

The B. H. Hill Library



North Carolina State College

SPECIAL COLLECTIONS

QH43

S53

v.1

pt.6

134858

**This book must not be
taken from the Library
building.**

CAROLI A LINNÉ
SYSTEMA
NATURAE.

TOM. I. PARS VI.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

AMITY 2 Y 3

BARRETT

IN THE NAME

CLASSIS VI.
VERMES.

*Mihi contuenti sese persuasit rerum Natura
nihil incredibile existimare de ea.*

PLIN. XI. 3.

TARDIGRADA, mollia, pendentia, vivacissima, redintegranda, humidi Animantia, multa acephala et apoda plurima, androgyna vel neutra, multa, tentaculis plurima dignoscenda.

IMPERFECTA veteribus, nec adeo inepte, dicta animantia, destituuntur auribus, naso, multa capite, oculis a) pedibusque distinctis, ab insectis itaque diversissima, a quibus dudum removi naturae cryptogama: sunt *Intestina, Mollusca, Testacea, Zoophyta, Infusoria.*

INTESTINA terrena quondam dicta, summa corporis simplicitate conspicua, alia intra alia animantia vivunt, alia in aquis potissimum *dulcibus*, pauciora in terra habitant; perforat *Gordius* argillam, ut aqua tranet, *Lumbricus* humum, ne situ corrumpatur, *Teredo* ligna, ut destruantur, quemadmodum *Pholades et Mytili lithophagi* petras, ut solvantur.

MOLLUSCA nuda, brachiata, vagantur pleraque per maria, coelo resplendentia, tanquam totidem lucernis tenebricosum illuminant abyssum phosphorea.

TESTACEA, mollusca domiporta, calcareaque domuncula nobilitata, calcifica, et ipsa saepe calcivora, insectis opposita specierum numero, magna ludentis Naturae varietate b) multiplicata. TESTAS poly-

a) Vermium genus omne oculis carere, tradidit quidem *Plinius*, at praeter maritimos multos, *limacibus, nereidibus, hirudinibus, oculi sunt*, utique ab humanis diversi.

b) *Plin. IX. 33.* Tot colorum differentiae, tot *Figurae* planis, concavis, longis, lunatis, in orbem circumactis, diuidio orbe caesis, in dorsum elatis, laevibus, rugatis, denticulatis, striatis, vertice muricatum intorto, margine in mucronem emisso, foris effuso, intus replicato; jam distinctione virgulata, crinita, crispa; canaliculatim, pectinatim, imbricatim undata; cancellatum reticulata, in obliquum, in rectum expansa, densata, porrecta, sinuata, brevi nodo ligatis, toto latere connexis, ad plausum apertis, ad buccinum recurvis. v. *Bonanni, Rumpfi, Kleinii explanationem.*

polydaedalus Conchyliorum parium aequae attente legit summa sapientia, ac care emit erudita luxuria, a quisquiliis c) ad Annulares Scalaresve, margaritis d) suis pretiosiores, quas artificum politura vitiantio nobilitat, ut pulchrius pateat in tritonis Cochleis vividis ad *Umbilicum* aut *Cardinem* posteriorem *Apertura* rarius *Operculo* clausilis, cum *Labro* exteriori interioreve, saepe dentato ad *Columellam*, circa quam *Spirae Anfractus* sinistri, rarius contrarii dextri, *futura* connexi, rarius *varice* cincti; laeves, sulcati, striati, angulati, nodosi, aculeati, spinosi, frondosi usque in *Mucronem* apicis rarius decollatum, et ut intueatur in Veneris *Concis* vividis lectis testarum nativa paria, determinatam figuram, valvulas sinistras et dexteris, aequales vel inaequales, aequilateres vel inaequilateres; interius dentatos *Cardines* inter *Nates* infimas *Umbrorum* tumentium; inferius *Ani* impressuram, anterius *Vulvae* rimam, *Labiis nymphisque* conniventem, *Hymene* obtectam, *Pube* interdum cinctam; harum *Limbus* exterior circumscribitur *Margine* integerrimo, crenulato s. dentato: *superiore* ante vulvam; *posteriore* pone anum; *exteriore* natibus opposito. Decet imprimis inquirere in fossilium incognita protypa, imprimis *anomiarum*, abyssi cimelia, cum alia sint *terrestria*, *fluvialia*, *lacustria*, *littorea*, *maritima*, *pelagica* alia.

ZOOPHYTA composita animantia, in bivio animalium vegetabiliumque constituta, *radicata* (plurima) *caulescunt* multiplicata vita *ramis*, *gemma* caeduis, metamorphosique *florum* animantium sponte sese invenientium, eo si plantae essent Zoophyta, sensu motuque destituta; et Zoophyta verae plantae, sed sensus motusque organo instructae (aequidem his inesse sensum, quae nec animalium, nec fruticum, sed tertiam ex utroque naturam habent Plin. e) adeoque vegetabilia naturali metamorphosi mutanda in animalia. Horum alia mollia, nuda, Zoophyta stricto sensu audiunt; alia testa quasi dura obtecta *Lithophyta*. Haec prisci plantas aëris contactu lapidescentes putabant, sed recentioribus etiam ex suo semine lapides germinare, imprimis ob calcaream horum indolem visi, usque dum *Marsiglii* diligentia extraxerat e mari corallia vegetantia floribus octandris octopetalis, a contactu aëris se contrahentibus, inque aqua denovo expandendis; at eodem tempore (1727) *Peyssonnellus* corallia ab animalculis fabricari, ultra seculum post eandem apud sapientiores indos ratam sententiam f) primum vidit vix auditus,

c) *Speculatio*-gods vulgo.

d) *Margaritarum* dos in candore, magnitudine, orbe, laevore, pondere. *Plin.* IX. 35. Pretiosissima Cleopatrae Antonio exposita. *Ibid.*

e) *Anocr.* acad. 5. p. 350.

f) *Rumpf* mus. 152. ad tab. 16. F.

ditus, nisi *Tremblaeus* (1741) hydras omnium admiratione detexisset, et ad littora curiosos allicuisset, quo via per *Ellisii* ferturarias ad corallia aperta fuit. g)

INFUSORIA animalcula omnium minima, plurima oculis nudis vix usurpanda, tentaculis destituta, plurima in infusis habitant, semel exsiccata denuoque humectata non reviviscunt.

AUCTORES, haec animalia illustrantes pauci inter hos pretiosi; meritissimus O. F. Müller, tum *Bellonius* (1553) *Rondelet* (1554) *C. Gesner* (1558) *Columna* (1606), *Aldrovandi* (1606), *Fonston* (1650), *Reimarus* (1773); de intestinalium historia meruere *Pallas* (1760), *Vereftoi de Czer* (1772), *Happ* (1780), *Goeze* (1782), *Bloch* (1782), *Werner* (1782), *Retzius* (1786), *Schrank*, de reliquis intestinis vix ulli. De MOLLUSCIS *Bohadsch* (1761), *Klein* (1734), *Leske* (1770); de TESTACEIS primario sobrius *Bonanni* (1681) ditissimus *Lister* (1685) solidissimus *Rumpf* (1705), curiosissimus *Petiver* (1702), absolutissimus *Gualtieri* (1742), nitidissimus *Argenville* (1742), pulcherrimus *Regenfus b)* (1758), locupletissimi *Martini* (1768), *Chemnitz* (1784), et *Schroeter* (1784), nec non *Columna*, *Barrelies*, *Bianchi*, *Klein*, *Ginanni*, *Lange*, *Lesser*, *Kuorr*, *Geve*, *Geoffroy*, *Ad. Murray*, *Favart*, *d'Herbigny*, *Duchesne*, *Kammerer*, *Spengler*, *Adanson* infelicique partu *Seba*, alii. De ZOOHYTORUM historia meruere Comes *Marsigli*, oculatus *Donati*, lynceus *Ellis*, indefessus *Baister*, acutissimus *Pallas*, *Solander*, *Cavolini*, alii; de infusiorum princeps, O. F. Müller, tum *Goeze*, *Wrisberg*, *Terechowsky*, *Schranck*, *Baker*, *Hill*, *Jobtot*, *Ledermüller*, *Hermann*, *Eichhorn*.

g) *Amoen. acad.* 5. p. 350.

b) *Regensfusi* operis commentatore Cl. *Krazenstein* et *Spengler* prodire tantum tabulae XII.

GENERUM Characteres.

I. INTESTINA Animalia simplicia, nuda, artubus destituta.

* *intra alia animalia degentia, oculis nullis.*

276. ASCARIS. *Corpus teres, posterius attenuatum, capite trinodi.*
- TRICHOCEPHALUS. *Corpus teres, capite filiformi longo.*
- UNCINARIA. *Corpus filiforme elasticum: capite labiato; labiis membranaceis angulatis, cauda (feminae) aciformi (maris) uncis 2 vesicae pellucidae inclusis armata.*
- TILARIA. *Corpus filiforme totum.*
- SCOLEX. *Corpus minimum gelatinosum opacum, capite exfertili et retractili: auriculis 4 pellucidis.*
- LIGULA. *Corpus lineare aequale elongatum.*
- LINGUATULA. *Corpus depressum oblongum: ore anteriori ostiis 4 cincto.*
- STRONGYLUS. *Corpus teres elongatum: anterius globoso-truncatum: apertura circulari margine ciliata, posterius (feminae) acuminatum, (maris) cucullatum.*
- ECHINORHYNCHUS. *Corpus teres: proboscide cylindrica retractili aculeis uncinatis coronata.*
- HAERUCA. *Corpus teres: capite aculeis coronata.*
- CUCULLANUS. *Corpus posterius acuminatum, anterius obtusum: ore orbiculari.*
- CARYOPHYLLAEUS. *Corpus teres laeve, ore amplo.*
- FASCIOLA. *Corpus depressum ovatum gelatinosum.*
351. TAENIA. *Corpus articulatum depressum, anterius tubulo instructum: poro ventrali duplici.*
353. FURIA. *Corpus lineare aculeis reflexis utrinque ciliatum.*
281. MYXINE. *Corpus teres subtus carinatum pinna adiposa.*

** *extra alia animalia habitantia.*

† *poro laterali nullo.*

275. GORDIUS. *Corpus aequale filiforme totum, teres, laeve.*
280. HIRUDO. *Corpus anterius et posterius truncatum, ore caudaque progrediendo dilatata.*

†† *poro*

Vagientem etiamnum in cunis scientiam a matre lactante longius remotam mirentur adultiores. Cui ordini adscribendum *Cascinium Solandri*?

II *poro laterali pertusa.*

277. LUMBRICUS. *Corpus teres annulatum: aculeis conditis.*
 279. SIPUNCULUS. *Corpus teres: rostro cylindrico angulato.*
 278. PLANARIA. *Corpus depressum: poro ventrali.*

II. MOLLUSCA. *Animalia simplicia artubus instructa.*

* *ore supero.*

288. ACTINIA. *Apertura unica communi, dilatabili, nuda, basi affixa.*
 CLAVA. *Apertura unica communi, dilatabili verticali: tentaculis clavatis cincta.*
 MAMMARIA. *Apertura unica, cirris nullis, laevis.*
 PEDICELLARIA. *Corpus pedunculatum fixum: pedunculo rigido.*
 287. ASCIDIA. *Aperturis duabus: altera humiliori affixa.*
 SALPA. *Aperturis duabus: utraque terminali.*
 DAGYSA. *Aperturis duabus. Corpus angulatum.*

** *ore antico:*

† *pinna mobili ad abdomen vel caudam.*

PTEROTRACHEA. *Corpus pervium, gelatinosum tracheatum.*

TT *corpore pertuso foraminulo laterali.*

282. LIMAX. *Tentacula 4. Anus communis cum poro laterali.*
 283. APLYSIA. *Tentacula 4. Anus supra posteriora.*
 284. DORIS. *Tentacula 2. Anus supra posteriora.*
 289. TETHIS. *Foramina lateralia sinistra gemina.*

TTT *corpore tentaculis anterioribus cincto.*

290. HOLOTHURIA. *Tentacula carnosa.*
 291. TEREbella. *Tentacula capillaria.*

TTTT *corpore brachiato.*

292. TRITON. *Brachia bipartita: quibusdam cheliferis.*
 296. SEPIA. *Brachia 8-10, instructa cotylis.*
 295. CLIO. *Brachia 2 dilatata.*
 LOBARIA. *Corpus supra convexum, subtus planum lobatum.*
 293. LERNAEA. *Brachia 2 f. 3. teretia.*
 294. SCYLLAEA. *Brachia 6: remotis paribus.*
 GLAUCUS? *Brachia 4 ramosa.*

†††† corpore pedato.

285. APHRODITA. Os inerme. Corpus ovale, oculatum.
 AMPHITRITE. Os inerme. Corpus subrotundum. Oculi nulli.
 SPIO.
 286. NEREIS. Os unguiculatum. Corpus elongatum. Tentacula simplicia.
 NAIS. Os inerme. Corpus elongatum. Tentacula 0.

*** ore infero ut plurimum centrali.

- PHYSSOPHORA? Corpus gelatinosum e vesicula aërea pendens.
 297. MEDUSA. Corpus gelatinosum laeve.
 LUCERNARIA. Corpus gelatinosum rugosum brachiatum.
 298. ASTERIAS. Corpus coriaceum, muricatum.
 299. ECHINUS. Corpus crustaceum, aculeatum.

III. TESTACEA. Mollusca simplicia, obtecta testa calcarea.

* Multivalvia.

300. CHITON. Testa multivalvis, longitudinaliter dorsalis.
 301. LEPAS. Testa multivalvis inaequalvis, sessilis.
 302. PHOLAS. Testa bivalvis: accessoriis posterioribus.

** Bivalvia: CONCHAE.

303. MYA. Testae cardines (saepius) dente crasso vacuo.
 304. SOLEN. Testa utrinque hians: cardinis dente subulato reflexo, saepe duplici.
 305. TELLINA. Cardinis dentibus lateralibus alterius valvae ut plurimum vacuis.
 306. CARDIUM. Cardinis dentibus lateralibus remotis penetrantibus.
 307. MACTRA? Cardinis dente intermedio complicato trigono cum adjecta foveola.
 308. DONAX. Cardinis dente laterali (ut plurimum) remoto vacuo.
 309. VENUS. Cardinis dentibus approximatis divaricatis.
 310. SPONDYLUS. Cardinis dentibus duobus distinctis foraminulo.
 311. CHAMA. Cardinis dentibus (in altera testa) duobus obliquis obtusis.
 312. ARCA. Cardinis dentibus numerosis penetrantibus.
 313. OSTREA. Cardinis dente 0, serobiculo ovato.
 314. ANOMIA. Cardinis dente 0, serobiculo (in multis) lineari marginali.

315. MYTILUS. *Cardinis dente o: serobiculo subulato distincto.*
 316. PINNA. *Cardinis dente o; margine altero coalito.*

*** *Univalvia.*

† *Spira regulari* COCHLEAE.

317. ARGONAUTA. *Testa unilocularis, spiralis, involuta.*
 318. NAUTILUS. *Testa multilocularis: loculis per foramen communicantibus.*
 319. CONUS. *Testae apertura effusa lineari edentula.*
 320. CYPRAEA. *Testae apertura effusa, lineari utrinque dentata.*
 321. BULLA. *Testae apertura subcoarctata obliquata.*
 322. VOLUTA. *Testae apertura effusa: columella plicata.*
 323. BUCCINUM. *Testae apertura canaliculo dextro.*
 324. STROMBUS. *Testae apertura canaliculo sinistro.*
 325. MUREX. *Testae apertura canaliculo recto.*
 326. TROCHUS. *Testae apertura coarctata subtetragona.*
 327. TURBO. *Testae apertura coarctata orbiculari.*
 328. HELIX. *Testae apertura coarctata lunari.*
 329. NERITA. *Testae apertura coarctata femiorbiculari.*
 330. HALIOTIS. *Testae apertura dilatata: Spira occultata.*

†† *sine spira regulari.*

331. PATELLA. *Testa patenti-conica, quiescens.*
 332. DENTALIUM. *Testa libera subulata utroque sine aperta.*
 333. SERPULA. *Testa adnata (ut plurimum) tubulosa.*
 334. TEREDO. *Testa intrusa ligno.*
 335. SABELLA. *Testa granis arenaceis conflata.*

IV. ZOOPHYTA. Animalia composita vegetabilium more efflorescentia.

* *stirpe calcarea* LITHOPHYTA.

336. TUBIPORA. *Corallium tubis cylindricis.*
 337. MADREPORA. *Corallium stellis concavis.*
 338. MILLEPORA. *Corallium poris subulatis.*
 339. CELLEPORA. *Corallium cellulis cavis.*
 340. ISIS. *Stirps lapidea.*

** *stirpe molliori.*

- ANTIPATHES. *Stirps cornea, spinulis obsita, carne gelatinosa tecta.*
 341. GORGINIA. *Stirps cornea, carne cellulosa vel vasculosa tecta.*
 342. ALCYONIUM. *Stirps suberosa.*

343. SPONGIA. *Stirps stuposa.*
 344. FLUSTRA. *Stirps porosissima.*
 345. TUBULARIA. *Stirps fistulosa.*
 346. CORALLINA. *Stirps articulis filiformibus calcareis.*
 347. SERTULARIA. *Stirps articulis filiformibus fibrosis.*
 350. PENNATULA. *Stirps coriacea penniformis.*
 349. HYDRA. *Stirps medullofa nuda.*

V. INFUSORIA. Animalia minima simpliciora.

* *organis externis instructa.*

- BRACHIONUS. *Corpus testa tectum apice ciliatum.*
 348. VORTICELLA. *Corpus nudum apice ciliatum.*
 TRICHODA. *Corpus altera parte crinitum.*
 CERCARIA. *Corpus rotundato-caudatum.*
 LEUCOPERA. *Corpus undique ciliatum.*

** *organis externis nullis.*

[*complanata.*

- GONIUM. *Corpus angulatum.*
 COLPODA. *Corpus sinuatum.*
 PARAMECIUM. *Corpus oblongum.*
 CYCLIDIUM. *Corpus orbiculare vel ovatum.*

[[*teretia.*

- BURSARIA. *Corpus cavum.*
 VIBRIO. *Corpus elongatum.*
 ENCHELIS. *Corpus cylindraceum.*
 BACILLARIA. *Corpus ex trabeculis in varias formas accommodatis compositum.*
 352. VOLVOX. *Corpus sphaericum.*
 MONAS. *Corpus punctiforme.*

Admiranda tibi levium spectacula rerum.

VIRG.

I. INTESTINA.

Animalia simplicia, absque artubus, nuda.

276. ASCARIS. Corpus teres elasticum utrinque attenuatum, capite trinodi, cauda obtusa aut subulata.

Vasa spiralia lactea pellucentia.

a. hominis.

vermicularis. 1. Asc. cauda subulata, cute ad latera corporis subtilissime cre-

nata. Goetze *Eingew.* p. 102. t. 5. f. 1-3.

Syst. nat. XII. 2. p. 1076. n. 1. *Fn. suec.* 1269. Ascaris pollicaris.

Aldrov. inf. 6. p. 651. 656.

Mouff. theatr. inf. p. 297.

Valisn. op. 1. t. 20. f. 5-10.

Cleric. lumbr. t. 3. f. 5-10.

Bianch. hist. morb. t. 3. f. 20.

Phels. hist. ascar. t. 1. f. 3-11. t. 2. f. 1-3.

Pall. inf. viv. p. 12.

Müll. hist. verm. 1. 2. p. 6. t. 34.

Hill hist. anim. p. 14.

v. *Doever. verm.* p. 59. 60.

O. *Fabr. Fn. groenl.* 248.

Bloch Eingew. p. 31.

Happ verm. hom. int. p. 8.

Werner verm. intest. p. 72. t. 5. f. 133-137.

Habitat in puerorum, etiam recens natorum, intestinis, potissimum recto, vivipara.

lumbricoides. 2. Asc. cauda obtusa vel subineurva, ani rima transversa, intestino aurantio. Goetze *Eingew.* p. 65.

Syst. nat. XII. 2. p. 1076. n. 2. Ascaris spithamea.

Aldrov. inf. l. 6. p. 652. f. 4. 5.

Fouss. inf. p. 158. t. 24. n. 1.

Mouff. theatr. inf. p. 282. 296.

Red. anim. viv. negl. an. viv. p. 19. 20. t. 10. f. 2. 3. opusc. 3. t. 10. f. 1-4.

Valisn. op. 1. p. 271. t. 34. 35.

Cleric. lumbr. p. 218. t. 4. f. 1-4. t. 10. 11.

Klein herpetol. p. 63. t. 1. f. 3. t. 2. f. 1-7.

Aët. angl. 1678. n. 147.

Barthol. cent. 2. h. 23.

Pallas diff. de inf. viv. p. 13.

Odhel. aët. Stockh. 1776. p. 140. t. 4. f. 1. 3. et p. 313.

Doeveren. verm. p. 68. t. 8. f. 1. 2.

Müller hist. verm. 1. 2. p. 35.

Naturf. 12. p. 180.

Bloch Eingew. p. 29. t. 8. f. 1-6.

Wern. verm. intest. p. 75. t. 6. f. 144-148. t. 7. f. 153-159.

Rauh de asc. lumbric. Linn. Goett. 1779.

Pereboom descr. nov. gen. verm. Stomachida &c. Amstel. 1780.

Habitat in hominis intestinis, praesertim tenuibus, aliquando in ductum pancreaticum penetrans setarum defectu facile a lumbrico terrestri dignoscendus, cingulo nullo, σιρρυλλος Hippocratis, Lumbricus teres aliorum.

vespertilionis. 3. *Asc. Goeze Eingew. p. 86.*

Habitat in vespertilionis auriti intestinis.

b. mammalium.

phocae. 4. *Asc. pallida, intestino lacteo spirali. Müll. zool. dan. 2. t. 74. f. 1. prodr. 2590. rar. 2. p. 101. O. Fabr. fn. groenl. p. 272. n. 250.*

Goez. Eingew. p. 73. t. 2. f. 9. 10.

Habitat in phocarum, vitulinae, groenlandicae, hispidae intestinis, $\frac{1}{2}$ -8 pollices longa, utroque fine attenuata, posterioriore acuminata, adunca, tota pellucida.

bifida. 5. *Asc. posteriori furcata, anteriori curva setiformis. Müll. zool. dan. 2. t. 74. f. 3. rar. 2. p. 102. prodr. 2592. O. Fabr. fn. groenl. p. 273. n. 253.*

Habitat in phocae groenlandicae intestinis, asc. phocae magnitudine, pallida, intestinis contortuplicatis, rostro anteriori acutissimo, ad cuius basin porus pro proboscide brevi.

canis. 6. *Asc. cauda acuminata, capite applanato, membrana utrinque alato, vasis spermaticis cincinnatis. Wern. verm. intest. cont. 1. p. 11. t. 9. f. 38 40. Goeze Eingew. p. 81. 84.*

Barth. anat. cent. 2. p. 318.

Red. opusc. 3. t. 8. f. 1-4.

β) *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 75.*

γ) *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 73. t. 13. f. 8?*

opusc. 3. t. 17. f. 3.

Habitat in canis familiaris intestinis.

- visceralis. 7. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 308. t. 8, f. 1.*
Habitat in canis familiaris renibus.
- lupi. 8. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 75.*
Habitat in lupi intestinis.
- vulpis. 9. Asc. membranis capitis lateralibus retrorsum attenuatis.
Goeze Eingew. p. 84.
Froelich Naturf. 24. p. 140. t. 4. f. 30. 31.
Klein herpet. p. 63.
Habitat in vulpis intestinis, potissimum duodeno.
- leonis. 10. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 75. et p. 309. t. 9. f. 3.*
Habitat sub leonis pelle.
- tigridis. 11. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 19.*
Act. acad. parif. 1763. p. 47.
Habitat in tigridis intestinis.
- felis. 12. Asc. capite vesicula utrinque oblonga posterius obtusa pel-
lucida ex albo cinerascete. *Goeze Eingew. p. 79. t. 1.*
f. 5. 9-13.
Froelich Naturf. 24. p. 141.
Red. anim. viv. n. an. viv. p. 12. t. 13. f. 8.
Habitat, ut plurimum gregaria et taeniam serratam comitem
habens, in felis cati ventriculo et intestinis, praesertim
tenuibus.
- cati. 13. Asc. *Goeze Eingew. p. 80.*
Habitat in felis cati intestinis, vesicularum capitis defectu ab
asc. felis distincta.
- martis. 14. Asc. *Goeze Eingew. p. 84.*
Habitat in martis intestinis.
- bronchia- 15. Asc. albida contorta granulis quasi infarcta. *Wern. verm.*
lis. *int. ant. 1. p. 9. t. 8. f. 20. 21.*
Habitat in martis pulmonibus, bronchiorum dichotomiae
glomeratim adhaerens.

16. Asc.

Ascarides, plurimae in intestinis obviae, ut plurimum gregariae, valvula triplici ad caput instructae, qua se, dum nutrimentum hauriunt, affigunt, femina a mare distincta, frequentius ovipara utero bicorni gaudet. Plures species adhuc ignotas, vel imperfectius jussu definitas et distinctas deteget dies; An quos Red. oper. 3. p. 8. in anguis bicapitis intestinis conspexit atbidi et rubelli vermes huc spectant? quo spectat ascaris acuta, a Müllero zool. dan. 3. p. 53. dicta, et t. 111. f. 1. 5 delineata?

- renalis. 16. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 309. t. 9. f. 1.*
Habitat in martis renibus.
- mephitidis. 17. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 14.*
Habitat in mephitidis intestinis.
- gulonis. 18. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 14.*
Habitat in gulonis intestinis.
- talpae. 19. Asc. *Goeze Eingew. p. 75. 87.*
Habitat in talpae intestinis et ventriculo.
- muris. 20. Asc. cauda pennata, intestino obscuriori. *Wern. verm. intest. cent. 1. p. 10. t. 8. f. 1-7. Goeze Eingew. p. 86. 87.*
Habitat in muscoli ventriculo, annulata, feminae genitalibus triplici foramine hiantibus.
- hirci. 21. Asc. *Soemmer. ap. Goeze Eingew. p. 175.*
Habitat in hirci intestinis.
- vituli. 22. Asc. filiformis cauda rotundata. *Goeze Eingew. p. 91. t. 2. f. 7. B.*
Camper. Schrift. berl. Naturf. 1. p. 115.
Pall. de inf. viv. p. 14.
Valisn. op. t. 34. 35. f. 2. 3.
Cleric. lumbr. t. 10. 11. f. 2. 3.
Habitat gregaria in vitulorum per artem insectorum pulmonibus et tracheis, vivipara.
- equi. 23. Asc. cylindrica magna. *Goeze Eingew. p. 62. t. 1. f. 1-3.*
Bloch Eingew. p. 30. t. 8. f. 4-6.
Pall. n. nord. Beytr. 1. p. 72.
Barthol. act. Havn. 1. p. 37.
Vandell. diss. p. 71. t. 2. f. 6.
Habitat in equi intestinis, inter congeneres gigas, ut sesquipedalis digiti minimi crassitie occurrat.
- fuis. 24. Asc. pallida, linea utrinque longitudinali subochracea. *Goeze Eingew. p. 71. Pall. inf. viv. p. 14.*
Doever. verm. int. p. 67.
Habitat in fuis ferosae intestinis, asc. equi longitudine aequalis, at multo tenuior.
- apri. 25. Asc. *Ebel Besch. der berl. Naturf. 3. p. 420. Goeze Eingew. p. 92. t. 2. f. 6.*
Habitat in apri pulmone, vivipara, friabilis, utrinque attenuata, fili tenuissimi crassitie, pollicem circiter longa.

c. avium.

- aquilae. 26. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 81.*
Habitat in falconis chrysaëti intestinis.
- albicillae. 27. Asc. *Bloch Eingew. p. 31.*
Habitat in Falconis Albicillae intestinis.
- buteonis. 28. Asc. *Goeze Eingew. p. 85.*
Habitat in buteonis intestinis, ventriculo vicinis.
- milvi. 29. Asc. *Goeze Eingew. p. 85. 126.*
Habitat satis magna spiritaliter convoluta in milvi intestinis, ventriculo et recto propinquis an forsan duae species distinctae?
- subbuteonis. 30. Asc. *Bloch Eingew. p. 31.*
Habitat in subbuteonis intestinis, acui affinis.
- hermaproditæ. 31. Asc. *posteriorius oblique truncata obtusa breviter mucronata, aculeis duobus incurvis pone aperturam posteriorem prominentibus. Froelich Naturf. 24. p. 151. t. 4. f. 11-13.*
Habitat in psittaci aestivi intestinis tenuibus.
- cornicis. 32. Asc. *Soemmer. apud Goeze Eingew. p. 75.*
Red. anim. viv. n. an. viv. p. 83.
Habitat in cornicis ventriculo.
- coraciae. 33. Asc. *alba laevis. Frisch misc. berol. 3. p. 47. Pallas inf. viv. p. 61, Goeze Eingew. p. 90. t. 2. f. 5. Bloch Eingew. p. 31.*
Habitat sub cute jugulari coraciae garrulae.
- cygni. 34. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 80?*
Habitat in cygni intestinis.
- anatis. 35. Asc. *alba posteriorius planiuscula. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 552.*
Goeze Eingew. p. 85.
Habitat in anatis boschadis intestinis, 4-6 pollices longa vivipara.
- fuligulae. 36. Asc. *Bloch Eingew. p. 31.*
Habitat in anatis fuligulae interaneis, ovipara.
- lari. 37. Asc. *Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 552.*
Habitat in lari cinerei intestinis.

- ciconiae. 38. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 86.*
Habitat in ciconiae intestinis.
- tardae. 39. Asc. *Bloch Eingew. p. 31.*
Habitat in otidis tardae interaneis.
- papillosa. 40. Asc. *subtus papillofus, cauda in setam abeunte aculeata.*
Bloch Eingew. p. 32. t. 9. f. 1-6.
Habitat in otidis tardae intestino, caeco et recto, 6-8 lineas longa, crinis equini crassitie, ovipara, cauda nunc una, nunc tribus setis terminata, mucronibus 2 inaequalibus prope caudam, papillis in abdomine ut plurimum 4, cui interdum quinta, et 3 minores ad utrumque caudae latus accedunt.
- gallopavonis. 41. Asc. *Goeze Eingew. p. 85.*
Habitat in gallopavonis intestinis.
- galli. 42. Asc. *capite uncinato, cauda acuta. Goeze Eingew. p. 75. 76. 85. 86. t. 1. f. 4. 7. 8.*
Habitat in galli junioris et gallinae intestinis.
- gallinae. 43. Asc. *intestino clavato, cauda rotundata. Goeze Eingew. p. 86.*
Habitat in gallinae intestino caeco.
- phasiani. 44. Asc. *intestino clavato, cauda rotundata. Goeze Eingew. p. 86.*
Habitat in phasiani picti intestino caeco, an eadem cum asc. gallinae?
- tetraonis. 45. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 82.*
Habitat in tetricis interaneis.
- columbae. 46. Asc. *Goeze Eingew. p. 84. 85. t. 1. f. 6.*
Habitat in columbae domesticae intestinis.
- alaudae. 47. Asc. *Vandell. diss. p. 76.*
Goeze Eingew. p. 125.
Habitat in alaudae interaneis.
- sturni. 48. Asc. *Goeze Eingew. p. 86.*
Habitat in sturni vulgaris intestinis.
- turdi. 49. Asc. *Goeze Eingew. p. 75. 77. 78. 85. t. 2. f. 1-3.*
Habitat in turdi iliaci, viscivori, pilaris intestinis, hepate.

d. reptilium.

- testudinis. 50. Afc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 80.*
Habitat in testudinis orbicularis interaneis.
- lacertae. 51. Afc. cauda subulata. *Goeze Eingew. p. 108.*
Doever. verm. p. 57.
Habitat in lacertae palustris intestinis.
- bufonis. 52. Afc. filiformis, cauda rotundata. *Goeze Eingew. p. 93.*
 94. 434. t. 4. f. 1-3. et t. 35. f. 7-10.
Habitat in bufonis intestinis, vivipara.
- pulmonalis. 53. Afc. filiformis, intestino nigro, cauda rotundata. *Goeze*
Eingew. p. 95-97. t. 5. f. 6-17.
Habitat in bufonis et rubetrae pulmonibus, vivipara.
- rubetrae. 54. Afc. cauda subulata. *Goeze Eingew. p. 95. 97. 101.*
Habitat in bufonis et rubetrae intestino recto, vivipara.
- trachealis. 55. Afc. cauda subulata. *Goeze Eingew. p. 98. t. 2. f. 8.*
Habitat in bufonis pulmonibus, vivipara.
- ranae. 56. Afc. cauda subulata, intestino clavato. *Goeze Eingew. p.*
 101. t. 4. f. 4-9.
Doever. verm. p. 97.
Habitat in ranae temporariae intestino recto, vivipara.
- intestina- 57. Afc. filiformis, cauda rotundata. *Goeze Eingew. p. 100.*
 lis. *Habitat in ranae temporariae intestinis.*
- dyspnoos. 58. Afc. cauda subulata. *Goeze Eingew. p. 98.*
Habitat in ranae temporariae pulmonibus, respirationem et
nationem impediens, vivipara, fertilissima, spiraliter
convoluta.
- infons. 59. Afc. cauda rotundata. *Goeze Eingew. p. 98.*
Swammerd. bibl. nat. p. 317.
Habitat in ranae temporariae pulmonibus, innoxia.

e. piscium.

- anguillae. 60. Afc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 86. opusc. 3. p. 231?*
Habitat in muraenae anguillae interaneis.
- marina. 61. Afc. filiformis albidus laevis, plano spirali convolutus, inte-
 stino tubuloso.
Syst. nat. XII. 2. p. 1075. n. 4. Müll. zool. dan. prodr. 2578.
O. Fabr. fn. groenl. p. 166. n. 241. Gordius (marinus)
 filiformis plano spirali convolutus.

Leeuwenb. arc. nat. p. 370.

Pall. inf. viv. intr. viv. p. 16.

Ascan. ic. rer. nat. t. 7. f. a. b. c.

Müll. Naturf. 12. p. 183. Schr. der berl. Naturf. I. p. 208. 212.

Brit. zool. t. 20. f. 3.

Habitat in piscibus marinis, potissimum gadis, visceribus ut plurimum extus adhaerens, ad sesquipollicem longa, sub tecto suo immobilis, at in aquam conjecta virifisce se torquens, leprae norwegicae nequaquam causa.

blennii. 62. Asc. Müller *Schr. der berl. Naturf. I. p. 216.*

Habitat ad et in blennii vivipari intestinis, partim in nodos convoluta.

rhombi. 63. Asc. Müll. *Schr. der berl. Naturf. I. p. 213.*

Habitat in Pleuronecte Rhombo.

Percae. 64. Asc. recta acicularis utroque sine incurva. *Goeze Eingew. p. 90.*

Habitat in perca fluviatili.

globoicola. 65. Asc. antierius obtusior subfida, globulum membranaceum inhabitans. *O. Fabr. fn. groenl. p. 268. n. 243.*

Fouft. inf. 183? Vermis Bellonii in cernuis obuius.

Habitat nuda, et globulo inclusa in gasteroſteo aculeato, ventriculi cuti exteriori adhaerens, gelatinosa, laevis, planiuscula, aquea, utroque sine lineaque longitudinali dorſi laeteis, 4 lineas longa.

lacustris. 66. Asc. plano spirali convoluta utrinque attenuata. *O. Fabr. fn. groenl. p. 268. n. 242.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1076. n. 5. Gordius lacustris.

Habitat in gasteroſteo aculeati intestinis, lucii hepate, alba, laevis, an forte eadem cum globoicola.

filuri. 67. Asc. recta acicularis utroque sine incurva. *Bloch Eingew. p. 31.*

Habitat in glanide.

farionis. 68. Asc. teres cinerascens. *Goeze Eingew. p. 77.*

Habitat in farionis intestinis.

truttae. 69. Asc. filiformis, cauda rotundata. *Goeze Eingew. p. 93.*

Habitat in farionis intestinis.

70. Asc.

- maracnae. 70. Asc. *Koelr. comm. petrop.* 18. p. 509.
Habitat in maracna.
- Acus. 71. Asc. recta rigida acicularis, utroque fine subincurvo. *Bloch*
Eingew. p. 30. 31.
Besch. der berl. Naturf. 4. p. 544. *Goeze Eingew. p. 90.*
Müll. Naturf. 14. p. 140. *Ascaris Seta.*
Habitat in lucii intestinis, alba, ad 2 pollices longa.
- halecis. 72. Asc. filiformis plano spirali convoluta.
Bloch Eingew. p. 33. t. 8. f. 7-10. *Gardius harengum.*
Müll. berl. Naturf. Schr. 1. p. 212.
Habitat in halecis vesiculis feminalibus, et extus ad intestina,
ad pollicem longa, crinis equini crassitie.
- argentinae. 73. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 88.*
Habitat in argentina.
- gobionis. 74. Asc. cauda truncata. *Goeze Eingew. p. 127. t. 8. f. 1-3.*
Habitat circa cyprini gobionis hepar, tenuerrima.
- rajae. 75. Asc. posterius attenuata integra, anterieus fetiformis sub-
curva. *O. Fabr. Fu. groenl. p. 273. n. 253. Müll. zool.*
dan. prodr. 2593. ic. 2. t. 74. f. 1-3.
Habitat in rajae fulloniae ventriculo, bifidae similis et aequa-
lis, cauda tamen non fissa, et quasi abrupta, rostro lon-
giori, compresso, linea longitudinali, quasi fissa discernenda.
- squali. 76. Asc. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 89.*
Habitat in squalo glaberrima.
- lophii. 77. Asc. rigida cornea glaberrima dilutius fusca, intestino filo-
que multipliciter contorto lacteis, globulo minimo ad cau-
dam. *Müller Schr. der berl. Naturf.* 1. p. 211. *zool. dan.*
3. p. 53. t. III. f. 1-4.
Habitat in lophii piscatorii canali cibario, magna.

f. vermium.
- lumbrici. 78. Asc. minutissima, cauda subulata, punctorum obscurorum
ordinibus duobus. *Goeze Eingew. p. 110. t. 4. f. 10.*
v. Gleich. auserl. microsc. Entd. p. 58. t. 27. 28.
Habitat in lumbricis, infra cutem et in humoribus, nudo
oculo non usurpanda.

TRICHOCEPHALUS. *Corpus* elasticum, contortum: parte posteriori crasso clavato; anteriori capillari duplo longiori, ad finem interdum nodosa.

* *capite simplici.*

hominis. 1. Tr. supra subcrenatus, subtus laevis, anterieus subtilissime striatus.

Mant. 2. p. 543. Trichuris.

Roeder. et Wagler. de morb. mucos. ed. Wrisb. p. 62. t. 3. f. 4.

Trichuris.

Roeder. Goett. gel. Anz. 1761. St. 25.

Wrisb. de animalc. infus. p. 6. et *Roeder. et Wagl. de morb. muc. praefat.*

Happ verm. intest. hom. hist. p. 21.

Wern. verm. intest. p. 84-86. t. 6. f. 138-143.

Müller Naturf. 12. p. 182.

Bloch Eingew. p. 32. f. 7-9.

Goeze Eingew. p. 113. &c. t. 6. f. 1-5.

Blumenb. Naturg. p. 410.

Habitat in hominis, potissimum morbo mucoso laborantis, intestinis, rarior in tenuibus, frequentissimus in caeco, ad 2 pollices longus.

equi.

2. Tr. *Goeze Eingew.* p. 118. t. 6. f. 8.

Habitat in equo, 2½ pollices longus, parte posteriore pollicari, anteriori sesquipollicari.

apri.

3. Tr. cauda utrinque squamis crenatis ornata. *Goeze Eingew.* p. 122. t. 6. f. 6. 7.

Habitat in apro, humano aequalis.

muris.

4. Tr. capite trinodi. *Goeze Eingew.* p. 119. t. 7. A. f. 1-5.

Habitat in muris intestinis, medio fere inter duodenum et rectum loco, parte tenuiore vesiculis albis obfessa.

5. Tr.

Trichocephali gregarii ovipari, quotquot haecenus novimus, in intestinis praesertim mammalium habitant; mares cauda spiraliter convoluta distincti.

vulpis. 5. Tr. capite acutiuscuius anguis, collo transversim striato: vesiculis unilateralibus. *Froelich Naturf.* 24. p. 142. t. 4. f. 25-29.

Habitat in vulpis intestino caeco.

** capite uncinato.

lacertae. 6. Tr. caudâ utrinque squamata. *Goeze Eingew.* p. 123. t. 7. A. f. 6. 7.

Pallas nov. comm. petrop. 19. t. 10. f. 6. n. nord. *Beitr.* p. 111. Taenia Spirillum.

Müll. Naturf. 12. p. 182.

Habitat in lacertae apodis intestinis.

FILARIA. Corpus teres filiforme, aequale, laevissimum, ore dilatato: labio subrotundo concavo.

* hominis.

medinen- I. F. tota pallida.

sis.

Syst. nat. XII. 2. p. 1075. n. 3. Gordius medinensis.

Welfsch monogr. Vena medinensis.

Sloan. jam. 2. p. 190. t. 233. f. 1. Vena medinensis.

Kaempf. amoen. exot. p. 524. Draunculus perfarum.

Gallandat n. act. ac. caef. 5. app. n. 3.

Grun. act. ac. cl. Erf. ad 1777. med. n. 3.

Habitat in Guinea, America et Asia meridionali, nudipedum obambulantium servorum pedes intrans, dolorem febremque excitans, caute extrahendus, ad 12 pedes longus; mercurio sublimato corrosivo in spiritu frumenti soluto intra 20 dies, qui alius demum post 40 dies, educitur: An inter intestinales locum meretur?

** mammalium.

equi. 18. F. posterius attenuata, caudâ acutissima incurvata.

Abildgeard apud Müll. zool. dan. 3. p. 49. t. 109. f. 12.

Habitat in equini corporis cavis variis telaque cellulosa.

Kkk kkk kkk 3.

2. F.

Filariae, a gordiis habitaculo et plurimae cauda non uncinata; distinctae, saepius telam cellulosam, rarius intestina inhabitant, ex piscibus, amphibiiis, vermibus exules, an singulae pro animali, in quo degunt, diversae species?

- leonis. 2. F. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 14. t. 9. f. 2.*
Habitat in leone.
- martis. 3. F. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 15. t. 9. f. 1.*
Habitat in marte.
- leporis. 4. F. *Pall. n. nord. Beytr. I. p. 83.*
Habitat in leporum coxae tela cellulosa.
- *** *avium.*
- falconis. 5. F. *Pall. n. nord. Beytr. I. p. 83.*
Vandell. diff. p. 75.
Red. anim. viv. n. an. viv. p. 80.
Habitat in falconum tela cellulosa abdominali et crurali.
- strigis. 6. F. *Pall. n. nord. Beytr. p. 83.*
Habitat in strigibus, in tela cellulosa capitis et aures cingente.
- cornicis. 7. F. *Pall. n. nord. Beytr. I. p. 83.*
Habitat in cornicis thorace et pulmonibus.
- ciconiae. 8. F. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 83. op. 3. p. 223?*
Habitat in ciconia.
- gallinae. 9. F. *Goeze Eingew. p. 126. t. 7. B. f. 8-10.*
Müll. Naturf. 12. p. 187.
Habitat in gallinae intestinis tenuibus, 2 pollices longa, capillaris.
- **** *insectorum.*
— *perfectorum.*
- scarabaei. 10. F. *Aët. angl. I. p. 49.*
Habitat in scarabaeo funetario.
- filphae. 11. F. *Goeze Eingew. p. 128.*
Habitat in filpha obscura.
- carabi. 12. F. *Pall. de inf. viv. p. 12.*
List. aët. angl. n. 81.
Habitat in carabo.
- grylli. 13. F. *Goeze Eingew. p. 128.*
Frisch inf. 12. p. 3. t. 2. f. 1.
Roes. inf. 2. p. 58.
Sulz. hist. inf. p. 81.
Pall. it. I. p. 26.
N. Mannigf. 4. I. p. 55. 117.
Habitat in gryllis.

monoculi. 14. F. *Walch Naturf.* 12. p. 64.
Habitat in monoculo apode.

— — larvarum.

lepidopterorum. 15. F. cauda uncinata. *Schranck Beytr. z. Naturg.* p. 98.
Goeze Eingew. p. 127.

papilionum. a) F. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6.

polychlori. a. F. alba. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6.

urticae. b. F. ex flavescente cinerea. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6

betulae. c. F. alba. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6.

quercus. d. F. alba. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6.

sphingum. β) F. sphingis euphorbiae. *Roes. inf.* 1. phal. 1. p. 20.

phalaenarum. γ) F. *N. Mannigf.* 4. app. p. 455.

quercus. a. F. alba. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6.

cajae. b. F. spadicea. *Wern. verm. intest. cont.* 1. p. 6.

Ziczac. c. F. *Degeer inf.* 1. p. 309. t. 34. f. 6-8.

nuptae. d. F. *Goeze Eingew.* p. 127. t. 8. f. 4-6.

Pfi. e. F. *Roes. inf.* 1. phal. 2. p. 65.

ponionelae. f. F. *Goeze Eingew.* p. 128.

Habitat sub larvarum cute; his perniciosissima, non raro solitaria, 4, 5, 6, 7, pollices longa, glaberrima, dura, utroque sine attenuata, anteriori obtusiore, labiis quasi 3 oblongis munito.

tenthredinis. 16. F. *Aët. Stockh.* 35. p. 181.

Habitat in tenthredinum larva.

phryganeae. 17. F. *Degeer inf.* II. l. p. 555. A. 14. f. 12-14.

Habitat in phryganearum larvis.

UNCINARIA. Corpus filiforme elasticum, antrorsum obsolete nodulosum: labiis membranaceis angulatis.

Cauda feminae aciculata, maris uncis 2 cuspidatis vesicae pelliculae inclusis armata.

melis. I. U. femina subrecta, maris uncis approximatis: vesica rotundata. *Froelich Naturf.* 24. p. 136.

Goeze *Eingew.* p. 106. A. B. f. 1-4. *Ascaris criniformis*?

Müll. *Naturf.* 22. p. 55. *Strongylus melis*.

Habitat in melis intestinis crassis.

- vulpis. 2. U. femina ad angulum inflexa, maris uneis remotis quadricuspidatis: vesica cordato-biloba. *Froelich Naturf.* 24. p. 137. t. 4. f. 18. 19.
Habitat in vulpis intestinis crassis, praecipue recto.

SCOLEX. Corpus gelatinosum, polymorphum, anterius latiusculum, posterius acuminatum, nunc lineare et elongatum, nunc rugosum et breve, teres, flexuosum vel depressum, capite exsertili et retractili.

- pleurone- I. Sc. capite auriculis quaternis. *Müll. zool. dan.* 2. t. 58. &is. par. 2. p. 53. *Schr. der berl. Naturf.* 1. p. 206. 207. 210. 213.

Habitat in Pleuronectis Rhombi, Linguatulae, Plateffae, Salmonis Lavareti et Cyclopteri Lumpi mucos intestinali, nudo oculo non distinguenda, capite colloque pellucidis, illo pone punctis 2 sanguineis, ut plurimum oblongis splendidis picto: auriculis in varias formas plicatilibus; hoc brevi: margine lunato, in vivis sanguineo, capite ad taenias accedens.

- lophii. 2. Sc. *Müll. berl. Naturf. Schr.* 1. p. 211.
Habitat in Lophii piscatorii mucos intestinali, nudo oculo vix discernenda, an diversa a sc. pleuronectis species?

LIGULA. Corpus lineare aequale elongatum; anterius obtusum, posterius acutum sutura dorsali impressa.

- intestina- I. L. albissima angustissima.

lis. *Bloch Eingew.* p. 4. t. 1. f. 1. 2.

Goeze Eingew. p. 183. t. 14. f. 1-3.

Habitat in mergi minuti, albelli et mergenseris colymbi aurarii intestinis, abdomine adco pectore ad pedem usque longa, fasciam exacte referens.

- abdominalis. 2. *L. cinerascens latiuscula*. Goeze *Eingew.* p. 187.
Syst. nat. VI. p. 70. t. 6. f. 1. XII. 2. p. 1078. n. 2. *Fn. suec.*
 2076. *Amoen. acad.* 2. p. 71. *act. Stockh.* 1747. t. 5. f. 6.
Fateiola (intestinalis) linearis longa.
Bloch Eingew. p. 2. *Ligula piscium*.
Bloch Besch. berl. Naturf. 4. p. 549. Fick.
- cobitidis. α) *L.*, *Bloch Eingew.* p. 2.
- cyprinorum. β) *L.* Goeze *Eingew.* p. 187.
Gronov. act. helv. 2. p. 374.
Pall. n. nord. Beytr. 1. p. 94. *Taenia cingulum*.
- gobionis. a. *L.* *Bloch Besch. der berl. Naturf.* 4. p. 549.
- trineae. b. *L.* *Bonnet insectol. Abb.* p. 62.
- carassii. c. *Pallas n. nord. Beytr.* 1. p. 100.
- leucisci. d. *Pallas n. nord. Beytr.* 1. p. 95.
Bloch Besch. d. berl. Naturf. 4. p. 549.
- alburni. e. *Bloch Eingew.* p. 2.
- vimbac. f. *Pallas n. nord. Beytr.* 1. p. 94.
Bloch Eingew. p. 2.
Goeze Eingew. p. 189. t. 16. f. 7. 9.
- bramae. g. *Pallas n. nord. Beytr.* 1. p. 96. *elench. zooph.* p. 414.
Bloch Eingew. p. 2.
Beschr. der berl. Naturf. 4. p. 549.
Goeze Eingew. p. 187. t. 16. f. 4-6.
Rüsch observ. anat. n. 64. opp. 1. p. 61. t. f. C.
Habitat in piscium abdomine, praesertim mesenterio, pisces emacians, deformans, abitura cutem perterebrans, nunc solitaria, nunc gregaria, ½ lineam crassa, ½-5 pedes longa.

STRONGYLUS. Corpus teres elongatum, pellucidum glabrum, anterius globosa truncatum: apertura circulari margine ciliata, posterius in femina integrum acuminatum, in mare in membranas pellucidissimas, laxas distantes dilatatum.

equinus. I. Str. capite opaco, intestino nigro. *Müll. zool. dan.* 2. t. 42. f. 1-12. rar. 2. p. 6.

Kkk kkk kkk 5

Barthol.

Strongyli ovipari, haecenus non nisi in mammalium canali cibario reperti.

Barthol. act. havn. 1. p. 37.

Goeze Eingew. p. 137. t. 9. B. f. 10. 11.

Habitat gregarius in equi ventriculo; mas pallide luteus, membrana flavicante subtilissima interanea involvente, cauda triphylla: inter membranulas nunc e papillula exeunte spiculo simplici appositis 3 laciniis munito, nunc praeter unicum spiculo duplici utroque tricuspide, feminae intestinum involventibus vasculis, filiformibus albis.

ovinus, 2. *Str. O. Fabr. apud Müll. zool. dan. rar. 2. p. 8.*

Habitat in ovium intestinis.

ECHINORHYNCHUS. Corpus teres: proboscide cylindrica retractili echinata.

a. mammalium.

phocae. 1. *E. pallidus, intestino lacteo spirali.*

Müll. zool. dan. 2. t. 74. f. 1. prodr. 2590. rar. 2. p. 101.

O. Fabr. fn. groenl. p. 272. n. 250. Ascaris phocae.

Habitat gregarius in phocae groenlandicae et hispidae intestinis, quam non raro fere consumit, 3½-8 pollices longus, pellucidus, membranaceus, utroque sine attenuatus, posteriori acuminatus, aduncus.

tubifer. 2. *E. albidus glaber, posteriorius in setam attenuatus.*

Müll. zool. dan. 2. t. 74. f. 2. prodr. 2591. rar. 2. p. 101.

O. Fabr. fn. groenl. p. 273. n. 251. Ascaris (tubifera)

albida, antice rostro cylindrico quasi prolongata.

Habitat in phocae barbatae ventriculo, vix pollicem longus.

Gigas. 3. *E. candidissimus, collo nullo proboscide vaginata; aculeorum uncinatorum ordinibus pluribus, papillis fectoriis senis. Goeze Eingew. p. 143. t. 10. f. 1-6.*

Bloch Eingew. p. 26. t. 7. f. 1-8.

Pall. comment. Petrop. 19. p. 202. t. 11. f. 3. et n. nord.

Beitr. 1. p. 107. Taenia hirudinacea.

Müll. Gesch. der daen. u. norw. Th. 1. p. 136. b.

Habitat in porcorum, praesertim in stabulo saginatorum, intestinis, gregarius, in apro magis caeruleus, 12 pollices ad 1½ pedes longus, proboscidis filamentis quasi ligamentis duobus lateralibus, aculeis fauciantibus, oculis primo hyalinis, maturis margine fuscescentibus.

- balacnae. 4. E. *Phips it. p. 103. t. 7. f. 1. A. B. C.*
Habitat in balacnae intestinis.
- b. *avium.*
- buteonis. 5. E. candidissimus, vesiculis caudae caeruleis lentiformibus. *Goeze Eingew. p. 154. t. 12. f. 1. 2. A.*
Habitat in buteonis intestinis, 2½ pollices longus.
- scopis. 6. E. proboscidis aculeis numerosissimis. *Goeze Eingew. p. 154. t. 11. f. 13.*
Habitat in strigis scopis intestinis crassis.
- aluconis. 7. E. corpore subrugoso opaco, proboscide incrassata. *Müll. zool. dan. 2. t. 69. f. 1-4. inf. rar. 2. p. 86.*
Habitat in Strigis Aluconis intestinis, flexuosus, proboscide aculeis innumeris armata, in centro apicis pertusa.
- strigis. 8. E. proboscide clavata. *Goeze Eingew. p. 153. t. 11. f. 8-12.*
Habitat in strigis stridulae intestinis crassis.
- pici. 9. E. candidus, collo nullo, proboscidis aculeis ferratis. *Goeze Eingew. p. 150. t. 11. f. 1-5. et A.*
Habitat in pici erythrocephali et viridis intestinis, gregarius, 1½ pollices longus, proboscidis aculeis minimis.
- borealis. 10. E. anatis mollissimae.
Phips it. p. 103. t. 7. f. 1. Sipunculus Lendix.
Habitat in anatis mollissimae intestinis.
- boschadis. 11. E. collo filiformi, proboscide subechinata. *Goeze Eingew. p. 163. t. 13. f. 6. 7.*
Habitat in anatis domesticae intestinis.
- anatis. 12. E. coccineus ovatus, thorace proboscideque undique uncinatis: collo longo laevi intermedio. *Goeze Eingew. p. 164. t. 13. f. 1. 2.*
Habitat in anatis fuscae intestinis.
- mergi. 13. E. capite colloque armato. *Bloch Eingew. p. 28. t. 7. f. 9-11.*
Habitat gregarius in mergi minuti intestinis, 1-1½ pollicem longus.
- alcae. 14. E. anterieus subtus rugis lateralibus medietatem elevatam includentibus.
Müll. zool. dan. 2. t. 74. f. 8. prodr. 2597. rar. 2. p. 106.
O. Fabr. fn. groenl. p. 276. n. 257. Alcaris alcae.
Habitat

Habitat in alcae picae intestinis, ad 4 pollices longus, albus, dorfi linea longitudinali nigra, teretiufculus, antrorsum acutiufculus, subtus planus, posterius subprismaticus sine exquisite acuto, an hujus generis?

ardeac. 15. E. striatus, proboscide clavata. Goeze *Eingew.* p. 152. t. II. f. 6. 7.

Habitat in ardea cinerea, posterius conicus, medio utrinque sinuato.

gazac. 16. E. *Red. anim. viv. n. an. viv.* p. 85. t. 15. f. 13. *opusc.* 3. p. 229. t. 21. f. 9.

Habitat in ardéa alba.

vanelli. 17. E. caudae vesica alba: centro albo. Goeze *Eingew.* p. 155. *Habitat in vanelli intestinis mediis.*

merulae. 18. E. ovatus, thorace aculeato. Goeze *Eingew.* p. 165. *Habitat in merula, et fringilla montana.*

c. reptilium.

ranac. 19. E. candidus, proboscide intus filamentis duobus tenellis albis directa. Goeze *Eingew.* p. 159. t. 12. f. 10. 11.

Pall. Comment. petrop. 19. p. 452. t. 9. f. 2. a. A. n. nord. *Beytr.* 1. p. 109. t. 3. f. 37. Taenia haeruca.

Red. anim. viv. n. an. viv. p. 82. *opusc.* 3. p. 221.

Habitat gregarius in ranarum, praesertim temporariae, intestinis, fixus interdum virescens aut cinerascens.

falcatus. 20. E. proboscide longa longitudinaliter uncis multifariam armata, anteriori litura, posteriori sine puncto pellucido. *Froelich Naturf.* 24. p. 117. t. 4. f. 22-24.

Habitat in solamandrae intestino duodeno prope pylorum.

d. piscium.

anguillae. 21. E. corpore candido laevi, proboscide globosa. *Müll. zool. dan.* 2. t. 69. f. 1-3. *med. rar.* 2. p. 84. *Schr. der berl. Naturf.* 1. p. 204.

Red.

Echinorhynchi firmissime animalium, quae inhabitant visceribus, ut plurimum intestinis saepe per totam vitam uni eidemque loco infixi, ut plurimum gregarii, in homine haecenus non inventi, corpore tereti non articulado satis a taenia distincti, proboscidis uncinis nudis immobilibus; mares feminis ut plurimum oviparis minores saepissime plane segregati in alio individuo habitant: An, quam O. Fabricius in blennio viviparo Acharius in lota O. Fr. Müller in belone, invenerunt, distinctae species?

Red. anim. viv. n. an. viv. p. 87. opusc. 3. p. 234.

Leeuwenb. arc. nat. p. 313. 314. f. 1. 2.

Habitat in muraenae anguillae intestinis, opacus, proboscide collo suffulta, uncinorum quinorum vel senorum seriebus 6-8 armata; mas posterioribus globulis 7 opacis, canaliculo serie duplici concatenatis conspicuus, femina duplo longior, et ova continens ovalia, ob fetus lineares.

xiphiae. 22. *E. xiphiae gladii. Red. anim. viv. n. an. viv. p. 89. t. 24. f. 7. op. 3. t. 19. f. 1.*

Habitat in xiphiae intestinis, quae saepe perforat.

candidus. 23. *E. corpore opaco subrugoso albo. Müll. zool. dan. I. p. 139. t. 37. f. 7-10. et 2. t. 34. f. 7. rar. I. p. 92. et 2. p. 105. Schr. der berl. Naturf. I. p. 205. 209. 214.*

O. Fabr. fn. groenl. p. 275. n. 256. Ascaris versipellis.

Acharius n. uct. Stockb. 1780. I. 1. n. 5. Acanthus sipunculoides.

Goeze, Eingew. p. 157.

Habitat in gadorum, callariae, barbati, merlangi, blennii ranini, pleuronectis plateffoidis, parcae cernuae et fluvialtilis, cyprini ibari intestinis, ad 3 pollicum longitudinem se expandens, aequalis crassitiei, interdum cinerascens aut flavescens, fuscus, fulvus, croceus, rubicundus, violaceus pro indole fluidi, in quo degit, proboscide uncinorum 9-15 ordinibus 9-16 armata, mas minor, saepissime plane separatus a femina habitans.

lineolatus. 24. *E. corpore lineolis transversis fuscis medio interruptis. Müll. zool. dan. I. p. 142. t. 37. f. 11-14. rar. I. p. 96.*

Müll. zool. dan. prodr. 2599. Echinorhynchus (gadi) proboscide cylindrica inflexa, corpore filiformi rugoso.

Pallas zooph. 415. n. nord. Beitr. I. p. 107. t. 3. f. 36. nov. comm. Petrop. 19. p. 452. t. 9. f. 2. Taenia Haeruca.

Habitat in gadorum intestinis, ad 2 pollices longus, proboscide minuta.

longicollis. 25. *E. albo-rufescens, capite rotundato longitudinaliter striato, collo filiformi, proboscide subechinata. Goeze Eingew. p. 162. t. 12. f. 12-14.*

Habitat in Callariae intestinis, proboscidis uncis minimis.

pleuronectis. 26. *E. corporis lateribus undulatum impressis. Müll. Naturf. 10. p. 150.*

Habitat

Habitat in pleuronectis maximi intestinis; an vere distincta species?

- attenuatus. 27. *E. globiferus*, corpore aequali flavo laevi, collo filiformi. Müll. *zool. dan.* 1. p. 137. t. 37. f. 1-3. var. 1. p. 89. Pallas *n. nord. Beytr.* 1. p. 110. t. 3. f. 38. Taenia longicollis. *Habitat rarior et minus numerosus in flecti intestinis, pellucidus, aequalis ubique crassitie, posteriore rotundatus obtusus, proboscide ligamento utrinque adnexo.*
- annulatus. 28. *E. globiferus*, corpore acuminato, collo rugoso. Müll. *zool. dan.* 1. p. 138. Müll. *zool. dan. prodr.* 2601. Echinorhynchus (laevis) proboscide echinata prope apicem in sphaeram laevem dilatata. *Habitat in Cotti Scorpii, Callariae et Bramaie intestinis, attenuato proxime affinis.*
- plateffoidae. 29. *E. rostro attenuato, posteriore cingulo elevato terminali.* Müll. *zool. dan.* 2. t. 74. f. 5. *prodr.* 2594. Schr. *der berl. Naturf.* 1. p. 207. O. Fabr. *fn. groenl.* p. 274. n. 254. *Ascaris pleuronectis.* *Habitat in pleuronectis plateffoidae ventriculo, 2½ pollices longus, pallidus laevis.*
- percae. 30. *E. mollis rugosus utrinque obtusus.* Pallas *n. nord. Beytr.* 1. p. 109. Müll. *zool. dan.* 1. p. 140. par. 1. p. 92. Schr. *der berl. Naturf.* 1. p. 205. *Habitat in percae fluviatilis intestinis, an vere distincta species?*
- cernuae. 31. *E. percae cernuae.* Müll. *zool. dan.* 1. p. 140. var. 1. p. 92. Schr. *der berl. Naturf.* 1. p. 214. *Habitat in percae cernuae intestinis, uncinorum proboscidi seriebus 10-12; an propria species?*
- cobitidis. 32. *E. striatus, proboscide clavata.* Goeze *Eingew.* p. 158. t. 12. f. 7-9. *Habitat in cobitidis barbatulae intestinis.*
- Salmonis. 33. *E. corpore clavato laevi, proboscide cylindrica.* Müll. *zool. dan.* 2. t. 69. f. 1-3. *super. var.* 2. p. 83. *Habitat in Salaris intestinis, albus, glaber, opacus, anterior ventricosus, posterior acuminatus; proboscide minus echinata, quam in congeneribus.*

- sublobatus. 34. E. albus globifer posteriorius ad latera sublobatus, collo cylindrico annulato, proboscidis coronis uncinorum denorum sedecim. *Herrmann Naturf.* 17. p. 172. t. 4. f. 8 10.
Habitat in salaris junioris intestinis, candido quadruplo minor, annulato proxime affinis.
- quadrifris. 35. E. candidus, cauda rotunda corpori intrusa, proboscide quadruplici. *Goeze Eingew.* p. 166. t. 12. f. 3-5.
Habitat in Salaris hepate, proboscidis uncinis innumeris, an hujus generis?
- truttae. 36. E. *Goeze Eingew.* p. 157. t. 12. f. 5. 6.
Habitat in farionis intestinis, rubellus, praelongus.
- maracnae. 37. E. fusiformis laevis subrugosus, pone attenuatus obtusifolus.
Martin et Acharius n. act. Stockh. 1780. p. 44. &c. t. 2. f. 1. 2.
Acanthrus sipunculoides.
Habitat in maracnae intestinis.
- lucii. 38. E. corpore pellucido laevi. *Müll. zool. dan.* 1. p. 138. t. 37. f. 4-6. rar. 1. p. 90. *Naturf.* 12. p. 188. t. 5. f. 1-5. *Besch. der berl. Naturf.* 4. p. 543. *Schr. der berl. Naturf.* 1. p. 203.
Pall. n. nord. Beytr. 1. p. 109.
Goeze Eingew. p. 156. t. 12. f. 3. 4.
Habitat in lucii intestinis, flavicans, posteriorius angustior et obtusus.
- argentinae. 39. E. *Barthol. act. havn.* 2. p. 225.
Red. anim. viv. n. an. viv. p. 87.
Habitat in argentina.
- alofae. 40. E. filiformis, anteriorius clavatus rubicundus, aculeorum seriebus sex laxioribus armatus, proboscide pallida, aculeorum seriebus octo densioribus. *Herrmann Naturf.* 17. p. 177. t. 4. f. 11. 12.
Habitat in alofae intestinis, 2 pollices longus, proboscide cylindrica, medio paulo crassiori, collo brevi, saturatius rubro, aculeorum circulis 2 armato.
- barbi. 41. E. ovatus flavus, fasciatus, collo longo albo cylindrico ad finem cyathiformi. *Schranck Naturf.* 18. p. 83. t. 3. f. D-H.
Habitat in cyprini barbi intestinis, e. lucii affinis.

- carpionis. 42. *E. cyprini carpionis*.
Koelreuter nov. comm. Petrop. 15. p. 500. t. 26. f. 5. Acanthocephalus.
Habitat in carpionis intestinis.
- idbari. 43. *E. cyprini idbari*. *Müll. zool. dan. I. p. 140.*
Habitat in idbari intestinis, candido proxime affinis.
- affinis. 44. *E. cyprini rutili*. *Müll. zool. dan. I. p. 136.*
Habitat in cyprini rutili intestinis.
- rutili. 45. *E. proboscide tuberosa apice aculeata, altero corporis latere unico, altero quatuor osculis notato.* *Müll. zool. dan. 2. t. 61. f. 1-8. rar. 2. p. 61.*
Habitat rarissimus et solitarius in cyprini rutili intestinis, elongatus, contractus utroque fine obtusus, expansus anteriore acuminatus, proboscide posterius angustata apice aculeis 6 rectis singulis globulo affixis armata.
- bramae. 46. *E. collo filiformi, proboscide aculeis minimis armata.*
Goeze Eingew. p. 163.
Habitat in bramae intestinis.
- lophii. 47. *E. lophii piscatorii.* *Müller Schr. der berl. Naturf. I. p. 211.*
Habitat in lophii piscatorii intestinis, albus, glomeratus.
- sturionis. 48. *E. rotundatus albus.* *Goeze Eingew. p. 157.*
Habitat in sturionis intestinis, candido affinis.

HAERUCA. *Corpus rotundatum: sine anteriori bicolli simplici aculeorum corona cincto, proboscide nulla.*

- muris. I. *H. ex albo cinerascens rugosa.*
Goeze Eingew. p. 138. t. 9. B. f. 12. Pseudochinorhynchus.
Habitat in musculi ventriculo, proboscidis retractilis defectu ab echinorhycho diversa.

CUCULLANUS. *Corpus posterius acuminatum, anterius obtusum, ore orbiculari, cucullo striato.*

a. *mammalium.*

- talpae. 1. *C. talpae europaeae.* Goeze *Eingew.* p. 130. t. 8. f. 7. 8.
Habitat gregarius membranae inclusus in adipe peritonaei talpae europaeae, in spiram contortus.
- ocreatus. 2. *C. corpore fasciolato, cauda ocreata.*
Goeze *Eingew.* p. 182. t. 15. f. 6. 7.
Habitat in talpae europaeae intestinis, gregarius, oviparus, 2 pollices longus, culmum stramineum mentiens.
- muris. 3. *C.* Goeze *Eingew.* p. 242.
Habitat in muris intestinis tenuibus.

b. *avium.*

- buteonis. 4. *C. falconis buteonis.* Goeze *Eingew.* p. 85.
Habitat in buteonis intestinis.

c. *reptilium.*

- ranae. 5. *C. cauda foliacea.* Goeze *Eingew.* p. 98.
Habitat in ranae temporariae intestinis.

d. *piscium:*

- lacustris. 6. *C. rufus, anterius truncatus.* Müll. *zool. dan.* I. p. 146.
prodr. 2596.
- α. *C. muraenae anguillae.* Goeze *Eingew.* p. 130. t. 9. A. f. 1. 2.
Besch. der berl. Naturf. 3. p. 493.
Leeuwenb. arc. nat. 2. p. 313.
- percae. β. *C. percae fluviatilis.* Goeze *Eingew.* p. 132. t. 9. B. f. A.
B. 4-9.
Müll. Schr. der berl. Naturf. I. p. 205. 2. p. 133. t. 1. f. 8-14.
Bloch Eingew. p. 34. t. 10. f. 1-4.
- luciopercae. γ. *C. percae luciopercae.* Goeze *Eingew.* p. 131. t. IX. a. f. 3.
Müll. Schr. berl. Naturf. I. p. 217.
- cernuae. δ. *C. percae cernuae.* Müll. *Schr. berl. Naturf.* I. p. 214.
2. p. 133.
Pall. n. nord. Beytr. I. p. 103. 104.

ε. *C.*

Cucullani plurimi vivipari frequentissime in intestinis, praesertim piscium, rarius in alio viscere habitant.

3052 VERMES INTESTINA. Caryophyllaeus. Linguatula.

- farionis. ♂. *C. salmonis farionis.* Goeze *Eingew.* p. 133.
 salaris. ♀. *C. salmonis salaris.* Goeze *Eingew.* p. 133. t. 8. f. 9. 10.
Habitat in piscium aquas dulces inhabitantium intestinis,
 ♀) *etiam in hepate, fertilissimus.*
- ascarioides. 7. *C. capite orbiculari utrinque uncinato, cauda rotundata brevi acuminata: spiculis binis exsertis.* Goeze *Eingew.* p. 134. t. 8. f. 11. 16.
Habitat in Siluri Glandidis ventriculo, larvis muscae similis ad ascarides accedens, pollicem longus, ex albo cinerascens, gregarius.
- marinus. 8. *C. cinereo luteus, anterie obtusus.* Müller *zool. dan.* I. p. 144. f. 1. 11. *Schr. berl. Naturf.* I. p. 209.
- cirratus. α. *C.* Müll. *zool. dan.* I. p. 144. t. 38. f. 1-7. var. I. p. 99.
 muticus. β. *C.* Müll. *zool. dan.* I. p. 144. t. 38. f. 8-11. var. I. p. 99.
Habitat in gadorum plurimorum intestinis, oviparus, elongatus, flexuosus, teres, pellucidus subtilissime transverse striatus, intestino fusco, capite latiore, suborbiculato, anterie quasi adusto, mare ad caudam prope anum aculeo nigricante setaceo bicuspede armato, feminae in corporis medio tuberculo rima notato.

CARYOPHYLLAEUS. Corpus teres: ore fimbriato.

- piscium. I. *C.* Goeze *Eingew.* p. 180. t. 15. f. 4. 5. Bloch *Eingew.* p. 34. t. 6. f. 9-13.
Habitat in piscium, aquas dulces inhabitantium, potissimum cyprinorum, carpionis, tincae, jesis, bramae intestinis, rarior, margaritaceus, ad pollicem longus, reliquis intestinalibus vitae tenacior, sine posteriori rotundato, anterie latiori.

LINGUATULA. Corpus depressum oblongum.
 Os anterie ostiis 4 cinctum.

- ferrata. I. L. Froelich *Naturf.* 24. p. 148. t. 4. f. 14. 15.
Habitat in leporis timidi pulmonibus.

278. FASCIOLA. *Corpus planiusculum, poro duplici, rarius solitario.*a. *hominis.*

humana. 2. F. hominis. *Doever. verm. p. 54.*
Cleric. lumbr. p. 119.

b. *mammalium.*

- vulpis. 4. F. orbicularis, capite crasso rotundato arcu circulari a trunculo separato, parte posteriori ad latera repanda, caudae appendicibus utrinque duabus cylindricis membranaceis. *Goeze Eingew. p. 176. t. 14. f. 11-13.*
Habitat in vulpis intestinis, an bujus generis?
- putorii. 5. F. minutus subrotunda, poris duobus approximatis. *Goeze Eingew. p. 175. t. 14.*
Habitat in Mustelae Putorii intestinis, 1½ lineas longa.
- melis. 6. F. crassa, capite triangulari. *Goeze Eingew. p. 176. t. 14. f. 9. 10.*
Habitat in melis intestinis, brevis.
- vespertilionis. 3. F. elongata teres, intestinis rubris. *Müll. zool. dan. 2. t. 72. f. 12-16.*
Goeze Eingew. p. 171. t. 14. f. 1-3.
Habitat in vesperilionis auriti intestinis, quae saepe perforat, ex rubro fusca, carnosu, punctis minimis transversim striata, hermaphrodita.
- hepatica. 1. F. ovata subpetiolata. *Fu. suec. 2075. it. goth. 200. Pall. inf. viv. p. 27.*
Müll. verm. terr. et fluviat. hist. 1. 2. p. 7. 52. zool. d. n. 1. p. 103. prodr. 2707. O. Fabr. fn. groenl. p. 327. n. 312.
Fasciola depressa ovata fusco albida, antice tubulo instructa. *Schaeffer monogr. von Egelschn. f. 1-17.*
Amoen. acad. 2. p. 86. 185. 186. Limax ovatus lividus margine acuto.
Bloch Eingew. p. 5. t. 1. f. 3. 4.
Goeze Eingew. p. 55. 179. Planaria latiuscula.
Aldrov. inf. l. 7. p. 722.
Leeuwenb. arc. nat. p. 147.
Barthol. act. Havn. 3. p. 133. f.
Cleric. lumbr. p. 141. t. 9. f. 2. et t. 12. f. H-M.
Brauners tank wid.
Smoetsf. och mytt. af bosk. och fädersfä. p. 12. t. 3. f. 5.

Bianchi hep. p. 342.

Lesk. Naturg. p. 507.

Aët. angl. 49. p. 248. t. 7. f. I.

Bresl. Samml. p. 694. f. 1-4.

Aët. helvet. 5. p. 374.

boum. β. F. Goeze Eingew. p. 170. 171. 205.

Müll. Naturf. 18. p. 35. t. 4. f. II.

Aldrov. inf. l. 7. p. 133. f.

Falck Viehsench. t. 2. f. 6. 7.

poreorum. γ. F. Goeze Eingew. p. 171.

apri. δ. F. Cleric. lumbr. p. 119.

cervi. ε. F. Borlac. cornub. t. 24. f. 10. Porus cervinus.

Cleric. lumbr. p. 119.

equi. ζ. F. Buffon. hist. nat. IV. p. 174. &c.

Habitat in ovium, boum, suum, equorum, elaphorum, capreolorum hepate et ducta choledochi; androgyna, ovipara, poro duplici hepatis infixi, hydropem ascitem excitans, ad pollicem longa, anterieus latior, tubuloque terminata, fusca vel ex fusco albida.

elaphi. 7. F. conico ovata, sphinctere amplissimo: ore assurgente remoto.

Zeder-Schr. berl. Naturf. 10. p. 65. t. 3. f. 8-11. Festu-
ria cervi.

Habitat in cervi elaphi ventriculo gregaria, poro unico, vil-
lis adhaerens.

c. avium.

bilis. 8. F. torosa. Braun Schr. berl. Naturf. 10. p. 61. t. 3. f. 4. 5.

Habitat in falconis melanauati cystide felleo, gregaria.

buteonis. 9. F. Goeze Eingew. p. 85.

Habitat in buteonis intestinis tenuibus, poro duplici.

milvi. 10. F. plana, poro duplici, intestinis frondosis. Goeze Ein-
gew. p. 173.

Habitat in milvi intestinorum tenuium mucos, minuta.

II. F.

Fasciolae androgynae, oviparae praeter intestina alia quoque frequenter, nonnullae species non nisi alia viscera inhabitant, intestinis flexuosis, ovariis lateralibus conspicuae; an quas Redi in lepore, Cl. Merrem in mure O. Fabricius in perca stuviatili et trunca, alii in scombro invenerunt, distinctae a reliquis huius generis species?

- strigis. 11. *F. teretiuscula*, poro simplici. Goeze *Eingew.* p. 174. t. 14. f. 4-6.
Habitat in strigis intestinis, an hujus generis?
- pufilla. 12. *F. minutissima polymorpha vitae tenax cystidi inclusa.* Braun *Schr. berl. Naturf.* 10. p. 63. t. 3. f. 6. 7.
Habitat in strigis Aluconis thorace in erinaceo europio sub cute, an hujus generis?
- anatis. 13. *F. rufescens teretiuscula poro simplici.* Goeze *Eingew.* p. 174. t. 13. f. 8-11. *Naturf.* 14. p. 137.
Bloch *Eingew.* p. 35. t. 10. f. 5-7. Cuculanus conoideus; Müll. *zool. dan.* 2. t. 54. f. 1-3. rar. 2. p. 39. Hirudo fasciolaris.
Müll. *Schr. berl. Naturf.* 1. p. 206.
Habitat in et ad anatis domesticae intestina, parva, pellucidissima, interdum alba, antorsum in triangulum apice truncatum terminata, posterius rotundata, statura media filiformi nigra transversim curvata, margines versus bifurca, intestino flexuoso nigricante, ovariis lateralibus; an hujus generis?
- anseris. 14. *F. oblongo-ovata*, subtus papillis oppositis bifariam digestis, poris approximatis. Froelich *Naturf.* 24. p. 112. t. 4. f. 5-7.
Habitat in anseris domestici pascentis intestino recto.
- gruis. 15. *F.* Bloch *Eingew.* p. 35. t. 10. f. 5-7.
Habitat in gruis intestinis; an distincta ab fasciola anatis?
- ardeae. 16. *F. suborbicularis.* Goeze *Eingew.* p. 177. t. 15. f. 1.
Habitat copiosissima in ardeae stellaris intestinis, quae perforat.
d. *repilium.*
- salaman- 17. *F. oblonga sublinearis*, mota lagenam aemulans, poris remotis. Froelich *Naturf.* 24. p. 119. t. 4. f. 8-10.
drae. *Habitat in salamandrae nigrae intestino recto.*
- ranae. 18. *F. subclavata ore sessili.* Pallas *inf. viv.* p. 29. n. 1. 2.
Goeze *Eingew.* p. 93. 178. t. 15. f. 2. 3.
Swammerd. *bibl. nat.* p. 317.
Habitat in ranae pulmonibus, hepate, intestinis, tardissime se movens, nunc in globum contrahens, nunc in fasciam expandens.

- uncinula-
ta. 19. F. uncinulis duobus elasticis in parte posteriori armata.
Braun Schr. berl. Naturf. 10. p. 58. t. 3. f. 1-3.
Habitat in rana eleulenta sub integumentis abdominis com-
munibus, nunc solitaria, nunc gemina, nunc gregaria,
gradicudo hirudinem aemulans.
- c. piscium.
- binodis. 20. F. elongata teres, poro laterali papillari caudata. Müll.
zool. dan. 1. p. 108. t. 30. f. 8. prodr. 2717. rar. 1. p. 69.
Habitat in piscium intestinis, aequalis, poris papillaribus,
anteriori majore, sinem anteriorem complectente, cauda
filiformi, dimidia corporis longitudine. Zoega.
- disticha. 21. F. elongata teres poro laterali porrecto excavato. Müll.
zool. dan. 1. p. 108. t. 30. f. 9. prodr. 2716. rar. 1. p. 69.
Habitat in piscium intestinis, magnitudine ad f. lucii acce-
dens, rugosa, retrorsum attenuata, sine anteriori subbi-
fido: laciniis inaequalibus apice excavatis. Zoega.
- anguil-
lac. 22. F. *Leeuwenb. arc. nat. p. 316. f. 6.*
Habitat in anguilla.
- scabra. 23. F. elongata teres, seriatim denticulata. Müll. *zool. dan.*
2. t. 51. f. 1-8. rar. 1. p. 31.
Habitat in gadi barbati ventriculo, oculo nudo vix conspi-
cua, vivida, pellucida, sphaerulam duriores et foveatam
ex ore protrudens, transversim striata, margine serrulata,
vase duplici albo filiformi, alioque flexuoso nigricante
ovis facto per totam corporis longitudinem excurrente.
- aeglefini. 24. F. linearis depressiuscula, collo nulla. Müll. *zool. dan.*
p. 106. t. 30. f. 4. prodr. 2712. rar. 1. p. 65.
Habitat haud rara in aeglefini intestinis, semipollicaris, ci-
nerca, utroque sine rotundata.
- blennii. 25. F. linearis plana, collo elato basi divergente truncato.
Müll. zool. dan. 1. p. 106. t. 30. f. 5. 2. t. 78. f. 9. 14.
prodr. 2711. rar. 1. p. 66. et 2. p. 116. Schr. berl. Na-
turf. 1. p. 217.
Bloch Eingew. t. 2. f. 10. 11.
Habitat in blennii vivipari muco intestinali, oculo nudo
non conspicua, alba, pellucida, in angulum obtusum ut-
plurimum curvata, poro laterali majore in angulo corpq-
ris, saliente prominente, vesiculas albas 2, terminali uni-
cam comprehendente.

- scorpii. 26. F. elliptica, altero fine papilla minima perforata, collo nullo. Müll. zool. dan. 1. p. 105. t. 30. f. 1. prodr. 2709. rar. 1. p. 64.
Habitat in cotti Scorpii intestinis, nudo oculo non usurpanda, pellucida, utroque sine obtusa, ex albo cinerea, ovulis farta.
- plateellae. 27. F. elliptica viridis. Müller zool. dan. 2. t. 78. f. 1-5. rar. 2. p. 114.
Habitat in plateellae muco intestinali, minutissima, ut nudum oculum subterfugiat, opaca, in 3 areas virides rotidemque albas alternantes divisa, poro terminali amplo, laterali in medio, ovis saturate viridibus.
- lucio-percae. 28. F. ovato oblonga subventricosa, collo brevi, pori terminalis margine dilatato laevi. Müll. zool. dan. 1. p. 105. t. 30. f. 2. prodr. 2710. rar. 1. p. 64.
Habitat in lucio-percae intestinis, granuli arenae magnitudine, fuscescens, collo cylindrico, poro laterali prominulo, retrorsum angustior.
- percae. 29. F. ovata ventricosa, collo brevi, poro terminali margine noduloso. Müll. zool. dan. 1. p. 105. t. 30. f. 3. prodr. 2711. rar. 1. p. 65.
Habitat in percae cernuae intestinis, f. lucio-percae paulo major, fusca, collo alba cylindrico, noduloso, poro terminato, poro laterali ad basin colli sito, posterius obtusa. Zoega.
- Lagena. 30. F. corpore rotundato, collo longo. Braun Schr. berl. Naturf. 8. p. 236. t. 10.
Habitat in percae fluviatilis intestinis.
- Varica. 31. F. linearis teres, collo divergente obtuso infra apicem perforato. Müll. zool. dan. 2. t. 72. f. 8-11. rar. 2. p. 93.
Habitat in falariae ventriculo, elongata, saepe in angulum acutum divergens, extensa laevis, contracta rugulosa, poro laterali in medio fere corporis posito, vasculo duplici filiformi albo utrinque decurrente, cum corpusculis 2 ovatis albis opacis retrorsum cohaerente, oculis innumeris sparsis ex luteo viridibus canaliculo hyalino flexuoso, singulisque membranae pellucidae inclusis.
- criosis. 32. F. elliptica hyalina medio rufa. Müll. zool. dan. 2. t. 72. f. 4-7. rar. 2. p. 92.

Habitat in eriocis intestinis, nudo oculo vix conspicua, anteriore parte retractili et extensili intestinum filiforme conglomeratum media ovula conferta virescentia, duasque vesiculas includente.

- farionis. 33. F. oblonga depressiuscula, anterieus lobis sex aequalibus marginata. Müll. zool. dan. 2. t. 72. f. 1-3. rar. 2. p. 91.
Habitat in farionis mucos intestinali, flavescens, vix linea longior, margine obtuse crenulata, lobis anterioribus subquadrangulis membranaceis.
- truttae. 34. F. oblonga, maculis duabus albis lucidis orbiculatis porum inferiorem. Froelich Naturf. 24. p. 126. t. 4. f. 16. 17.
Habitat in truttae intestino recto.
- umblae. 35. F. oblonga plana, collo angustiore retractili. O. Fabr. su. groenl. p. 329. n. 314.
Habitat gregaria in umblae sanguine dorsali, albida, 1½ lineam longa, lagenam figura referens, posterius latior obtuse truncata, margine acuto.
- lucii. 36. F. lanceolata, margine depresso crenato, collo elongato tereti. Müll. zool. dan. 1. p. 107. t. 30. f. 7. 2. t. 78. f. 6-8 prodr. 2713. rar. 1. p. 67. 2. p. 115. Schr. berl. Naturf. 1. p. 203. Naturf. 14. p. 136.
Bloch Eingew. p. 6. Besch. berl. Naturf. 4. p. 537. t. 14. f. 1-4.
Goetze Eingew. p. 172. t. 14. f. 3.
Habitat in lucii oesophago et ventriculo, in hujus plicis latens, vivida, rubra, 1½ pollicem longa, vitae tenacioris.
- halecis. 37. F. Leeuwenb. epist. 97. p. 47.
Habitat in halece.
- bramae. 38. F. oblonga teres, basi attenuata obtusa, collo tereti subincurvo. Müll. zool. dan. 1. p. 107. t. 30. f. 6. prodr. 2714. rar. 1. p. 66.
Habitat in bramae intestinis, alba, poro laterali ad basin colli sito, ovulis oblongis fuscis.
- jesis. 39. F. ovata anterieus angustata. Bloch Eingew. p. 11. t. 2. f. 10. 11.
Habitat in jesis intestinis, lagenam forma sua mentiens.

f. *vermium*.

- loliginis. 40. F. ore papillis fasciculato. Müll. *prodr. zool. dan.* 2708.
O. Fabr. fn. groenl. p. 328. n. 313.
Syst. nat. XII. 2. p. 1078. *Fn. suec.* 2077. Fasciola barbata.
Habitat in loliginis intestinis, an hujus generis?

351. TAENIA. Corpus depressum, articulatum.
 Caput vesicis suctoriis quatuor.

† capite corona uncinorum vagina-
 torum exfertilium et retracti-
 lium duplici armato.

† *in aliis praeter intestina visceribus habitantes, vesica ad partem posteriorem auctae Hydatulae f. Vesicariae, f. Viscerales, f. Hydatigenae.*

a. *hominis*.

- visceralis. 5. T. pisiformi, vesicae inclusa, anterieus lata, posterius acuminata. *Tyson act. angl.* 43. n. 475. p. 305.
Haen rat. med. II. 3. c. 16. §. 2. p. 282.
Pall. misc. zool. p. 174. n. nörd. *Beytr.* I. p. 83. *Strålsund. Magaz.* I. p. 81.
Hoelpin Schrift. berl. Naturf. I. p. 348.
Bloch Eingew. p. 24.
Goeze Eingew. p. 196. et 249. z. 20. B. f. 12. a. b.
Wern. verm. intest. p. 68. t. 9. f. 29-33.
Habitat in hepate, placenta uterina, sacco hydropico, aliisque tumoribus morboſis hominis, vix solitaria, nunc gregatim inclusa vesicae, an una eademque species?

- cellulo- 6. T. vesicae cartilagineae tunicaeque (posterius bicaudatae so-
 fac. litaria inclusa. *Werner verm. int. cont.* 2. p. 2. sqq. t. I. f. 1-8.
Goeze Entd. daß die Finnen Blasenw. sind. Halle 1784.
Habitat in tela cellulosa muscolorum, pollicem integrum longa, dimidium lata, et $\frac{1}{4}$ crassa, capituli uncinulis obtusis (an forsan intra vaginam retractis) vitas tenacissima,

b. *mammalium*.

- ſimiac. 7. T. *Bloch Eingew.* p. 24.
Habitat in ſimiac diaphragmate, avellanae magnitudine; an eadem cum hydatula?

- vesperti- 8. T. Bloch *Schr. berl. Naturf. I. p. 334.*
lionis. *Habitat in vespertilionis hepate, an eadem cum hydatigena?*
- vulpis. 9. T. Red. *anim. viv. n. an. viv. p. 13.*
Habitat in vulpe.
- putorii. 10. T. Goeze *Eingew. p. 206.*
Habitat in putorii hepate, an eadem cum t. ferarum?
- urfi. 11. T. Red. *anim. viv. n. an. viv. p. 74.*
Habitat in urfo.
- gulonis. 12. T. Red. *anim. viv. n. an. viv. p. 14. 15.*
Habitat in gulone.
- hydatige- 13. T. simplex, corpore elongato sensim antrorsum latefcence,
na. vesicula parte anteriore duplo longiore et latiore termi-
nato, capite sessili distincto. *Batsch Bandw. p. 100. n. 8.*
f. 46.
Pall. miscell. zool. p. 168. t. 12. f. 12. 13. n. nord. Beitr. I.
p. 82.
Bloch Eingew. p. 23. n. I. Schrift. der berl. Naturf. I. p.
338. t. 10. f. 9.
Goeze Eingew. p. 223. t. 19. f. 1. 2.
Habitat in muris decumani, ratti, amphibii hepate, sine
posteriore anteriore duplo et vesicula adhaerente quadruplo
angustiori, $1\frac{1}{4}$ - $2\frac{1}{2}$ pollices longa, capite fini anteriori ae-
quali, collo nullo, corpore medio lineari.
- murina. 14. T. simplex corpore elongato sensim antrorsum latefcence:
articulis pone ad latera denticulatis, vesica caudali fini an-
teriori aequali capite sessili distincto. *Batsch Bandw. p.*
100. n. VIII. B. f. 12-16. 18. 20. 29. 30. 47-49.
Maratt. zooph. p. 38.
Frisch misc. Berol. 6. I. p. 121.
Pallas inf. viv. p. 51. elench. zooph. p. 413. n. 5. misc. zool.
p. 160. 168. 171. t. 10. f. 12. 13.
Doever. verm. intest. p. 105.
Bloch Eingew. p. 23.
Goeze Eingew. p. 227-247. t. 18. B. f. 10-14. t. 19. f. 3-14.
Werner verm. intest. cont. I. p. 13. t. 9. f. 22-33.
Habitat in muris terrestris et musculi hepatis superficie, pisi,
aliquando avellanae magnitudine, articulis longioribus et
magis distinctis, vesica caudali longe angustiori ab hyda-
tigena dignoscenda, an vere specie diversa?

- cordata. 15. T. simplex teres corpusculo distincte inserto in angulum infracto, vesica terminali ventricoso cordata pone acuminata. *Batsch Bandw. p. 94. n. 4. f. 42. 43.*
Goeze Eingew. p. 218. t. 18. B. f. 6. 7. et p. 236. t. 18. B. f. 15-17.
Habitat in leporum muriumque hepate, vesica minuta, an vere distincta a pisiformi species?
- pisiformis. 16. T. simplex teres turbinata, corpusculo contiguo, inferius cum vesica ovato-ventricosa confluenta. *Batsch Bandw. p. 96. n. 5. f. 44. 45.*
Pall. misc. zool. p. 158. n. nord. Beytr. I. p. 82.
Red. anim. viv. n. an. viv. p. 73. t. 5. f. 6. Opusc. 3. t. 1. f. 3.
Bloch Eingew. p. 25. Schr. der berl. Naturf. I. p. 338.
Goeze Eingew. p. 210-219. t. 18. A. et t. 19. B. f. 4. 5.
Habitat copiosissima in leporis, potissimum senescentis, hepate, racematim saepius cohaerens, pisi circiter magnitudine, ex albo caeruleus.
- utricularis. 17. T. simplex teres corpusculo distincte inserto recto, vesica oblonga, retrorsum utriforimi obtusa. *Batsch Bandw. p. 99. n. 7.*
Goeze Eingew. p. 219. n. 3. t. 18. B. f. 8. 9.
Habitat in leporis uteri gravidi rela cellulosa.
- ferarum. 18. T. simplex teres clavata, corpusculo contiguo inferius cum vesica ovali oblonga confluenta. *Batsch Bandw. p. 98. n. 6.*
 α. Hydatula cervorum. *Goeze Eingew. p. 205. 206.*
Steno apud Barth. aët. havn. I. n. 36. p. 68.
 β. Hydatula Saigae. *Pall. spicil. zool. 12. p. 43. t. 3. f. 5.*
n. nord. Beytr. I. p. 82.
Habitat in elaphi, capreoli, rangiferi, Saigae etiam sanissimorum omento, peritoneo, hepate, avellanae, juglandis, ovi gallinacei magnitudine, vesica magis coriacea: striis transversis magis evidentibus, collique rugis distincta.
- caprina. 19. T. capri hirci.
Barthol. hist. anat. 2. p. 49.
Red. anim. viv. n. an. viv. p. 75.
Hartmann miscel. Nat. Curios. 1705. p. 152. f. 21-24.
Habitat in caprae visceribus.
- ovilla. 20. T. ovis arietis.
Goeze Eingew. p. 257. t. 17. f. 10. 11.

Pall. misc. zool. p. 161. t. 12. f. I-II. n. nord. Beytr. I. p. 82.
Habitat in ovium potissimum vertiginosarum peritoneo, hepate, omento, an satis distincta a reliquis species?

cerebra- 21. T. multiplex, corpusculis pluribus basi sua vesicæ com-
 lis. muni magnæ adnatis acervatim in superficie distributis et
 in eandem retractilibus, vesica exterior nulla. *Batsch*
Bandw. p. 84. n. I. f. 34-36. Schr. der berl. Naturf. I.
p. 339.

Bloch Eingew. p. 25. Vermis vesicularis socialis.

Leske Dreher der Schaafte Leipz. 1780. t. I. f. 1-3.

Goeze Eingew. p. 248. t. 20. A. f. 1-5. t. 20. B. f. 6-8.
neufl. Manigf. 4. p. 619.

C. a Borke Naturf. 14. p. 142.

Fontana opusc. scientif. Florenz. 1783. 8.

Boerner n. oecon. schles. Nachr. I. p. 241.

Geutebrück Unterr. v. Schaef. I. p. 277.

Hastfer Unterr. v. Zucht u. Wart. der Schaafte p. 98.

Ranftler Anz. der leipz. oecon. Societ. 1776. p. 20.

Habitat in ovium vertiginosarum, potissimum annularum
cerebro insigni sua copia morbi hujus pecorini causa vesica
evacuata, insanabilis, singulis latice limpido repletis (vesi-
culis 200-400-500) vermiculis semen milii magnitudine
aequantibus 2 ligamentorum ope adhaerentibus, qui omnes
capite 32-36 uncinulis armato, cerebro potissimum ejus
superficiæ, aut parti medullæ spinali vicinæ firmissime
infiguntur, in illo casu eam vertiginis speciem, quæ Dre-
hen opilonibus audit, in hoc Springen causantes.

vervecina. 22. T. vesica magna, corpore brevi rugoso-imbricato. *Goeze*
Eingew. p. 208. t. 17. A. f. 3-5.

Pallas Stralf. Magaz. I. p. 81.

Habitat in vervecum, praesertim impinguatorum, peritoneo,
an eadem cum globosa?

granulo- 23. T. multiplex, corpusculis pluribus vesicæ communis pa-
 fa. rietibus laxè adhaerentibus minutissimis granum referenti-
 bus, vesica externa internaque callosis. *Batsch Bandw.*
p. 87. n. 2. f. 37.

Goeze Eingew. p. 258. t. 20. E. f. 9-14.

Pall. n. nord. Beytr. I. p. 85.

Habitat in vervecum hepate, vesicis nunc avellanam, nunc
ovum columbinum, nunc gallinaceum magnitudine aequan-
tibus, plura millia vermiculorum continentibus, interiori
caeru-

caerulescente; vermiculis ipsis libere natantibus in fluido vesica contento, oculo nudo vix conspicuis, brevibus, crassis, punctatis, utroque fine obtusis.

- bovina.** 24. *T. simplex*, vesica magna, corpore brevi rugoso-imbricato. *Barthol. hist. anat. cent. 4. p. 381.*
Hartmann miscell. Nat. Curios. dec. 2. ann. 4. obs. 73.
Pall. misc. zool. p. 172.
Goeze Eingew. p. 205.
Habitat in vitulorum boumque visceribus thoracicis et hepate, an a globosa vere distincta?
- apri.** 25. *T. suis apri.* *Goeze Eingew. p. 205. 206. t. 17. B. f. I. II.*
Habitat in apri hepate, juglandis magnitudine, t. ferarum proxime affinis.
- globosa.** 26. *T. simplex teres*, corpusculo distincte infecto in angulum infraeto, vesica terminali globosa integra. *Batsch Bandw. p. 89. n. 3. f. 38-41.*
Bloch Eingew. p. 24. n. 2. Schr. der berl. Naturf. I. p. 337. t. 10. f. 1-8.
Pallas n. nord. Beytr. I. p. 83.
α. Hydatula pulmonis. Bloch Schr. der berl. Naturf. I. p. 337.
β. Hydatula lienis. Bloch Schr. berl. Naturf. I. p. 337.
γ. Hydatula hepatis. Goeze Eingew. p. 197. t. 17. A. f. I. 2. 4. 5.
δ. Hydatula peritonaei. Goeze Eingew. p. 208. t. 17. B. f. 6-9.
Syst. nat. XII. 2. p. 1320. n. 5. Hydra (Hydatula) tentaculis quaternis obsolete, corpore vesiculoso.
Pallas miscell. zool. p. 162. t. 12. f. I-II. Stralsf. Mag. I. p. 64. t. I. 2.
Tyson act. angl. vol. 17. n. 193. p. 506. Lumbricus hydropicus.
Payer misc. nat. cur. dec. I. ann. 7. obs. 206. Hydatis animata.
Hartm. misc. nat. cur. dec. 3. ann. 2. obs. 193.
Barth. obs. cent. 2. n. 87. p. 293. Ova in porcis.
Habitat in porci visceribus, praesertim abdominalibus, ovi columbini malive citrei non raro magnitudine, distincte, at subtiliter rugosa, vesica terminali corpus multoties superante, caerulescente, post abitum animalculi flavicante.
- Finna.** 27. *T. conica*, duplici vesicae inclusa, interiori basi sua adhaerens, capite collum vesicae versus directo. *Fischer in Werner verm. intest. cont. 3. p. 65. t. 5.*
O. Fabr. nov. act. Soc. Hofn. 2. p. 287.
Goeze Entd. daß die Finnen Blasenw. sind. Halle 1784.
Habitat

Habitat fixa in tela cellulosa, suis carnibus intertexta, morbum illum, quem Finnen nuncupant laniones, excitans, vesica ovali, semen milii aequante, exteriori ex tela cellulosa ipsa conflata, densa, elastica, intus laevi, et seroso latice madida, interiori pellucida, subtilissima rubello sero repleta, qua nonnisi collabente vermiculus inclusus lobos oculis offert, vitae tenacissimus; an eadem species cum t. cellulosa?

c. amphibiorum.

- Salamandrae.** 28. T. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 12.*
Habitat in Salamandra.
- Serpentum.** 29. T. *Red. anim. viv. n. an. viv. p. 12.*
Habitat in serpentibus.

d. piscium.

- truttae.** 30. T. *Froelich Naturf. 24. p. 127.*
Habitat gregaria in truttae hepate.

¶ in intestinis solis habitantes, vesica terminali nulla.
a. hominis.

- folium.** 1. T. articulis subvaginatis, ovario fasciculatum ramoso: ramis sublinearibus crebris, fasciculis transversis compressis: margine articuli laterali angusto compresso. *Batsch Bandw. p. 117. n. 3. f. 1-6. 9-11. 21-23. 53.*
Syz. nat. XII. 2. p. 1323. n. 1. Fu. suec. 2264. Amoen. ac. 2. p. 74. t. 1. f. 1. Taenia oculis marginalibus solitariis.
Pall. inf. viv. p. 38. elench. zooph. p. 405. n. 1. n. nord. Beitr. 1. p. 46. n. 1. t. 2. f. 1-9. Taenia cucurbitina.
Andry gener. des vers 1. p. 195. f. pag. 33. 198. 200. 202. 205. 268. Ver folitaire sans épine.
Tyson act. angl. 1683. n. 146. t. 1. et 2. f. 2. 6. 10. Lumbricus latus.
F. Plater prax. 993. Vermis cucurbitinus.
Ernst diss. de tuenia Basil. 1743. Taenia secunda Plateri.
Hayd exper. 47. t. 47. Lumbricus latus.
Bonnet mem. prés. à l'acad. de Par. 1. p. 511. et Journ. de phys. 1777. apr. p. 277. Taenia à anneaux longs.
Coulet monogr. Lugdb. 172. Lumbricus latus.
Hill hist. an. p. 16. Sicyonia.
Dionis monogr. Taenia articulos demittens.
Beverw. thes. p. 202. t. 202. f. 3.
Raul. morb. aer. 1752. app. t. f. 1-4.

Roederer *progr. de taenia.* 1760.

Limburg *act. angl.* 56. a. 1766. p. 128. t. 6.

Goeze *Eingew.* p. 269. *sqq.*

Bloch *Eingew.* p. 20. n. 20.

Müll. *Naturf.* 14. p. 134. 198-201.

v. Gleichen *Besch. berl. Naturf.* 4. p. 203. t. 6. f. 10-13.

Werner *verm. intest.* p. 18.

Aristot. *anim.* l. 5. c. 19.

Aldrov. *inf.* 6. p. 562. t. 1.

Valisn. *op.* p. 177.

Cleric. *lumbr.* t. 7. A. B.

Berthol. *act. havn.* 2. p. 148. 3. p. 116.

α) *Taenia grandis.* Goeze *Eingew.* p. 278. t. 21. f. 1-7.

β) *Taenia plana pellucida.* Goeze *Eingew.* t. 21. f. 9-12.

Wern. *verm. intest.* p. 18. t. 1. 2. f. 1-46

Habitat in hominis intestinis, frequentior feminis, frequentior Saxonibus et Batavis, quam quidem aliis certe Europae gentibus, nimia copia durissima aliquando mala creans, non raro mortem, difficiliter longe pellenda, quam alii hominem infestantes vermes, rarissime solitaria, ut dentur exempla 200 ejusmodi vermium unius hominis intestina affligentium, a 3-8, imo, ut referunt ad 60 usque pedes longa, uncinis 6-7 priorem, 8-9 posteriorem capitis coronam formantibus, cute alba pellucidissima, ut ovaria eleganter ramosa transluceant, articulis primis ex oblongo quadratis, sequentibus cucurbitae semen referentibus, postremis, quos crebrius, quam aliae species dimittit longioribus.

vulgaris. 2. T. orificio ovarum duplici: altero in tergo ovarii punctiformi, altero ante illud posito papilliformi expressili. *Batsch Bandw.* p. 107 n. 1. f. 33. 50.

Syst. nat. XII. 2. p. 1323. n. 2. *Fn. suec.* 2262. *Amoen. acad.* 2. p. 7. t. 1. f. 2. Müll. *zool. dan. prodr.* 2654. *Taenia* oculus lateralibus geminis.

Pallas inf. viv. p. 30. n. 1. *el. zooph.* p. 408. n. 3. *Taenia* gritea.

Pall. n. nord. Beytr. I. p. 59. n. 3. t. 3. f. 13-16. *Taenia* membranacea.

Plateri prax. 992. *Lumbricus latus* s. *Taenia intestinorum.* *Spigel monogr.* *Lumbricus latus.*

Schenck observ. III. p. 408. *Taenia.*

Cleric. lumbr. p. 132. t. 6. f. 2. *Lumbricus latus.* p. 136. c. 7. t. 7. *Taenia prima.*

Plateri p. 129. t. 5. f. 1. p. 159. t. 8. f. 1. B.
 Fabric. observ. 2. c. 70. Lumbricus latus.
 Barthol. act. Havn. 2. p. 148. t. 39. Lumbricus latus.
 Andry gener. des vers. c. 3. t. 2. f. 9. et t. 3. f. 16.
 Tulp observ. p. 170. t. 7. f. 1.
 Bonnet Journ. de phys. 1777. p. 243. t. 1. f. 3. 4.
 Gadol satag. 88.

Goeze Eingew. p. 297.

Werner verm. intest. p. 49. t. 3, f. 47-57.

Habitat in hominum intestinis in Succia vulgatio, pertinacissime infixa ut violentioribus etiam remediis resistat tenuis, laxa, quasi membranacea, folio tenacior viva latebens, subpellucida, 10-16 pedes longa, et sine latiori ultra $4\frac{1}{2}$ lineas lata, articulis nunc quadratis, nunc paulo magis oblongis, medio secundum longitudinem subtiliter striatis, ad latera transverse rugosis, ovarii florum corollam referentibus.

b. mammalium.

- catenifor- 4. T. articulis oblongis ellipticis: osculis marginalibus solitariis. Goeze Eingew. p. 306.
 mis.
 canina. α. Taenia osculis marginalibus oppositis. Syst. nat. XII. 2. p. 1324. n. 4. En. succ. 2265. Amoen. acad. 2. p. 81. t. 1. f. 4. Act. Stockh. 1747. t. 5. f. 0.
 Pall. inf. viv. p. 48. n. 5. elench. zooph. p. 408. n. 2. n. nord. Beytr. 1. p. 57. n. 2. t. 3. f. 10-12. Taenia canina.
 Blumenb. Naturg. p. 412.
 Goeze Eingew. p. 311. t. 23. f. A-C. Naturf. 14. p. 134.
 Bloch Eingew. t. 17. t. 5. f. 6. 7. Taenia cucumerina.
 Werner verm. intest. p. 58. t. 3. f. 64-69. 77-79. cont. t. 9. f. 34-37.
 Batsch Bandw. p. 129. n. 7. f. 7. 8. 24-26. 57. 65. 161.
 Taenia elliptica.
 Wagler apud Goeze Eingew. p. 324. t. 23. f. D. E.
 Ruyfch obs. 84.
 lupi. β. Taenia (marginata) articulis subvaginatis: laterali margine latiusculo, ovario fasciculatim ramoso: ramis sublineariibus

Taeniae cryanis in capite positae nutrimentum haurientes rarissime solitariae, fertilissimae oviparae, ovis per canales proprios ductis, per oscula marginalia exeuntibus, in articulis posterioribus senioribus copiosioribus, species pauciores adhuc satis accurate definitae, plures incognitae, multae forsitan pro distinctis habitae eadem, discrimine solum a nutrimenti et habitaculi indole varia proficiscente.

bus divaricatis, fasciculis obliquis magis disjunctis. *Batsch Bandw. p. 125. n. 4. f. 54.*

Goeze Eingew. p. 307. t. 22. A. f. 1-5.

Bloch Eingew. p. 20. t. 6. f. 6-8.

Werner verm. intest. p. 59.

Red. anim. viv. n. an. viv. p. 72.

vulpis. γ. Taenia (crataegaria) articulis subvaginatis non marginatis, ovario fasciculatim ramato: ramis inverse ovatis subpetiolatis. *Batsch Bandw. p. 125. n. 5. f. 55.*

Bloch Eingew. p. 20. n. 19. t. 6. f. 6-8. Taenia canina.

Goeze Eingew. p. 310. t. 22. A. f. 6-9. et Naturf. 14. p. 144.

litterata. δ. Taenia articulis subvaginatis non marginatis, ovario angustato longitudinali serie linearum serpentiformium conflato. *Batsch Bandw. p. 128. n. 6. f. 56.*

Goeze Eingew. p. 310. t. 22. A. f. 10-12.

felis. ε. Taenia. *Goeze Eingew. p. 315. t. 22. B. f. 13-22.*

sciuri. ζ. Taenia (floribunda) articulis leviter cohaerentibus elongatis, utroque fine rotundatis linearibus, ovario pinnato lobulato; lobis crispatis, papillis solitariis. *Batsch Bandw. p. 137. n. 10. f. 60.*

Goeze Eingew. p. 332. t. 23. f. 14.

glirium. η. Taenia (pusilla) articulis conglutinatis oblongo-ellipticis, ovario vage pinnato: ramis gracillimis, papillis solitariis. *Batsch Bandw. p. 134. n. 8. f. 58.*

Goeze Eingew. p. 335. t. 23. f. 5. 6.

Habitat in canum (δ. in vulpis), cati, sciuri, vespertilionis; et murium ratti musculique intestinis, 18-24 pollices, η) 1½ pollicem longa, proboscide tereti, collo non articulado, ovis pisi more rotundis, rufis vel fuscis, albida.

cucurbiti-30. T. opaca ex albo flavescens proboscide aequali, articulis na. omnibus quadratis: osculis alternis. *Werner verm. intest. p. 56. t. 3. f. 70-76.*

Red. opusc. 3. t. 17. f. 4.

Habitat in canum intestinis, crassior capite latiori, articulis — magis aequalibus, retrorsum paulo latioribus et tumida margine cinctis, oculis minoribus a folio distincta.

ferrata. 31. T. articulis ferratis striatis capite magno. *Goeze Eingew. p. 337.*

Batsch Bandw. p. 138. n. 11. f. 19. 32. 61. 63. 67.

Red. anim. viv. n. an. viv. p. 71. t. 13. f. 6. 7. opusc. 3. t. 17. f. 1. 2.

- canis. α . Taenia. Goeze *Eingew.* p. 349. t. 25. B.
Vandell. diff. tres p. 151. t. 5.
- felis. β . Taenia collo brevissimo. Bloch *Eingew.* p. 19. n. 18. t. 6.
 f. 1-5.
 Goeze *Eingew.* p. 337. t. 24. f. 1-6. t. 25. A. f. 1-5.
 Pall. n. nord. *Bevtr.* p. 47. t. 2. f. 1. 2. A. B. 3.
 Valisn. *op.* 1. p. 147.
 Cleric. *lumbr.* p. 41. 47. 51. t. 3. f. 1. 2. t. 9. f. 3. 4.
 Morgagn. *opusc.* 1. p. 174.
 Vandell. *diff.* p. 148.
Habitat in canis felisque intestinis, ad 19 pollices usque longa, 3 $\frac{1}{4}$ lineas lata, articulis reſtanguſis, anterioribus ſenſim latioribus et brevioribus, ovario minus diſtincto per paria pinnato.
- monili- 32. T. articulis orbiculatis, ovario pinnato: pinnis vage ra-
 formis. mosis; ramis apice crassiusculis, capite rotundato, collo non articulado. Batsch *Bandw.* p. 135. n. 9. f. 59.
 Goeze *Eingew.* p. 350. t. 26. f. 1-4.
Habitat cum cateniformi in felis intestinis, 22 $\frac{1}{2}$ pollices longa, ad 3 $\frac{1}{4}$ lineas lata, colore margaritarum, linea longitudinali media, articulis subglobosis.
- lineata. 33. T. articulis subquadratis truncatis, fascia alba longitudi-
 nali, ovariiis serjatis faciformibus constante, collo con-
 torto. Batsch *Bandw.* p. 143. n. 12. f. 68. 69.
 Goeze *Eingew.* p. 352. t. 25. A. f. 6-10.
Habitat in cati sylvestris intestinis, ex albo caeruleſcens, ſex pollices longa, culmi ſtraminei latitudine; an hujus familiae?
- mustelae. 34. T. Goeze *Eingew.* p. 336.
 Batsch *Bandw.* p. 143.
Habitat in mustelae vulgaris, martis, putorii intestinis, pollicem longa, $\frac{1}{2}$ lineae lata; an propria, eadem species hujus familiae.
- filamen- 35. T. articulis quadrangulis: ovariiis lateralibus contortis ul-
 toſa. tra marginem lateralem elongatis osculo terminatis, capite rotundato, proboscide pyriformi. Goeze *Eingew.*
 p. 360. t. 27. f. 6.
 Batsch *Bandw.* p. 160. n. 18. f. 84. 85.
Habitat in talpae intestinis tenuibus, satis longa, articulis brevibus conico truncatis: disco ovali diſtincto.

- erinacei. 36. T. articulis ferratis brevibus, collo nullo, capitis uncinulorum corona simplici. *Bloch Eingew. p. 20. t. 6. f. 1. 2. 3. 7. 8.*
Habitat in erinacei intestinis, an distincta a ferrata species?
- straminea. 37. T. collo simplici tenuissimo, proboscide pyriformi, articulorum latitudine longitudinem quater superante. *Goeze Eingew. p. 357. t. 27. f. 1-3.*
Sulzer Naturg. Hamst. p. 88. not. 1.
Batsch Bandw. p. 188. n. 31. f. 116. 163.
Habitat in ericeti intestinis, anteriori sine capillari, posteriori conico, ad 8 pollices longa.
- magna. 87. T. articulis brevibus latissimis altero margine nodulosa, capite magno truncato-tetragono, plica gulari. *Abildg. ap. Müll. zool. dan. 3. p. 50. t. 110. f. 1.*
Pallas n. nord. Beytr. 1. p. 75. t. 3. f. 20.
Chabert malad. vermin. p. 22. t. 2. f. 1.
Habitat in equi ventriculo et intestino tenui, 26-30 pollices longa.
- quadri-loba. 88. T. lanceolata, articulis brevissimis, capite truncato-tetragono: lobulis binis in utroque colli latere. *Müll. zool. dan. 3. p. 51. t. 110. f. 2. 3.*
Pallas n. nord. Beytr. 1. p. 71. t. 3. f. 21-24.
Habitat in equi intestinis tenui et ventriculo.
- caprina. 89. T. terete-conica, articulis brevissimis, osculis quatuor lateralibus. *Müll. zool. dan. 3. p. 52. t. 110. f. 4. 5.*
Habitat in caprae hepatis superficie.
- c. avium.
- psittaci. 38. T. corpore filiformi, articulis brevissimis, capite minutissimo. *Goeze Eingew. p. 406.*
Habitat copiosissima in psittaci brachyuri intestinis, ultra 14 pedes longa, capite rotundato, collo non articulado.
- cornicis. 39. T. articulis prioribus: infundibuliformibus, posterioribus ellipticis. *Goeze Eingew. p. 337. t. 23. f. 7.*
Habitat in cornicis intestinis, an propria species?
- serpenti-formis. 40. T. proboscide apice incrassata, basi dilatata, articulis cuneiformibus dilatatis abbreviatis. *Batsch Bandw. p. 176.*
 Mmm mmm mmm 2 Pall.

Pall. n. nord. Beytr. I. p. 87. t. 3. f. 29. 30. Taenia avium.
Bloch Eingew. 4. p. 556.

α. Taenia capite sessili, proboscide pistillari apice convexa.
Goeze Eingew. p. 391. a. t. 31. f. 7-9.

Batsch Bandw. f. 96-98.

β. Taenia collo non articulato, proboscide pistillari apice sub-
 umbonata. *Goeze Eingew. p. 391. b. t. 31. f. 10. 11.*

Batsch Bandw. f. 99. 100.

γ. Taenia capite sessili, proboscide ventricoso pyriformi. *Goeze*
Eingew. t. 31. f. 12. 13.

Batsch Bandw. f. 101. 102.

δ. Taenia galbulae. *Goeze Eingew. p. 393.*

ε. Taenia scolopacum. *Goeze Eingew. p. 394.*

ζ. Taenia fulicarum. *Goeze Eingew. p. 394.*

η. Taenia charadrii. *Goeze Eingew. p. 394.*

θ. Taenia vanelli. *Goeze Eingew. p. 394.*

ι. Taenia turturis. *Goeze Eingew. p. 394.*

Doever. verm. p. 130.

κ. Taenia turdorum. *Goeze Eingew. p. 393.*

λ. Taenia loxiae. *Blumenb. Naturg. p. 412.*

*Habitat in Corvorum Corona, frugilegi, Cornicis, Mone-
 dulae, glandarii, Picae, Orioli Galbulae, scolopacum,
 fulicarum quarundam, charadrii haemantopodis, vanelli,
 turturis, turdorum pilaris, viscivori, iliaci, musci, mi-
 gratorii, saxatilis, Merulae, et loxiae curvirostrae intesti-
 nis, alba, ad pedis longitudinem se expandens, capite te-
 nuissimo; an una species?*

caryoca- 41. T. articulis utroque margine acutis prominentibus, ovariis
 tactis. inconspicuis. *Müll. Naturf. 14. p. 157.*

*Habitat in caryocatactis intestinis, an distincta a serpenti-
 formi species?*

crateri- 42. T. articulis crateriformibus, collo longiore simplicissimo
 formis. proboscide sagittata. *Goeze Eingew. p. 396. t. 31. B.
 f. 16-18.*

Batsch Bandw. p. 180. n. 16. f. 103. 104.

*Habitat in pici majoris intestinis, filii tenuissimi forma, un-
 cinorum capitibus corona simplici.*

torquata, 43. T. capitis annulo nigro, collo capillari, articulis brevibus
 latis: ultimo acuto. *Bloch Eingew. p. 16. t. 4. f. 11-13.*
*Habitat in anatis domesticae pinguis intestinis, copiosissima,
 8-9 pollices longa, lineam lata.*

- scolopacis. 44. *T. alba*. Müller *Schr. der berl. Naturf.* I. p. 218.
Habitat in rusticolae intestinis; an hujus familiae?
- Filum. 45. *T. capite rotundato, proboscide obtusa collo simplici, articulis inconspicuis*. Goeze *Eingew.* p. 393. n. 8. t. 32. A. f. 1-7.
Werner verm. intest. p. 54. t. 3. f. 58-63.
Batsch Bandw. p. 163. n. 19. t. 86. 87.
Habitat copiosissima in rusticolae intestinis, fili crassitie, vix ultra 7 pollices longa, 560 articulis tenuissimis, collo simplici punctato.
- infundibuliformis. 46. *T. articulis infundibuliformibus ferratis, proboscide cylindrica elongata*. Goeze *Eingew.* p. 386. t. 31. A. f. 1-6.
Bloch Eingew. p. 14. n. 8. t. 3. f. 3. 4. *Taenia collo longissimo.*
Besch. berl. Naturf. 4. p. 555. t. 12. f. 3-5. *Taenia Infundibulum.*
Müller Naturf. 14. p. 179. *Taenia anatis.*
Pall. n. nord. Beytr. I. p. 87. t. 3. f. 29. 30. *Taenia avium,*
Batsch Bandw. p. 172. n. 23. f. 31. 91-93. 164.
β) *Taenia otidis*. Goeze *Eingew.* p. 390.
Habitat copiosissima in galli anatisque domesticae, rarius in ferae, anserisque, β) in tardae intestinis, expansa ad 13 pollices longa, osculis alternis, proboscidis uncinis retro-versis acutissimis.
- sturni. 47. *T. articulis longioribus, postremis utrinque tumidis, collo breviori simplici, capite subquadrangulo*. Goeze *Eingew.* p. 397. n. 31. B. f. 19-21.
Habitat in sturni vulgaris intestinis, tenuissima, ad 5 pollices longa, articulis prioribus rugas subtiles referentibus, mediis ex-plano ovali globosis.
- passeris. 48. *T. crassiuscula, articulis brevissimis posterioribus fulco fimbriatis*. *Pall. n. nord. Beytr.* I. p. 87. n. 10. t. 3. f. 29. 30.
Habitat in fringillae domesticae et cannabinae intestinis; an vere distincta ab infundibuliformi?

Mmm mmm mmm 3

49. T.

Quorsum spectant taeniae in urogallo, tetricae, calidri. Squato acanthia teste Müller *Naturf.* 22. p. 44. *in farione, umbra p. 47. belone p. 48. repertae?*
a Doeveren verm. intest. p. 151. *in gobio nigro, ab alis in cyprinis tringa et albarno notatae?*

hirundinis. 49. *T. capillaris*, collo simplici, articulis truncato-infundibuliformibus. *Goeze Eingew. p. 390.*

Habitat in hirundinis urticae intestinis, vix visibilis, $\frac{5}{8}$ pollicis longa,

d. piscium.

nodulosa. 50. *T. articulis nodulosis medio punctatis, capite bilabiato: labio utroque aculeis tricuspidatis geminis. Goeze Eingew. p. 418. t. 34. f. 3-6.*

Pallas inf. viv. p. 37. n. 3. Taenia rugosa.

elench. zooph. p. 413. n. 6. Taenia piscium.

n. nord. Beytr. I. p. 90. n. 12. t. 3. f. 32. et 32. C.

et p. 105. t. 3. f. 34. Taenia nodulosa, et 2. p. 62. Taenia lucii.

Bloch Eingew. p. 19. et Besch. berl. Naturf. 4. p. 541. t. 15.

n. 4. et p. 547. Taenia tricuspidata.

Müll. zool. dan. prodr. 2655. et Naturf. 14. p. 138. 141-143. Taenia lucii.

Batsch Bandw. p. 148. n. 15. f. 76-79. Taenia nodosa.

β) *Taenia cystica. Pallas n. nord. Beytr. I. p. 101. t. 3. f. 33.*

Taenia hydatidis. Bloch Besch. berl. Naturf. 4. p. 547. n. 3.

Habitat in lucii, percae fluviatilis, et cernuae anguillae, falaria, leucisci intestinis, β) in percae fluviatilis hepate, cystidi inclusa, articulis numerosis, medio paululum elevatis, ad latera depressis et subcrenatis, posterioribus paulo latioribus.

†† *capite inermi.*

a. hominis.

lata. 3. *T. candida*, articulis brevissimis medio nodosis: osculo solitario. *Pallas elench. zooph. p. 110. n. 4. infest. viv. p. 35.*

n. 2. n. nord. Beytr. I. p. 64. t. 3. f. 17. 18.

Syst. nat. XII. 2. p. 1324. n. 3. Fn. suec. 2263. Amoen. acad.

2. p. 80. t. 1. f. 3. Taenia (lata) osculis lateralibus solitariis.

Plater prax. c. 14. Taenia prima.

Bonnet mem. présent. de Paris I. p. 478. t. 15. 16. journ. de phys. 1777. p. 262.

Bloch Eingew. p. 17. n. 16.

Goeze Eingew. p. 298. t. 21. f. 8.

Müll. Naturf. 14. p. 160.

Gleichen Besch. berl. Naturf. 4. p. 204. t. 6. f. 1-9.

Batsch Bandw. p. III. n. 2. f. 51. 66.

β) *Tae-*

β) Taenia tenella. *Pall. n. nord. Beytr. p. 69. t. 2. f. 19. A. B.*
Habitat in hominis intestinis, in Helvetia et Russia aliis fre-
quentior, facilius, ricini potissimum oleo, pellenda, ab
18-120 pedes longa, vulgari magis opaca, crassior, la-
tior, ut dimidium pollicem interdum superet, articulis
transversim subtilissime striatis, sesquilineam longitudine
rarissime superantibus, ovarii petalorum rosae in modum
dispositis.

dentata. 51. T. capite acuminato sessili, articulis majoribus transverse
 striatis, omnibus dilatatis brevioribus: osculo in margi-
 nis lateralis utriusque medio elatiore. *Batsch Bandw. p.*
184. n. 29. f. 110-113.

Werner verm. intest. p. 49. t. 3. f. 47-57. Taenia vulgaris.
Habitat in hominis intestinis, elongata, angusta, 10-12
pedes longa, antrosum latior, solio crassior, et tenacior,
ovariis nudo oculo non conspicuis, capite subtus cordis
truncati formam referente.

b. mammalium.

phocae. 52. T. capite longo tetragono: auriculis quatuor. *O. Fabr.*
fn. groenl. p. 316. n. 296. O. Müll. Naturf. 14. p. 179.

Habitat in phocae barbatae intestino recto, foetida, flava,
gregaria, 3½ pedes longa, 2 lineas lata, articulis 400 et
ultra, anterioribus confertissimis minutissimis, capite colli
angustioris interventu cum trunco connexo; an hujus fa-
miliae?

bacillaris. 53. T. capite rotundato: proboscide pyriformi, articulis angu-
 stissimis bacillos sibi appositos aemulantibus. *Goeze Ein-*
gew. p. 359. t. 27. f. 4. 5.

Batsch Bandw. p. 191. n. 34. f. 122. 123.

Habitat in talpae intestinis, fili tenuissimi crassitie, collo non
articulato.

pectinata. 54. T. oblongo lanceolata, anterieus in rostrum breve coarctata,
 collo vix conspicuo. *Batsch Bandw. p. 168. n. 21. f. 89.*
168.

Goeze Eingew. p. 363. t. 27. f. 7-13. Taenia articulis latis
pectiniformibus, apice acutissimo, capite inermi quadri-
vesiculato.

Pallas n. nord. Beytr. I. p. 75. n. 7. t. 3. f. 25-27. Tac-
nia acutissima.

Limburg act. angl. 56. t. 6. f. 1.

Red. anim. viv. n. au. viv. p. 74.

β) *Taenia cuculi. Goetze Eingew. p. 363.*

Marigues journ. de phys. Sept. 1778. p. 229. t. 2. f. 3.

Buff. hist. nat. 12. t. 13. p. 103.

γ) *Taenia marmotae. Blumenb. Naturg. p. 412.*

Habitat in leporis, β) cuculi, γ) marmotae intestinis et ventriculo, gregarius, lanceolatae proxime affinis, vix ultra 6 pollices longa, plus quam 200 articulis constans.

ovina.

55. *T. longissima, articulis angustissimis brevibus utrinque rotundatis: vasis lateralibus pellucidis distinctis osculisque geminis marginalibus oppositis.*

Bloch Eingew. p. 16. n. 14. t. 5. f. 1-5. Taenia vasis nutritiis distinctis.

Goetze Eingew. p. 369. n. 10. t. 28. f. 1-12.

Batsch Bandw. p. 132. n. 28. f. 109. 162.

Rautin des malad. occas. par les var. de l'air. p. 444.

β) *Taenia bovina? Cleric. lumbr. p. 74.*

Habitat in ovium, praecipue latentium, intestinis, a lata, articulis sibi propioribus, osculis marginalibus oppositis, ovis obtuse conicis, canalibus lateralibus luculentis, sine anteriori capillari, insigni fertilitate et longitudine, quae saepius 80, aliquando 200 pedes assequitur, distincta.

equina.

56. *T. capite quadrangulo: foraminibus quatuor, articulis dilatatis brevissimis: osculis inconspicuis. Müller Naturf.*

14. p. 158-179.

Buff. hist. nat. 12. tom. 7. p. 444.

Pall. elench. zooph. p. 411. n. nord. Beytr. I. p. 71. n. 6.

t. 3. f. 20.

Goetze Eingew. p. 353. t. 25. B. f. 11-13.

Batsch Bandw. p. 201. n. 42. f. 137. 138.

Habitat in equi ventriculo, ad 10 pollices longa, articulis lamellarum aut articulorum melolonthae instar superficie sua sibi incumbentibus, capite magno, lobis membranaceis parti posteriori utrinque 2 appositis acuto manifeste distincta.

stis-

57. *T. Pall. spic. zool. 2. p. 22. t. 3. f. 13.*

Habitat in tuc aethiopico, an propria species hujus familiae?

c. avium.

globifera. 58. *T. articulis prioribus rhombeis, mediis ovalibus et pyriformibus, posterioribus globosis petiolatis.*

Goetze Eingew. p. 402. t. 32. A. f. 13-16. Taenia brachium globulosum.

Bloch

Bloch Eingew. p. 14. t. 3. f. 5-7. Taenia cylindracea.
Batsch Bandw. p. 191. f. 119-121. et p. 199. f. 134-136.
Habitat in falconum, Buteonis et Lanarii juniorum etiam
turdi visceri intestinis, ad 12 pollices longa, sine ante-
riori capillari: proboscide brevi, obtusa.

- perlata. 59. T. capite quadrangulati, articulis quadratis acute margina-
 tis: nodo medio albo margaritae simili.
Goeze Eingew. p. 403. t. 32. B. f. 17-23.
Batsch Bandw. p. 146. n. 14. f. 73-75.
Habitat in buteonis intestinis, tenuibus pedem longa, mar-
garitae colore, per totam longitudinem nodosa, articulis
brevibus, collo aut simplici aut nullo.
- Flagel- 60. T. parte posteriori dilatata subito in capillarem anteriorem
 lum. terminata. *Goeze Eingew. p. 406. t. 32. B. f. 28-31.*
Batsch Bandw. p. 170. n. 22. f. 90. 169.
Habitat in milvi intestinis, 2 circiter pollices longa, probos-
cide brevi, lata, truncato-conica.
- candela- 61. T. articulis oblongis: mediis subcampanulatis; pictura pel-
 braria. lucente margini parallela, sine anteriori capillari.
Goeze Eingew. p. 405. t. 32. B. f. 24-27.
Batsch Bandw. p. 144. n. 13. f. 70-72.
Habitat in aluconis intestinis, collo longissimo subtilissime
punctato, articulis collo proximis obtusangulis; sequenti-
bus pictura candelabrum referentibus.
- crenata. 62. T. capite obtuso, collo longissimo, articulis crenatis: lati-
 tudine longitudinem sexies superante.
Goeze Eingew. p. 395. t. 31. B. f. 14. 15.
Batsch Bandw. p. 187. n. 30. f. 114. 115.
Habitat in pici majoris intestinis, collo punctato.
- lanceola- 63. T. lanceolato-oblonga antrorsum aequabiliter decrescens,
 ta. capite papillae simili, articulis brevissimis.
Bloch berl. Naturf. Besch. 4. p. 553. n. 10. Taenia anferis.
Eingew. p. 9. t. 1. f. 5. 6.
Müll. Naturf. 18. p. 27.
Goeze Eingew. p. 377. t. 29. f. 3-12.
Pallas n. nord. Beytr. 1. p. 78. t. 3. f. 26.
Frisch misc. Berol. 1727. p. 42.
Batsch Bandw. p. 165. n. 20. f. 88. 167.

β) Taenia lanceolata nodosa. *Bloch Eingew. p. 10. t. 1. f. 9.*

Habitat in anseris domestici, β) in merganseris et abbelli intestinalis, ad 10 pollices longa, modo pura sit, albißima, tenera.

fetigera. 90. T. corpore ad unum latus setoso: fetis tenuissimis brevissimis cylindricis truncatis. *Froelich Naturf. 24. p. 106. t. 4. f. 1-7.*

Habitat in anseris domestici pascentis intestinalis, tenuibus ad confinia crassorum.

anseris. 64. T. minuta angustissima, sine anteriori capillari. *Goeze Eingew. p. 380. t. 29. f. 1.*

Habitat in anseris domestici intestinalis, an distincta a trilineata?

anatis. 65. T. capite obtuso, articulis subtriangulis: osculis lateribus sub margine. *Müll. Naturf. 14. p. 156. 179.*

fasciolaris. α) T. *Pall. n. nord. Beytr. 1. p. 85. t. 2. f. 23.*

lineata. β) T. *Bloch Eingew. p. 12. n. 5. Besch. berl. Naturf. 4. p. 555. t. 14. f. 5-7.*

Batsch Bandw. p. 196. n. 38. f. 130. Taenia trilineata.

Malleus. γ) T. *Goeze Eingew. p. 383. t. 30. f. 1-3.*

avium. δ) T. *Pall. n. nord. Beytr. p. 87. t. 3. f. 29.*

Habitat in anatum intestinalis, α) 6, β) 4, γ) ad 17, pollices longa, satis laevis, γ) anterieus malleolata.

laevis. 66. T. capite cylindrico, collo tenuissimo longo, articulorum latitudine longitudinem sexies superante. *Bloch Eingew. p. 15. t. 4. f. 4-6.*

Batsch Bandw. p. 194. n. 36. f. 126. 127.

Habitat in anatum, clangulae et clypeatae intestinalis, articulis nudo oculo non conspicuis.

cuneata. 67. T. capite acuminato sessili, articulis cuneatis. *Batsch Bandw. p. 190. n. 32. f. 117. 118.*

Bloch Eingew. p. 13. t. 3. f. 1. 2. Taenia articulis conoideis.

Habitat in tardae, anatumque fulicae et clangulae intestinalis, 1-2 pedes longa, proboscide brevi.

alcae. 68. T. articulis viminalibus, sine anteriore tenuiore cylindrico. *O. Fabr. fn. groenl. p. 318. n. 297. b.*

Habitat gregaria in alcae picae intestinalis, albida, ad 9 pollices longa, posterius latior, articulis circiter 184, singulis utrinque ad marginem papilla notatis.

- tordae. 69. *T. teretiuscula*, articulis cordatis, fine anteriori filiformi acuminato. *O. Fabr. fn. groenl. p. 319. n. 298.*
Habitat in alcae picae intestinis, albicans, vix ultra 3 pollices longa, articulis circiter 87, margine utrinque papilla notatis.
- tardae. 70. *T. articulis rhombeis: lineis in medio aliquot transversis, ovariisque in margine posteriori tumido.*
Bloch Eingew. p. 12. t. 2. f. 5-9. Taenia villosa.
Werner verm. intest. p. 54. t. 3. f. 58-63.
Batsch Bandw. p. 163. n. 19. f. 86. 87. Taenia fimbriata.
Habitat copiosissima in tardae intestinis, crinis equini crassitie, ad 4 pedes longa, capite oblongo, collo capillari, articulis circiter 32000 brevibus, latis, tenellis, altero latere denticulato, altero ovario, tanquam membrana articulo ipso duplo latiore, acuto.
- Linea. 71. *T. tenuissima*, collo simplici, proboscide subpetiolata capiteque globosis, articulis brevibus dilatatis: angulo posteriore prominente acuto. *Goeze Eingew. p. 399. t. 32. A. f. 8-12.*
Batsch. Band. p. 194. n. 37. f. 28. 128. 129.
Red. opusc. 3. p. 219?
Habitat numerosissima in perdicum intestinis, ad 5 lineas longa, in hac familia minima.
- maculata. 72. *T. tenuis pellucida margine ferrata, articulis brevissimis dilatatis: eminentia media nigra et angulo posteriore prominente acuto.*
Bloch Eingew. p. 14. t. 4. f. 1-3. Taenia tenuis nodis instructa.
Batsch Bandw. p. 193. n. 35. f. 124. 125.
Habitat in turdi iliaci intestinis, angustissima, alba.
- d. reptilium.
- bufonis. 73. *T. antierius subteres, posterius filiformis, capite continuo obtuso, articulis membrana tenella obvolutis cylindricis oblongis: margine argenteo.*
Goeze Eingew. p. 425. t. 35. f. 1-6. Taenia dispar.
Batsch Bandw. p. 216. n. 50. f. 155-163. 165.
Habitat in bufonis et salamandrae intestinis, alba, 6 pollices circiter longa, opaca.

g. piscium.

- anguillac. 74. T. capite sessili distincto crassiore, articulis oblongis vage torulosis: osculis duobus in uno latere. *Batsch Bandw. p. 211. n. 46. f. 148-150.*
Besch. berl. Naturf. 3. p. 490. Goeze Eingew. p. 414. t. 33. f. 6-8. Taenia claviceps.
Müll. Schr. berl. Naturf. 1. p. 208. Naturf. 14. p. 156.
Doever. verm. p. 130.
Red. an. viv. n. an. viv. p. 86. t. 14. f. 4. opusc. 3. p. 252. t. 18. f. 4.
Habitat in anguillae intestinis, ad 4 pedes longa, capite anteriore truncato, articulis 8 proximis longiore, articulis circiter 600, prioribus subquadratis, latitudine longitudinem duplo, posterioribus orbicularibus: latitudine longitudinem octuplo superante.
- rugosa. 75. T. ferrata capite obtuse conico: papillis binis utrinque ad apicem usque adnatis, articulis brevissimis dilatatis. *Batsch Bandw. p. 208. n. 44. f. 142-145.*
Goeze Eingew. p. 410. t. 33. f. 1-5.
Red. an. viv. n. an. viv. p. 91. t. 15. f. 10. op. 3. p. 245. t. 21. f. 5.
Strussenf. act. Stockh. 35. n. 2. p. 23.
Habitat in Gadorum, Mullae et Lotae intestinalis caecis, capiosissima, tripedalis, collo sub cylindrico articulato, in spiritu vini fuscescens, articulis posterioribus ovorum plenis, capitis forma externa, totoque corporis habitu tetragonocephalae affinis, an vere distincta?
- scorpii. 76. T. capite carinato, osculis lateralibus divergentibus, articulis inaequalibus. *Müll. zool. dan. 2. t. 44. f. 1-7. rar. 2. p. 13. nov. act. soc. dan. 1. p. 61-151. Naturf. 14. p. 144. 179.*
Müll. zool. dan. prodr. 2656. O. Fabr. fu. groenl. p. 319. n. 299. Taenia osculis lateralibus, ultimo tenuioris extremitatis articulo tetragono.
Lecuwenh. arc. nat. p. 376. Vermes ex rhombi intestinis.
 β) Taenia pleuronectis maximi. *Müll. Naturf. p. 145-151. 18. p. 25.*
Habitat in Cotti Scorpii et pleuronectis maximi ventriculo et intestinis, capitis forma mutabili, corporis margine quasi crenato, linea utrinque longitudinali, cauda obtusa integra, articularum anteriorum osculo nullo.

- percae. 77. *T. capite bulboso, ocellis quatuor, articulis quadrangulis: osculis marginalibus.* Müll. *zool. dan. 2. t. 44. f. 1-4. rar. 2. p. 11. nov. act. soc. dan. 1. p. 59. 64. 65.* Müll. *Naturf. 14. p. 152. 153. 179. Schr. der berl. Naturf. 1. p. 206-209.*
Pall. n. nord. Beitr. 1. p. 102.
 β) *Taenia lineolis lateralibus nullis.* Müll. *zool. dan. rar. 2. p. 12.*
Goeze Eingew. p. 416. t. 33. f. 11-14. *Taenia alternatim transverse lineata, articulis quadrangularibus, capite quadriverrucoso.*
Batsch Bandw. p. 157. n. 16. f. 80-82. *Taenia filuri.*
Habitat rarior in percae marinae, β) in glanidis intestinis, linea utrinque longitudinali candida, articulis crassioribus et planioribus, quam in congeneribus, capite obtuso insequentibus articulis angustiore.
- erythrini. 78. *T. latissima, capite brevi tetragono octolobato, ore antico punctato.* O. *Fabr. fn. groenl. p. 317. n. 297.*
Habitat in percae norwegicae intestinis, vivax et in aqua quidem marina vitae tenax, 6 circiter pedes longa, 4 lineas lata, lactea, intestino ex griseo violaceo, articulis margine papillari retrorsum tendente utrinque terminatis, anali margine decemferrato.
- cernuae. 79. *T. Pallas elench. zooph. p. 414.*
Habitat in percae cernuae intestinis, vix propria species.
- solida. 80. *T. osculis sub margine articulorum: alterius extremitatis articulo acuto.* Müll. *zool. dan. prodr. 2657. Naturf. 18. p. 24-26. t. 3. f. 1-5.*
Linn. it. goth. p. 268. *Fasciola hepatica.*
Pall. inf. viv. p. 135. elench. zooph. p. 410. β. n. nord. Beitr. 1. p. 76. 78. t. 3. f. 27.
O. Fabr. fn. groenl. p. 320. n. 300. Batsch Bandw. p. 224. n. 52. f. 170. *Taenia gasteroltei.*
Habitat in gasteroltei aculeati ventre, quem tumidum reddit, saepius solitaria albissima, congeneribus durior et solidior, utrinque obtuse marginata, articulis brevissimis, linea utrinque longitudinali excavata. Zoega.
- gasteroltei. 81. *T. tenuissima, cauda obtusa.* Müll. *Naturf. 18. p. 28. t. 3. f. 6. 7.*
Habitat in gasteroltei aculeati intestinis, minima, articulis nudo oculo vix discernendis.

filuri. 82. *T. crenata*, capite continuo, articulis brevibus parallelepidis: osculis binis bimarginatis.

Goeze *Eingew.* p. 415. t. 33. f. 9. 10. *Taenia osculata.*

Batsch *Bandw.* p. 209. n. 45. f. 146. 147.

Habitat in glanidis intestinis crassis, minus copiosa, nodulosa minor, distincto in proboscide retractili ore, articulis minus evidentibus.

Salmonis. 83. *T. capite globofo mutabili, osculis articulisque annularibus inconspicuis.* Müll. *Naturf.* 14. p. 179. 202. 18. p. 22. nov. act. dan. 1. p. 68.

Goeze *Eingew.* p. 417. t. 34. f. 1. 2. *Taenia Proboscis fuilla.*

Bloch *Eingew.* p. 15. t. 4. f. 7-10. *Taenia capite truncato.*

Besch. *berl. Naturf.* 4. p. 545. t. 10. f. 8. 9. *Taenia crassa.*

Batsch *Bandw.* p. 212. n. 47. f. 151. 152. *Taenia proboscidea.*

β) *Taenia tetragonoceps.* Pall. n. nord. *Beitr.* 1. p. 87. t. 3. f. 31. A-D.

Batsch *Bandw.* p. 204. n. 43. f. 139-141. 175.

Habitat in salmonis salaris et ariocis ventriculo ac intestinis, a 2 lineis ad $\frac{3}{4}$ pedem longa, capite ovali articulum quinquesuperante, corpore teretiufculo, articulis posterioribus sensim angustioribus ultimo reliquis quinquies longiore.

Froelichii. 91. *T. capite cum collo longissimo tenuissimo inarticulato continuo, ovariis dendaticis linea laterali cinctis.* Froelich *Naturf.* 24. p. 124. t. 4. f. 20. 21.

Habitat in Salmonis Wertmanni intestino duodeno.

84. T.

Cuinam hujus sectionis generi adscribendi sunt vermes a Redi in aquilae pedibus an. viv. n. an. viv. p. 83. op. 3. p. 225. in lavi oesophago an. viv. p. 83. op. 3. p. 226. t. 21. f. 10. in testudinibus variisque raeae squaliguo speciebus an. viv. p. 110-111. 107. op. 3. p. 296. 285. in gadorum intestinis an. viv. p. 90. t. 15. f. 6. opusc. 3. p. 243. t. 21. f. 2. 3. 4. in pisce tam baro an. viv. p. 92. t. 15. f. 1-4. op. 3. p. 250. t. 20. f. 1-4. in cancri ovariiis an. viv. p. 101. t. 17. f. 1. op. 3. p. 270. t. 24. f. e. in ascidiae specie, (si quidem huc spectet) an. viv. p. 105. t. 15. f. 7. op. 3. p. 276. t. 21. f. 7. in aphrodite aculeata anim. viv. p. 105. t. 17. f. 5. op. 3. p. 287. t. 25. f. 4. in sepia an. viv. p. 95. t. 16. f. 6. op. 3. p. 255. t. 23. f. 1. notati? cuinam, si quidem structa sit violentia vomitus et habitaculo inconsueto nequaquam deformata species vermis a b. Scopoli notatus et delic. insubr. p. 1. t. 20. descriptus et delineatus: erat ille per vomitum in femina reiectus, in os amplum supra verrucosum exeuntibus dentibus 2, quorum alter in vesicam ovi gallinacci magnitudine, alter in processum capitis vermiformem corpoyis reliqui longitudine terminatur? An proprium genus echinorhyncha proximum pleurotychus corpore filijarmi, capite rotundo, proboscide longa inermi, laterali distinctus, a Cl. Nan. in sturionis intestinis repertus, et Schr. *berl. Naturf.* 7. p. 471. descriptus et t. 7. delineatus?

- Rectangu- 84. T. articulis transversis margine rotundatis, ductu pellucidum. diore in medio ad angulum subrectum flexo. *Batsch*
Bandw. p. 159. n. 17. f. 83. 174.
Bloch Eingew. p. II. n. 3. t. I. f. 7. 8.
Habitat in Cyprini Barbi intestinis, pollice vix longior, alba, tenuis, semipellucida, sine anteriori acutiore.
- torulosa. 85. T. elongata torulosa, capite obtuso, collo crenato, articulis orbiculatis: oculus geminis difformibus. *Batsch*
Bandw. p. 181. n. 27. f. 105. 108.
Bloch Eingew. p. II. n. 4. t. 2. f. 1. 4. 10. 11. Tania articulis rotundis.
Habitat in Cyprino Jese, ad 2 pedes longa, capite plano, anterieus truncato, collo brevi, articulis brevibus crassis.
- laticeps. 86. T. subtiliter transverse rugosa, parte posteriori crassiore; sine obtuso anterieus lobo contractili crenato terminata. *Pall. n. nord. Beitr. p. 106. n. 16. t. 3. f. 35.*
Habitat copiosa in bramae intestinis, minuta, pollicem circiter longa, molliuscula.

353. FURIA. Corpus lineare, aequale, filiforme, utrinque ciliatum aculeorum reflexorum corpori appressorum serie simplici.

infernalis. I. F. *Fn. suec. 2070.* Amoen. acad. 3. p. 322.*

Solander nov. act. Upsal. I. n. 6.

Pallas nord. Beitr. I. p. 113.

Habitat in Bathniae paludibus vastis cespilosis, unguis longitudine, carnea vel ochroleuca, apice saepius nigra, carices crebro frutesque ascendens, ventoque per aërem ducta hominum equorumque partes nudas non perpendiculariter sitas per cutem intrans, sensationem primo acupuncturam mentientem, excitans, loquax, per quem introgressa est, punctum nigrum et vehementem pruritum, mox dolorem atrocem, maculam rubram, et gangraenam a puncto illo nigro undequaque progredientem, febrem inflammatorium, frequentibus animi deliquiis et deliciis stiparum, altero, aliquando primo die, imo paucas post horas morte terminatam, nisi cito citius, quae summa difficult-

Furiae et Myxines genus inter utramque sectionem hujus ordinis ambigunt.

cultas est, vermis extrahatur, aut si jam profundius penetraverit, caro, quam ferit, excindatur, oleumque, ut fertur, betulae empyreumaticum infundatur, vel lac coagulatum caseusve imponatur.

281. MYXINE. Corpus teres subtus carinatum pinna adiposa.

Os terminale cirrosum.

Maxillae binae pinnatae: dentibus plurimis acutis in fauce

Dens superior solitarius acutus.

glutinosa. I. M. Fn. suec. 2086. Mus. Ad. Fr. I. p. 91. t. 8. f. 4.
Stroem foudm. I. p. 287. act. nidros. 2. p. 250. t. 3. Müll.
zool. dan. prodr. 2755. O. Fabr. fu. groenl. p. 344. n. 334.
Helm. it. I. p. 100.

Will. ichth. 107. Raj. pisc. 36. Lampetra caeca, oculis carens.
Habitat in Oceano europaeo, pisces intrans, devorans, aquam
in gluten vertens.

275. GORDIUS. Corpus teres aequale laeve.

aquaticus. I. G. filiformis fuscus.

Syst. nat. XII. 2. p. 1052. Fn. suec. 2068.* Gordius pallidus, extremitatibus nigris.

It. goth. 282. Gordius.

Müll. hist. verm. I. 2. p. 30. n. 161. Gordius Seta.

Gesn. ag. 463. Vitulus aquaticus, Seta, amphisbaera aquatica.

Aldr. inf. 720. t. 765. Seta s. vitulus aquaticus.

Fonst. inf. t. 25. Meerwijn.

Klein tent. herpet. p. 68. Lumbricus aquaticus. 4.

Planc. conch. app. c. 22. t. 5. f. F. Seta palustris.

Hill. hist. anim. p. 14. Chaetia.

Habitat in vivis, aliisque aquis fundi potissimum argillacei, quem, uti piscis aquam trahat, scaturiginum plurium auctor, opacus, saepe in spiram varie se contorquens, interdum pallidus, rarius altero sine parumper acuminatus, morsura paronychiam excitare, opto felicissime sanandam fertur in Waldai pisces occidere, hominibus non perinde infestus.

- argilla-
ceus. 2. *G. flavescens totus.* *Fn. suec. 2069.**
Habitat in argilla, proprio quasi elemento, quam ubique
tranat, adeoque ubi illa foditur, frequens; vix distinctus
ab aquatico.
- Filum. 3. *G. filiformis candidus.* *Müll. hist. verm. I. 2. p. 31. n. 162.*
Habitat in cuniculis, in cortice tubi abiegni, olim aquae du-
ctui inservientis, excavatis, subtilissimus, altero sine
subattenuatus, hyalinus.
- lacteus. 4. *G. totus albus opacus.* *Müll. hist. verm. I. 2. p. 32. n. 163.*
Habitat per myriades a Junio ad Septembrem in aquis, in
quibus sagifolia pubescunt, tactus momento citius se con-
trahens, rursumque expandens.
- arenarius. 5. *G. fulvus obtusus.* *Müll. hist. verm. I. 2. p. 33.*
Habitat in fundo sabuloso sinus Christianiensis Norwegiae.

277. LUMBRICUS. Corpus teres annulatum fae-
pius cingulo elevato genita-
lium receptaculo cinctum,
aculeis ut plurimum con-
ditis longitudinaliter exaf-
peratum, poro laterali in-
structum.

- terrestris. I. *L. ruber octofariam aculeatus.* *Müll. hist. verm. I. 2. p.*
24. n. 157.
Syst. nat. XII. 2. p. 1076. n. 1. Fn. suec. 2073. Lumbricus
trifariam retrosum aculeatus.
Hill hist. anim. p. 15. Lumbricus laevis.
Aldrov. inf. 693. Lumbricus terrestris.
Raj. inf. 2. Lumbricus terrestris minor.
Sloan. jam. 2. p. 189. Lumbricus terrestris minor rubicun-
us.
Petiv. gazoph. t. 130. f. 6.
Red. exper. 4. t. 15. f. 1.
Paulini de lumbr. terr. Francof. 1703.
Lesser theolog. des inf. par. Lyonnet. f. 1. 2. 3.
Vandelli dissert. 3. Patav. 1748. p. 98-147. t. 4.
Klein tent. herpetol. p. 58.
Murrey de lumbric. set. observ. t. 2. f. 1-5.

Phelfan hist. ascarid. t. 2. f. 4. 5.

Bonnet insectol. 2. t. 4.

Wichmann. Besch. berl. naturf. Fr. 3. p. 231.

β) *Lumbricus major. Raj. inf. 1.*

Habitat in ligno putrido et humo, quam bibulam reddit, cotyledones plantarum consumens, nocte pro copula exiens, a nasua, talpa, erinaceo, gallina, creoce, effossus fuligine, vino pellendus, 6-8. pollices longus 117-133. segmentis conflatus, singulis quatuor paribus aculeorum oculo nudo non conspicuorum armatis, expansus utrinque convexus, contractus subtus planiusculus, canali rubro totum corpus percurrente, cingulo rugoso, poroso utrinque tumido subtus planiusculo, ore infra proboscidem posito.

marinus. 2. *L. papillis dorsalis geminatis fetigeris. It. wgoth. 189. t. 3. f. 6. It. scan. 315. Fn. suec. 2074.**

Bell. aquar. 444. Lumbricus marinus.

Pallas nov. act. Petrop. 2. p. 233. t. 1. f. 19. 29. Nereis lumbricoides.

Habitat in maris Europaei fundo sub arena, nonne potius ad nereides relegandus?

vermicularis. 3. *L. albus bifariam aculeatus. Müll. hist. verm. 1. p. 26. n. 158.*

Habitat haud infrequens in truncis humentibus ac inter folia madida, in humidiusculis commode repens, in siccis valde se torquens, glaber, nitidus.

variegatus. 4. *L. rufus maculatus sexfariam aculeatus. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 26. n. 159.*

Bonnet vers d'eau douce. t. 1. f. 1-5.

Habitat in alnetorum et nemorum limo aquoso, pulcherrimus, rubro colore tessulis fuscis minimis interstincto, linea sanguinea media totum corpus percurrente, facillime redintegrandus, et sponte in frustra dissiliens, integrum animal referentia.

tubifex. 5. *L. rufescens bifariam aculeatus. Müller hist. verm. 1. 2. p. 27. n. 160. zool. dan. 3. p. 4. t. 84. f. 1-3.*

Bonnet vers d'eau douce. t. 3. f. 9. 10.

Trembley hist. des polyp. t. 7. f. 2.

β) *L. leta antierius utrinque porrecta. Müll. hist. verm. 1. p. 27.*

γ) *Schaeffer Armpolypen. 1755. t. 3. f. 1-3?*

Habitat in rivulorum fundo, pellucidus, simplicissimus, tenuissimus, apice truncatus intestino obscuro, ex terra tubu-

bulum perpendicularem erectum sibi fingens, quem inhabitat.

- lineatus. 6. L. albus, linea longitudinali rubra. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 29.
 Müller v. *Wurm* p. 110 118. t. 3. f. 4. 5.
Habitat frequentissimus ad littora maris Baltici, copiosissimus inter fucos, pellucidus setis brevissimis, arteria dorsali lutea, vena capit versus bifida, ovario albo Mojo pleno.
- ciliatus. 7. L. rufus ciliis annulatus. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 30.
Habitat in Norwegiae maritimis, glaber, segmentis ultra 40, intersectionibus fasciculis 4 setarum brevissimarum armatis.
- rubicola. 8. L. albus, macula segmentorum dorsali rubra. Müll. *zool. dan. prodr.* 2613. *zool. dan. rar.* 2. t. 75.
Habitat rarus in fundo argillaceo sinuam Norwegiae, tubulum, teretem, membranaceum, limo obductum, se uncia longiorem inhabitans, segmentis corporis 25, intersectionibus utrinque 2 setis armatis, intestino nigro totum corpus percurrente.
- echiurus. 9. L. seriatim granulofus, posteriorius obtuse truncatus, duplicique setarum corona cinctus. Pall. *miscell. zool.* p. 146. t. II. f. 1-6. *spicil. zool.* 10. p. 3. t. I. f. 1-5.
Habitat in maris fundo arenoso, frequens, hieme potissimum, in littore belgico, gadi morrhuae esca, digiti medii magnitudine, lingua carnosa, crassiuscula, scaphoidea, ex griseo albidus: visceribus fulvis.
- Thalassema. 10. L. striatus sordide ruber rutilo-maculatus, subtus griseus, ore infundibulo intus rugoto ad marginem plicato cincto. Pall. *misc. zool.* p. 147. t. II. f. 9. *spicil. zool.* 10. p. 8. t. I. f. 6.
Habitat in Cornubiae littore profunde, inter rimas rupium submarinarum, glaber, mucosus, altero sine crassior, altero subacuminatus, ore supero: infundibulo croceo.
- edulis. 11. L. ex albido carneus posteriorius subclavatus anteriorius dilatatus papillofus, ore terminali papillari ruga villosissima cincto. Pall. *spic. zool.* 10. p. 10. t. 1. f. 7.
 Camell. *act. angl.* 26. n. 318. p. 248. Tambiloc?
Habitat in littore sabuloso insularum Oceani indici, fere pedalis, pennae anserinae crassitie, ad pedem vel sesquipedem

dem intra arenam latens, pervio ad superficiem canali se prodens, Sinensibus esculentus propriaque arte captus, annulis inter partem villosam finemque posteriorem 278 stria annulari diremtis, sine posteriori bulboso papilla gemina, anteriori carneis confertis per series transversas digestis obfesso.

oxyurus. 12. L. ex livescente albidus sine posteriore acutissimus, anteriore obtusus, rostro tereti latefcente retractili et exsertili. *Pall. miscell. zool. p. 146. 147. t. 11. f. 7. 8. spicil. zool. 10. p. 16.*

Habitat in Suffexiae littore, subsesquipollicaris, striis teneris annulosus, rostro truncato subtiliter granuloso, poro vix conspicuo ad basin rostri sito.

fragilis. 13. L. ruber, verrucis lateralibus fissis, fetis fasciculatis. *Müll. zool. dan. prodr. 2611. zool. dan. rar. descr. 1. p. 45. zool. dan. 1. p. 73. t. 22. f. 1-3.*

Habitat in fundo limoso sinus Norwegiae Droebacensis, terrestribus facie, nereidibus affinis at aculeis manifestis, annulis ultra 500 laevibus fragillimis, capite conico, ore huic proximo rugoso.

armiger. 14. L. ruber, lamellis ventris lanceolatis, geminatis, anterioribus nullis. *Müll. zool. dan. prodr. 2610. zool. dan. rar. 1. p. 46. zool. dan. 1. p. 73. n. 29. t. 22. f. 4. 5.*

Habitat in fundo imparo sinus marini insularum Teist oceanii Norwegici, nereidibus proximus, 20 lineas longus, annulis ultra 100 constans.

cirratus. 15. L. cirris longissimis. *Stroem. act. Nidr. 4. t. 14. f. 7.*

Habitat in mari Norwegico, cirris annulatis 3-24 per totum corpus dispersis.

labellaris. 16. L. articulatus, altero sine truncatus, intersectionibus articulorum incrassatis biaculeatis. *Müll. zool. dan. 3. p. 37. t. 104. f. 5.*

Habitat in sinu Norwegiae Droebacensi, an forte cum tubicola distincti generis?

278. PLANARIA. Corpus gelatinosum planiusculum: poro ventrali duplici; ore terminali.

* oculis nullis.

- stagnalis. 1. Pl. ovata fusca anterieus pallida. Müll. verm. I. 2. p. 53. n. 178.
Pallas inf. viv. intra viv. p. 272. Fasciola ovata plana subpetiolata aquatica.
Habitat in stagnis, opacus, supra et subtus aequalis antrorsum subacuminatus pellucens: maculis binis lacteis: ovis numerosis albidis ad latera congestis.
- nigra. 2. Pl. oblonga nigra, anterieus truncata. Müll. hist. verm. I. 2. p. 54. n. 179. zool. dan. 3. p. 48. t. 109. f. 3. 4.
Habitat in rivo, subtus tota plana, posteriora versus poris duobus albidis secundum longitudinem dispositis.
- brunnea. 3. Pl. oblonga brunnea: linea longitudinali nigra. Müll. hist. verm. I. 2. p. 54. n. 180.
Habitat - - - nigrae proxime affinis.
- ciliata. 4. Pl. elongata depressa ciliis cincta. Müll. hist. verm. I. 2. p. 55. n. 181.
Joblot microsc. I. 2. p. 66. t. 8. f. 5-11. et t. 10. f. 13?
Solea aurea et parva.
Habitat in aqua sub lemna, grisea, e granulis quasi conflata, ciliis mobilibus, organo antico rotatorio vorticellare mentiens, an proprii generis?
- Gulo. 5. Pl. elongata pellucida, anterieus truncata. Müll. hist. verm. I. 2. p. 56. n. 182.
Habitat rara in aquis sub lemna primo intuitu ciliatam referens, pellucida granulosa, at ciliis orba, margine omnium striis tenerrimis tessulato, pro lubitu lente celeriterve incedens, cyclidia cohabitantia uno haustu ingurgitans, et post aliquot horas simul iterum evomens.
- punctata. 6. Pl. elongata teres viridis. Müll. hist. verm. I. 2. p. 57. n. 183.
Habitat primo vere in pratis inundatis, antrorsum obtusa, posterius subacuminata punctulis nigris confersa, et ova 5 rubra, sphaerica undique pellucida continens.

- flaccida. 7. Pl. elongata brunnea: linea laterali transversisque albis. Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 57. *zool. dan. prodr.* 2678. *zool. dan. rar.* 2. p. 69. *zool. dan. t.* 64. f. 3. 4.
Habitat inter rudera testarum in sinibus Norwegiae, quietus spiraliter se convolvens, et partem corporis quamcunque pro lubitu attenuans, dilatans, corrugans, utroque sine subattenuata, supra convexiuscula subtus plana, rubicunda, immaculata.
- rosea. 8. Pl. elongata rubra. Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 58. *zool. dan. prodr.* 2679. *zool. dan. rar.* 2. p. 68. *zool. dan. 2. t.* 64. f. 1. 2.
Habitat in sinibus Norwegiae passim nigro-striata, utroque sine obtusa, supra convexa nigro-punctata, subtus pallidior: anterieus pone caput lunula utrinque ex punctis nigris constata.
- angulata. 9. Pl. elongata rufo fusca: anterieus angulis binis albis. Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 58.
Habitat in fundo arenoso Oceani, ingens, anterieus subacuminata, posterius obtusa, supra convexa subtus pallida, tubulo albo pellucido, intestino subrubente spirali instructo, ano terminali. O. Fabricius.
- rubra. 10. Pl. oblonga depressa pallide rubra. Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 59. *zool. dan. prodr.* 2683. *zool. dan. 2. t.* 68. f. 9. 10.
 O. Fabr. *Fn. groenl.* p. 304.
Habitat in profundo littoris Groenlandici super utvas et fucos frequens, supra lineis transversis tenerrimis exarata. O. Fabricius.
- viridis. 11. Pl. oblonga supra convexa viridis: striis transversis albis. Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 59. *zool. dan. prodr.* 2684. *zool. dan. 2. p.* 77. *t.* 68. f. 1-4. O. Fabr. *Fn. groenl.* 305.
Habitat in radicibus fucorum marinorum, crassiuscula, subtus pallidior, unicolor, antrosum obtusa: rima utrinque rubra; posterius oblique truncata, subtus versus medium foramine ovato, ano in dorsi medio. O. Fabricius.
- opercula-
ta. 12. Pl. subovata grisea subtus operculo tubulum exfertilem continente instructa. Müll. *zool. dan. rar.* 2. p. 78. *t.* 68. f. 5-8. O. Fabr. *Fn. groenl.* 307.
Habitat rara in littoribus arenosis et inter fucos sinuum minorum Norwegiae, fabae coffeae non dissimilis, marginem flectendo cito satis progrediens, plicarum marginalium ope superis

superis quoque corporibus se affigens et adscendens, ex viridi grisea, subtus, dorsique linea longitudinali pallidiori, operculo candido, margine subtus plicato.

- subulata. 13. Pl. elongata, anterieus acuminata posterius truncata. Müll. zool. dan. 2. p. 79. t. 68. f. 11. 12. O. Fabr. Fn. groenl. 308.

Habitat copiosa in confervis Groenlandiae marinis et fundo limoso cavernarum rupium aquam sub aestu retinentium, alba, supra grisea, motu rostri serpentino celerrime ingrediens; rostro autem tacto in cubum minutum se contrahens.

- ventrico- 14. Pl. ovata ventricosa, anterieus collo cylindrico-conico elongata, posterius obtusa.

Pall. spicil. zool. 10. p. 17. t. 1. f. 9. 10. Fasciola ventricosa.

Habitat in Amboina, praegrandis, ex livido exalbida, striis rugisque tenuissimis exarata, poro utrinque ad fossam colli basilarem amplissimam circularem; nonne eadem cum tetragona?

- quadrangularis. 15. Pl. pallida ovata anterieus acutissima membranulis quatuor longitudinalibus crispulis alata.

Pall. spicil. zool. 10. p. 20. t. 1. f. 12. a-c. Fasciola quadrangularis.

Habitat haud infrequens prope Hagam Comitum in fossis inter lemnam, mollissima, pellucida, forma mutabili, limacis more ingrediens; super alia corpora gliscens, et alteri animalculo obvia quasi sterrita contracta quiescens: An hujus tribus?

- bicornis. 16. Pl. ovato-lanceolata utrinque obtusa ex griseo cinerea nigro-punctata: anterieus tubulis binis brevissimis divergentibus.

Pall. spicil. zool. 10. p. 23. t. 1. f. 14. a. b. Fasciola punctata.

Habitat in Belgii aquis lemna coopertis, forma mutabili, laesa aut irritata tubulorum ope hirudinis more corpus figens, subtus albidior: venis fuscescentibus; an hujus tribus et generis? an diversa a tentaculata species?

- grisea. 43. Pl. corpore griseo dilatato antrorsum elongato-acuminata, sine posteriori abbreviata acuta. Müll. zool. dan. 3. p. 38. t. 105. f. 1.

Habitat in aquis lacustribus inter confervas.

- fulva. 44. Pl. depressa latiuscula utroque fine acuta, macula longitudinali nigra elongata media. Müll. zool. dan. 3. p. 39. t. 105. f. 2.
Habitat - - -
- viridata. 45. Pl. oblonga teres viridis utroque fine acutiuscula. Müll. zool. dan. prodr. 3. p. 39. t. 105. f. 4.
Habitat auctumno in pratis inundatis.

** *oculo unico.*

- glaucæ. 17. Pl. subelongata cinerea, iride alba. Müll. hist. verm. I. 2. p. 60 n. 184.
Habitat in aquis, torvae affinis, lineam longa, antèrius acuminata, postèrius latiuscula, linea interdum duplici nigra in medio dorso antèrius et postèrius coeunte.
- lineata. 18. Pl. elongata supra convexa cinerea: linea longitudinali pallida. Müll. hist. verm. I. 2. p. 60.
Habitat vaga in littore maris Balthici, sesquilineam longa, subtus alba: area media fusca, antrosum attenuata, retrorsum dilatata.

- rutilans. 46. Pl. linearis, antrosum acute attenuata, oculo nigro. Müll. zool. dan. 3. p. 49. t. 109. f. 10. 11.
Habitat in maris baltici fucis.

*** *oculis duobus.*

- fusca. 19. Pl. fusca nigro-venosa oblongo-lanceolata antèrius truncato subretusa, postèrius acuta.
 Pall. spicil. zool. 10. p. 21. t. 1. f. 13. a. b. Fasciola fusca.
*Habitat vulgatissima in Europae aquis stagnantibus herbosis, ad Menyanthis, Sii aquatici, Nymphaeae folia, tenerri-
 ma, limacis more in superficie aliorum corporum gliscens, per aquas sat celeriter currens, dum quiescit aut irritatur, se contrahens forma mutabili; nonne eadem cum torva?*
- lactea. 20. Pl. depressa oblonga alba antèrius truncata. Müll. hist. verm. I. 2. p. 61. n. 185. zool. dan. 3. p. 47. t. 109. f. 1. 2. It. goth. p. 250. Hirudo depressa alba, lateribus acutis.
*Habitat frequens in palustribus sub nymphaeae foliis, postèrius acuminata, margine laterali acuto, macula media lactea retrorsum in lineam pallidam extensa, vasis linearibus apice bifidis plurimis utrinque excurrentibus intera-
 neis saepe laete purpureis.*

- torva. 21. Pl. depressa oblonga cinerea vel nigra subtus albida, iride alba. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 62. n. 186. *zool. dan.* 3. p. 48. t. 109. f. 5. 6.
Habitat in aquis, 4-5 lineas longa, anterieus obtusa, posterius subacuminata, oculis subtus pellucetibus, poris ventralibus albis interaneis pinnatis fuscis, interdum nigricans, poris subtus tribus, et macula pone oculos angulari alba.
- tentacula- 22. Pl. depressa oblonga cinerea anterieus tubulosa. Müll. *hist.*
 ta. *verm.* I. 2. p. 63. n. 187.
Habitat in aquis palustribus, 7 lineas longa, supra solida, ventre repens, in aquis ventre dorsoque aeque mota, utrinque fere perinde obtusa, marginibus lateralibus sinuatis, macula dorfi media albida, ventre interdum albo dorsoque fusco, rarius dorso fusco punctis nigris marginato et ventre cinereo, interaneis subtus nunc conspicuis nunc inconspicuis: pinnis nunc simplicibus nunc furcatis.
- crenata. 23. Pl. depressa ovato-oblonga pallida margine crenulato. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 64. n. 188.
Habitat rara in lacu vici Lyngbye Daniae, lacteae facie, dorso obscure brunneo: macula media alba, interaneis ramosissimis.
- Helluo. 24. Pl. ovata teres viridis. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 64. n. 189. *zool. dan.* 3. p. 39. t. 105. f. 3. *prodr.* n. 2692.
Habitat in pratis inundatis, ad sesquilineam longa, punctatae facie, anterieus obtusa, posterius acuminata, dorso obscuro, ora candida.
- obscura. 25. Pl. ovato-oblonga utrinque obtusa alba. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 65. n. 190.
Habitat in piscinis, lineam longa, subpellucida.
- rostrata. 26. Pl. oblonga hyalina, extremitate elongata, oculis rubris. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 65. n. 191. *zool. dan.* 3. p. 40. t. 105. f. 6.
Habitat in paludosis, lineam longa, candida, media massa helvola.
- atomata. 27. Pl. plana membranacea alba, superne atomis sparsis rufis. Müll. *zool. dan. prodr.* 2706. *zool. dan. rar.* I. p. 73. *zool. dan.* I. p. 115. t. 32. f. 3. 4.

Habitat in sinu Norwegiae Droebacensi, doridis obvelatae facie, subtus immaculata, punctorum nigrorum agminibus 2 oculos referentibus.

cornuta. 28. Pl. plana oblongiuscula, tentaculo ab utroque capitis latere. Müll. zool. dan. prodr. 2681. zool. dan. rar. 1. p. 74. zool. dan. 1. p. 116. t. 22. f. 5-7.

Habitat in sinu Norwegiae Droebacensi, albida, subtus albo-punctata, sine anteriori proboscidis instar exsertili et retractili, pone tentacula agmen punctorum nigrorum angulatum aliudque ad basin utriusque.

radiata. 29. Pl. oblonga rufa, dorso rosula candida. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 66. n. 192. zool. dan. 3. p. 41. t. 106. f. 1. et t. 109. f. 7-9.

Habitat rara in aquis silvaticis, prima facie vorticellam rotatoriam referens, sesquilineam, longa, opaca: margine pellucido, antroorsum radiis pallidis, medio macula candida varia.

strigata. 30. Pl. oblonga pallida: lineis tribus longitudinalibus. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 66. n. 193. zool. dan. 3 p. 41. t. 105. f. 8. *Habitat in aquis paludosis, strigis rufis.*

grossa. 31. Pl. cylindracea alba, anterieus et posterius acuminata: oculis nigris. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 67. n. 194. zool. dan. 3. p. 40. t. 105. f. 5.

Habitat in plantis aquaticis, 2 lineas longa, interdum decuplo minor, pellucida, ovis 5-33 magnis, sphaericis, rubris, confertis.

linearis. 32. Pl. elongata teretiufcula pallide lutea. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 67. n. 195. zool. dan. 3. p. 42. t. 106. f. 2.

Habitat in silvarum foveis palustribus, sesquilineam longa, decuplo latitudine sua longior: margine pellucido candido, obvia evitans.

terrestris. 33. Pl. linearis supra convexa cinerea subtus alba. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 68. n. 196.

Habitat in asseribus muscisque humidis, qua terram spectant, extra humiditatem paucorum minorum intervallo pariens, hirudinis instar se contrahens et expandens, limacis more progrediens, et viscosa, ut igitur utrumque genus jungat, opaca.

- tetrago-
na. 34. Pl. lutea, lamellis quadrangulis quatuor. Müll. *hist. verm.*
I. 2. p. 69. n. 197. *zool. dan.* 3. p. 42. t. 106. f. 1-5.
*Habitat rarior in stagnis foveisque aquae purioris, lamellis
submembranaceis pellucidis, saepius octilatera, rarius bi-
latera.*
- capitata. 35. Pl. oblonga cinerea, capite discreto. Müll. *hist. verm.*
I. 2. p. 70.
*Habitat in mari Balthico, torvae affinis, at capite discreto
fasciolas limacibus aquaticis neſtens, reſupinata quiſcens
et ut plurimum aquae innatans, viſcida, anterieus obtuſa,
poſterius acuminata, ſupra gibba nigricans: punctatis al-
bis ſparſis, ſubtus plana alba; verſus oram utriuſque la-
teris ſuperne macula alba, in cujus angulo externo oculus.*
- caudata. 36. Pl. anterieus rotundata, poſterius in caudam attenuata.
Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 70. *zool. dan. prodr.* 2702. *zool.*
dan. rar. 2. p. 80. *zool. dan.* 2. t. 68. f. 13-15. O. Fabr.
Fn. groenl. 310.
*Habitat gregaria in Groenlandiae fucis ulvisque littoralibus,
vivaciſſima, 2 lineas longa, a flavo ruſa ſubconvexa.*
- auricula-
ta. 37. Pl. oblonga anterieus truncato-emarginata, poſterius acuta.
Müll. *zool. dan.* 2. t. 68. f. 16. 17. *rar.* 2. p. 81.
*Habitat in ſinum Norwegiae aqua marina, nudo oculo in-
conſpicua, gelatiſoſa, pellucida, macula media opaca ob-
longa, in formam ſphaericam et ovatam paſſim ſe con-
trahens.*
- filaris. 38. Pl. linearis, cauda filiformi contractili. Müll. *zool. dan.*
2. t. 68. f. 18-20. *rar.* 2. p. 82.
*Habitat in madrepora prolifera, limacis more vitri parietes
adſcendens, pollicem longa, lineam lata, caruoſa, ex ruſo
fulva, anterieus obtuſa, poſterius macula ruſa notata, an-
trorſum ciliis breviffimis micantibus obſita.*
- Lingua. 47. Pl. pellucida fuſco cinerea utroque fine obtuſiſſima. Müll.
zool. dan. 3. p. 40. t. 105. f. 7.
Habitat auctumno in piſcinis.

**** oculis tribus.

- Gefferen-
lis. 39. Pl. elongata viridis pone caput ruſa. Müll. *zool. dan.* 2.
t. 64. f. 5-8. *rar.* 2. p. 70.
*Habitat in littoris Geſſerenſis Falſtriae fuco ſurcellato, teres,
anterius obtuſa, poſterius acuminata, corporis ſegmentis
inae-*

inaequalibus, serie punctorum albidorum minimorum inscriptis: interfectionibus pallidis.

***** oculis quatuor.

marmora- 40. Pl. oblonga pallida. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 71. n. 198.
ta. *zool. dan.* 3. p. 43. t. 106. f. 2.

Habitat rara in fossis aquaticis, dimidiam lineam longa, ex caeruleo grisea, interaneis glomeratis albis: macula media magna rotunda flava.

candida. 41. Pl. elongata albida. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 71.

Habitat in Groenlandiae littore sub lapidibus, 2-3 pollices longa, admodum glutinosa, linea media longitudinali lactea, ore tubulum exferente. O. Fabricius.

truncata. 48. Pl. pallide rubens, antrorsum late truncata, posterius acutiuscula. Müll. *zool. dan.* 3. p. 43. t. 106. f. 1.

***** oculis pluribus.

tremella- 42. Pl. plana membranacea lutea, margine sinuato. Müll. *hist.*
ris. *verm.* I. 2. p. 72. *zool. dan.* I. t. 32. f. 1. 2. *prodr.* 2705.
rar. I. p. 72.

Habitat in mari Balthico Hafniam alluente in sinu Christianensi et Droebacensi Norwegiae, tremellam referens, 9 lineas longa, tarda supra cinerascens, disco subluteo: media linea pinnata infraque hanc lunulae duae albae, subtus albicans, maculis tribus lacteis.

279. SIPUNCULUS. Corpus teres elongatum.
Os anterieus attenuatum cylindricum.
Apertura lateralis corporis verruciformis.

nudus. I. S. epidermide stricta. *Martin on marin. verm. &c.* I. p. 4.
t. 1. f. 2.

Syst. nat. XII. 2. p. 1078. n. 1. Sipunculus corpore nudo.
Gesn. aq. 1026. Vermis maerorhynchopterus Rondeletii 2.

Bobadseh mar. 93. t. 7. f. 6. 7. Syrinx.

Habitat in Oceano europaco sub lapidibus.

2. S.

saccatus. 2. S. epidermide laxa.

Syst. nat. XII. 2. p. 1078. n. 2. Sipunculus corpore tunica laxa induto.

Martin. on mar. verms. I. p. 6. t. 1. f. 3? Sipunculus reticulatus.

Amoen. acad. 4. p. 454. t. 3. f. 5. Nereis sacculo induta.

Gesn. aq. 1026. Vermis macrorhynchopterus I.

β) Lumbricus phalloides. *Pall. spic. zool.* 10. p. 12. t. 1. f. 8.

Habitat in Oceano indico, etiam Vitamnico β) americano, insulam Granadam alluente.

DI

280. HIRUDO. Corpus oblongum, anterius et posterius truncatum, muticum, cartilagineum, os caudamque dilatando progrediens.

indica. 1. H. depressa fusca, striis transversis muricatis centum.

Habitat in Indiae marinis, ore admodum dilatato, striis annularibus expansis elevatis.

medicina- 2. H. elongata nigricans supra lineis versicoloribus, subtus
lis. maculis flavis. *Müll. hist. verm.* I. 2. p. 37. n. 167.

Syst. nat. XII. 2. p. 1079. n. 2. *Fn. suec.* 2079. *Amoen. acad.*

7. p. 42. Hirudo depressa nigricans supra lineis flavis tex intermediis nigro arcuatis, subtus cinerea nigro maculata.

Hill hist. anim. p. 16. Hirudo nigrescens flavo variegata.

Raj. inf. 3. *Schmuck chir. Schrift.* I. Hirudo medicinalis.

Gesn. pisc. 425. t. 425. Hirudo major et varia.

Bergman act. Stockh. 1757. p. 308. n. 4. t. 6. f. I. 2.

Gisler act. Stockh. 1758. p. 95. n. I.

Salomon act. Stockh. 1760. p. 35.

Habitat in stagnis et paludosis, praestantissimus phlebotomus, imprimis haemorrhoidum, supra rugis plurimis annularibus pro lubitu dilatandis vel contrahendis constans, lineis in dorso utrinque 4, prima rufa, altera rufa nigro maculata, tertia nigra, quarta flava, ventre flavo maculis nigris vario, oculis orisque uncis, ut videtur, nullis.

sanguifu- 3. H. elongata nigra, subtus cinereo-virens: maculis nigris.
ga.

Müll. hist. verm. I. 2. p. 38. n. 168.

Syst. nat. XII. 2. p. 1079. n. 3. *Fn. suec.* 2078. *Amoen. acad.*

7. p. 44. Hirudo depressa fusca: margine laterali flavo.

Hill hist. anim. p. 16. Hirudo nigra abdomine plumbeo.

Raj. inf. 3. Hirudo maxime vulgaris.

Petiv. gazoph. t. 130. f. 7.

Bergm. act. Stockh. 1757. n. 4. t. 6. f. 3. 4.

Gisl. act. Stockh. 1758. p. 95. n. 2.

Habitat in fossis, stagnis, palustribus, ultra 4 pollices interdum longa, ventris medio interdum immaculato, a Norlandis medicinalis instar adhibita, cruoris adeo avida, ut novem sanguine et vita privare equum dicantur, a dyticorum larvis nonnunquam ad mortem usque exsucta.

lineata. 10. *H. elongata grisea, dorso lineis quatuor longitudinalibus nigris. Müll. hist. verm. I. 2. p. 39. n. 169.*

Habitat rara, primo vere in paludosis, 16 lineas longa rugis confertis annulata, oculis 6 aeternis serie duplici transversim dispositis.

vulgaris. 4. *H. elongata flavo fusca, oculis octo: serie lunata. Müll. hist. verm. I. 2. p. 40. n. 170.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1079. n. 4? Fn. suec. 2080. Hirudo (octoculata) depressa fusca, punctis octo nigris supra os. Bergm. act. Stockh. 1756. p. 199. et 1757. t. 6. f. 5. 8.

Habitat vulgarissima in plantis aquaticis, 15 lineas longa monoculis et animalculis infusoriis minimis, helicum quoque incolis victitans, ab his postremis jure talionis iterum exsucta, oculis in grvida sphaericis diaphani ad 70, oculis interdum 9, nunc fusca immaculata, nunc cinerea punctis nigris superius conspersa, nunc fusca, punctis flavescens supra conspersa, nunc luteo-fusca: linea media nodosa, laterali nigricante anterieus intus pinnata, nunc flavescens, lineis longitudinalibus, media nodosa, lateralibus punctis remotis sanguineis.

bioculata. 5. *H. elongata cinerea, oculis duobus. Müll. hist. verm. I. 2. p. 41. n. 171.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1079. n. 5. Fn. suec. 2081. Hirudo (stagnalis) depressa nigra, abdomine subcinereo.

Bergm. act. Stockh. 1757. n. 4. t. 6. f. 9-11.

Habitat frequens in paludosis foveis nemorosis, rivis, 9 lineas longa, cum incola helicis planorbis saepe confictans, tota albida, pellucida, punctis cinereis conspersa, ad latus plicata, crenulata, ovis ad 40 ingrvida, circulo pellucido cinetis, junioribus cinereis, maturioribus fuscis, pullis jam exclusis cauda matri ventri adhaerentibus.

6. *H.*

complanata. 6. *H. dilatata cinerea*, linea dorfi duplici tuberculata, margine ferrato. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 47. n. 175.

Syst. nat. XII. 2. p. 1079. n. 6. *Fn. suec.* 2082. Hirudo depressa ovato-oblonga interaneis fuscis pinnatis pellucetibus.

Hill anim. p. 16. Hirudo lateribus attenuatis.

Bergm. act. Stockh. 1757. t. 6. f. 12-14. Hirudo sexoculata.

Habitat haud frequens in rivis 4 lineas longa, deses, helicum incolas aggrediens, fasciis transversis e lineis 3 palidius compositis varia, margine albedo, subtus grisea, capite acuminato albo, oculis sex, cauda orbiculata cinerea.

hyalina. 7. *H. dilatata pellucida flava*: margine integro. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 49. n. 176.

Syst. nat. XII. 2. p. 1080. n. 7. Hirudo (heteroclyta) hyalina pollice lutea.

Trembl. hist. polyp. t. 7. f. 7.

Ledermüll. microscop. p. 165. t. 84. f. k-q. (Junior.)

Habitat in rivorum plantis aquaticis, quieta, 7 lineas longa, saniem ex incolis helicis planorbis emanantem frequenter ingurgitans, planiuscula, anterieus acuminata, posterius latiuscula, supra striis atomorum longitudinalibus cinerascens, subtilissimis, confertis, et transversis remotis fuscescentibus, remotioribus nigris punctisque fulvis sparsis varia, capite albo, oculis 4-6, matre ova sphaerica, viridia, annulo pellucido cincta ad 100, ex quibus pulli primi partus flavi, secundi virides prodeunt gestante.

piscium. 8. *H. elongata flavicans*: linea dorsali pinnata alba. Müll. *hist. verm.* I. 2. p. 43. n. 172.

Syst. nat. XII. 2. p. 1080. n. 8. *Fn. suec.* 2083. Hirudo (geometra) teres, extremitatibus dilatatis.

Hill. hist. anim. p. 17. Hirudo dorso elevato, cauda latiore.

Frisch inf. 6. p. 25. t. II. Hirudo ore caudaque ampla.

Roef. inf. 3. p. 199. t. 32. Hirudo piscium.

Bergm. act. Stockh. 1757. p. 310. n. 3.

Ledermüll. microscop. t. 84. f. a-i.

Gesellschaftl. Erzaehl. 4. p. 303.

Habitat in aquis dulcibus, 8 lineas longa, pisces infestans, antroorsum attenuata, interdum cinerea: subtus flava, fusca-

co-punctata sine anteriori albo: margine discoque fuscescente, posteriori albido, radiis fuscis punctoque intermedio nigro, oculis 4.

tessulata. 11. H. cinerea, margine tessulato, oculis octo: serie duplici longitudinali. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 45. n. 173.

Habitat rara in rivis, pro aetate admodum varia, raro quieta, junior elongata, proevtiior, dilatata, ad 18 lineas longa, atomis undique nigris, supra maculis aurantiis vel albis, margine maculis albis, vel partim griseis partim aurantiis varia subtus grisea: maculis 2 mediis rotundis albis, femina interdum pullis 300 foeta.

marginata. 12. H. dilatata fusca, margine tessulato, oculis quatuor. Müll. hist. verm. 1. 2. p. 46. n. 174.

Habitat rara in rivo, tessulatae affinis, 10 lineas longa, capite candido pellucido: fasciis 2 transversis fuscis, anterioribus abtusis posterioribus coarctatis, abdomine ex fusco brunneo: striis subtilissimis subtus in lineolas duplicatas fuscas coeuntibus, punctorum alborum in dorso seriebus 5, margine laterali albo, lineola duplici fusca in quadratas areas diviso, cauda orbiculata pallida: marginis maculis fuscis.

grossa. 13. H. dilatata flavicans anterioribus fissis Müll. zool. dan. 1. p. 69. n. 27. t. 21. f. 1-5. prodr. 2668. var. 1. p. 43.

Habitat in mari, venerem exoletam intrans, 12 lineas longa, et 7 lata, striis subtilissimis albis exarata, anterioribus angustata, obtusa, matre ovulis pellucidis sphaericis in latice gelatinoso natantibus ad 1000 referta.

hippoglossi. 14. H. dilatata albida medio corporis oculo didymo candido. Müll. zool. dan. 2. t. 54. f. 1-4. prodr. p. 2669. var. 2. p. 41. O. Fabr. Fn. groenl. p. 302. t. 1. f. 8.

Bast. opusc. subsec. 2. p. 138. t. 8. f. 11.
Habitat in cute Pleuronectis Hippoglossi, cui tuberculis, hamulis, cuspidibus tenacissime adhaeret, ovalis, depressa, pellucida anterioribus subacuminata, posterioribus in orbiculum desinens, capite subtriangulari macula cinerea utriusque notato, oculis non conspicuis, cauda subtus tuberculis seriatim a centro excurrentibus hamulis 2, ac versus medium cuspidibus 2 armata.

auricata. 9. H. teres, corpore verrucoso. Fn. succ. 2084. Mus. Ad. Fr. 1. p. 93. t. 8. f. 3.

Rondel. aquar. 2. p. III. Hirudo marina.

Bast. opusc. subsec. 1. p. 82. t. 10. f. 2. Hirudo piscium.

Habitat in Oceano atlantico.

II. MOLLUSCA.

Animalia simplicia, nuda (absque testa inhabitata) artubus instructa.

282. LIMAX. Corpus oblongum repens: supra clypeo carnosio: subtus disco longitudinali plano.

Foramen laterale dextrum pro genitalibus et excrementis.

Tentacula 4 linearia supra os, oculis in apice majorum.

laevis. 8. *L. niger glabriusculus.* Müller *hist. verm.* II. p. I. n. 199. *Habitat haud frequens Octobri in muscis, 5 lineis longus, nitidus, clypei striis transversis undulatis, atro angustior.*

ater. I. *L. niger rugosus.* Müll. *hist. verm.* II. p. 2. n. 200.

α) *Limax aterrimus* subtus pallidus. *Syst. nat.* XII. 2. p. 1081. n. 1. *Fn. suec.* 2088. *List. anim. angl.* p. 131. t. 2. f. 17. *synops. f.* 102. *tab. anat.* 5. f. 1. 23. *exerc. anat.* t. 3. f. 1-5. *Limax ater.*

Aldrov. inf. 702. *Limax tota nigra.*

Gesn. aquat. p. 254. *Cochlea nuda.*

Argenv. conch. t. 28. f. 28.

Sibbald. prodr. hist. nat. Scot. 2. l. 3. p. 34.

Hill hist. anim. p. 87. t. 3.

Berl. Magaz. 3. p. 341. t. 5. f. 72.

β) *Limax ater*, dorsi carina pallide virente.

γ) *Limax niger*, ore lutescente subtus albus.

Swammerd. bibl. nat. t. 9. f. 1.

δ) *Limax ex fusco castaneus*, ore lutescente subtus albus.

Lisser. synops. t. 101. a. f. 103. et. *app.* t. 2. f. 1. *Limax subrufus.*

Berl. Magaz. 3. p. 339. t. 6. f. 71.

ε) *Limax obscure fuscus*, ore strigaeque utrinque lutescente.

Habitat α) *vulgaris in silvaticis*, β) *in nemorosis*, γ, δ, ε *rariores in hortis*, a 16 lineis ad 5 pollices longus, tentaculis semper nigris, clypeo punctis confertis scabriusculo, abdo-

abdominis dorso sulcis rugoso, corporisque ora lineolis nigris transversis tessulata.

- albus. 2. *L. albus.* Müll. *hist. verm.* II. p. 4. n. 201.
 α) *Limax totus albus.*
 β) *Limax albus, margine flavo.* *Syst. nat.* XII. 2. p. 1081. n. 2. Müller *Esserv. an. Swamp. Hafn.* 1763. p. 61!
 γ) *Limax albus, margine et sincipite aurantio.*
 δ) *Limax albus, tentaculis nigris.*
Habitat in nemoribus silvisque, 3 lineas ultra 5 pollices longus, colore constante.
- fuccineus. 3. *L. supra subrufus, subtus albus.* Müll. *hist. verm.* II. p. 7. n. 203.
Syst. nat. XII. 2. p. 1081. n. 3. *Limax (rufus) subrufus.*
Aldrov. inf. 702. *Limax magna colore rufo.*
Hill hist. an. p. 87. t. 3.
Habitat in umbrosis, ad montium radices, sesquipollicaris, sine maculis aut cingulo, tentaculis majoribus supra nigris.
- cinereus. 4. *L. cinereus maculatus et immaculatus.* Müll. *hist. verm.* II. p. 5. n. 202.
Lister exerc. anat. t. 3. f. 6. 7. 9. 10. *Limax maximus cinereus striatus.*
 α) *Limax immaculatus, clypeo nigro-caeruleo.*
 β) *Limax clypeo maculis, abdomine fasciis longitudinalibus nigris.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1081. n. 4. *Fn. suec.* 2090. *It. oel.* 61.
Limax (maximus) cinereus maculatus.
Lister anim. angl. p. 127. t. 2. f. 15. *Limax cinereus maximus striatus et maculatus.*
Swammerd. bibl. nat. t. 8. f. 7. *Cochlea nuda domestica.*
Sibb. prodr. hist. nat. Scot. 2. l. 3. p. 33.
Schirach von Erdschneck. t. 2. f. 10.
Berl. Magaz. 3. p. 336. t. 9. f. 69.
 γ) *Limax clypeo abdomineque maculis nigris.*
List. synopf. f. 104. *tab. anat.* 5. f. 6-10. *Limax variegatus sive fasciatus cellarius.*

Argenv.

Limacēs voraces, hortis, agris, pratis infesti, a cornicibus, anatibus, aliisque volucribus et mammalibus saepius devorati, cineribus, fuligine quæcendi pellendi, crebrae experimentorum redintegrationem vermium testantium victimæ, gelatina sua viscida glutinant, nutriunt, involvunt, hinc nuperius a medicis commendati, discutiente etiam vicelebrati; an distincti a reliquis fasciatus et luteus à Com. Rafumowsky histor. natur. Forat. 1. p. 267, et 269. memorati?

Argenv. conchyl. t. 28. f. 31. Limax cellaria.

- δ) Limax abdomine striis quinque albidis: infima abrupta.
 ε) Limax abdomine rugis albis cinereisque ac maculis nigris ordine duplici.
 ζ) Limax margine albo.

Habitat α) vulgaris β) rarior in nemorosis, reliquae variores γ) in hortis, ε) in silvis, δ) et ζ) in umbrosis, ultra 5 pollices longus, ζ) minor.

hyalinus. 5. L. hyalinus, tentaculis obsoletis: lineola fusca a tentaculis ad clypeum.

Habitat in mulcis, phaseoli cotyledonibus infestus, cineribus clavellatis pellendus, rugis ventris creberrimis interruptis. Scopoli.

agrellis. 6. L. albidus, tentaculis nigris. *Müll. hist. verm. II. p. 8. n. 204.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1082. n. 6. Limax cinereus immaculatus.

List. anim. angl. p. 130. t. 2. f. 16. Limax cinereus parvus immaculatus pratensis.

List. synops. f. 101. tab. anat. 5. f. 11. exerc. anat. t. 3. f. 11. Limax parvus cinereus.

Argenv. conchyl. t. 28. f. 27.

Berl. Magaz. 36. p. 345. t. 8. f. 74.

Schirach von Erdschn. t. 1.

Blanka inf. 151. t. 13. f. X.

- α) Limax totus albidus immaculatus.
 β) Limax albidus clypeo flavescente.
 γ) Limax albidus, capite nigro.
 δ) Limax albidus, dorso cinereo.
 ε) Limax albidus, atomis nigris sparsis.

Habitat in hortis, pratis, agris nemoribusque a Majo ad Decembrem usque, 2-9 lineas longus, auctumno secale recens satum depascens, in hortis saepius nocte helianthum annuum adscendens, ejusque folia consumens, tactus digito quasi mortuus viscositate sua adhaerens, occidente sole reviviscens, victumque quaerendo vagans, si digito rursus tangatur, tentacula quidem condens, mox vero exsertis pergens, clypei et abdominis linea longitudinali nulla, tentaculis minoribus minimis, medicato usu celebris.

cinctus. 9. L. flavescens, clypeo abdomineque cingulo cinereo. *Müll. hist. verm. II. p. 9. n. 205.*

Habitat haud frequens in nemorosis, immaculatus, subtus albus, 2 pollices longus.

- marginatus. 10. *L. cinereus*, clypeo utrinque striga obscura, abdomine palide caerulefcente. Müll. *hist. verm.* II. p. 10. n. 206.
Habitat in fago, primo vere et Novembri vulgaris, colore cum aetate non mutato, dorfi carina alba, utrinque ex cinereo subcaerulefcente, abdomine interdum nigro-maculato.
- reticulata. 11. *L. fuscus*, clypeo punctis, abdomine lineolis nigris. Müll. *hist. verm.* II. p. 10. n. 207.
 Schaeff. *Vers. mit Schneck.* I. t. I. et t. 2. f. 1-3.
Habitat vulgaris in Daniae et Germaniae hortis, sesquipollicaris.
- flavus. 7. *L. flavus maculatus.* Fn. *suec.* 2092.
 List. *exerc. anat.* I. t. I. *Limax succini* colore, albidis maculis insignitus.
Habitat inter herbas; an propria species?
- aureus. 12. *L. flavus immaculatus.* Müll. *hist. verm.* II. p. 10. n. 208.
Habitat in Daniae et Norwegiae umbrosis, sesquipollicaris, subtus albus, linea inter tentacula intermedia tentaculisque ipsis nigris.
- fuscus. 13. *L. rufescens*, linea laterali dorfoque nigricante. Müll. *hist. verm.* II. p. 11. n. 209.
Habitat in nemorosis, subtus albus, abdominis macula longitudinali fusca, 8 lineas longus.
- tenellus. 14. *L. virefcens*, capite tentaculisque nigris. Müll. *hist. verm.* II. p. 11. n. 210.
Habitat primo vere in nemorum fossulis foliis aridis repletis, 10 lineas longus, clypeo albido in luteum vergente.
- lanceolaris. 15. *L. lineari lanceolatus* utrinque acutissimus, margine undique limbo membranaceo aucto, tentaculis nullis. Pall. *spic. zool.* 10. p. 19. t. I. f. II.
Habitat in mari Cornubiam alluente, margine subtus bilabiato et sulcato, laterum striis obsoletis antrorsum obliquatis, prope dorsum angulo recurvatis: vix hujus generis, sed cujus?

283. APLYSIA. *Corpus* repens, obvelatum membranis reflexis: Clypeo dorsali membranaceo pulmones obtegente.

Foramen laterale dextrum pro genitalibus.

Anus supra extremitatem dorsi.

Tentacula quatuor anterie sita.

depilans. 1. Apl. tentaculorum membranarumque margine cum disco concolor.

Syst. nat. X. p. 653. Tethys limacina.

Rondel. pisc. 1. p. 520. Lepus marinus.

Gesn. aquat. 475. Lepus marinus Rondeletii.

Bohadsch. marin. 3. t. 1. 2. 3. Lerneæ (graphice.)

Seb. mus. 3. t. 1. f. 8. 9.

Habitat in Mari mediterraneo, sanie depilans tactu (B. 51.) foetidissima ad nauseam usque.

fasciata. 2. Apl. nigra unicolor, membranis tentaculisque margine coccineis. *Poiret voy. en Barbarie.* 2. p. 2.

Habitat ad Barbariæ littora, sub rupibus degens, contacta laticem nigrum rubrumque, nequaquam tamen foetidum aut depilantem eructans.

284. DORIS. *Corpus* repens, oblongum, subtus planum.

Os anterie subtus.

Anus posterius in dorso, supra cinctus ciliis.

Tentacula duo ad quatuor, supra corpus antrosum intra foramina retractilia.

* corpore retrorsum acuminato, supra convexo nudo, Limaciæ Mülleri.

verrucosa, 1. D. corpore supra undique tuberculato.

Rumpf mus. 38. Limax marina verrucosa.

O o o o o o o o o 3

Seb.

Seb. musf. 2. t. 61. f. 5. Mitella verrucosa.

Habitat in oceano indico, semicylindrica, fine anteriori rotundato, tentaculis brevissimis, margine laterali deflexo, pede ovali, oblongo, margine plano.

clavigera. 5. D. ovalis candida, pedicellis dorsi clavatis croceis. Müll. *zool. dan. prodr. 2770. zool. dan. 1. p. 58. n. 22. t. 17. f. 1-3. Aët. Nat. Curios. 6. p. 118.*

Bommé aët. Vliff. 3. p. 296. n. 4. f. 3? geknootide Zec-Slakje met vie. Hoornen.

Habitat in fucis maris Norwegici, gelatinosa, subpellucida, cauda acuta: macula flava; capitis verruca laterali flava, truncata, tentaculis 2 croceis.

quadrilivata. 6. D. alba, lineis quatuor nigris, auriculis sulphureis. Müll. *zool. dan. 1. p. 59. n. 23. t. 17. f. 4-6. prodr. 2771. Aët. nat. Cur. 6. p. 50.*

Habitat in sinuum maris Norwegici fucis, congeneribus agilior, sulphureis maculis variis, tentaculis 2 albis, brevibus distantibus.

fasciculata. 7. D. linearis ex cinereo ferruginea, papillis dorsi acutiusculis lubferrugineis.

Forsk. Fn. arab. p. 99. n. 3. anim. t. 26. f. 5. Limax marinus.

Habitat in mari mediterraneo, frustulis ligneis natantibus adhaerens, pollicem longas, subtus pallidus, tentaculis 4 pallidis, pellucidis.

papillosa. 8. D. supra papillis tecta: linea dorsali laevi.

Syst. nat. XII. 2. p. 1082. n. 8. Fn. succ. 2093. Limax papillofus.*

Baster op. subs. 1. p. 81. t. 10. f. 1. Doris spinis mollibus hirsuta.

Forsk. anim. mar. t. 26. f. H? Limax marinus.

Aët. harniens 10. f. 11-16. Doris bodoensis.

Aët. Vliffing. 3. p. 318. f. 2.

Habitat in Oceano europeo.

auriculata. 9. D. alba, fasciulis dorsalibus rubris apice albis. Müll. *zool. dan. prodr. 2778.*

Aët. harn. 10. p. 16. t. 5. f. 6.

Habitat in mari Norwegico.

10. D.

Dorides, in mari habitantes structurae quoque majori elegantia a limacibus in terra degentibus distant, plures jam, sed imperfectius justo ab Aldrovando descriptae, prima ab Aeliano.

- lacinulata. 10. *D. albida*, papillis dorsi obovatis utrinque sex.
Forsk. Fu. arab. p. 99. n. 4. anim. t. 26. f. 4. Limax tergipes.
Habitat in fundo maris ad fretum Oeresund inter fucos, magnitudine pediculi majoris, forma variabili, plurimum vermium more supinus reptans.
- minima. 11. *D. pallide cinerea*, papillarum dorsalium seriebus quatuor.
Forsk. Fu. arab. p. 100. n. 5.
Habitat in mari mediterraneo, fucis natantibus incumbens, seminis oryzae magnitudine, subtus pallidior, oblongo-areolata, tentaculis 4, juxta caput albis, papillis plurimis ex ovato oblongis, obtusis, cinerascensibus.
- cervina. 12. *D. ex rubescente cinerea*, papillis dorsi octonis ramosis.
Bommé act. Vliff. 3. p. 290. n. 2. f. 1. Haarts hoorn geklyk getakte Zee-slakje.
Habitat in fertularia abietina, $\frac{1}{2}$ pollicis longa, capite etiam caudaque papillis ramosis ornata, clavigeræ affinis.
- radiata. 13. *D. ex argenteo caerulea*, subtus alba, papillis lateralibus quaternis radiato-dentatis. *du Pont act. angl. 53. p. 57. 58. t. 3.*
Habitat in Oceano, ultra pollicem longa, fasciculatae affinis, tentaculis 4, linea dorsi media argentea, lateralibus 2 apice profunde caeruleis.
- coronata. 14. *D. lactea*, subtus hyalina, papillis dorsi rubro punctati pyramidalibus utrinque sex apice rubris.
Bommé act. Vliff. 1. p. 394. t. 3. f. 1-3. et 3. p. 288. Geknifde of gekroonde Zeellakje.
Habitat ad littus insulae Walcheren Seelandiae, $\frac{3}{8}$ - $\frac{5}{8}$ pollicis longa.
- pennata. 15. *D. dorso papillis retrorsum incumbentibus subcylindricis* tecto.
Bommé act. Vliff. 3. p. 292. t. 3. f. 2. Gevederde of zacht gedoornte Zeellakje.
Habitat ad Seelandiae littus in zoophytis, quorum quoque colorem nunc ex cinereo album, nunc rubescentem refert, $\frac{3}{8}$ - $\frac{3}{4}$ pollicis longa, fertilissima, tentaculis 4.
- peregrina. 16. *D. tentaculis quatuor non retractilibus*, corpore lacteo, cirrorum ex fusco caeruleorum in dorso seriebus decem.
Cavolin. polip. mar. 3. p. 190. t. 7. f. 3.
Habitat in mari mediterraneo, ad promontorium Misense.

- affinis. 17. *D. purpurea*, dorso cirrorum seriebus septem, tentaculis quatuor non retractilibus annulatis apice albis. *Cavol. polip. mar. 3. p. 193. t. 7. f. 4.*
Habitat in mari mediterraneo, circa promontorium Miscenense.
- tetraque- 18. *D. quadrangularis coriacea*, posterius acuminata supra plana: angulis carunculato-hiulcis. *Pallas nov. act. Petrop. 2. p. 237. t. 5. f. 22.*
Habitat in mari Kurilas insulas alluente, a quarum incolis conda coctaque comeditur, media inter utrumque tribum.
 ** corpore utrinque obtuso, plano, testo.
- fusca. 2. *D. ovalis*, lamella scabra punctata. *Müll. zool. dan. 2. p. 22. t. 47. f. 6-8. prodr. 2768. rar. 2. p. 22.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1083. n. 2. Doris (bilamellata) corpore supra lamella plana scabra.
Fu succ. 2094. Limax bilamellatus.
Habitat in mari Norwegico, limacis more incedens, glaber, supra pallide fuscus cinereo punctatus, subtus albus, lamella tegente supra sulphureo punctata, subtus alba, glabra, tentaculis 2 fuscis, ano transverso plumis 6 sulphureis cincto.
- obelata. 19. *D. alba*, corpore elongato: lamella repanda supra punctata. *Müll. zool. dan. 2. t. 47. f. 1. 2. prodr. 2768. rar. 2. p. 19.*
Plauc. conch. min. not. p. 105. t. 5. f. G. H. Concha sine testa.
Habitat in fundo sinus Droebacensis Norwegiae, limacis instar incedens, subpellucida, subtus glabra, lamina supra punctis convexis aspera, tentaculis 2 simplicibus.
- muricata. 20. *D. ovalis supra undique verrucis luteis.* *Müll. zool. dan. 3. p. 7. t. 85. f. 2-4. prodr. 2773.*
Habitat in mari Norwegico.
- pilosa. 21. *D. corpore ovato luteo pilis mollibus albis testo, tentaculis occultis.* *Müll. zool. dan. 3. p. 7. t. 85. f. 5-8.*
- laevis. 22. *D. ovalis alba, corpore supra planiusculo laevi.* *Müll. zool. dan. 2. t. 47. f. 3-5. prodr. 2774. rar. 2. p. 21.*
Habitat in mari Norwegico atlantico, carnosa, glabra, ano plumis 8 cincto. Koenig.

- arborescens. 23. *D. tentaculis ramosis, dorso gibbo fruticante.* Müll. zool. dan. prodr. 2776. *Act. havn.* 10. p. 14. t. 5. f. 5.
Habitat in mari Norwegico.
- frondosa. 24. *D. corpore utrinque cirrhis plurimis ramosis.*
Asean. act. Dronth. 5. p. 155. t. 5. f. 2. *Amphitrite frondosa.*
Habitat in mari Norwegico, tentaculis 2.
- Argo. 4. *D. ovalis, corpore laevi, tentaculis duobus ad os, ano ciliato phrygio.*
Bobadsch mar. 65. t. 5. f. 4. 5. *Argo.*
Column. ecphr. t. 32. *Lepus marinus alter major.*
Dicquemere, journ. de phys. 1779. jul. p. 56. t. 2. f. 10.
Limace à plante.
Habitat in mari mediterraneo, coccinea, ano cineto ramis, quasi opere phrygio laceris.
- stellata. 25. *D. ovalis, stella ad anum octoradiata: radiis ramosis.*
Bommé act. Vlisfing 3. p. 298. n. 5. f. 4. *Eegeltje met censter op de stuit.*
Habitat ad littora Seelandiae in aleyoniis, ex albo cinerea, subtus plana, supra tuberculis obtusis aspera, tentaculis 2.

285. APHRODITA. *Corpus repens oblongum, squamis tectum: pedibus utrinque setosis.*

Os terminale, cylindricum.

Tentacula duo setacea annulata.

Oculi quatuor.

- aculeata. 1. *Aphr. ovalis hirsuta aculeata.* *Fn. suec.* 2099. *Gunner. act. Nidros.* 3. p. 59. *Pall. misc. zool.* p. 77. t. 7. f. 1-13.
Baster opusc. subs. 2. p. 62. t. 6. f. 12.
Mus. Ad. Frid. 1. p. 93. *Aphrodita nitens.*
Jacob apud Barthol. act. Hafn. 3. p. 88. t. 88. *Vermis aureus.*
Barrel. ic. plant. rar. p. 131. t. 1284. *Eruca marina.*
Swammerd. bibl. nat. t. 10. f. 8. *Physalus.*
Red. opusc. 3. p. 276. t. 25. *Hyltrix marina.*
Molyn. act. angl. vol. 19. n. 225. p. 405.

Ruyfch theatr. an. I. p. 23. n. 49.

Dile hist. of Harwich and Doverc. p. 394.

Seb. mus. I. t. 53. f. 3. et t. 90. f. 1. 2. et 3. t. 3. f. 7. 8.

Column. ecphr. 25. t. 26.

*Habitat in Oceano europæo, 4-7 pollices longa, testaceis
vittatis, crassa utrinque 40-41 pedunculis ornata, et su-
pra pedunculos fasciculo villorum aureo, cupreo et viridi-
caeruleo colore splendentium,*

scabra. 2. Aphr. oblonga, dorso squamato scabra.

*Habitat in mari belgico, onisco paulo longior, squamis 20
alternis, scabris obtecta, pedibus utrinque circiter 20; an
vere distincta species?*

squamata. 3. Aphr. oblonga squamis asperis unicoloribus nigro punctatis.
*Syst. nat. XII. 2. p. 1084. n. 3. Aphrodita oblonga, dorso
squamato: squamis XXIV.*

*Müll. von Würmern &c. p. 170. t. 13. zool. dan. 3. p. 25.
t. 96. f. 1-4. prodr. n. 2642. Gediüpfelte Aphrodite.*

Pallas misc. zool. p. 91. t. 7. f. 14. a-d.

Bast. op. subs. 2. l. 3. t. 6. f. 5.

*Habitat in Oceano europæo, mari glaciali et ad promonto-
rium bonæ spei, inter fucos et sentularias libera vagans,
et per maris fundum circumrepens, 11 lineas ad pollicem
usque longa, ventre medioque dorso lævi et nudo, reli-
quo dorso squamis piscinarum aemulis rigidis semipelluci-
dis ochroleucis tecto.*

imbricata. 4. Aphr. oblonga, squamis glabris variegatis.

*Syst. nat. XII. 2. p. 1084. n. 4. Aphrodita oblonga, dorso
squamato: squamis XXXVI.*

*Habitat in Oceano septentrionali, an propria species diversa
a sequenti? Koenig.*

plana. 5. Aphr. oblonga, squamis lævibus bicoloribus. *Müll. von
Würmern. p. 180. t. 14. f. 1-5.*

*Müll. prodr. zool. dan. 2644. Aphrodita (cirrata) postice
acuminata, pedibus cirratis.*

*Habitat in mari boreali, præsertim Islandiam alluente, 8-20
lineas longa, utrinque plana, caudam versus angustata,
segmentis 36, totidem utrinque pedibus, totidemque cau-
dam*

*Aphroditæ per mare vagantur, sexu distincto, siccae facile cum crepitu in frusta dis-
siliunt.*

*dam versus decrefcentibus in 2 feries digeftis fquamis dor-
fum contegentibus inſtructa, probofcide magna craffa.*

- lepidota. 6. Aphr. oblonga, fascia dorſi longitudinali fanguinea. *Pall. misc. zool. p. 94. t. 7. f. 15. a. b. t. 8. f. 1. 2.*
Bast. opusc. ſubf. 1. l. 1. t. 4. f. 3. A-C.
*Habitat ſatis copioſa in mari inter Angliam et Belgium inter-
medio, pedunculis 16, fquamis ſubtiliſſime punctatis im-
bricatis 14 parium, an ſatis diſtineta a plana?*
- cirrhoſa. 7. Aphr. lineari-attenuata, pedunculis compreffis apice bipar-
titis, fquamis veſiculofis. *Pall. misc. zool. p. 95. t. 8. f. 3-6.*
*Habitat in mari ſeptentrionali, tenerrima, fquamis ſubro-
tundis 11 parium, pedunculis utrinque 35 productioribus;
an ſatis diſtineta ſpecies?*
- violacea. 8. Aphr. oblonga violacea, fquamis dorſalibus utrinque quin-
decim. *Müll. prodr. zool. dan. 2645. Act. Nidrof. 4. 93.*
Habitat
- longa. 9. Aphr. fquamis concoloribus, medio dorſi nudo, pedibus
papilla ſimplici tetigera, cirris lateralibus nullis. *Müll.
zool. dan. prodr. 2646.*
*Habitat in mari Groenlandiam alluente, inter ſquamatam et
lepidotam media.*

SPIO. Corpus protenſum in tubulo, articulatum:
 filis dorſalibus.

Pedunculi ſetis hiſpidi dorſum verſus poſiti.

Tentacula 2 longa ſimplicia.

Oculi 2 oblongi.

- feticornis. 1. Sp. tentaculis tenuibus ſtriatis. *O. Fabric. Schr. der bert.
naturf. Gef. 6. p. 259. n. 1. t. 5. f. 1-7.*
*Syſt. nat. XII. 2. p. 1085. n. 4. Nereis (feticornis) tentacu-
lis capituli binis longitudine fere corporis.*
O. Fabric. Fn. groenl. ſp. 288. Nereis feticornis.
Baſter op. ſubf. 2. p. 134. t. 12. f. 2.
*Habitat gregaria in Oceano, potiſſimum ſinus Groenlandiae
fundo argillaceo, rarius arenoſo, ad 3 pollices longa, tu-
bulo e particulis terreis formato tenui erecto triplo lon-
giore, e quibus animalcula piſcatura exſerit tentacula ca-
pillaria,*

pillaria, alba, ceterum ex albido viridis: linea dorfi media sanguinea, posterius thalassina, anterius ex nigro cinerea: striis transversis albis, capite pallido.

flicornis. 2. Sp. tentaculis crassis annulatis. O. Fabr. *Schr. der berl. naturf. Ges.* 6. p. 264. n. 2. t. 5. f. 8-12.

Habitat gregaria in sinu Groenlandiae, oblonga, pollicem longa, flavicans aut rubicunda, linea media et utroque fine cinereis, tubulo fragili, erecto, virescente, quem non nisi invita relinquit, tentaculis exsertis et circumvolutis planariis piscans.

AMPHITRITE. Corpus protensum in tubulo, annulatum.

Pedunculi verrucosi.

Tentacula acuminata approximata, plumosa.

Oculi nulli.

reniformis. 1. A. corpore rotundato, palpibus simplicibus. Müll. von Würm. p. 194. t. 16. f. 1-3.

Müll. zool. dan. 3. p. 13. t. 89. f. 1. 2. *prodr.* 3063. Tubularius unicillus.

Habitat gregaria in fundo maris Islandiam alluentis, pulcherrima, rubra, 3 pollices longa, capite arcibus duobus semicircularibus munito, plumis 14 colore rubro alboque alternante amoenissimis ornatis, corporis annulis 80-90, utrinque tuberculis minimis appositis, cauda acuta non articulata, tubulo, quem vix relinquit, rubro, tenaci, coriaceo, simplici, 4 pollices longo; an ad tubulariam referenda?

Penicillus. 2. A. scuto aculeato, proboscide clavata. Müll. von Würm. p. 8. n. 3.

Column. aquat. et terr. c. II. p. 22. Προβοσκιπλευτανος.

Habitat in syrtibus maris Neapolin alluentis ultra 2 pollices longa linea media nigra, per totam corporis longitudinem excurrente, fasciculo plumarum numerosissimarum tentacula exornante rubro flavo maculato, proboscide huic aequali; pedunculo albo tubuloso, clava rubra striata, tubulo albo, laevi firmo, interdum inflexo.

- Ventila-
brum. 3. A. corpore verrucoso, proboscide nulla. Müller von Wür-
mern. p. 8. n. 4.
Syst. nat. XII. 2. p. 1269. n. 814. Sabella (Penicillus) testa
membranacea erecta radicata.
Ellis corall. 92. t. 34. Corallina tubularia melitenensis.
O. Fabr. Fn. groenl. p. 438. n. 449. Tubularia Penicillus.
β) Baster opusc. subsec. 2. p. 178. t. 9. f. 1.
Habitat in mari mediterraneo, fasciculo plumarum tentacula
exornante in 2 brachia diviso.
- auricoma. 4. A. cirris binis utrinque, anterieus flabellis duobus aureis ri-
gidis. Müll. zool. dan. 1. p. 87. t. 26. f. 1-6. prodr.
2622. rar. 1. p. 54. O. Fabr. Fn. groenl. 272.
Syst. nat. XII. 2. p. 1268. n. 809. Sabella (granulata) testa
solitaria libera simplici curvata granis arenaceis fuscis.
Pall. miscell. zool. p. 117. t. 9. f. 1-13. Nereis cylindraria.
Martin. Conchyl. p. 18. et p. 69-72. t. 4. f. 26. 27. Tubu-
lus vermicularis.
Klein tubul. mar. p. 21. t. 1. f. 5. et echinod. p. 62. t. 33.
f. A. B. Solen fragilis.
Brit. zool. 4. p. 130. t. 92. f. 163. Sabella tubiformis.
Dicquemar. Journ. de physiq. 1779. Jul. p. 54. t. 2. f. 1-12.
Ver à fourreau conique.
Martin. Conchyl. 1. t. 4. f. 26.
Habitat in mari septentrionali, glaciali atlantico, indico,
tubulo fusco, diaphano, fragili: altera fine cuneato an-
gusto, intus laevigato, capite ramoso albo: anterieus unciis
16 albis armato, trunco inverse conico, chalybeo, laevif-
simo, ad marginem utrinque fasciculis setarum ternarum
quaternarumve aurearum 14, caudu ex lamellis tribus ova-
libus minutis duris conflata.
- cristata. 5. A. corniculis ramosis binis. Müll. zool. dan. 2. t. 70. f. 1-4.
prodr. 2620. rar. 2. p. 87.
Habitat in ostreis vetultis sinuum maris Norwegici, elongata,
teres, flexuosa, ex rubro flava, posterius acuminata, seg-
mentis 17, anterioribus utrinque verruca setaque instru-
ctis, capitis cirris pluribus, corpore sextuplo brevioribus,
tubulo fragili flexuoso, e limo testarumque rejectamentis
composito.
- chrysoce-
phala. 6. A. capitis discreti vertice paleolis aureis confertis bifariam
coronato.
Pall. nov. act. Petrop. 2. p. 235. t. 5. f. 20.* Nereis chry-
socephala.

Habitat in indici maris fundo, sabellae alveolatae affinis, mollis attenuata, supra planiuscula, 4 circiter pollices longa, pedunculis cristam aemulantibus, penicilligeris, cirrigeris, mucrone carneo et 2-4 tum retrorsum brachiolo terminatis, tentaculis numerosis.

plumosa. 7. A. tentaculis binis articulatis sub fasciculis setarum porrectarum, corpore tereti caput versus incrassato clavato hispido. Müll. zool. dan. 3. p. 16. t. 90. f. 1. 2. prodr. n. 2621.

Habitat in maris Norwegici argilla inter mytilos edules.

291. TERESELLA. Corpus oblongum repens nudum, branchiis ad latera instructum, saepius in tubulo.

Os anterius labiatum edentulum, proboscidem clavatam exferens.

Tentacula circum os capillaria plura, ciliata.

cirrata. 1. T. corpore tereti, penicillis corporis lateralibus triplicibus. Syst. nat. XII. 2. p. 1085. n. 3. Nereis (cirrata) tentaculis oris longissimis, capite utrinque cirris X.

Müller von Würmern p. 188. t. 15. f. 1. 2. prodr. zool. dan. 2617. Amphitrite cirrata.

Dicquemare Journ. de phys. 1777. Mars. p. 215. t. 1. f. 10. 11. Ver-medula.

Habitat in maris Islandiam alluentis, fundo arenoso, a Koenigio detecta, et Spio cirrata nuncupata, rubra, 3-4 pollices longa, sensim retrorsum attenuata, annulis conflata 60-70 retrorsum decrescentibus, labio superiori cirris protensis, dorfi superioris lateribus breviorum serie ornatis, tubulo crasso, fragili, incolae longitudine, laesa rubrum succum fundens, quo aquam tingit et opacat.

lapidaria. 2. T. cirris ad anteriora corporis octo, circa os quatuor.

Syst. nat. XII. 2. p. 1092. n. 1. Terebella.

Kaehl. act. Stockb. 1754. p. 144. t. 3. f. A-E.

Habitat

Habitat in mari mediterraneo, intra rupium foramina, quae jam excavata deprehendit.

- conchile- 3. T. albida, cirris oris numerosis filiformibus: superioribus
ga. longissimis, branchiis ruberrimis.
Pall. misc. zool. p. 131. t. 8. f. 17-22. Nereis conchilega.
Habitat in mari Belgium afluente copiosa, ad quinque pollices longa, lumbrici armula, taenia subtus rubra, capite subtus squamis 4 munito, tubulos e testaceorum fragmentis calami anserini crassitie et ad $\frac{1}{2}$ pedem longos struens.
- complanata. 4. T. depressa, cirris oris quatuor, corporis verrucis laterali-
bus penicilligeris duplici utrinque ferie digestis.
Pall. misc. zool. p. 109. t. 8. f. 19-26. Aphrodita complanata.
Brown jam. p. 395. t. 39. f. 1. Nereis tentaculis capitis binis tripartitis, corporis pluribus penicilliformibus duplici ferie ad latera positis.
Habitat in mari insulis canbaeis circumfuso, corporis segmentis 130 minutis, dorsi cristula carnosu, obtusa, longitudinaliter adnata.
- caruncu- 5. T. depresso-quadrangula, penicillorum corporis serie qua-
lata. druplici ventralium cirris nullis.
Syst. nat. XII. 2. p. 1086. n. 10. Nereis (gigantea) tentaculorum falciculis triplici ordine.
Pall. misc. zool. p. 102. t. 8. f. 12. 13. Aphrodita carunculata.
Seba mus. 2. p. 31. t. 81. f. 7. Millepeda marina amboinensis.
Habitat in mari americano et indico, tenera, 9-14 pollices longa, penicillis lateralibus flavescens papillae transversae insidentibus, ventralium cirris nullis, pone cirros dorsu caruncula ovali depressa, branchiis ramosissimis, segmentis corporis ultra 90.
- rostrata. 6. T. tetraedra, penicillorum corporis serie quadruplici, pala-
to quasi elongato.
Pall. misc. zool. p. 106. t. 8. f. 14-18. Aphrodita rostrata.
Habitat in mari indico, carunculatae affinis, at cute rudiori, penicillis magis prominentibus, omnibus cirro instructis, branchiis insignibus distincta, 8 pollices ad pedem longa, penicillorum setis rigidis, ventralium ex fusco aureolis, dorsalium ex ferrugineo fuscescentibus.

- flava. 7. *T. depressa*, branchiis utrinque 37, cauda bifurca.
Pall. misc. zool. p. 97. t. 8. f. 7-11. Aphrodita flava.
Habitat in mari indico, 2½-4½ pollices longa, segmentis corporis 33-40, penicillorum cirratorum pilis tenuissimis flavicantibus, dorsi cristula ex triquetro compressa, cirris duobus antèrius ornata.
- rubra. 8. *T. rubra*, depressa, cauda cirris duobus terminata, capite maxillis duabus corneis mobilibus.
Bommé act. Vlissing. 6. p. 379. f. 4. A. B. Rood-glinstrende Nereide of Zee-duceyd-been.
Habitat in mari, Seelandiae insulis circumfuso, branchiis oculorumque defectu ad hoc genus accedens, 3 circiter pollices longa, stria dorsali nigra, capite albo cylindrico, quassata sanctem mucosam albidam fundens, nitens, corporis segmentis 144.
- aphroditois. 9. *T. teres* retrorsum lente attenuata, subtus depressiuscula sulco obsoleto exarata: branchiis in segmentis octo prioribus nullis, in sequentibus tribus simplicibus, in postremis sensim majoribus uno versu pinnatis.
Pall. nov. act. Petrop. 2. p. 229. t. 5. f. 1-7. Nereis aphroditois.
Habitat in Oceano indico, sesquipedalis segmentis 148 et ultra, pedunculis carnosis cirro instructis, papilla penicilligera, capite bicirrato.
- bicornis. 10. *T. proboscidis* disco simplici terminali bicorni. *Abildg.*
Schr. berl. Naturf. 9. p. 138. t. 3. f. 4.
Seb. mus. 3. t. 16. f. 17.
Habitat in Oceano americano.
- stellata. 11. *T. proboscidis* disco triplici perfoliato, anteriore armato cornu truncato aculeis radiato. *Abildg. Schr. berl. Naturf. 9. p. 138. t. 3. f. 5.*
Habitat in Oceano americano.

286. NEREIS. Corpus repens longum.
 Pedunculi laterales penicillati.
 Tentacula simplicia, rarius o.
 Oculi quatuor aut duo, rarius o.

* ore unguiculato s. forcipato.

- versico- 2. N. subdepressa, pedunculis acuminatis fetiferis. Müll. von
 lor. Würm. p. 104. t. 6. f. 1-6. zool. dan. prodr. 2624.
 Syst. nat. XII. 2. p. 1064. n. 11. It. wgoth. 191. Stroem.
 fondm. 1. p. 160. Fabr. sp. inf. 1. p. 534. n. 13. mant.
 inf. 1. p. 341. n. 13. Scolopendra (marina) pedibus utrin-
 que, corpore pallido, linea dorsali rubra.
 Habitat in mari septentrionali, male pro causa mali baleces
 infestantis habita, corporis articulis 85, posterioribus scit-
 sim minoribus, ochroleuca, stria media obscure rubra, cau-
 da segmentisque corporis anterioribus sordide viridibus,
 medium versus iridis coloribus ludentibus, tentaculis su-
 perioribus brevibus subulatis 3, inferioribus pellucidis co-
 nicis 2, lateralibus corneis 4, sanguine rubro.
- noctiluca. 1. N. corpore vix conspicuo. Fr. suec. 2098. Müll. zool. dan.
 prodr. 2623. O. Fabr. Fn. groenl. p. 291. n. 273.
 Amoen. acad. 3. p. 203. t. 3. Noctiluca marina.
 Grisl. venet. quart. Scolopendra marina lucida.
 Vianell. monogr. Luciolella aquae marinae.
 Habitat in omni facile mari, minutissima, agilissima, ful-
 gore e caeruleo viridi micans, et aquas perfundens.
- fimbriata. 3. N. subdepressa, pedunculis cirratis lenticigeris. Müller von
 Würm. p. 144. t. 8. f. 1-3. prodr. zool. dan. 2627.
 Habitat in mari Balthico, linearis, 3 pollices longa, fulva,
 dorso medio ventrisque linea longitudinali media caeruleis,
 tentaculis capitis 8, cauda 2 filis terminata.
- armilla- 4. N. subdepressa, pedunculis conicis: cirris lenticularibus.
 ris. Müll. von Würm. p. 150. t. 9. f. 1-5. zool. dan. prodr.
 2626. O. Fabr. Fn. groenl. p. 294. n. 276.
 Habitat in mari septentrionali, in sabulo littorum profunde
 se condens, agilissima, filiformis, 15 lineas longa, tenta-
 culis ad utrumque capitis latus 3 moniliformibus, corporis
 articulis 120, singulis utrinque pedunculo munitis, cauda
 filis 2 longis terminata.

- mollis. 5. *N. fasciculis pilorum lateralibus supra pedunculos.* *Fn. suec.* 2097.
Habitat in mari norwegico; an hujus generis et tribus?
- delagica. 6. *N. supra convexa, pedunculis cirratis verrucosis.* *Müller von Würm.* p. 140. t. 7. f. 1-3.
Syst. nat. XII. 2. p. 1086. n. 6. *Fn. suec.* 2096. *Nereis segmentis XL., subtus sulcata.*
O. Fabr. Fn. groenl. p. 292. n. 275.
Müll. prodr. zool. dan. 2628. *Nereis verrucosa.*
Act. Havn. 10. p. 169. t. e. f. 10. *Nereis ferruginea.*
Baster op. subs. 2. p. 133. t. 6. f. 6.
Habitat in Oceani europaei fundo, inter radices ulvarum, sub lapidibus et intra testas vacuas, motu flexuoso ingrediens, et urceolis frontis fundum perfodiens, spadicea, tentaculis, cirris frontalibus, caudalibus lateralibusque et pedunculis albidis, maxillis ex fusco nigricantibus, linea dorso coccinea; ad 7 pollices longa, macula capitis inter oculos trigona alba, 2 alii ad latera, setis ferrugineis, caudae binis cirris terminata.
- tubicola. 10. *N. subdepressa, pedunculis subcirratis globosis.* *Müll. zool. dan.* 1. p. 60. t. 18. f. 1-6. *rar.* 1. p. 38. *prodr.* 2625.
Habitat in mari septentrionali, linearis, tentaculis capitis 5 rectis, tubulum tenacem ex proprio succo indurato struens.
- norwegi- 11. *N. convexa, pedunculis cirratis pennigeris.*
 ca. *Syst. nat.* XII. 2. p. 1086. n. 11. *Nereis glabra, segmentis CXX. annularibus, ore dentato dupliciter forcipato.*
Müll. zool. dan. 1. p. 99. t. 29. f. 1-3. *rar.* 1. p. 60. *prodr.* 2630. *Nereis pennata.*
Gunner act. Nidros. 4. p. 51. t. 2. f. 7-12. *Nereis madreporae pertusae glabris segmentis CXX. annularibus, ore dentato et dupliciter forcipato.*
Mus. Kirch. cl. 13. p. 412. f. 8-10.
Habitat in maris norwegici sinibus, calami anserini crassitie, flavicans, linea dorso obscure rubra, capitis tentaculis 5, aequalibus, collo superne utrinque cornuto, corporis articulis 126, cauda filis 2 subtilibus terminata, tentaculis triplo longioribus.
- pinnata. 12. *N. convexa, pedibus cirratis pinnigeris.* *Müll. zool. dan.* 1. p. 102. t. 29. f. 4-7. *rar.* 1. p. 62. *prodr.* 2629.

Habitat

Habitat in sinuum maris norwegici limo caerulecente, spadicca, nitoris chalybei, tentaculis capituli, 5 articulis, segmentis corporis 106-122, cauda filis 2 crassis brevissimis terminata, norvegicae proxime affinis.

- corniculata. 13. N. subdepressa pinnata, pedunculis cirro setaque longa simplici. Müll. zool. dan. 2. t. 52. f. 1-4. rar. 2. p. 33.
Habitat in mari Norwegico, minima, splendida, agilis, albidula, utrinque incisa, capituli tentaculis 6, oculis glomeratis ruberrimis, corporis segmentis 28, cauda cirris 2 longioribus terminata.
- pufilla. 14. N. depressa, pedunculis cirratis: filamentis articulatis. Müll. zool. dan. prodr. 2631.
Habitat in mari norwegico.
- incisa. 15. N. convexa, segmentis distantibus, pedunculis simplicibus cirratis. O. Fabr. Fn. groenl. p. 295. n. 277.
Habitat rara in mari Groenlandiam alluente procul a littore inter radices ulvarum maximarum, $2\frac{1}{3}$ pallices longa, elongata, subius ex albido rubicunda, sulco medio longitudinali exarata, supra pallida, ferruginea, medio s. hirsuta, capituli tentaculis 4, frontis cirris 2, maxillis flavis, corporis segmentis 80.
- aphroditoides. 16. N. depressa, non fulcata, pedunculis cirratis papilligeris. O. Fabr. Fn. groenl. p. 296. n. 278.
Habitat haud frequens in maris Groenlandiam alluentis fundo limoso, admodum vivida, vix pollice longior, capite albo: maxillis oculisque nigris, tentaculis 4, frontis cirris 2, pellucida anterieus ochroleuca, ceterum rubicunda, lineis abdominalibus 2 ferrugineis, rarius viridans, lineis abdominalibus, dorsi et transversalibus rubris.

** ore proboscideo.

- caerulea. 7. N. glabra caerulea. O. Fabr. Fn. groenl. p. 198. n. 280. Syst. nat. XII. 2. p. 1086. n. 7. Amoen. acad. 4. p. 254. n. 38. Fn. suec. 2095. Nereis glabra caerulea segmentis CLXXXIV.
Mus. Ad. Fr. I. p. 93. Nereis tentaculorum 184 paribus.
Habitat in Oceano splendida.
- viridis. 8. N. depressa, lamellis pedunculorum lanceolatis. Müll. von Würm. p. 162. t. 11. f. 1-6. zool. dan. prodr. 2636. O. Fabr. Fn. groenl. p. 297. n. 279.

Habitat in mari Islandiam et Groenlandiam aduente, in foraminibus lavae a monte Hecla ejectae, 3 pollices longa, graminea (junior rubicunda, linea dorfi longitudinali viridi, capite, tentaculis cirris lamellisque niveis) filiformis, capituli tentaculis utrinque 3, oculis 2 nigris, proboscide clavata, quam laesa protrudit, corporis segmentis 130 aequalibus, caudae cirris 2 brevibus.

maculata. 9. *N. convexa, lamellis pedunculorum subcordatis. Müll. von Würm. p. 156. t. 10. f. 1-6. zool. dan. prodr. 2635. O. Fabr. Fn. groenl. p. 298. n. 281.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1086. n. 9. Nereis viridis, dorso nigropunctato, articulis CC.

Habitat ad Islandiae et Groenlandiae littora, 2½-4 pollices longa, supra virescens: linea utrinque longitudinali obscuriore, subtus caudaeque cirris brevibus pallidior unicolor, colla et parvo capite cum frontis cirris brevibus utrinque 2, et tentaculis 4 albis, pedunculorum setis et lamellis ex flavo viridibus, oculis tantum 2, proboscide clavata longa, alba, rubro striata.

crassa. 17. *N. depressa, proboscide cylindrica, pedunculis fangi-nicis: setis ramosis. Müller von Würm. p. 166. t. 12. f. 1-3.*

Habitat in Oceani fuco natante, 4 pollices longa, aequalis, capituli parvi tentaculis 4 cirris 2 frontibus rubris brevioribus, oculis 2 nigris, proboscide truncata emissili, caudae setis 2 rigidis inaequalibus.

stellifera. 18. *N. depressa, pedunculorum lamellis ellipticis. Müll. zool. dan. 2. t. 62. f. 1-3. prodr. 2632. rar. 2. p. 62.*

Habitat in maris Norwegici sinubus, proboscide squamisque dorfi oblongis, nereides aphroditis jungens, at flexilis, filiformis, alba, subtus linea media longitudinali rubra, capituli tentaculis sex, oculis 2, pedunculis conicis, retrorsum curvatis: apicis alteriusque lateris setis in ventilabrum dispositis.

punctata. 19. *N. subdepressa, pedunculis longissime cirratis. Müll. zool. dan. 2. t. 62. f. 4. 5. prodr. 2633. rar. 2. p. 63.*

O. Fabr. Fn. groenl. p. 301. n. 284? Nereis rosea.

Habitat in Norwegiae et Groenlandiae sinubus, in testis ostrearum aut sabulo sub lapidibus latens, flavescens: striis transversis fuscis, lineaque dorfi longitudinali rubra, capituli

pitis cirris, oculisque 4, pedunculorum cono punctis 4 nigris notato, corporis segmentis 40 et ultra, caudae cirris 2.

alba. 20. *N. convexa, fronte cornuta, pedunculis bifidis. Müll. zool. dan. 2. t. 62. f. 6. 7. prodr. 2634. rar. 2. p. 64.*

Habitat in Norwegiae sinuum fundo argilloso, alba, annulata, retrorsum attenuata, oculis nullis, proboscide membranacea, pellucidissima, in duplam corporis latitudinem inflanda, pedunculis utrinque 77, verrucosis.

flava. 21. *N. depressa, pedunculorum lamellis oblongo-ovatis. O. Fabr. Fn. groenl. p. 299. n. 282.*

Habitat in mari septentrionali procul a littore Groenlandiae inter radices ulvarum, 27 lineas longa, viridi affinis, tota flava, solis pedunculorum setis, 2 oculis caudaeque cirris nigris, rostri cirris 2 brevissimis, tentaculis 2 basi unitis, corporis segmentis 140.

longa. 22. *N. subdepressa, papillis mammillaribus pro lamellis pedunculorum. O. Fabr. Fn. groenl. p. 300. n. 283.*

Habitat ad littora sinuum Groenlandiae in fundo argillaceo vel arenoso, praesertim ad fluviolorum ostia, ad 9 pollices longa, nunc alba, setis modo caudaeque cirris nigricantibus, nunc supra rubicunda vel ex griseo viridis, nunc supra virescens: lateribus obscurioribus, subtus ex aeneo albida, corporis segmentis 190, 200, 240, pedunculis bifidis.

prismatica. 23. *N. triquetra, pedunculis distantibus: papilla simplici fetigera supra cirrata. Müll. prodr. zool. dan. 2637. O. Fabr. Fn. groenl. p. 302. n. 285.*

Habitat in massa flava spongiosa foetida, quae lapides majores ad littus Groenlandiae subtus vestit, rarius in arena, 6 lineis vix longior ochroleuca, lineis dorso 3 griseis, capitulis collique cirris 11, plurimis, caudaeque 2 albis, oculis 4, corporis segmentis 25.

bifrons. 24. *N. depressa, pedunculis papilla simplici fetigera supra cirrata, mediis simul ramigeris. O. Fabr. Fn. groenl. p. 303. n. 286. Müll. prodr. zool. dan. 2638.*

Habitat cum prismatica, continuo se movens, pollicem longa, ex fulvo brunnea, prismatica affinis, capite albo, oculis 4, cirris 7, corporis utrinque attenuati segmentis 56.

sacca. 25. *N. subconvexa, tentaculis duobus brevissimis, lamellis pedunculorum duplicatis ciliatis. O. Fabr. Fn. groenl. p. 304. n. 287.*

Habitat in Groenlandiae littoribus arenosis sub lapidibus more lumbrici papillofi cuniculos profundos agens, 8 pollices longa, candide lineatis, tentaculis obtuse conicis, proboscide ampla, sphaerica, corporis segmentis 86-100, oculis nullis; an eadem cum naide caeca.

branchi- 26. *N. teres annulosa utrinque attenuata: pedunculis cylindricis brevibus utrinque bifariam planata, tentaculis nullis.*

Pall. nov. act. Petrop. 2. p. 231. t. 5. f. 8-10.

Habitat (caerulefrens) in mari germanico, (ex griseo fusca) in indico, pennis segmentis corporis 269, ultimo crenato.

lamellige- 27. *N. teres utrinque attenuata: proboscide mucronibus quatuor carnis stellata, pedunculis compressis folio supra semilunato tubus majore semicordato auctis.*

Pall. nov. act. Petrop. 2. p. 233. t. 5. f. 11-17.

Habitat in mari indico, mediterraneo et septentrionali, inter plantas et quisquilias marinas, bipedalis, segmentis 200-550, capitis tentaculis 4, oculis 2 nigris.

ciliata. 28. *N. depressa, ore cylindrico retractili, margine anteriori ciliato, tentaculis nullis.*

Müll. zool. dan. 3. p. 14. t. 89. f. 1-4.

*** ore tubulato.

prolifera. 29. *N. depressa, pedunculis cirratis, tentaculo frontis solitario. Müll. zool. dan. 2. t. 52. f. 5-9. rar. 2. p. 34.*

Habitat rara in Norwegiae sinibus, generationis modo naidibus similis, rufa, capitis tentaculis 3, oculis 4 nigris, forcipe et proboscide nulla, sed loco ejus tubulo pellucido crasso flexuoso, corporis segmentis 32-46, caudae cirris 2.

NAIS. *Corpus repens, longum, lineare, pellucidum, depressum.*

Pedunculi setis simplicibus.

Tentacula nulla.

Oculi duo aut nulli.

vermicularis. I. *N. setis lateralibus nullis, mento barbato. Müll. von Würm. t. 4. f. 1. 2. hist. verm. 1. 2. p. 20. n. 151. zool. dan. prodr.*

26-47.

Rosc. inf. 3. p. 578. t. 93. f. 1-7.

Habitat

Habitat in aquis stagnantibus, lemnæ adhaerens, 2 lineas longa, capite subclavato, oculis nullis, verrucis pedunculorum setis 5-6.

serpenti- 2. N. fetis lateralibus nullis, collari triplici nigro. Müller von Würm. p. 84. t. 4. f. 3. 4. *hist. verm.* I. 2. p. 20. n. 152. *zool. dan. prodr.* 2648.

Roes. inf. 3. p. 567. t. 92.

Habitat in Europæ aquis stagnantibus ad radices lemnæ, vermiculari minus depressa et longior, 9 quippe lineas longa, pedunculis verrucosis: setis 3 uncinatis.

probosci- 3. N. fetis lateralibus solitariis, proboscide longa. Müll. von dea. Würm. p. 14. t. 1. f. 1-4. *verm. hist.* I. 2. p. 21. n. 153. *zool. dan. prodr.* 2649.

Syst. nat. XII. 2. p. 1085. n. 2. Nereis (lacustris) linearis, lingua exserta.

Roes. inf. 3. p. 483. t. 78. f. 16. 17. et t. 79. f. 1.

Trembley hist. polyp. t. 6.

Lederm. microsc. t. 82. f. f. et h.

Schæff. Armpolyp. 1754. t. 3.

Habitat in Europæ aquis paludosis, rivis, piscinis &c. 2½-4 lineas longa, hyalina, intestino flexuoso nigricante, segmentis singulis utrinque seta simplicissima munitis, capite forficato, oculis 2 nigris, ore linguaque instructo, ano terminali, partibus et incolis aquae invisibilibus victitans.

elinguis. 4. N. fetis lateralibus solitariis, proboscide nulla. Müll. von Würm. p. 74. t. 2. f. 1-4. *hist. verm.* I. 2. p. 22. n. 154. *zool. dan. prodr.* 2650.

Habitat rarior in aqua rivulari, proboscideae affinis, at angustior, 4-5 lineas longa, ore antierius obtuso, forficis et proboscidis experte, ano laterali.

digitata. 5. N. fetis lateralibus solitariis, cauda laciniata. Müller von Würm. p. 90. t. 5. f. 1-4. *hist. verm.* I. 2. p. 22. n. 155. *zool. dan. prodr.* 2651.

Habitat in rivorum sedimento arenoso, capite in limo condito, oculis nullis 5 lineas longa, subtus duplici verrucarum pusillarum ciliatarum instructa, cauda in 6 lacinias inaequales sursum porrectas divisa, vena rubra.

PPP PPP PPP 4

6. N.

Naides partitione transversa naturali et artificiali mirifice multiplicandae, plurimae in aquis dulcibus degunt; Nereides, Terebellae, Amphitritae, Spiones, Aphroditae omnes in aqua salsa.

- barbata. 6. N. fetis lateralibus fasciculatis, proboscide nulla. Müller von Würm. p. 80. t. 3. f. 1-3. hist. verm. I. 2. p. 23. n. 156. zool. dan. prodr. 2652.
Bonnet tr. d'insectol. obs. 21.
Habitat in foveis silvarum aquosis, helicibus planorbibus saepe adhaerens, digitatae similis, at subtus pilis, et ad singula segmenta corporis utrinque fetis 4 divergentibus munita, oculisque 2 nigris gaudens, 4 lineas longa.
- caeca. 7. N. verrucis lateralibus fetosis, oculis nullis. Müll. zool. dan. prodr. 2653.
Habitat in sinibus Islandiae, et Christianiensi Norwegiae, an propria species hujus generis?
- littoralis. 8. N. fetis lateralibus nullis solitariis geminatis fasciculatis varia. Müll. zool. dan. 2. t. 80. f. 1-8. rar. 2. p. 120.
Habitat in Havniae littore sabuloso, marina aqua tecto, fragilissima, elongata, filiformis, aequalis, rubra, raro ex albo grisea, segmentis plurimis 16, 30, 37 seta marginali distinguendis, ex annulis confertis composita.
- marina. 9. N. fetis lateralibus solitariis tubulo exferendo. O. Fabr. Fn. groenl. p. 315. n. 295.
Habitat in Groenlandiae littoribus sub confertis marinis, vix 10 lineis longior, supra convexa, subtus plana, posterius acuminata, albicans, linea media longitudinali ex flavo grisea, oculis 2; an vere distincta a nereide prolifera?
- quadri- 10. N. verrucis lateralibus bifidis fetosis, cirris abdominalibus
culpidata. et cauda quadrifida. O. Fabr. Fn. groenl. p. 315. n. 296.
Habitat satis frequens in Islandiae subulo maritimo sub lapidibus, gordiis minutis victitans, 2 $\frac{1}{2}$ pollices longa, utrinque attenuata, subtus magis plana, oculis tentaculisque carens, nunc pallide rubra, nunc ex rubicundo grisea, linea longitudinali, subtus praesertim pulchre purpurea, corporis segmentis 104 annularibus, caudae brevis cylindrica, cirris 4.

287. ASCIDIA. *Corpus fixum, teretiufculum, vaginans.**Aperturæ binæ ut plurimum ad summitatem: altera humiliore.*

- papillosa. 1. *A. scabra, tuberculis coccineis.*
Bobadseh mar. 130. t. 10. f. 1. Tethyum coriaceum.
Habitat in mari adriatico.
- gelatino- 2. *A. laevis coccinea subdiaphana.*
 fa. *Bobadseh mar. 131. t. 10. f. 3. Tethyum gelatinosum.*
Gunn. act. Nidros. 3. p. 101. Tethyum elegans.
Habitat in mari mediterraneo; nonne eadem cum venosa?
- intestina- 3. *A. elongata laevis alba, sacculo in collum producto. Müll.*
 lis. *zool. dan. prodr. 2733.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1087. n. 3. Ascidia laevis alba mem-
branacea.
Gunn. act. Nidros. 3. p. 81. t. 3. f. 3. 4. Tethyum sociabile, Soepungen.
Bobadseh mar. 132. t. 10. f. 4.
Baster opusc. subs. 2. p. 84. t. 10. f. 5.
Habitat in Oceano europeo.
- quadri- 4. *A. laevis alba, aperturis quadridentatis. Müll. zool. dan.*
 dentata. *prodr. 2721. O. Fabr. Fn. groenl. p. 330. n. 317.*
Habitat in Oceano septentrionali, subglobosa, rostris 2 pro-
minentibus, balanis adhaerens, 4 lineas longa. Koenig.
- rustica. 5. *A. scabra ferruginea aperturis incarnatis. Müll. zool. dan.*
1. p. 49. n. 18. t. 15. f. 1-5. prodr. 2720. rar. 1. p. 30.
O. Fabr. Fn. groenl. p. 330. n. 316.
Olass. ref. isl. 900. C. b. Tethya corpore ovato rubro, au-
riculis duabus.
Rondel. pisc. 2. c. 19. poiss. p. 87. Aldrov. zooph. p. 583.
Gesn. Fisch. anh. p. 82. Tethya.
Fonst. exang. t. 19. f. 8. Tethyorum species.
Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, edulis, testa-
ceis, lapidibus, fucis adhaerens, subdiaphana, dolioli
facie, 2 pollices circiter longa, cute exteriori crassa coria-
cea, intus laevi albida, sacculo molli laevi carnoso, roseo,
infra flavescente, aqua a cute exteriori discreto. Koenig.

- echinata. 6. *A. hemisphaerica hispida*, osculis hiantibus coccineis. Müll. *zool. dan. prodr.* 2722. *O. Fabr. Fn. groenl. p.* 331. n. 318. *Syst. nat.* XII. 2. p. 1087. n. 6. Ascidia verrucosa hispida. *Habitat in Oceano septentrionali, fuco scopario aliisque adhaerens, albidula, verrucis adspersa, singulis apice armatis, caeteri instar, aculeis divergentibus subciliatis, supremis 2 majoribus incarnatis in aperturas terminatis.* Koenig.
- Mentula. 7. *A. compressa pilosa*, facculo rubro, aperturarum altera laterali. Müll. *zool. dan.* I. p. 24. n. 6. t. 8. f. 1-4. *prodr.* 2724. *rar.* I. p. 24. *O. Fabr. Fn. groenl. p.* 331. n. 319. *Rondel. pisc. c.* 2. p. 129. *poiss.* 2. p. 81. Pudendum alterum. *Aldrov. zooph.* p. 589. Mentula marina altera. *Gesn. Fischb. p.* 154. f. 1. *Anb.* 4. p. 84. Mentula marina, pudendi marini altera species. *Fonst. exsang. t.* 20. f. 2. Mentula marina. *Planc. conch. p.* 109. t. 7. *Comment. Bonon.* 5. p. 243. t. 2. f. 4-7. Mentula marina informis. *Hill. anim. I. t.* 5. Salecia. *Dicquemar. Journ. de phys.* 1777. *Mai. p.* 356. t. 2. f. 1. 2. 3. Reclus marin. *Habitat in Oceano septentrionali, rudis quasi et indigesta, ochroleuca, pellucida, gelatinosa, 5-6 pollices longa, confervarum fibrillis vestita.*
- venosa. 8. *A. elongata subcompressa torosa rubra*, facculo concolore. Müll. *zool. dan.* I. p. 85. t. 25. f. 1-3. *prodr.* 2736. *rar.* I. p. 52. *Habitat in mari Norwegico, fucis in fundo sinuum nascentibus adhaerens, firma, aperturis sanguineis.*
- Prunum. 9. *A. ovata laevis hyalina*, facculo albo, aperturarum altera laterali. Müll. *zool. dan.* I. p. 127. n. 61. t. 34. f. 1-3. *prodr.* 2730. *rar.* I. p. 83. *Habitat in maris Norwegici sinu Christianensi et glacialis Karikensi, pruni figura et magnitudine, cute lactea subtilissime rugosa, aperturarum radiis fuscis.*
- conchile-
ga. 10. *A. frustulis testarum vestita*, facculo albo in caeruleum transeunte. Müll. *zool. dan.* I. p. 128. n. 62. p. 34. f. 4-6. *prodr.* 2724. *rar.* I. p. 84. *Mus. Ad. Fr. p.* 96. Microcosmus gelatinosus pellucidus. *Habitat in Norwegiae sinu Droebacensi, gelatinosa, subdiaphana, cylindrica vel ovalis.*

- parallelogramma. II. A. candida convexa hyalina, sacco reticulato lutescente, aperturarum altera laterali. Müll. zool. dan. 2. t. 49. f. 1-3. prodr. 2737. rar. 2. p. 25.
Habitat haud frequens in fucis sinus Norwegiae Laurwigensis, oblonga, subquadrata; angulis obtusis, lineis interdum coccineis picta.
- virginica. 12. A. elongato-compressa crystallina laevis: striis transversis coccineis, sacco rubente. Müll. zool. dan. 2. t. 49. f. 4. prodr. 2732. rar. 2. p. 27.
Habitat sub initium Julii ad rupes orientales arcis Norwegicae Stavern, glaciem referens, parallelogramma durior; apertura utraque punctis raris coccineis cincta.
- canina. 13. A. elongata teres flaccida: sacco rubro. Müll. zool. dan. 2. t. 55. f. 1-6. prodr. 2734. rar. 2. p. 43.
 Red. opusc. 3. t. 21. f. 6. et anim. viv. negl. anim. p. 101. t. 15. f. 6. Mentula marina.
 Planc. conch. p. 45. t. 5. f. 5. Tethyum s. mentula marina penem caninum referens.
 Bobadseh anim. mar. p. 132. t. 10. f. 4. 5. Tethyum fasciculatum.
 Dicquemar. journ. de phys. 1777. Fabr. p. 137. t. 1. f. 1-7. Sac-animal.
Habitat in mari Norwegico et atlantico, cute ampla, glabra, alba, subpellucida, aperturarum anteriorum ambitu ruberrima.
- patula. 14. A. teretiuscula lutescens scabra, sacco rufo, orificiis coccineis patulis: altero laterali. Müll. zool. dan. 2. t. 65. f. 1. prodr. 2729. rar. 2. p. 71.
Habitat in fucis rupium Suenerne oceani norwegici, pellucida, sacco lagenae formam mentiente.
- aspera. 15. A. subcompressa scabriuscula alba, sacco maculis rubris. Müll. zool. dan. 2. t. 65. f. 2. prodr. 2728. rar. 2. p. 72.
 Dicquemar. journ. de phys. Oct. 1780. p. 304. t. 2. f. 1-3?
Habitat in mari Norwegico, fucis racematim adhaerens, cordiformis, cute pellucida intus laevi, sacco flavicante.

16. A.

Ascidae, in mari modo obviae, se dilatant alternatim et contrahunt, expuint tanquam e siphone aquam, magis minusve gelatinosae, lapidibus, fucis, testaceis affixae, mytilum interdum includentes, piscium frequens esca, nonnullae etiam hominibus esculentae, paucae olim officinales.

- scabra. 16. *A. compressa* albida scabriuscula, facculo rubro, orificiis concoloribus. Müll. zool. dan. 2. t. 65. f. 3. prodr. 2726. var. 2. p. 73.
Habitat in Norwegiae sinu Christianiensi, fucis latere adhaerens, prima facie patulam referens; ab oculo glabra; digito tantum aspera, aperturis potius coarctatis, collo utroque cónico, sacculo non maculato, cute exteriori pellucidissima, gelatinosa, duriuscula.
- orbicularis. 17. *A. depressa* albida, sacculo punctis elevatis inaequalibus. Müll. zool. dan. 2. t. 79. f. 1. 2. rar. 2. p. 117.
Habitat solitaria Augusto in sinu Norwegiae Christianiensi, fuco rufo affixa, gelatinosa, orbicularis, pollicis diametro, pellucida, disco opaco, aperturis collateralibus 6-7 dentatis: puncto in apice dentium coccineo, sacculo albido.
- corrugata. 18. *A. elongata* glabra, sacculo cinereo: fasciis albis. Müll. zool. dan. 2. t. 79. f. 3. 4. prodr. 2735. var. 2. p. 118.
Habitat in Norwegiae sinibus, basi fibrillosa fucis adhaerens, teres, flaccida, plicata, rugosa, cute exteriori hyalina, orificiis luteis.
- lepadiformis. 19. *A. clavata* hyalina, intestino flavo. Müll. zool. dan. 2. t. 79. f. 5. prodr. 2738. var. 2. p. 119.
Habitat in Norwegiae sinibus, fucis et cancris brachyuris adhaerens, facile flaccescens, clava compressa subquadrangula.
- complanata. 20. *A. depressa* inaequalis albida, interaneis nigris, orificiis fulvo punctatis. O. Fabr. Fn. groenl. p. 332. n. 320.
Habitat frequens in littore arenoso Groenlandiae, basi sua lapidibus arte adhaerens, subcarnosa, oblonga, pellucida, 9 lineas longa.
- Tuberculatum. 21. *A. oblonga* compresso-gibba flavicans, punctis eminentibus concoloribus, orificiis verticalibus rubris. O. Fabr. Fn. groenl. p. 332. n. 321.
Habitat in fundo maris Groenlandiam alluentis, ulvarum radicibus arte adhaerens, 3 lineis vix longior.
- villosa. 22. *A. obovata* radicata albida lanugine conferta vestita, aperturis terminalibus concoloribus. O. Fabr. Fn. groenl. p. 333. n. 322.

Habitat

Habitat in fundo maris, Groenlandiam alluentis, radice inter radices ulvarum fixa, 4 lineas longa, erecta, teres, cute substuposa, verrucis minutissimis confertis obsita.

- clavata. 23. A. stipite filiformi, aperturarum utraque laterali. *Müll. zool. dan. prodr. 2740. O. Fabr. Fn. groenl. p. 333. n. 323. Mant. plant. p. 552. Vorticella Bolteni. Bolten. epist. de nov. zooph. Hamb. 1771. 4.*

Habitat in mari septentrionali, scopulis rupibusque basi sua arctissima adhaerens, serpulis et zoophytis saepius tota obducta, 9 pollices, et ultra longa, spadicea, rarius rubicunda, radicata, cute crassa callosa, intus glabra, alba, stipite filiformi, rigido, erecto, subflexuoso, sursum incrassato dilatato, nunc longiori, nunc breviori, clava ovata, nunc laevi, nunc subsulcata, aperturis rugosis, eminentibus.

- peduncu- 24. A. stipite sensim attenuato, capitulo fusiformi, apertura
lata. utraque terminali.

Syst. nat. XII. 2. p. 1319. n. 14. Vorticella (ovifera) simplex solitaria, flore ovali, stirpe simplicissima scabra. Pall. spic. zool. 10. p. 25. t. 1. f. 16. Alcidia clavata. Edw. glean. t. 356.

Habitat in mari inter Asiam et Americam borealem intermedio, basi variis marinis affixa, coriacea, rugosissima, coccinea, orificiis papillaribus, rugis aliquot circularibus cinctis.

- mammi- 25. A. subparallelepipeda albicans, aperturis terminalibus con-
laris. coloribus. *Pall. spic. zool. 10. p. 24. t. 1. f. 15.*

Habitat in falo Cornubiensi, situ horizontali scopulis submarinis tenacissime adnata, valde irritabilis, difformis, varie rugosa et gibbosa, hinc inde fetis mollibus adspersa, coriacea sordide albicans, aperturarum papilla hemisphaerica intus elegantissime coccinea.

- globula- 26. A. ovali sphaerica semipellucida, aperturis terminalibus
ris. vix prominentibus. *Pall. it. 3. p. 709. n. 57.*

Habitat copiosa in littoribus vadensis arenariis Oceani glacialis, cerasi magnitudine, pedunculo brevissimo affixa, cute duriuscula extus laevi, arenulis adglutinatis obducta.

- Phusca. 27. A. teres rubra, apertura utraque laterali.
Forsk. Fn. arab. aeg. p. 129. n. 82. Alcyonium Phusca.

Habitat

Habitat in Smyrnam et Constantinopolin alluente mari, facis adhaerens, 2½ pollices longa, laevis, utrinque obtusa, nunc recta, nunc incurva, cortice sumpso rejecto Graecis cum succo linoniorum edulis.

Gelatina. 28. A. compressa laevis alba, facculo pallido, orificiis punctis luteis cinctis. Müll. zool. dan. prodr. 2723.
Habitat in mari Norwegico.

crystallina. 29. A. compressa laevis, facculo albo atomis coccineis sparso, Müll. zool. dan. prodr. 2725.
Habitat in mari Norwegico.

octodentata. 30. A. oblonga birostris laevis albicans, aperturis hinc octo illic sexdentatis. Müll. zool. dan. prodr. 2731. Act. Havn. 10. p. 168. f. 7. β 8. 9.
Habitat in mari Norwegico.

patelliformis. 31. A. alba, disco rubro. Müll. zool. dan. prodr. 2739.
Habitat in mari Norwegico.

Pyura. 32. A. conica laevis intus papillosa rubra, tubulis duobus terminalibus punctisque inter hos duobus nigris. Mol. hist. nat. Chil. p. 172.
Habitat gregatim sacco inclusa ad littus Chilense, edulis, utrum hujus, an proprium genus?

Auranti-um. 33. A. subglobosa: facculo coccineo punctis duriusculis scabro, pupillis terminalibus cylindraccis rugosis. Pallas n. act. Petrop. 2. p. 246. t. 7. f. 38.
Habitat in mari Curilas insulas alluente basi testis lapillisque adhaerens pomi aurantii magnitudine.

globularis. 34. A. ovato globosa semipellucida glabra pedunculata: facculo extus subtilissime punctata, aperturis distantibus vix prominulis.

Pallas n. act. Petrop. 2. p. 247. t. 7. f. 39. 40.

Habitat frequens in maris hyperborei littoribus vadosis arena subtili striatis e. g. ad sinum Carac, cerasi majoris magnitudine, simplicissima, cinerascens, arenam teneram agglutinata scabra, pedunculo brevissimo.

SALPA. Corpus liberum gelatinosum utroque apice apertum intus vacuum: intestino obliquo.

* *appendice instructae.*

maxima. 1. S. corpore utroque apice appendiculato. *Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 112. n. 30.*

Habitat in Mari mediterraneo et Archipelago, hyalina, siphonam longa subquadrangula, nucleo obscure testaceo opaco ad anum, appendice posteriore subulata, priore conica longiore.

pinnata. 2. S. ore terminali, linea dorsali hinc flava inde alba, abdominis lineis duabus albo rubentibus. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 113. n. 31.*

Habitat in mari mediterraneo, 2 pollices longa, hyalina, subtriquetra, dorsi linea opaca, appendice pinnam aemulante, triquetra-prismaticae.

democratica. 3. S. punctata fasciata, aculeis pone octo. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 113. n. 32.*

Habitat numeroissima ad Majorcam, ovalis, antrosum truncata, digitum latum longa, nucleo bascos opaco caeruleo, rarius ejus loco circulo multiradiato caerulescente, cauda bifida.

mucronata. 4. S. ore laterali, mucrone hyalino interno ad frontem dextro, ad anum sinistro, nucleo caeruleo oblongo. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 114. n. 33.*

Habitat ad Yvicam, hyalina, oblongo-ovata, posterius acuta, digitum transversum longa, nucleo opaco.

** *appendice nulla.*

punctata. 5. S. ore subterminali, dorso rubro-punctato pone mucronato, ano porrecto. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 114. n. 34.*

Habitat rarius in mari mediterraneo, sesquipollicaris, hyalina, abdominis fasciis obsolete, nucleo ad anum globoso opaco ex ferrugineo flavescente.

6. S.

Salpae, gregariae, saepius cohaerentes, systoles et diastoles phaenomena egregie monstrantes, et ascidiarum more aquam quasi ex siphone expellentes, et Dasylla, an proprium ambo constituent genus, huic ordini adscribendum, judicant autoptae vivorum animalium: Hujus species adhuc incognitae a Bankio et Solandro in mari hispanico captae; Illustris Viri examen cum orbe litterario communicandum adhuc expectant, gregariae, cohaerentes, eximiis coloribus conspicuae.

- confoede-6. S. ore terminali, dorso gibboso. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 115. n. 35.*
rata. *Habitat in Mari mediterraneo, et Archipelago, pollice longior, subtetragona, hyalina, mollis, nucleo pone gibbum dorfi globoso-ovato, opaco, obscure brunneo: linea ex hoc exeunte pellucida.*
- fasciata. 7. S. ovato-oblonga, ore terminali, abdomine fasciato, intestino filiformi incurvo supra nucleum. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 115. n. 36.*
Habitat rarior ad ingressum Archipelagi, sesquipollicaris, hyalina, abdominis fasciis 5, nucleo marginali ferrugineo, opaco.
- Sipho. 8. S. subcylindrica obtusa hyalina, nucleo brunneo, fronte tubulis duobus: apicibus perforatis rubris. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 115. n. 37.*
Habitat in mari rubro ad Djiddam, basi saxi marinis aut spongiae affixa, vix digitum transversum longa, nucleo prope basin globoso, opaco, intestino ex fusco caeruleo.
- africana. 9. S. subtriquetra transverse, decemstriata, ore terminali, gibbo ad basin aucto nucleis tribus. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 116. n. 38.*
Habitat ad littora Tunctana, sesquipollicaris, hyalina, nucleo priori opaco brunneo globoso, reliquis albidis subpellucidis.
- solitaria. 10. S. hyalina ovalis, ore terminali: tubulo caeruleo, ano laterali caeruleo. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 116. n. 39.*
Habitat in mari rubro ad Djiddam, gramini adhaerens, digitum transversum longa, depressiuscula, nucleo prope basin median globoso pallide brunneo.
- polyeratica. 11. S. ore infra apicem, fronte caudaque truncatis. *Forsk. Fn. arab. aegypt. p. 116. n. 40.*
Habitat in mari mediterraneo, sesquipollicaris, congeneribus rigidior, abdominis fasciis 5 transversis, nucleo globoso fusco.

DAGYSA. *Corpus angulatum cavum, utroque fine apertum,*

notata. I. D. altero fine macula fusca notato. *Banks et Solander apud Hawkesworth. it. 2. p. 2.*

Habitat in mari hispanico, 3 pollices longa, at I crassa, lateribus altera alteri adhaerente.

CLAVA. *Corpus carnosum, gregarium clavatum, pedunculo tereti affixum: apertura unica verticali.*

parasitica. I. Cl. pedunculo albido pellucido, clava rubra opaca, micronibus pellucidis conicis erectis obtessa. *Müller Beschreib. Naturf. 1. p. 406. t. 5. f. 3. 4.*

Habitat in maris balthici fuco nodoso, testaceis, palis, trabibus, parum vivida, os tamen dilatans et contrahens, hydris affinis.

288. **ACTINIA.** *Corpus rugosum, cirris eccentricis, apertura unica terminali, basi affixum.*

rufa. I. A. rufa, foramine rosaceo, cirris pallidis. *Müll. zool. dan. 1. p. 75. t. 23. f. 1-5. rar. 1. p. 47. prodr. 2797.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1088. n. 1. Müll. zool. dan. prodr. 2793.

Actinia (equina) femiovalis laevitacula.

Mus. Ad. Fr. 1. p. 93. Tethys (mentula) femiovatus.

Brown jam. p. 787. Actinia subfusca mollis, fundo musculofo.

Rondel. poiff. p. 380. Urtica marina libera Aristotelis.

Aldrov. zooph. p. 567. Urtica parva Rondeletii.

Gesn. Fischb. 2. p. 10. Urtica parva marina.

Jorst. exang. t. 18. Urtica parva.

Hull anim. t. 5. Medusa, species I.

Dicquem. act. angl. vol. 63. t. 16. f. 1-3. Anemone de la première espece.

Habitat in Oceano, etiam glaciali, et mari mediterraneo, rupibus adhaerens, rarius versicolor, formae variabilis, nunc cylindricae, nunc globosae, nunc conicae, nunc

evolatae, cirris albidis, tenuibus, flexilibus, mobilissimis, diametro corporis brevioribus, apice truncatis.

- erassicor- 2. *A. rubra, cirris conico elongatis.* Müll. *zool. dan.* 1. p. 77.
 nis. *Syst. nat.* XII. 2. p. 1088. n. 2. Actinia (senilis) subcylindrica transverse rugosa.
 Müll. *zool. dan. prodr.* 2792. Actinia rubra, cirris fusi-
 formibus
Bast. opusc. subsf. 3. p. 120. t. 13. f. 1. Actinia rugis lon-
 gitudinalibus, proboscibus longis crassis.
Fn. succ. 2103. Priapus senilis.
Forsk. fn. arab. aeg. p. 101. Priapus ruber.
Rondel. poiss. p. 381. c. 14. *Bellon. aq.* p. 342. *Gesn. Fischb.*
 2. p. 11. *Foust. exsang.* t. 18. f. 2. Urtica rubra.
Aldrov. zooph. p. 568. Urtica rubra, Urtica explicata Bel-
 lonii, Urtica contracta Bellonii.
Dicquem. act. angl. vol. 63. t. 16. f. 10. et t. 17. f. 11. 12.
 Anemone de la seconde espece.
Stroem. sondm. 1. p. 204.
Gunn. act. Stockh. 1767. t. 4. f. 4. 5.
Fabr. it. norw. p. 261.
Habitat in mari atlantico, mediterraneo, septentrionali,
glaciali.

- plumosa. 3. *A. tentaculis parvis, margine penicillis cirrata.* Müll. *zool.*
dan. 3. p. 12. t. 88. f. 1-4. rar. 1. p. 77. *prodr.* 2791.
Syst. nat. XII. 2. p. 1088. n. 3. Actinia (folina) subcylindrica striata laevis glande muricata.
Bast. opusc. subsf. 3. p. 122. t. 13. f. 2. Actinia rugis orbicularibus, proboscibus multis tenuibus.
Olaff. it. isl. 2. p. 1002. Actinia corpore ventricoso molli, tentaculis numerosis variis.
Gunn. act. Nidrosf. 5. p. 425. t. 7. Actinia (polymorpha) laevis rufa, basi inaequabili et dilatabili, tentaculis duplicis generis.
Dicquem. act. angl. vol. 63. p. 397. Anemone de la quatrième espece.
Planç. couch. min. nat. p. 43. t. 4. f. 6. Urtica soluta caryophyllum referens.

Habitat

Actiniae, quibus pro ore et ano unica apertura data est, testaceis, pisciculis, aliis animalculis morinis visitant, ipsas esculentae, nonnullae perquam sapidae, forma ob tentacula nunc retracta, nunc magis minusve exserta mire variabili, abscissas partes reātegrant, lucem vividissime sentiunt, plurimae viviparae.

Habitat in Oceano europæo, pulcherrima, nunc castanea, nunc ex luteo fusca, nunc ex luteo virens, nunc alba; modo opaca; modo pellucidissima, faucis laciniis nunc albis, nunc rufis, nunc aurantiis.

judæica. 4. *A. cylindrica laevis truncata, praeputio interne undulato laevi.*

Planc. conch. min. not. p. 43. t. 6. Colum marinum. Habitat in mari mediterraneo.

effoeta. 5. *A. subcylindrica anguloso-striata.*

Bast. opusc. subs. 1. p. 122. t. 14. f. 2. Habitat in Oceano.

coccinea. 6. *A. albo rubroque varia, cirris cylindricis annulatis. Müll. zool. dan. 2. t. 63. f. 1-3. prodr. 2794. var. 2. p. 65.*

Nov. act. nat. Cur. 6. p. 53. Actinia virginea. Habitat rara in Norwegiae sinibus, fucis lapidibusque adhaerens, cylindrica, truncata, glabra: margine supero tentaculorum conicorum alborum rubro annulorum, duplici serie muricato, glande glabra: centro fissuris perforato.

undata. 7. *A. conica pallida, striis duplicatis rugosis fulvis. Müll. zool. dan. 2. t. 63. f. 4. 5. var. 2. p. 66.*

Habitat in Norwegiae sinu Christianiensi, fucis et milleporae polymorphae adhaerens, truncatae facie, porrecta cylindracea, retracta truncato-conica, tentaculis ex centro exeuntibus pallidis, pellucidis, longis.

viduata. 8. *A. grisea, strigis longitudinalibus cirrisque albis. Müll. zool. dan. 2. t. 63. f. 6-8. prodr. 2799. var. 2. p. 67.*

Aldrov. zooph. p. 565. Urtica cinerea Rondeletii. Habitat haud frequens in fuco saccharino maris Norwegici, conico-truncata, strigis 24, aperturæ centro rugoso rubro.

truncata. 9. *A. rufo-lutea conica glabra pellucida Müll. zool. dan. prodr. 2795.*

Dicquem. act. angl. 63. p. 387. t. 17. f. 13? Anemone de la troisième espèce.

β) *Actinia intestinalis. O. Fabr. fn. groenl. p. 350. n. 342.*

Habitat in Oceano europæo.

nodosa. 10. *A. rugosa sulcata, utroque sine ampliori supero tuberculato cum cirris intermediis brevibus compressis coccineis.*

O. Fabr. fn. groenl. p. 350. n. 341.

Q99 999 999 2

Habitat

Habitat in maris Groenlandiam alluentis profundis, fundo rupestri adhaerens, 4 pollices longa, ex albo rubens, apertura cirrorum duplici ordine cincta.

- specstabiliis. 11. *A. caerulea laevis, cirris crassis albo maculatis, foramine radiato. O. Fabr. fn. groenl. p. 351. n. 342. b.*
Habitat ad Groenlandiae littora, in cavernis rupium frequens, ad 2 pollices longa, strigis longitudinalibus albo punctatis varia.
- digitata. 12. *A. fulva punctis albis, cirris roseis. Müll. zool. dan. prodr. 2796.*
 β) *Actinia crassicornis. O. Fabr. fn. groenl. p. 348. n. 340.*
Habitat in Oceani septentrionalis rupibus littoreis in fissuris, β) tota mollis, lubrica, nunc lenticulae magnitudine, nunc pollicem longa, albida, subgrisea vel rubicunda; lineis longitudinalibus albo punctatis.
- gigantea. 13. *A. cinereo virescens, limbo plicato corpore multoties latiore, tentaculis papillaeformibus virescentibus.*
Forsk. fn. ar. aegypt. p. 100. n. 8. Priapus giganteus.
Habitat in mari rubro ad littora vadosa Lohajae et Moccae, in coeno sabuloso se recondens, 4 pollices longa, tentaculis apice violaceis.
- alba. 14. *A. gelatinosa albido-hyalina, tentaculis parvis papilliformibus oblongis.*
Forsk. fn. aeg. arab. p. 101. n. 9. Priapus albus.
Habitat in mari rubro, lapidibus littoreis adhaerens, vix pollicis diametro, vittis longitudinalibus obscuris.
- viridis. 15. *A. fusco vires, tentaculis diametri longitudine.*
Forsk. fn. aeg. arab. p. 102. n. 11. Priapus viridis.
Habitat Alexandriae in Aegypto, lapidibus submarinis infidens, pollicis diametro, tentaculorum serie multiplici; sub his glandulae marginales.
- Priapus. 16. *A. corpore cylindrico basi dilatato, tentaculis maculatis.*
Forsk. fn. aeg. ar. p. 102. n. 12. Priapus Polypus.
Habitat in mari rubro prope urbem Ghomfoda, testaceis adhaerens, albida fusco nebulosa, ad 2 pollices longa, circulo circa os rubro, tentaculis diametro triplo brevioribus, exterioribus rufescentibus, interioribus flavis.

- candida. 17. *A. laevis* foramine rugoso, tentaculis fetiformibus flexuosis ad summum marginem dispositis. Müll. zool. dan. 3. p. 58. t. 115. prodr. n. 2798.
Habitat in Oceano septentrionali.
- bicornis. 18. *A. hemisphaerico-ovalis* glabra bicornis. Müll. zool. dan. prodr. 2800.
Oloff. it. isl. p. 900.
Habitat in Oceano septentrionali.
- Volva. 19. *A. corpore cylindrico* superne plano, appendicibus orificiū sex. Müll. zool. dan. prodr. 2801.
Oloff. it. isl. 900. Gigarpussa.
Habitat in Oceano septentrionali, an hujus generis?
- Caryophyllus. 20. *A. rubro fusca*, tentaculis parvis penicilliformibus. Martin. in marine verm. 1. p. 1. t. 1. f. 1.
Habitat in mari britannico.
- Iris. 21. *A. corpore* tentaculisque obtusis cylindricis: exterioribus rufis; interioribus caeruleis, centro albido. Müll. zool. dan. 3. p. 3. t. 82. f. 5. 6.
Habitat in Oceano norwegico.
- Fiscella. 22. *A. rugis longitudinalibus* transversim striatis, tentaculis cylindricis obtusis annulatis. Müll. zool. dan. 3. p. 13. t. 88. f. 3.
Habitat in mari norwegico.
- passilla. 23. *A. elliptica laevis*, radiis duplicis ordinis; exterioribus apice nigris. Ol. Swarts n. act. Stockh. 1788. 3. n. 7. t. 6. f. 2.
Habitat in Oceano 57. latitudinis, pisi majoris magnitudine, cataceorum pabulum.

MAMMARIA. Corpus laeve cirris nullis: apertura unica.

- Mammilla. 1. *M. conico* ventricosa alba. Müll. zool. dan. prodr. 2718.
Habitat in mari norwegico.
- varia. 2. *M. ovata*, albo et purpureo varia. Müll. zool. dan. prodr. 2719.
Oloff. it. isl. 900. Saettu Koppar i Sac.
Habitat in Oceano septentrionali.

Globulus. 3. *M. globosa cinerea libera. O. Fabr. Fn. groenl. p. 329. n. 315.*
Habitat frequens in Groenlandiae littore inter radices fuco-
rum, terebellae cirratae cibus praecipuus, simplicissima,
mollis, laevis, sesquilineae diametro, gelatinosa, cute
tenuissima.

PEDICELLARIA. *Corpus molle pedunculatum: pe-*
dunculo rigido fixo, aper-
tura unica.

globifera. 1. *P. capite sphaerico, collo nullo. Müll. zool. dan. I. p. 52.*
t. 16. f. 1-5. prodr. 2782. rar. I. p. 32.
Habitat inter echini Droebacensis aculeos, mucorem refe-
rens, capite rubescente, cerasi facie, pedunculo spadiceo
sextuplo longiore: cute gelatinosa hyalina.

triphylla. 2. *P. capite trilobo: lobis subquadrangularibus muticis, col-*
lo tereti. Müll. zool. dan. I. p. 54. u. 20. t. 16. f. 6-9.
prodr. 2781. rar. I. p. 33.
Habitat rarior in echini Droebacensis aculeis, collo flexuoso
cyaneo, capitis lobis rubentibus aut hyalinis, interdum
ovatis, pedunculo spadiceo.

tridens. 3. *P. capite trilobo; lobis ovalibus aristatis, collo tereti. Müll.*
zool. dan. I. p. 54. u. 21. t. 16. f. 10-15.
Habitat frequens inter echinorum Droebacensium aculeos, col-
lo laevi, hyalino, interdum rubente, lobis capitis interdum
4. collo triplo longioribus, rarissime muticis: Pedunculus
rubescens, collo triplo longior.

289. **TETHYS.** *Corpus liberum, oblongiusculum,*
carnosum, pedunculis nullis.
Os proboscide terminali cylindrica,
sub labio explicato.
Foramina duo ad latus colli fini-
strum.

leporina. 1. *T. labro ciliato.*
Column. aquat. 27. t. 26. Lepus marinus major.
Rondel. p. sc. 526. Leporis marini tertia species.
Habitat in mari mediterraneo.

Fimbriata. 2. T. labro crenulato.

Bohadsch mar. 54. t. 5. f. 1. 2. Fimbria:

Habitat in mari adriatico.

PTEROTRACHEA. Corpus liberum, gelatinosum,
pinna gelatinosa mobili
ad abdomen vel caudam.
Oculi duo intra caput.

coronata. 1. Pt. ventre caudaque pinniferis, capitis proboscide tereti perpendiculari, frontis coronula aculeis decem. *Forsk.*

Fn. aeg. arab. p. 117. n. 41.

Habitat in mari mediterraneo et archipelago, spithamæ fere longitudine, pollicis crassitie, proboscide 2 fere pollices longa, oculis ovalibus fuscis, cauda verticali triangulati: lineis utrinque 4 aculeatis scabra, pinnula utrinque horizontali semicordata terminata, ventris pinna pone medium, orbiculari, et altera subtus in margine campanulata, hyalina.

hyalina. 2. Pt. capite elongato porrecto laevi, pinnula centrali. *Forsk.*

Fn. aeg. arab. p. 118. n. 42.

Habitat in mari - - - celerrime mota, vix pollicem longa, oculis fuscis internis ad basin capitis non coronati, pinnula subrotunda.

pulmonata. 3. Pt. capite obtuso hyalino, intestino respiratorio plumis ciliato. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 118. n. 43.*

Habitat - - - subcylindrica, hyalino-rufescens, capite a trunco non distincto, oculis pellucidis, transversis, ovalibus, nigris, trunco subtus punctis albidis opacis vario: pinna subrotunda longitudinali, intestino respiratorio ante subalbido, pone rufescente, insinuato membro violaceo basi fusco, cauda hyalina, compressa, attenuata, dimidium pollicem longa.

aculeata. 4. Pt. ventre aptero, cauda trunco longiore: lineis aculeatis pinnaque terminali horizontali. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 118. n. 44.*

Habitat ad Archipelagi ingressum, 2½ pollices longa, hyalina, nucleo opaco flavescente gelatina alba pellucida circumdato, cauda trunco plus duplo longiori ensiformi: pinna duplici semicordata.

290. HOLOTHURIA. Corpus liberum crassum,
cylindricum.

Os anticum inter tentacula
ramosa.

elegans. 10. H. tentaculis viginti racemosis, corpore papilloso supra
rubescente, subtus albo. Müll. zool. dan. 1. p. 1. t. 1. f.
1-3. prodr. 2804. rar. 1. p. 3.

Stroem. sondm. 1. p. 205.

Gunn. act. Stockh. 1767. t. 4. f. 3.

Habitat in mari norwegico, aquam siphonis instar extrudens,
ex foramine minori, 8-11 pollices longa, ex rubro alboque
varia, papillis acuminato distantibus, dorso in 6 series
digestis, tentaculis carnosus albis, apice fasciculo fibra-
rum intus nodulesarum instructis.

frondosa. 1. H. tentaculis frondosis, corpore laevi. O. Fabr. Fn. groenl.
p. 353. n. 344.

Gunner act. Stockh. 1767.

Habitat in Oceano norwegico, ovato oblonga, tentaculis 10.
capite longioribus, foraminibus pone caput 3 approxima-
tis et 1 laterali magis remoto.

Phanta- 2. H. tentaculis ramosis, corpore posteriore attenuato subtus
pus. punctis scabro. Müll. zool. dan. 3. p. 54. t. 112. 113.
prodr. 2804.

Syst. nat. XII. 2. p. 1089. n. 2. Holothuria tentaculis ramo-
sis, corpore subsquamoso trifariam punctato.

Aldr. zooph. p. 590. Pudendum missum a Sittardo, Epi-
petrum quorundam.

Gesn. Fischb. 2. p. 24. Pudendi marini alia species.

Act. Stockh. 1765. p. 265. t. 10.

Habitat in mari Norwegico & mediterraneo, ovata, subtus
plana, posterius conica, apice perforato, tentaculis 10 re-
tractilibus.

tubulosa. 3. H. tentaculis viginti racemosis, corpore supra papilloso, sub-
tus tubuloso.

Syst. nat. XII. 2. p. 1090. n. 3. Holothuria (tremula) ten-
taculis fasciculatis, corpore papillis hinc subconicis illinc
cylindricis.

Rond. zooph. c. 17. Aldr. zooph. p. 508. Holothurii prima
species.

Joust. exang. p. 56. c. 2. t. 19. f. 1. et p. 57. c. 4. Holothurius Rondeletii.

Aldr. zooph. p. 590. Epipetro zoographi simile, et p. 589. Genitale.

Bell. aq. p. 441. Genitale marinum.

Column aq. 16. Pudendum regale piscatorium.

Planc. couch. min. not. 108. t. 8. f. A. B. et Vandell. diff. p. 89. t. 3. f. 1-3. Mentula marina.

Böhadsch anim. mar. p. 75. t. 6. et t. 7. f. 1-5. Hydra.

Forsk. Fu. aegypt. ar. t. 39. f. A. Fistularia.

Gesn. Fischb. anh. 4. p. 82.

Habitat in mari mediterraneo et adriatico, an haec, quae teste Ill. Pallas siccata Sinensibus in cibum cedit?

Physalis. 4. *H. cirris difformibus filiformibus pendulis. Amoen. acad. 4. p. 254. t. 3. f. 6.*

Rumpf mus. 49? Holothuria.

Sloan. jam. 1. p. 7. t. 4. f. 5. Urtica marina soluta purpurea oblonga, cirris longissimis.

Brown. jam. 386. Arethusa crista subrubella venosa.

Orb. it. 284. t. 12. f. 1. Physalis pelagica.

Habitat in pelago, mari atlantico, ovata, subtrigona, hyalina, dorso acuto obscure viridi, anterieus rufescens; roturum spirale rufescens; tentacula plurima inaequalia, alia teretia, crassiora breviora, alia media capillaria: apice luteo globofo, alia longiora filiformia.

Thalia. 5. *H. crista compressa: lineis lateralibus integris.*

Brown. jam. 384. t. 43. f. 3. Thalia oblonga, crista perpendiculari compressa quadrata: lineis lateralibus integris.

Habitat in pelago americano; an hujus generis?

caudata. 6. *H. caudata, crista compressa: lineis lateralibus interruptis.*

Brown jam. 384. t. 43. f. 4. Thalia oblonga caudata, crista depressa rotundata: lineis lateralibus interruptis.

Habitat in pelago; an hujus generis?

decaudata. 7. *H. destituta crista caudaque.*

Brown. jam. 384. Thalia oblonga lineis interruptis, cauda et crista destituta.

Pis. bras. 296. Moucicou.

Habitat in pelago americano; an hujus generis?

pentacta. 8. *H. tentaculis denis, corpore quinquefariam verrucoso. Müll.*

zool. dan. 1. p. 110. n. 50. t. 31. et 3. p. 45. t. 108. f. 1-4.

prodr. 2806. *rar.* 1. p. 71. O. Fabr. *Fu. groenl.* p. 352. n. 343.

Plin. hist. nat. l. 9. c. 2. *Rondel. pisc.* 2. c. 25. *Aldrov. zooph.* p. 593. *Gesn. Fischb. anh.* 4. p. 85. *Johnst. exang.* c. 5. t. 20. *Cucumis marinus.*

Vattdell. diff. p. 87. t. 2. f. 12. *Cucumier marinus.*

Planc. conch. min. not. p. 99. t. 6. f. D. E. F. *Comm. Bonon.* V. p. 242. t. 2. f. 1-3. *Echinus coriaceus ad os fimbriatus.*

Hill hist. an. t. 5. *Aphrodita quarta.*

Oluff. it. isl. 2. p. 900. *Brimbatus.*

Penn. act. angl. 1761. p. 75. t. 1. f. 3. A. B. *Hydra coraliflora, tentaculis retractilibus frondosis.*

Dicquemar. journ. de phys. Oct. 1778. p. 287. t. 11. f. 1-6. *Fleurilarde.*

Habitat in mari europaeo omni, ad 6 usque pollices longa; in fundo maris decurrens, et longe a littoribus natans, vivipara, laevis, ex viridi brunnea, tentaculis apice rubicundis, cute crassa.

papillofa. 24. H. tentaculis decem frondosis, corpore ovato undique papilloso. *Müll. zool. dan.* 3. p. 47. t. 108. f. 5.

Habitat in sinibus insularum Faeroe.

Spallanzani. 25. H. tentaculis 96 filamentosis. *Spallanzan. act. soc. ital.* 2. *Habitat in mari mediterraneo.*

Priapus. 9. H. ore papillis carnosis, corpore striis annularibus glandis longitudinalibus. O. Fabr. *Fu. groenl.* p. 355. n. 347.

Amoen. acad. 4. p. 255. *Priapus (humanus) cylindricus striis annularibus, glande striis longitudinalibus elevatis.*

Müll. zool. dan. 3. p. 27. t. 96. f. 1. *prodr.* n. 2807.

Abildg. Schr. berl. Naturf. 9. p. 133. t. 3. f. 1.

Habitat in Oceano indico et septentrionali, mari quoque mediterraneo, ad 6 pollices longa, cotti gobionis esca: Paro dimidia cylindrica striis numerosissimis annularibus exarata osculo terminatur, striis 3 rugosis cincto, et fasciculum tentaculorum oblongum protrudente, altera obovata glandiformis striis 24 longitudinalibus, parallelis, elevatis, distantibus, ciliato-scabris exarata, osculo concavo
stria

Holothuriae omnes maris incolae per aperturam anteriorem nutrimentum hauriunt, et faeces expellunt, per posterioverem aquam ingressam ejiciunt, veram figuram non raro diu occultantes et tentaculis nunc emissis, nunc retractis mutantibus, corpus quoque ipsum nunc expandendo, nunc contrahendo.

striâ annulari excavata cincto, intus aculeis plurimis recurvis: exterioribus majoribus. An hujus generis?

squamata. 11. H. tentaculis octonis subramosis, corpore supra scabro, subtus molli. Müll. zool. dan. 1. p. 35. n. 10. t. 10. f. 1-3. prodr. 2810. rar. 1. p. 20. O. Fabr. Fn. groenl. p. 356. n. 348.

Nod. act. nat. Cur. 6. p. 54. Actinia squamata.

Pall. nov. act. Pétrop. 2. p. 244. t. 7. f. 34-37. Ascidia squamata.

Habitat in Norwegiae sinibus, mari, Groenlandiam et insulas Kurilas alluente, saxis tenacissime adhaerens, variae magnitudinis.

Penicillus. 12. H. tentaculis racemosis octo, corpore osseo pentagono. Müll. zool. dan. 1. p. 36. n. 11. t. 10. f. 4. prodr. 2808. rar. 1. p. 21.

Habitat in Norwegiae sinus Droebacensis fundo limoso profundo, immobilis, ventricosa, laevis alba, torque fusco, ad margines nigro, annuloque pone tentacula curinata ex nigro flava, parallelo, pallido, grenulato.

Fusus. 13. H. tentaculis denis, corpore fusiformi tomentoso. Müll. zool. dan. 1. p. 37. n. 12. t. 10. f. 5. 6. prodr. 2809. rar. 1. p. 22.

Habitat in Norwegiae sinus Droebacensis limo profundo, cinerea, squamis minutis rugosa, fibrisque brevissimis obsita, corpus cavum cyathiforme protrudens, infra collo angusto instructum, supra in orbiculum foramine medio nigro pertusum dilatatum, tentaculis latere denticulatis.

inhaerens. 14. H. tentaculis duodenis, corpore papilloso sexfariam lineato. Müll. zool. dan. 1. p. 109. n. 49. t. 31. f. 1-7. prodr. 2811. rar. 1. p. 70.

Forsk. Fn. aeg. arab. p. 121. t. 38. f. A. Fistularia (reciprocans) tentaculis lineari lanceolatis utrinque ramosis.

Habitat in Norwegiae sinuum profundo, etiam in mari rubro, aliquando a piscibus deglutita, papillis viscosis innumeris obsessa, quarum ope manui coningenti firmissime adhaeret, porrecta, pellucida, spadicea: fasciis albis, tentaculis carnosis, lanceolatis, rubris, utrinque denticulatis.

laevis. 15. H. elongata, tentaculis duodenis, corpore quinquefariam lineato punctatoque. O. Fabr. Fn. groenl. p. 353. n. 345.

Habitat

Habitat ad scopulos maris Groenlandiam alluentis in fundo argilloso, quem tramat, et in quem se condit, tentacula sena alternatim exserens, mollis, laevis, candida, pellucida, 1-6 pollices longa, tentaculis mollibus, albidis, apice octofidis.

minuta. 16. H. oblonga, tentaculis duodenis, corpore quinquefariam papillato. O. Fabr. *Fn. groenl.* p. 354. n. 346.

Habitat ad littora Groenlandiae in fundo arenoso papillas extendendo lente incedens, laevi proxime affinis, 4 lineas longa, glabra, submembranacea, albida, rarius subrubicunda, papillis singularum serierum denis, tentaculis flavicantibus apice sexfidis.

forcipata. 17. H. ventricosa, sine utroque angustato conico: anteriore forcipato. O. Fabr. *Fn. groenl.* p. 357. n. 349.

Habitat in fundo maris Groenlandiam alluentis argilloso, a cotto scorpio saepe comesta, 5 pollices longa, mollis, lubrica, cute tenui punctis innumeris parum eminentibus subspera, forcipis rigidae orichalcaeae cruribus curvis.

zonaria. 18. H. oblonga depressa, vagina incarnata, sacco ex albedo hyalino, zonis quinque luteis vario. *Pall. spicil. zool.* 10. p. 26. t. 1. f. 17. A. B. C.

Habitat in mari, insulam Antiguam alluente, oris transversae labiis extrinsecus prominulis biantibus.

vittata. 19. H. corpore molli laxo vittis albis fusca punctatis vario, tentaculis lineari: lanceolatis ad latera dentatis.

Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 121. n. 48.

Habitat in mari rubro ad Lohajam, frequens inter zosteras, papillis suis viscosis digito contrectanti firmiter adhaerens sesquispithamalis, vittis 5 albis nigro punctatis, rarius interruptis, et fuscis albo-guttatis alternatim angustis, tentaculis 12, medio fuscis, ad latera pallidis.

maxima. 20. H. corpore rigido subtetragono supra convexo subtus plano marginato albo, tentaculis filiformibus apice peltato-lacinatis.

Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 121. n. 50. *Fistularia maxima.*

Habitat in maris rubri littore, pedalis, dura, papillis scabra, tentaculis cinereo-hyalinis.

impatiens. 21. H. corpore rigido cinereo, tentaculis viginti filiformibus: apice peltata subseptemfida denticulata.

Forsk.

Forsk. *Fn. aegypt. arab.* p. 121. n. 51. *Fistularia impatiens.*
Habitat ad maris rubri littora sub lapidibus vel in poris
spongiae officinalis, duriuscula, cinerea, fasciis maculis-
que variis, verrucis hemisphaericis approximatis medio al-
bidis aspera, tentaculis hyalinis, nigro-punctatis, obtuse
denticulatis.

nuda. 22. *H. orbicularis caerulea, crista nulla, tentaculis disci nudis,*
radii trifariam glandiferis.

Forsk. *Fn. aegypt. arab.* p. 103. n. 14. *Holothuria denudata.*
Habitat in mari mediterraneo a Massilia ad Moliten, diame-
tro digiti transversi, paginae superioris disco albido striis
concentricis radiato, margine disci limboque caeruleo, ten-
taculis filiformibus hyalino-caeruleis; utrum pro-
pria species hujus generis, an medusa umbella?

spirans. 23. *H. ovalis caerulea oblique cristata, subtus tentaculis disci*
albis, radii longioribus nudis caeruleis. Forsk. *Fn. aeg.*
arab. p. 104. n. 15.

Habitat in mari mediterraneo, 2 pollices longa, esculenta,
diu in aqua asservata aquam caeruleo colore inficiens, exu-
vis suis oniscis et monoculis in habitaculum cedens, supra
in umbonem albidum protuberans, crista bipartita semi-
orbiculari, tentaculis filiformibus, mobilissimis; utrum
distincta hujus generis species, an medusa verella?

LOBARIA. *Corpus supra convexum subtus planum,*
lobatum.

quadri- i. *L. cauda lobalata.* Müll. *zool. dan.* 3. p. 30. t. 100. f. 1-5.
 ba. *prodr.* 2741.

Ascanius act. Stockh. 1772. 4. 5. t. 10. f. A. B. *Philina*
quadripartita.

Habitat in mari septentrionali.

292. **TRITON.** *Corpus oblongum.*
Os proboscide involuta spirali.
Tentacula XII. bipartita, utrinque
sex: posterioribus cheliferis.

littoreus. i. **TRITON.**

Habitat in rupium submarinarum foraminibus, in lepadibus
obvius, tentaculorum articulorum involutorum intror-
sus

sum ciliatorum paribus sex, posterioribus tribus cheliferis, ad basin tentaculorum os; inter extrema proboscis. Figura similis v. act. angl. 50. v. 2. p. 847. t. 34. f. A. Leeuwenh. arcan. 465. f. 7.

293. LERNAEA. Corpus oblongum teretiusculum nudum, tentaculis 2-3 teretibus brachia aemulantibus se affigens.

Ovaria bina, tanquam totidem caudae.

branchia- I. L. corpore tereti flexuoso, ore laterali inter cornua tria subramosa.

Müll. zool. dan. 3. p. 65. t. 118. f. 4. prodr. 2743. O. Fabr.

Fn. groenl. p. 336. n. 325. Lernaea gadina.

Stroem. sondm. 1. p. 209. t. 1. f. 18. Tokn troid.

β) Lernaea minor. Koelreuter comm. ac. Theod. Palat. 3. p. 57.

Habitat in Oceani septentrionalis gadorum branchiis, Groenlandis esculenta, digiti minimi longitudine, cava, membranacea, anterieus et posterius eminens, sordide alba, vel obscure rubra, cauda sulco perpendiculari terminata, collo longo tubulari filiformi, ovariis ex cirris 2 longis contortuplicatis.

cyprina- 2. L. corpore obclavato, thorace cylindrico bifurco, tentacul-
cea. lis apice lunatis. Fn. suec. 2100. t. 2. f. 2100.*

Fn. suec. 1. n. 1282. f. 1282. Lernaea tentaculis quatuor, duobus apice lunatis.

Habitat in piscinis frequens supra corpus cyprini carassii, quod maculis rubris vulnerat.

salmonea. 3. L. corpore obovato, thorace obovato, brachiis duobus linearibus approximatis. Fn. suec. 2102.*

Müll. zool. dan. prodr. 2744. O. Fabr. Fn. groenl. p. 337. n. 327. Lernaea corpore obovato, thorace obovato, brachiis duobus in orbiculum cartilagineum connatis.

Brander pisc. cumoëns. 25. t. 1. f. 1.

Gisler act. Stockh. 1751. p. 185. t. 16. f. 1-5. Pediculus salmonis.

Habitat

Habitat in salmonum; rarius in gadi barbati branchiis, congeneribus vividior, 6 lineas longa, pallida, mollis, capite parvo, oblongo convexiusculo, labiis 2 horizontalibus; superiori uncinis 2 mobilibus rigidis armato, inferiori breviori bifido, abdomine obovato latiori, ovariis candidioribus, teretibus, intus granulatis, magnitudine totius animalis.

- afellina. 4. L. corpore lunato, thorace cordato. *Fn. suec. 2101. It. mgoth. 171. t. 3. f. 4.* Lernaea, cauda duplici tereti. *Habitat in Oceani septentrionalis gadi branchiis.*
- huchonis. 5. L. corpore nodoso, tentaculis duobus, ovario duplici posteriorius adnato. *Schranck it. bavar. p. 99. t. 2. f. A-D.* *Habitat in salmonis huchonis branchiis frequens, salmoneae affinis, candidissima, subcartilaginea.*
- elavata. 6. L. corpore cylindrico subsinuato triplicato infra apicem rostri. *Müll. zool. dan. 1. p. 119. n. 54. t. 33. f. 1. prodr. 2853. rar. 1. p. 75.* *Habitat in percae norwegicae pinnis, branchiis, ore, oculis, candida, pellucida, lineis rubris picta, collo angusto, flavescente, apice acuminato, incurvo, nodoso, ovariis tubulosis: ovis extrinsecus adhaerentibus.*
- uncinata. 7. L. corpore subcordato, rostro simplici curvo, ore terminali. *Müll. zool. dan. 1. p. 120. n. 55. t. 33. f. 2. prodr. 2745. rar. 1. p. 76. O. Fabr. Fn. groenl. p. 338. n. 328.* *Habitat in maris Groenlandiam alluentis gadorum variorum pinnis et branchiis, mollis, pallida, dorso medii sulco longitudinali, ovariis rotundis, apicem versus incrassatis.*
- gobina. 8. L. corpore rhomboidali, brachiis duobus anterioribus totidemque posterioribus nodosis, cornubus duobus arietinis. *Müll. zool. dan. 1. p. 121. t. 33. f. 3. prodr. 2747. rar. 1. p. 77. O. Fabr. Fn. groenl. p. 339. n. 329.* *Habitat in cotti gobionis branchiis, 7 lineas longa, ex albo caeruleascens, intestino superne translucente obscuro, depressa, subtus subconcaeva, oris inter cornua 2 curvata intermedii labiis 3, ano bifido, ovariis spiralibus, tereti tubulatis.*

9. L.

Lernaeae, oculis carentes piscibus infestae, quorum sanguinem sugunt, in pinnis potissimum- et branchiis fixae, oreque suo, corpore perpendiculari erecto, ovariis rigidis protensis immobiliter et tenacissime adhaerentes.

- radiata*. 9. *L.* corpore quadrato depresso, brachiis utrinque tribus, cornubus quatuor rectis. Müll. *zool. dan.* 1. p. 122. n. 57. t. 33. f. 4. *prodr.* 2748. *rar.* 1. p. 78. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 340. n. 330.

Habitat in coryphaenae rupestris oris angulis, rarior, lernaeae ab Aristotele et Rondeletio in thynno observatione proxima, II lineas longa, sordide alba vel cinerea, tuberculis solidioribus lacteis inaequalis, ad latera crenata, capite depressiusculo rotundato, subtus convexiori, papillis crebris minutis inaequali.

- nodosa*. 10. *L.* corpore quadrato tuberculato, brachiis subtus brevissimis utrinque duobus. Müll. *zool. dan.* 1. p. 123. n. 58. t. 33. f. 5. *prodr.* 2749. *rar.* 1. p. 79. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 341. n. 331.

Habitat in percae norwegicae rictu, radiata minor, mollis, dilute cinerea, supra convexa, subtus concava, medio dorso tuberculis 4 duris lacteis inaequali, dentibus utrinque 5 pariter lacteis, capite rotundato, per striam mediam candidam bipartito.

- cornuta*. 11. *L.* corpore oblongo, brachiis quatuor rectis emarginatis, capite subovato. Müll. *zool. dan.* 1. p. 124. n. 59. t. 33. f. 6. *prodr.* 2750. *rar.* 1. p. 80.

Habitat in pleuronectis Plateffa et Linguatula, cute pellucida circumdata, verticis mucronibus, frontis cornubus 2, his dente solitario armatis, oris palpis 2, ovariiis fuscis: ovisspadiceis. Zocca.

- pectoralis*. 12. *L.* capite orbiculato hemisphaerico, abdominis obcordati papilla terminali truncata. Müll. *zool. dan.* 1. p. 125. n. 60. t. 33. f. 7. *prodr.* 2751. *rar.* 1. p. 81.

Habitat in pleuronectarum et aeglefini pinnis, potissimum pectoralibus, monoculo piscino similis, alba, diaphana, punctis pullis adpersa, verticis mucronibus 2 falciformibus, rostro conico truncato: cornibus 4 minutis, mucronibus 2 brevissimis, et prope mucronem 3 conicum palpis 2, brachiis 2 non curvatis, ovariiis angustioribus subannulatis diametri aequalis.

- lotae*. 13. *L.* ovariiis quaternis inaequalibus. *Hermann Naturf.* 19. p. 44. t. 2. f. 6.

Habitat in gadi lotae branchiis, oris uncinulis 2, appendicibus cruciatis 4. Zujef.

cyclopteri- 14. L. corpore tereti flexuoso, orificio duplici in medio rostri
rina. cornibus tribus tripartitis terminati. Müll. zool. dan.
prodr. 2745. O. Fabr. Fn. groenl. p. 337. n. 326.

β) Lernaea minor, ovariis virescentibus. O. Fabr. Fn. groenl.
p. 337.

Habitat in cyclopteri spinosi, β) in liparis branchiis, branchiali affinis, cornu tamen tenui sursum verso, apice integro, cauda angustiori: lobis utrinque 2 convexis, ovariis simplicibus spiralibus, in longitudinem 5 pollicum extensilibus.

pinna- 15. L. rufa capite cylindrico anterieus rostrato, tentaculis duobus
rum. lunatis apice bifidis, brachio unico. J. Chr. Fabr.
it. norw. p. 282. n. 3.

Habitat in gadi barbati pinnis dorsalibus, depressa, carnosa, dorso canaliculato, brachio cylindrico dorso antrorsum infecto in canali recondendo, ovariis elongatis cylindricis.

294. SCYLLAEA. Corpus compressum: dorso canaliculato.

Os foramine edentulo terminali.

Tentacula f. Brachia subtus trium parium.

pelagica. 1. Sc. fixa, tentaculis extremis similibus, mediis papillofis.
Syst. nat. XII. 2. p. 1094. Scyllaea.

Mus. Ad. Fr. 1. p. 56. Lepus pelagicus.

Osb. it. 306. Zopterygius.

Seb. mus. 1. t. 74. f. 1.

Habitat in pelagi fuco natante, cui fossula dorsi erenata affigitur, quiescens, oblonga, dorso retrorsum latiore obtuso, tentaculis extremis minoribus rotundioribus, mediis foliaceis oblongis repandis, obtusioribus.

ghomfo- 2. Sc. vaga, tentaculis primis nudis apice cavis, reliquis introrsum
dentis. vittis ramosis. Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 103. n. 13.

Habitat parcius in mari rubro inter Ghomfodam et Djesan, pallicaris, pellucida, flavescens: punctis ex fusco ferrugineis, dorso plano, ad margines fusco punctato, serie media longitudinali punctorum caeruleorum, cauda compressa, dorso in carinam rotundatam repandam margine fuscescentem anterieus utrinque vittis ramosis parvis con-

spicuum elevato, abdomine caeruleo-punctato, utriusque lateris medio serie papillarum 5 albarum aspero, tentaculis primis minoribus obovatis, reliquis contiguis margine denticulato repandis.

295. CLIO. Corpus vaginatum natans oblongum, brachiis duobus dilatatis membranaceis.

Tentacula tria praeter duo in ore.

caudata. 1. Cl. vagina compressa caudata.

Brown. jam. 386.

Habitat in Oceano.

pyrami- 2. Cl. vagina triquetra pyramidata, ore oblique truncato.

data. *Brown. jam. 386. t. 43. f. 1.*

Habitat in Oceano.

retusa. 3. Cl. bitentaculata, ore horizontali bidentato, cauda acuminata. *O. Fabr. Fr. groenl. p. 334. n. 324. nov. act. Havn. 1.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1094. n. 3. Müll. zool. dan. prodr. 2742.

Clio vagina triquetra, ore horizontali.

Brown. jam. 386.

Habitat in Oceano, sesquipollicem longa, gelatinosa, pellucida; in aqua caerulefcens, utroque fine coccineo, medusarum sociu, omni anni tempore obvia, brachiis s. alulis suis tanquam renis utens, anarhichae, cyclopteri, lari tridactyli frequens cibus; capite angustiore globoso, sulco longitudinali in 2 buccas diviso; os terminale labio utrinque instructum dentibus 3 aperto ore stellatis armatum; interiori apertura alia dentibus 4 minoribus cruciatis munita, tentaculis ad os 2 mollioribus; thorax fere globosus brachiis sive alis submembranaceis, gula fulva.

borealis. 4. Cl. albida, capitis lobis papilla carnea acuminata terminatis, tentaculis tribus carnosis conicis ori appositis. *Pall. spic. zool. 10. p. 28. t. 1. f. 18. 19.*

Habitat in mari hyperboreo, mollis, balaenarum, ut fertur, esca, cute scabriuscula, capite subdidymo, ore bilabiato, tentaculis duobus minutis intra os, appendicibus foliaceis prope caput subtus quaternis, cauda vacua, depressa, acuta; an distincta a retusa species?

helicina. 5. Cl. nuda, corpore spirali. *Phipps it. bor. p. 195.*
Martens Spitsb. p. 141. t. Q. f. c. Snail slime-fish.
Habitat numerosissima in Oceano boreali, nisi magnitudine,
alis ovatis, obtusis, expansis, corpore majoribus.

limacina. 6. Cl. nuda, corpore obconico. *Phipps it. bor. p. 195.*
Mart. Spitsb. p. 169. t. P. f. 5.
Habitat numerosissima in mari boreali; an diversa a bo-
reali? An hujus generis est vermis marinus, a de la
Martiniere Journ. de phys. 1787. Nov. p. 366. descriptus
et t. 2. f. 15. 16. delineatus?

296. SEPIA. Corpus carnosum: vagina excipiente
 pectus, ad cujus basin tubus.

Brachia (praeter bina tentacula pedun-
 culata in plerisque) octo interius
 adspersa cirris verrucosis.

Os inter brachia terminale, corneum.

octopus. 1. S. corpore ecaudato, tentaculis pedunculatis nullis. *Mus.*
Ad. Fr. 1. p. 94. Müll. zool. dan. prodr. 2813. Stroem.*
fondm. 1. p. 204. O. Fabr. Fn. groenl. p. 360. n. 351.
Hassela. act. Upsl. 1750. p. 33. Octopodia.
Jonst. exang. 5. t. 1. f. 1. Seb. mus. 3. t. 2. f. 1-6. Kael-
reut. act. petrop. 7. p. 321. t. 11. 12. Polypus.
Rond. pisc. 513. Polypus octopus.
Bell. aq. 330. 2. 331.

Habitat in mari, a mediterraneo et rubro ad Groenlandiam
usque, cibo ex suo condimento, quod coctione addito nitro
in rubrum vertitur appposito Lister. aliquando firmissime
adhaerens corporibus, ut in humano inflammationem et
dolores atroces excitet; brachiis basi quasi palmatis, ver-
rucis sessilibus alternis in 2 series digestis, abdomine ovato,
convexo molli, pinnis lateralibus nullis, aperto tantus ef-
fulsit splendor, ut remota vespere candela totum palatium
ardere videretur. Bartholin. act. Hafn. 5. obs. 109.

officina- 2. S. corpore ecaudato marginato, tentaculis duobus. *Mus.*
 lis. *Ad. Fr. 1. p. 93. Fn. juec. 2106.*
Anoen. acad. 1. p. 325. Sepia.*
Seb. mus. 3. t. 3. f. 1-4. Sepia.

Cesj. aquat. 851.

Aldrov. exsang. 44.

Bellon. aquat. 336.

Rondel. aquat. 1. p. 498.

Olear. mus. 97. t. 97.

Habitat in Oceano, et mari mediterraneo, pleuronectae limandae, balaenarum frequens praeda, a congris quoque ejus brachia rodi, at, sicut lacertis caudam, renasci, Plinius refert hist. mund. l. 9. c. 29. Huic, quemadmodum sequentibus, squama dorsalis ossea, os sepiae vulgo dicta, et atramentum, quo effuso hosti persequenti se occultat, quo literae pingi, alia tingi possunt.

unguiculata. 6. S. corpore ecaudato, brachiis unguiculatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 174.*

Habitat in mari pacifico, Chili alluente, rarior, sapidissima, brachiis loco verrucarum unguiculis armatis in proprias vaginas retractilibus.

hexapus. 7. S. corpore caudato quadri-vel quinquearticulato, brachiis sex. *Molin. hist. nat. Chil. p. 175.*

Habitat in mari pacifico, Chili alluente, circiter semipedalis, digiti indicis crassitie, capite difformi brevissimo, brachiorum verrucis minimis, manum contrectantem per breve temporis spatium rigefaciens.

melia. 3. S. corpore depresso caudato ancipiti.

Rondel. pisc. 508. *Loligo parva.*

Habitat in Pelago, officinali similis, at latera membrana acuta non longitudinali, sed ad dimidium modo affixa.

Loligo. 4. S. corpore subcylindrico subulato, cauda ancipiti-rhombea.

Fn. suec. 2107. *Osb. it.* 66.

Rondel. pisc. 506. *Stroem. sondm.* 1. p. 173. *Loligo.*

Bellon. aquat. 339.

Seb. mus. 3. t. 4. f. 1-4. et t. 3. f. 5. 6.

Olear. mus. 44. t. 26. f. 2.

Needh. microsc. 1. t. 12.

Mouro struct. et physiol. pisc. n. 12.

Habitat in pelago, media quasi inter pisces et vermes, corde triplici, arteriis aorta et pulmonali valvula munitis, aqua infuscata effuso atramento, bilis specie, se abscondens, cauda tamen extra aquam exsiliente, oniscis, cancris, medusis victitans, phocarum et monodontis praeda, ad 9 pollices longa. Hujus squama dorsalis ossea a Seba mus. 3.

p. 40. t. 16. f. 9. nomine Pennae marinae maximae deli-
neata, et in Syst. nat. X. p. 108. n. 230. inter pinnas re-
lata est. Pinna (pennacea) pellucida pennam referens.

Sepiola. 5. S. corpore posterioris alis duabus subrotundis. †

Fouss. aquat. t. 1. f. 8. Sepiola.

Rondel. pisc. 519.

Habitat in mari mediterraneo, parva.

tunicata. 8. S. corpore toto tunicae nigrae pellucidae incluso, posterioris
alis duabus semicircularibus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 174.*

*Habitat in mari pacifico, regnum Chilense alluente, sapi-
dissima, magna, ut 150 libras aequare interdum ponde-
re feratur.*

LUCERNARIA. Corpus gelatinosum, rugosum, ra- mosum. Os inferum.

quadri-
cornis. 1. L. corpore elongato tortili, brachiis quatuor dichotomis,
apice tentaculatis. *Müll. zool. dan. 1. p. 147. n. 72.
t. 39. f. 4-6. prodr. 2754. var. 1. p. 102. Leske Naturg.
1. p. 508. t. 10. f. 5.*

*Habitat in maris norwegici fucis, hydris monoculisque mini-
mis visitans, capite oculisque carens, asteriis affinis, fus-
ca, pellucida, tetragona: angulis singulis in brachiorum
exeuntibus, cujus singuli rami fasciculo 30-40 tentacula-
rum terminantur, cauda media flexuosa in multas plicas
composita, basi incrassata, sensim attenuata, apice obtusa,
tentaculorum instar extensili, et in omnes partes mobili,
ore albo cinereo-striato quadridentato.*

phrygia. 2. L. corpore elongato papilloso, brachiis numerosis globife-
ris in hemisphaeria deflexis, basi bysso fixa. *O. Fabr.
Fn. groenl. p. 343. n. 233.*

*Habitat in maris, Groenlandiam alluentis profundo, locum
vix, formam saepius mutans, hydris perquam affinis, se-
mipollicaris, rubicunda, globulis papillisque albidioribus,
collo erecto crasso papillis innumeris exsertilibus obsito, ipso
exsertili, brachiis tenuibus, brevibus, implicatis.*

Auricula. 3. L. lagenam referens, collo tereti, extremitate ampliori-
fasciculis octonis tentaculorum cincta. *O. Fabr. Fn. groenl.
p. 341. n. 332.*

Müll. *prodr. zool. dan.* 2817. *Holothuria lagenam referens, tentaculis octonis fasciculatis.*

Habitat in maris Groenlandiam alluentis profundo, ulvarum maximarum foliis pertinacissime adhaerens, raro locum mutans, oniscis victitans, ad sesquipollicem usque longa, nigra aut rubicunda, rarius ex brunneo aurea nitens, lubrica, glaberrima, margine tuberculis 8 granulatis cincto, quae prolongata totidem fasciculos tentaculorum 60 et ultra nigrorum apice alborum referunt, ore albo.

297. MEDUSA. Corpus gelatinosum, orbiculatum, depressum.

Os subtus centrale.

* corpore costata: costis ciliatis, Bercae Mülleri.

Infundibulum. 13. M. ovata; costis ciliatis novem. Müll. *prodr. zool. dan.* 2816. O. *Fabr. Fn. groenl. p. 360. n. 352.*

Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 111. n. 29.

Syst. nat. X. p. 660. Medusa Beroë.

Syst. nat. XII. 2. p. 1324. n. 1. Volvox (Beroë) ovatus, angulis ciliatis novem.

Bester opusc. subsf. 3. p. 123. t. 14. f. 5. Medusa ovata.

Brown. jon. 384. t. 43. f. 2. Beroë.

Mart. Spitzb. t. p. f. h.

Habitat in mari septentrionali, rubro, mediterraneo.

Pileus. 14. M. globosa; costis octo cirrisque duobus ciliatis. Müll. *zool. dan. prodr.* 2817. O. *Fabr. Fn. groenl. p. 360. n. 354.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1325. n. 2. Volvox (bicaudatus) octagonus, tentaculis duobus elongatis.

Gron. aët. belv. 3. p. 36. Beroë corpore octagono tentaculis longissimis.

Bast. opusc. subsf. 3. p. 126. t. 14. f. 6. 7.

Mart. Spitzb. t. p. f. g.

Habitat in mari septentrionali.

Cucumis. 15. M. oblonga; costis octo ciliatis, cirris nullis. O. *Fabr. Fn. groenl. p. 361. n. 353.*

Habitat in mari Groenlandiam alluente, minus vivida, cilia costarum movendo tarde ingrediens, tacta in pomi figuram se contrahens, caeruleo intermixto alba; punctis multis sanguineis conspersa, aperturis 2 terminalibus in cavitatem mediam oblongam coeuntibus.

Ovum. 16. *M. ovata*, costis ciliatis octo, cirrorumque duobus paribus: altero longissimo. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 362. n. 355.*
Habitat in Groenlandiae sinibus, pileo affinis, ovi columbini, varius anatini magnitudine oniscis viclitans, cyclopteri lumpi frequens praedu, satis vivida fragilissima: fragmentis adhuc vivis, caerulea.

** corpore laevi.

Porpita. 1. *M. supra plana* subtus convexiuscula fulcata villosa. *Amoen. acad. 4. p. 255. t. 3. f. 7-9.*

Mus. Tessin. 96. Medusa parva figura porpita:

Act. angl. 301. p. 2051. Animalcula ex Yvica maris mediterranei.

Habitat in India.

cruciata. 2. *M. cruce alba.* *Fn. suec. 2110.**
Habitat in Oceano europaeo.

hyfocella. 3. *M. convexa* sedecimradiata: subtus tentaculis quatuor unitis.
Bast. op. subs. 2. p. 62. t. 7. f. 5?

Habitat in Lusitaniae Tago, supra albescens, radiis ex punctis minimis e fusco rufescentibus, subtus concava, tentaculis corpore longioribus lanceolatis rufescenti striatis. Vandelli.

aequorea. 4. *M. planiuscula*, margine inflexo villosa tentaculato. *Müll. prodr. zool. dan. 2819. Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 110. n. 28.*

O. Fabr. Fn. groenl. p. 364. n. 357. Medusa orbicularis planiuscula, margine inflexo ciliato.

Bast. opusc. subs. 2. p. 55. t. 5. f. 2. 3.

Habitat in pelago, simplicissima, mollis, marginis ciliis albis.

aurita. 5. *M. cavitatibus* subtus quatuor. *Fn. suec. 2109.* It. oel. 160. It. wgoth. 172. t. 3. f. 2. Müll. zool. dan. 2. t. 76. 77. rar. 2. p. 109. prodr. 2820. O. Fabr. Fn. groenl. p. 363. n. 356.*

Rondel. poiss. l. 17. p. 384. Sixieme espèce d'ortie.

Rrr rrr rrr 4

Aldrov.

Medusa cyclopteronum aliorumque piscium majorum aviumque pelagicarum cibus, noctu vagatur; vis pruritu (saepius) mordax; contrahit se rigens, ac praeternatante pisciculo frondem suam spargit, complectensque devorut; ora ei, in radice esse, excrementa per summa reddi Plin. IX. 45. marginem alternatim contrahendo et expandendo progrediuntur; aquae fluviali immisae cito percunt.

Aldrov. zooph. l. 4. p. 574. f. inf. Urtica sexta.

Kalm. it. 2. p. 109.

Loefl. it. 105.

Bast. opusc. subsf. 1. p. 123. t. 14. f. 3. 4. et 2. p. 58-60.

Merret pin. p. 195. t. 76. 77.

Stroem. foudm. 1. p. 172. n. 2.

Habitat in mari balthico, Oceano, hemisphaerica, hyalina 2-4 pollicum diametro, pisciculis, et scorpionum praesertim pullis victitans, cavitatum corporisque marginibus ciliatis flavis.

capillata. 6. M. convexa, margine sedecies emarginato, subtus pilosa.

Fn. suec. 2108. It. wgoth. 172. t. 3. f. 3. Müll. prodr.*

zool. dan. 2821. O. Fabr. Fn. groenl. p. 364. n. 358.

Baster op. subsf. 2. p. 60. t. 5. f. 1.

Stroem. foudm. 1. p. 172. n. 1.

Habitat in Oceano septentrionali, congenerum maxima, diametri 8 pollicum, ut cyprini minuti ab aliis piscibus agitati sub hac asylum reperiant, oniscis victitans, marginis lobos flectendo progrediens, intus purpurea, supra laevis, cute tenuissima, annexis vesiculis materiem purpuream (an ova?) continentibus aucta.

pilearis. 7. M. disco capitato, limbo foraminibus octo, subtus forniculato pilosa.

Habitat in Pelago.

marfupia- 8. M. semiovata, margine tentaculis quatuor.

lis.

Planc. conch. rar. 41. t. 4. f. 5. Urtica sollata marfupium referens.

Habitat in mari-mediterraneo.

hemisphaerica.

9. M. hemisphaerica, costis transversalibus quatuor, tentaculis globulisque marginalibus, margine integro. Müll. zool.

dan. 1. p. 22. n. 5. t. 7. f. 1-5. prodr. 2822. rar. 1. p. 13.

Gronov. act. helv. 4. p. 38. t. 4. f. 7.

Habitat in Oceano belgico et norwegico, hyalina, diametro 2 lineas aequans, marginem alternatim contrahendo et expandendo progrediens.

pelagica. 10. M. hemisphaerico-concava, margine crenato-incurvato, tentaculis octo. Loefl. it. 105. †

noctiluca. β. Medusa depressa, verrucis punctisque brunneis, marginis tentaculis octo rubris. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 109. n. 24.

Habitat in mari americano, atlantico, mediterraneo, gregaria, magnisque saepe in glomeribus obvia, mare irradians,

β) hya-

β) *hyalino rufescens, varius subopaca punicea, diametro tripollicari, in aqua marina concussa nitrifice scintillans.*

brachiata. II. M. margine brachiis novem: apicibus novem, extimo tentaculis novem. †

Habitat in pelago.

Veella. 12. M. ovalis concentricè striata, margine ciliato, supra velo membranaceo.

Loeff. it. 104. Medusa Veella f. Galera.

Brown. jam. 387. t. 48. f. 1. Pyllidoce labris caeruleis.

Imperat. nat. 912. t. 912. Velum marinum cotoçis caerulei.

Col. ecphr. 20. t. 22. Urtica marina soluta.

Habitat in pelago, mari mediterraneo, atlantico, centro prominulo, supra linea oblique transversa, supra etiam membrana lineam dorsalem inferiorem secans, rigidula, latitudine corporis

Pulmo. 17. M. hemisphaerico-concava, margine fimbriato, subtus striata, caudice quadri-fenestrato, brachiis octo. *Macri observ. del polm. mar. Nap. 1778. t. 1.*

Habitat in mari tyrrheno, hyalina dura, tenax, nitida, caeruleus brachiis magnis, aequalibus, subcylindricis, posterius crispis, in corpore magna oblonga, crassa, laevia, tandemque in plana tria membranacea acuta terminatis, appendicibus 16 subtrigonis, anteriùs bifidis, recessiva membra redintegrans.

tyrrhena. 18. M. convexa, margine crenato: filis longissimis, subtus tentaculis quatuor. *Macri observ. del polm. mar. p. 19.*

Habitat in mari tyrrheno, laevis, tenera, hyalina, rubro maculata, 2 uncias pondere aequans, cavitatibus subtus 4, singulis stria rubra notatis, an varietas auritae?

tuberculata. 19. M. disco prominulo, margine octies diviso subtus-striata, tuberculis octo. *Macri observ. del polm. mar. p. 20.*

Habitat in mari tyrrheno, hyalina, 2 libras pondere aequans, subtus fulva fibris innumeris curvis, tuberculis ex albo caeruleis in duos truncos membrana pellucida, albicante apice flaccosa caerulea aut lactea terminatos abeuntibus, prurimum contrectata nullum excitans.

Utriculus. 20. M. utriculosa, subtus centri tentaculo longissimo granuloso, margine tentaculis numerosis caeruleis apice flavicantibus.

bus. de la Martiniere *Journ. de phys.* Nov. 1787. p. 365. t. 2. f. 13. 14.

Habitat in pelago, hyalina, marginis cirris circiter 30.

Caravel-21. M. ovata, subtus medio tentaculis longissimis, supra velo crenulato. Müll. *Besch. der berl. Naturf.* 2. p. 190. t. 9. f. 2.

Sloan. jam. 1. p. 7. t. 4. 5. *Urtica marina soluta purpurea oblonga, cirris longissimis.*

Brown. jam. p. 287. *Aretusa crista subrubella venosa.*

Habitat in mari atlantico, pitnita sua contrectantis manus inflammans, tenuis, laevis, nitens, caeruleus, hyalina utrinque attenuata, crista per totam dorso longitudinem excurrente, semilunata, compressa, sulcis ramosis exarata, venis roseis picta, filis subtus cubitalibus articulatis, caeruleis, fragilibus: tubulis brevioribus intermixtis.

Umbella. 22. M. tentaculis disci nudis, marginis glandulosis. Müll. *Besch. der berl. Naturf.* 2. p. 295. t. 9. f. 2. 3.

Habitat in mari mediterraneo et indico, rigida, depressa, supra sulcis radiatis, limbo membranaceo crenato, subtus in medio proboscide quasi clavata, tubulis brevibus clavatis cincta, tentaculis articulatis aequalis diametri, trifariam nodulosis.

dimorpha. 23. M. dorso eminente, subtus cruce minuta foraminibus quinque cincta, margine ciliato. Müll. *zool. dan. prodr.* 2823. O. Fabr. *Fn. groenl.* p. 365. n. 359.

Habitat in mari, potissimum septentrionali, aequorea paulo minor, expansa orbicularis, margine inflexo quadrata, dorso per radios sulcatus in 4 areas divisus, cruce centrali elata ciliisque albis, subtus concava.

Campanu-24. M. disco gibbo, limbo ampliato ciliato, subtus cruce pilosa. O. Fabr. *Fn. groenl.* p. 366. n. 360.

Habitat in Groenlandiae sinibus, auctumno haud infrequens, oniscos praedans, capillatae instar incedens, dimorphae magnitudine, conico-orbicularis, marginis crucisque ciliis flavis, his interdum albis, subtus cava, nivea.

25. M.

An hujus etiam generis Medusa palliata. Bobadsch t. II. f. I. Stroem sundm. I. p. 164. balacnarum esca; plures etiam in maribus australibus viderunt species Solander et uterque Forsterus, ut videtur novus, nondum, quantum novi, amplius descriptas.

- Digitala.** 25. *M. hyalina* subtus centro pistillifero, margine ciliato. Müll. *prodr. zool. dan.* 2824. *O. Fabr. Fn. groenl. p.* 366. n. 361.
Habitat in mari, Groenlandiam alluente, satis vivida, margine flexo in aquam suliens, minima, conica, striata, ciliis introsum hamatis flavis albisque, pistillo in penicillum nunc flavum, nunc album terminato.
- frondosa.** 26. *M. disci* margine maculis guttisque opacis albis vario, tentaculis octo dichotomis verrucis albis pedunculatis obfessis infloecos terminatis. *Pall. spicil. zool.* 10. p. 29. t. 2. f. 1-3.
Habitat in archipelago caribaeo, volam implens, planiuscula, supra convexior, limbo membranaceo fasciis albis sinuato, nucleo subtus villoso, minoribus octogono, majoribus decagono.
- octopus.** 27. *M. marginis* papillis semicircularibus, subtus cruce media, tentaculis octo, et foraminibus lunulatis intermediis. *Borl. corn p.* 258. t. 25. f. 16. 17.
 β) *Urtica marina* ex trunco octopedalis limbo imbricatum undante. *Borl. f. cornu. p.* 257. t. 75. f. 15.
Habitat in Cornubiae littore et mari Belgium inter et Angliam intermedio, magna, hyalina, interdum virescens, appendicibus subtus 8, quarum 4 scutiformes, 4 cordatae, sulco intermedio, marginis papillis apice caeruleis.
- tetrastyla.** 28. *M. hemisphaerica*, tentaculis nullis, tubulis marginalibus quatuor in prisma coadunatis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p.* 106. n. 17.
Habitat in mari rubro, hyalina, rigidiuscula, diametri sesquispithamalis, marginis tubulis linearibus, tripollicaribus rectis, planis.
- octostyla.** 29. *M. hemisphaerica*, marginis tentaculis nullis, subtus columna quadriplicata: apice lobis octo multifidis, laterumque appendicibus sedecim. *Forsk. Fn. aegypt. arab. p.* 106. n. 18.
Habitat in mari rubro, hyalino-caerulescens, diametri pedalis, columna subtus sesquipollicaris.
- Androme.** 30. *M. hemisphaerica*, marginis brachiis nullis, brachiis octo teretibus ramosissimis inferius foliaceis. *Forsk. Fn. arab. p.* 107. n. 19.
Habitat copiosu in fundo littoris maris rubri prope Tor, pulcherrima, ex hyalino fusca, radiis albis margine integerrima,

rima, centri cruce nigra, obsoleta, brachiis albis ad basin penna anserinu crassioribus.

- Corona. 31. *M. hemisphaerica, marginis tentaculis nullis, subtus brachiis octo cultratis, infra utrinque dentatis. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 107. n. 20.*
Habitat in mari rubro ad Saez ex hyalino rufescens, diametri quadripollicaris, centri cruce caerulea, brachiis subtus latis apice bilobis.
- Persea. 32. *M. hemisphaerica hyalina, intus annulo opaco albo quarter interrupto, marginis tentaculis nullis. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 107. n. 21.*
Habitat in mari mediterraneo, diametri bipollicaris, margine longe prominente, brachiis 4, sublanceolatis, fere pollicaribus, margine undulatis.
- Cephea. 33. *M. hemisphaerica tuberculata fusco-rufescens, margine crenato, brachiis subtus octo lanatis. Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 108. n. 22.*
Habitat Djiddae ad littus maris rubri, pellucida, radiis octo pallidioribus, brachiis hyalino fuscis.
- proboscis-
dalis. 34. *M. hemisphaerica, subtus in medio proboscide longa, marginis tentaculis sex. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 108. n. 23.*
Habitat in mari mediterraneo, hyalina, diametri pollicum $2\frac{1}{2}$, margine prominente aequali, proboscide subflexili apice truncata, membrana plicata versatili fimbriata.
- mollicina. 35. *M. depressa, foraminibus lateralibus tentaculisque duodecim. Forsk. fn. aeg. ar. p. 109. n. 25.*
Habitat in mari mediterraneo, hyalina, diametri sesquipollicaris, marginis prominentis plicis 12.
- pileata. 36. *M. ovato-campanulata superne globo hyalino, intus nucleo rubro oblongo, marginis tentaculis numerosis basi flavis. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 110. n. 26.*
Habitat in mari mediterraneo, sesquipollicem alta, margine parum coarctato.
- crucigera. 37. *M. hemisphaerica, cruce rufescente corporis latitudine. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 110. n. 27.*
Habitat - - - - cerasi dimidii magnitudine, annulis supra 4 minutissimis albis approximatis, margine tenui prominente, varic flexili saepe rufescente, tentaculis innumeris hyalinis corporis semidiametro vix longioribus.

- unguicu- 38. *M. orbicularis* supra plana sedecimradiata: margine cre-
lata. nato; unguibus sedecim subincurvis. *Ol. Swarts. n. act.*
Stockh. 1788. 3. n. 7. t. 6. f. 1.
Habitat ad Jamaicae littora, diaphana, caerulefcaens; mac-
culata, nucis moschatae minoris magnitudine.

PHYSSOPHORA. *Corpus* gelatinosum e vesicula
aërea pendens, membris ge-
latinosis ad latera sessilibus,
tentaculis subtus plurimis.

- hydrosta- 1. *Ph. ovalis*, vesiculis lateralibus trilobis plurimis extrorsum
tica. apertis, intestino medio tentaculisque quatuor majoribus
rubris. *Forsk. Fu. aeg. arab. p. 119. n. 45.*
Habitat in mari mediterraneo, sesquipollicem longa, com-
pressa vesiculae apice semper in aquae superficie conspicuo
natans.
- rosacea. 2. *Ph. orbicularis*, foliolis oblongis horizontalibus vesicae affi-
xis imbricata. *Forsk. Fu. aeg. ar. p. 120. n. 46.*
Habitat in mari mediterraneo, hyalina, pollicis diametro,
flori pleno deorsum inclinato similis, vesica media obtusa
ovata rufescente: foliolis planis, obtusis, curvis in densas
series congestis tecta.
- filiformis. 3. *Ph. membris lateralibus oblongis filiformibus dependentibus.*
Forsk. Fu. aeg. arab. p. 120. n. 47.
Habitat in mari mediterraneo, tenerrima, fili crassitie, ad
spithamam usque longa, hyalina, capitulo ovato, obtuso,
seminis oryzae magnitudine.

Physophorae vix proprium constituere genus videntur, ad medusas forte referen-
dae. Alteriae omnes supra macula alba, rugosa, lapidea notatae, partes ab-
scissas facile redintegrant, motu orbiculari jam dextrorsum jam sinistrorsum in-
cedunt, dorso incumbentes radios flectunt, ut papillis fundo se affigant.

298. ASTERIAS. *Corpus* depressum subtus sulcatum: crusta coriacea tentaculis muricata.

Os centrale quinquevalve

* *lunatae.*

nobilis. 17. *A. granulosa*, margine pulvinate, disco pulvilli glabro. Müll. *zool. dan. prodr.* 2826. *Asterias equestris*.
Pontopp. norsk. Naturg. 2. c. 7. p. 291.
Habitat in mari Norwegico.

Pulvillus. 18. *A. lubrica*, margine integro mutico. Müll. *zool. dan. I.* p. 64. n. 25. t. 19. f. 1. 2. *prodr.* 2827. var. 1. p. 40.
Habitat rarior in Norwegiae sinu Droebacensi ad insulam Kahlholm, supra convexa, cute laevi sanguinea, hinc inde transversim striata marginem versus mucronibus mollibus obtusis, albis, seminis milii magnitudine, in 10 areas digestis obfessa, margine non articulado, at in angulis papillis acutis 10 et ultra aspero, subtus concava, laevis, albida, roseo tineta, sulcis 5 utrinque baculis horizontalibus tectis exarata, aquam calidam spadiceo colore tingens.

militaris. 19. *A. undique granulosa*, margine pulvinate consimili. Müll. *zool. dan. prodr.* 2828.
Habitat in mari Norwegico.

Luna. 1. *A. integra orbicularis*. *Amoen. acad.* 4. p. 256. t. 3. f. 14.
Habitat in India, imperialis magnitudine, compressa; punctis eminentibus undique adpersa.

** *stellatae.*

papposa. 2. *A. muricata*, marginali serie penicillata. Müll. *zool. dan. prodr.* 2832.

O. Fabr. Fn. groenl. p. 369. n. 364.

Syst. nat. XII. 2. p. 1098. n. 2. Asterias stellata, radiis XIII. undique muricata fasciulis.

Retzius nov. act. Stockh. 1783. p. 230. n. 4. Asterias stellata, radiis tredecim, undique aculeata, aculeis subtus penicillatis supra pectinatis.

Fonst. inf. t. 26. f. 16. Stella marina.

Pontopp. norsk. Naturl. 2. p. 291. Soestierne.

Olaff. isl. 689.

Linck *ast. t. 32. f. 52. et t. 34. f. 54.*

Chyf. exot. 114.

Seb. mus. 3. t. 8. f. 5.

Column. ephr. t. 38. f. A?

β) *Linck stell. mar. t. 17. f. 28.*

Habitat in Oceano europaeo et asiatico, supra subferruginea: disco albo maculato radiisque pallidioribus apice coccineis et interstitiis albidis, subtus alba, papillis pallidioribus, disco rubro tincto, interstitiisque radiatorum caerulefcentibus, diametro ad 3 pollices et 9 lineas aequante, radiis ut plurimum 13, interdum 11, 12 et 15, lanceolatis, supra parum convexis.

spongio- 20. A. scabriuscula, radiis femicylindricis obtusis, margine
fa. mutico. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 368. n. 363.*

Habitat rarior in profundo maris Groenlandiam alluentis inter ulvas rubenti affinis, diametro 7 linearum, pallide rubicunda, verruca minutissima dorso centrali sanguinea, aculeis minutissimis confertis decumbentibus aspera, radiis 5: margine inflexo.

rubens. 3. A. laxa, radiis convexis: superne spinulis solitariis feriatas.
Müll. zool. dan. prodr. 2830. O. Fabr. Fn. groenl. p. 367. n. 362.

Syst. nat. XII. 2. p. 1099. n. 3. Mus. Ad. Fr. I. p. 95. Fn. suec. 2111. Asterias stellata, radiis lanceolatis gibbis, undique aculeata.*

It. wgoth. 172. Asterias radiis quinis latiusculis asperis.

Pet. mus. 6. n. 20. Asteria.

Barr. rar. 130. t. 1288. Stella marina lacte rubens spinosa.

Linck stell. mar. t. 7. f. 9. t. 9. f. 19. t. 11. f. 15. t. 14. f. 23. t. 15. f. 18. t. 30. f. 50. t. 34. f. 55. 58. t. 35. 36. f. 61. t. 37. f. 67. t. 40. f. 70. Stella marina.

Bast. op. subs. 3. p. 116. t. 2. f. 1-4.

Plot. axfordsh. 85. n. 16. t. 2. f. 2. 3.

Olear. mus. 55. t. 8. f. 4.

Seb. mus. t. 5. f. 3. et t. 6. f. 3. 4.

Stroem. fondm. I. p. 178. n. I.

Olass. isl. 1005. a.

Fonst. inf. 26. f. 5?

β) *Bast. op. subs. 3. p. 116. t. 12. f. 1-6.*

Column. aq. 5. t. 6.

γ) *Linck stell. mar. t. 38. f. 69.*

Habitat frequens in Oceano, mari mediterraneo, varius pallida frequentius supra rufa, sublutea, cinerea, nigra, rubra, violacea vel brunnea, subtus rubicunda vel flavicans, diametro ad 9 pollices aequante, radiis lanceolatis, subtus quadrifariam papillofis, frequentissime 5, rarius 6 aut 4, tuberculis nunc nullis, nunc raris, nunc sparsis, nunc in series digestis, aculeis nunc nullis, nunc setis subtilioribus, nunc validis.

Seposita. 21. A. radiis quinque teretibus subtus reticulatis, supra aculeatis: aculeis pectinatis. Retz. nov. act. Stockh. 1783. p. 229. n. 2.

Linck stell. mar. t. 4. f. 5. t. 9. f. 16. t. 30. f. 62.

Habitat ad Scaniae littus, minuta.

endeca. 22. A. radiis novem undique aculeatis: aculeis pectinatis. Mant. p. 543. Retz. n. act. Stockh. 1783. p. 229, n. 3.

Müll. prodr. zool. dan. 2855. Aterias (aspera) stellata aspera, serie marginali pectinata.

Linck stell. mar. t. 14. f. 25. t. 15. 16. f. 26. t. 17. f. 27.

β) Rumpf mus. t. 15. f. F.

Habitat in mari septentrionali, radiis 5, 8, 10, ut plurimum 9.

minuta. 4. A. margine pinnulis porrectis distantibus. Müll. zool. dan. prodr. 2835. C. Fabr. Fn. groenl. p. 370. n. 395.

Syst. nat. XII. 2. p. 1099. n. 4. Fn. succ. 2112.* Aterias stellata obtusa ciliata.

Seb. mus. 3. t. 5. f. 14. 15.

Habitat frequens in mari norwegico et Groenlandiam alluente, ochroleuca, utrinque plana, diametri vix 2½ linearum, radiis 6.

glacialis. 5. A. radiis angulatis, angulis verrucoso aculeatis. Müll. zool. dan. 2. t. 41. rar. 2. p. 3.

α) Aterias radiata, radiis pentagonis: angulis verrucoso-aculeatis. Müll. zool. dan. prodr. 2838.

Aldr. inf. p. 749. Stella pectinata tertia spinosa tuberculis plurimis.

Linck stell. mar. p. 33. t. 38. et 39. f. 69. Sol echinatus cancellatus.

Linck stell. mar. p. 34. Pentadactylos aster echinatus tuberculofus.

β) Aterias stellata, radiis heptagonis: angulis aculeatis.

Syst. nat. XII. p. 1099. n. 5. Fn. succ. 2113.

Habitat

Habitat in Oceano septentrionali, viva laete rufa albo undulata, rarius ex cinereo fusca aut viridis, disco supra tuberculis in circulum dispositis aspero, subtus cavo, radiis 5 crassis lanceolatis, tentaculi innumeris pellucidis, utrinque serie pinnularum agilium stipatis.

reticulata. 6. A. radiis reticulato-aculeatis.

Mus. Tess. 114. t. 9. f. 1. Asterias radiata, centro dorsali nodis 5 circumvallata.

Rondel. aq. 122. Stella reticulata.

Sloan. jam. 2. p. 272. Stella marina maxima reticulata.

Rumpf. mus. t. 15. f. D.

Linck stell. mar. t. 23. f. 36. et t. 41. f. 72.

Seb. mus. 3. t. 7. f. 1.

Habitat in mari indico.

phrygia- 23. A. ubique papillis subtus rosaceis obsita. *Müll. zool.*
na. *dan. prodr. 2829.*

Aët. nêdr. 4. p. 424. t. 14. f. 1. 2.

Stroem. sondm. 1. p. 178. n. 2.

Habitat in mari norwegico, an eadem cum reticulata?

nodosa. 7. A. radiis convexis longitudinaliter elevatis muricatis. *Mus.*
Tessin. 114. t. 9. f. 2.

Grew. mus. 123. t. 8. Stella marina coronalis.

Rumpf. mus. 39. t. 15. f. A. Stella marina quarta.

Linck stell. mar. t. 3. f. 3. t. 7. f. 8. t. 25. f. 40. t. 26. f. 41.

Seb. mus. 3. t. 5. f. 7. 8. t. 6. f. 1. 2. 11. 12. et t. 7. f. 3.

Habitat in Oceano indico.

violacea. 24. A. laxa, superficie griseo-fusca: tuberculis violaceis. *Müll.*
zool. dan. 2. t. 46. rar. 2. p. 17.

Aldrov. ins. 7. p. 753. Stella reticulata nostra.

Laid. apud Linck stell. mar. p. 80. Echinastrum seu stella marina pentadactyla echinata.

Kade apud Linck stell. mar. p. 97. f. 1-9. Stella marina quinque radiorum holfatica coloris violacei.

Fæ. suæc. p. 512. Stella pentadactyla violacea.

Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, jam tota superficie, jam solis tuberculis violaceis, iisque nunc in series dispositis, nunc sine ordine sparsis, disco orbiculari, radiis 5 lanceolatis, apice rubicundis, trifuriam tuberculatis, subtus in sulco lutescentibus.

- sanguino- 25. A. supra fanguinea, radiis apice albis. Müll. zool dan.
 lenta. prodr. 2836.
Habitat in mari Norwegico.
- perforata. 26. A. mutica, dorso punctis pertusa. Müll. zool. dan. prodr.
 2834.
Habitat in mari Norwegico.
- aranciaca. 8. A. disco lato, radiis subdepressis, summo margine aculea-
 to. Müll. zool. dan. 3. p. 3. t. 83. f. 1-3. prodr. 2031.
 Act. nidr. 4. p. 425. 426. t. 14. f. 3-6.
 Syst. nat. XII. 2. p. 1100. n. 8. Mus. Lud. Ulr. 719. Mus.
 Tess. 114. t. 9. f. 3. Asterias stellata, disco tentaculis
 hispidis muricato, margine articulado varie aculeato.
 Retz. nov. act. Stockh. 1783. p. 230. n. 5. Asterias stellata,
 radiis quinque, subtus aculeis apice stellato-echinatis con-
 fertis, margine articulado aculeato.
 Barr. ic. 1281.
 Linck stell. mar. t. 4. f. 14. t. 5. 6. f. 6. t. 8. f. 12. t. 27. f. 44.
 Seb. mus. 3. t. 6. f. 5-8.
Habitat in mari mediterraneo et septentrionali.
- equestris. 9. A. disco reticulato punctis pertuso, tuberculis quinque,
 margine subarticulado, subtus simplici serie tentaculato.
 Barr. ic. 1285.
 Linck stell. mar. t. 6. f. 13. t. 12. f. 21. t. 13. f. 22. t. 23.
 f. 27. t. 24. f. 39. t. 27. f. 45. t. 33. f. 53.
 Seb. mus. 3. t. 8. f. 6. 8.
Habitat in mari mediterraneo, subtus etiam disco gaudens.
- laevigata. 10. A. radiis femicylindricis obtuse octogonis muticis.
 Rumpf. mus. t. 15. f. E.
 Grew. mus. t. 8. f. 1. 2.
 Linck stell. mar. t. 28. f. 47.
*Habitat in mari mediterraneo et indico, radiis testis verru-
 cis obsoletis, ad latera inter verrucas punctis excavatis,
 subtus verrucis in quincuncem dispositis.*
- membra- 27. A. pentagona utrinque tuberculis pectinato-aculeatis hispi-
 nacea. da, subtus costis quinque elevatis convexis. Retz. nov.
 act. Stockh. 1783. p. 230. n. 6.
 Linck stell. mar. t. 1. f. 2.
Habitat in mari mediterraneo.
- granula- 28. A. pentagona inermis utrinque tessellato-granulata, mar-
 ris. gine articulado. Retz. nov. act. Stockh. 1783. p. 231. n. 7.
 Linck

Linck *stell. mar.* t. 13. f. 22. t. 23. f. 37? t. 24. f. 39? t. 27. f. 45.

Müll. *zool. dan.* 3. p. 19. t. 92. f. 1-4.

Habitat ad insulam S. Crucis.

*** *radiatae.*

rosea. 29. *A. aspera*, granulis reticulata, radiis teretibus. Müll. *zool. dan.* 2. t. 67. *rar.* 2. p. 76. *prodr.* 2838.

Seb. mus. 3. p. 13. t. 7. f. 5. *Stella marina vulgaris batava.*
Habitat in mari belgico et norwegico, elegans, supra laete rosea, rarius aurantia; areolarum punctis nigricantibus sparsis, subtus albida: sulcis dilatatis, tentaculorum serie quadruplici, pinnularum divergentium quintuplici, radiis summo apice albis.

pertusa. 30. *A. scabra*, radiis teretibus basi angustatis gibbis. Müll. *zool. dan. prodr.* 2839.

Habitat in mari Nerwegico.

ophiura. II. *A. disco squamoso: squamula angulorum serrata.* Müll. *zool. dan. prodr.* 2840. *Aët. Nidros.* 4. p. 54. t. 2. f. 15. 16.
O. Fabr. Fn. groenl. p. 371. n. 366.

Syst. nat. XII. 2. p. 1100. n. 11. *Asterias radiata radiis quinque simplicibus, stella orbiculata quinqueloba.*

Retz. nov. aët. Stockh. 1783. p. 231. n. 8. *Asterias radiata, radiorum pectinibus appressis, disco pentagono tunicato.*

Sloan. jam. 2. p. 272. t. 244. f. 8. 9. *Stella marina minor echinata purpurea.*

Plant. conch. minor. 38. t. 4. f. 4.

Fonst. inf. t. 26. f. 7.

Stroem. sondm. 1. p. 179. n. 4. 5.

Mart. Spitsb. t. P. f. D.

Linck stell. mar. t. 11. f. 17.

β). *Asterias radiis in morte dissiliantibus.* *Olass. isl.* p. 900.

Habitat in Oceano, etiam maxime septentrionali, inter minores hujus generis celerius incedit, ravior tota candida, sed supra grisea, rubra vel violacea, aculeis 4 superioribus cum apicibus striisque transversis albis, glabra, radiis 5 corpore orbiculari quadruplo longioribus, quadrangularibus, gracilibus, flexuosis, squamarum serie simplici obiectis, divergentibus, solidis: In hac acri specie certis anni temporibus a mytilo eduli frequentius comesta probabilis causa funestorum effectuum, quos hujus usus aliquando excitat, latet. v. de Beunie aët. Bruxell. 1. n. 8.

- aculeata. 12. *A. aculeis glabris, latitudine radii brevioribus.* Müll. *zool. dan. prodr.* 2841.
Syst. nat. XII. 2. p. 1101. n. 12. Asterias radiata, radiis quinque aculeatis.
Retz. nov. act. Stockh. 1783. p. 232. n. 10. Asterias radiata, radiorum pectinibus divergentibus, disco orbiculato squamato muricato.
Müll. zool. dan. 3. p. 29. t. 99. f. 1-3. *prodr.* 2841.
Linck stell. mar. t. 26. f. 42. t. 40. f. 71.
Habitat in Oceano, colore summiopere varians, orbicularis, subtus squamis minutis oblecta, quarum sex corollam referunt.
- ciliaris. 13. *A. spinis asperis latitudine radii longioribus.* Müll. *zool. dan. prodr.* 2842.
Syst. nat. XII. 2. p. 1101. n. 13. Asterias radiata imbricata: radiis utrinque ciliatis.
Retz. nov. act. Stockh. 1783. p. 232. n. 9? Asterias (ciliata) radiata, radiorum pectinibus patulis, disco squamato laevi squamato.
Barr. rar. 131. t. 1295. f. 1. Stella marina minor ophiocnemus s. ophiurus.
Linck stell. mar. t. 34. f. 56. t. 37. f. 65. t. 40. f. 71.
Habitat in Oceano septentrionali, australiori et indico.
- filiformis. 31. *A. disco squamato, aculeis latitudine radii aequalibus.* Müll. *zool. dan.* 2. t. 59. *rar. p.* 55. *prodr.* 2843.
Habitat in Norwegiae fundo argillaceo maritimo, gracillima, radiis flexuosis fragilibus aliis corporibus adhaerens, orbicularis supra ex rufo fusca margine nigricans, subtus nigra, quinqueloba, sacculorum rubrorum serie ad basin radiorum posita; hi 5, ex luteo fusci in fili tenuitatem abeuntes, disco decuplo longiores, articulis singulis aculeis 5 puncto nigro et linea rubra notatis, et tentaculis 2 lateralibus instructis.
- tenella. 32. *A. radiis duplicatis: superioribus quinque bifidis pectinatis, inferioribus filiformibus: geniculis incrassatis.* *Retz. nov. act. Stockh.* 1783. p. 233. n. 11.
Habitat in mari insulam S. Crucis alluente, pectinata multo minor, alba, caudice radiorum longiore.
- pectinata. 14. *A. radiis duplicatis: superioribus quinque bifidis pectinatis: inferioribus filiformibus paucioribus: geniculis aequalibus, disco supra laevi.* *Retz. nov. act. Stockh.* 1783. p. 234. n. 12.

Syst. nat. XI. 2. p. 1101. n. 14. *Amoen. acad.* 4. p. 256.
Asterias radiata, radiis duplicatis: superioribus pinnatis,
inferioribus filiformibus.

Barr. rar. t. 1282. f. 1. Stella marina decanemōs fimbriata.
Column. phytob. 109. t. 29. Stella marina altera.

Pet. gaz. t. 4. f. 6. Stella chinensis perelegans dupliciter
radiata.

Linck stell. mar. t. 37. f. 64. 66.

Seb. mus. 3. t. 9. f. 3. 4.

Habitat in mari indico, laevis, radiatorum caudice vix conspicuo.

multira- 15. A. radiis duplicatis: superioribus decem palmato-subqua-
diata, drididis pectinatis; inferioribus filiformibus pluribus, disco
granulato. *Retz. nov. act. Stockh.* 1783. p. 234. n. 13.

Syst. nat. XII. 2. p. 1101. n. 15. Asterias radiata, radiis
palmato-multiplicatis pinnatis; inferioribus filiformibus.

Linck. stell. mar. t. 21. f. 33. t. 22. f. 34.

Habitat in mari indico.

Caput 16. A. radiis dichotomis, disco radiisque granulatis, ore de-
Medusae. presso. *Retz. nov. act. Stockh.* 1783. p. 234. n. 34.

Müll. zool. dan. prodr. 2844. O. *Fabr. Fn. groenl.* p. 372.
n. 367. Asterias radiata, radiis duplicatis dichotomis.

Syst. nat. XII. 2. p. 1101. n. 16. *Fn. suec.* 2114. *Mus.*
Ad. Fr. 1. p. 95. Asterias radiata radiis dichotomis.

Fonst. inf. t. 26. f. 11. Stella marina.

Pontopp. norsk. Naturh. 2. p. 292. *Stroem sondm.* 1. p. 179.
n. 6. Söe-Soel.

Martens Spitsb. t. P. f. E.

Linck. stell. mar. t. 18. f. 29. t. 19. f. 30. t. 20. f. 32.

Seb. mus. 3. t. 9. f. 1. 2. t. 11. f. 1.

Knorr. delic. nat. sel. t. G.

Thunb. nov. act. Stockh. 1783. p. 236.

*Habitat in mari norwegico, mediterraneo, indico, aethiopico,
ad caput bonae spei, viridis aut rufa.*

Euryale. 33. A. radiis dichotomis, disco papilloso radiisque granulatis,
ore subelevato. *Retz. nov. act. Stockh.* 1783. p. 235. n. 15.

Linck stell. mar. t. 29. f. 48. t. 30. f. 49.

Rumpf mus. 41. t. 16.

Habitat ad caput bonae spei, fulva.

oligaetes. 34. A. radiis longissimis simplicibus: articulis singulis basi sti-
lis binis mobilibus acutis. *Pallas nov. act. Petrop.* 2. p.
239. t. 6. f. 23. A. B.

Habitat ad Carassuo; Gorgoniis adhaerens, pentagona, exigua, duriuscula ochroleuca.

- nigra. 35. A. radiisque quinque articulatis superne imbricatim squamatis: pectinibus lateralibus patulis disco obtuse pentagono granulato. *Müll. zool. dan. 3. p. 20. t. 93. f. 1-4.*
- tricolor. 36. A. radiis quinque articulatis ad latera pectinatis: dentibus scabris, disco hitpido. *Müll. zool. dan. 3. p. 28. t. 97. f. 1-5.*
Habitat ad insulam Focroc.
- fragilis. 37. A. disco orbiculato muricato, dorso spinoso, radiis quinque articulatis ad latera pectinatis: dentibus, serrato-inuricatis. *Müll. zool. dan. 3. p. 28. t. 98. f. 1-3.*
Habitat in mari norwegico et groenlandico.

299. ECHINUS. Corpus subrotundum, crusta ossea rectum, spinis mobilibus saepius aspera.

Os subtus, (saepius) quinquevolva.

* ano verticali, tentaculis undique simplicibus, Anocylti Kleinii.

† hemisphaerici vel sphaeroidales, Cidares Kleinii.

- esculentus. 1. E. hemisphaerico-globosus ambulacris densis, arcis obsolete verrucosis. *Fn. suec. 2116. Mus. Lud. Ubr. 705.*
Fn. suec. 1. 1289. Echinus subglobosus vertice plano.
Rondel. pisc. l. 18. c. 32. p. 581. Echinometra.
Aldrov. aq. p. 405. 409. Echinometra.
Planc. conch. min. not. p. 20. Melo marinus.
Gualt. ind. test. t. 107. f. B. E. Echinometra spinis denu- data.
Pheisum Br. over de Zee-egelen. p. 28. n. 21. eetbare Zee-egel.
Klein echinoderm. ed. Lesk. p. 76. t. 38. f. 1. Cidaris mi- liaris
List. angl. 69. t. 3. f. 13. Echinus marinus aculeorum ve- litigiis nonnihil eminentibus.
Rumpf mus. 31. t. 13. f. B. C. Echinus esculentus.
Seb. mus 3. p. 24. t. 11. f. 4. a. b. et t. 12. f. 1. 6. 8. 9.
Davila catal. p. 410. n. 926-928.

Argenv.

Argenv. conchyl. p. 307. t. 25. f. F.

Delic. nat. Select. t. D. f. I. t. D. II. f. I.

α) *Phelf. ov. de Zee-egel. p. 28. n. II.* Bontgeringde Zee-egel met korte gruppels.

Seb. mus. 3. t. 10. f. 14.

β) *Phelfum. Zee-eg. p. 28. n. 10.* Bontgeringde Zee-egel met lange gruppels.

Seb. mus. 3. t. 11. f. 6.

γ) *Phelf. Zee-eg. p. 28. n. 17.* Kegelvormige Zee-egel.

Seb. mus. 3. t. 11. f. 7.

δ) *Phelf. Zee-egel. p. 28. n. 14.* Tienstraalige Zee-egel.

Seb. mus. 3. t. 11. f. 9.

ε) *Echinus albus. Molina hist. nat. Chil. p. 175.*

Habitat in Oceano europaeo et indico, mari mediterraneo,

ε) in pacifico ruber, coccineus, flavescens vel spadiceus

ς) albus altitudinis interdum magis quam dodrantalis, verrucis ochroleucis, tuberculorum minorum circulo cinctis, spinis albidis, vel violaceis apice albis, ambulacris trifariam porosis, ano membrana coriacea spinulis hispida clauso.

Sphaera. 18. *E. subsphaericus ruber, spinis subcaeruleis. Müll. zool. dan. prodr. 2845.*

Pontopp. norsk. Naturh. 2. c. 7. p. 275.

Habitat in Oceano norwegico, utrum satis distincta ab esculento species, an sardicus?

Droebachienfis. 19. *E. hemisphaericus pallidus, spinis longis pallidis. Müll. zool. dan. prodr. 2846.*

Habitat in Norwegiae finu Droebachienfi.

miliaris. 20. *E. hemisphaerico-depressus, ambulacris denis, arcibus bifariam verrucosis.*

Klein echinod. ed. Lesk. p. 82. t. 2. A. C. D. t. 31. A. D. t. 38. f. 2. 3. Cidaris miliaris faxatilis.

Rondel. aquat. p. 578. Gesn. aquat. p. 416. Aldrov. exans. l. 3. p. 402. Echinus ovarius.

Sss sss sss 4

Phelf.

Echini, multi esculenti, olim, petrefacti quoque, ad praecavendos et sanandos morbos, nunc aliis, nunc aliis partibus potioribus habitis commendati, et adhibiti maris omnes incolae, quod ad testam attinet, inter petrificata frequentissimi inter mollusca et testacea ambigui, nervis gaudent, cerebro carent. Ideam sculpturae distinctam formaturus computationem ejusdem instituat cum horto in areas sive pulvillos diviso, ambulacris distincto.

Phels. ov. Zee-egel. p. 28. n. 23. 24. Friesthe Zee-egel. et Klipegel platte.

Müll. zool. dan. prodr. 2847. O. Fabr. Fn. groenl. p. 372. n. 368. Echinus (faxatilis) hemisphaerico-depressus vel orbicularis, spinis diversicoloribus.

Sloen hani. 2. p. 268. t. 244. f. 1-3.

Rundm. rar. nat. et art. p. 97. t. V. f. II.

Gualt. test. t. 107. f. G. H. I. L. N.

Davila catal. 1. p. 410. n. 928.

Seb. mus. 3. p. 18. t. 10. f. 1-4. 12. p. 24. t. II. f. 5-8. p. 25. t. 12. f. 1? 2. 7.

Delic. nat. sel. 1. p. 94. t. D. II. f. 3. 4. 5. et t. D. III. f. 4.

Basteri. β) E. testa depressa: tuberculis rarioribus, linea media arearum argute ferrata, poris ambulacrorum in seriebus alternis trium et duorum foraminum positis. *Lesko ap.*

Klein echinod. p. 87. t. 43. f. 3-5. t. 49. f. 1. 2.

Phellsum ov. de Zee-eg. p. 18. n. 16. Zee-Klit.

Bast. op. subs. 3. p. 112. t. II. f. 2-8.

Reaum. act. par. 1712. p. 177. t. 8.

Gualt. test. t. 107. f. A.

Habitat frequens in Oceano europaeo, testa minore, vertice magis depresso, ambulacris angustioribus ab esculento distinctus, nunc ex viridi cinereus, nunc ex olivaceo viridis, nunc ex violaceo subruber, areis majoribus tuberculorum minorum praeter interspersa minima serie octuplici, minoribus majorum duplici minorumque similiter duplici inaequalibus, ambulacris pororum duplicium serie triplici, spinis 3-4 lineas longis, striatis, acutis vel obtusis, albidis, violaceis, viridibus, vel ex olivaceo nigricantibus.

hemi-sphaericus. 21. E. hemisphaerico depressus, ambulacris denis, arearum sutura media ferrata lineisque transversis, ore pentagono: angulis obtusis. *Klein echinod. ad. Lesk. p. 90. t. II. E. et t. XL. f. 7.*

Mus. Linck. 1. p. 116. n. 43.

Gualt. test. t. 107. f. M.

Delic. nat. sel. p. 88. t. D. f. 6.

Habitat - - - ex flavescenti ruber, ambulacris pallidioribus, basi ochroleuca, eminentiis majoribus minoribusque et granulis arearum poris intersitis asper; an varietas esculenti?

angulosus. 22. E. hemisphaerica, areis granulatis bifariam verrucosis, majoribus sutura media ferrata bipartitis, ambulacris trifariam

fariam porosis. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 92. t. 2. F. t. 42. f. 1.*

Phelf. Zee-eg. p. 28. n. 15. Fyn wratje Zee-egel.

β) Echinus minor ex cinereo viridescens. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 94. t. 3. A. B.*

Phelf. Zee-eg. p. 29. n. 28. Kleine Vyfhoek.

Seb. mus. 3. t. 10. f. 20.

Argenv. conch. 1. p. 310. t. 25. f. H.

Gualt. test. t. 108. f. A.

Delic. nat. sel. 1. p. 88. t. D. f. 4. 5.

Habitat - - - ex cinereo colore in violaceum vergens, diametro transversa $2\frac{1}{2}$ digitorum β) duorum, areis granularum seriebus, majoribus quidem decem, minoribus 6; verrucarum ordinibus ex 30 circiter constatis, areis minoribus et ambulacris magis convexis et prominentibus, ambulacris potius ex lutescente cinereis: poris distantibus duplicibus.

excavatus. 23. E. hemisphaericus, areis granulatis, omnibus bifariam verrucosis, ambulacris excavatis bifariam porosis. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 95. t. 44. f. 3. 4.*

Scill. de corp. mar. petrif. t. 22. f. 2. D.

Habitat in calcareum mutatus ex flavo cinereum Veronae, an mera varietas miliaris?

Globulus. 2. E. hemisphaerico subglobosus, ambulacris denis, areis latere muricatis, medio porosis. *Mus. Lud. Ulr. 706.*

Habitat in Oceano indico; an idem cum granulato?

sphaeroides. 3. E. hemisphaerico-gibbosus, ambulacris denis undique muricatis medio porosis.

Habitat in Oceano indico.

Gratilla. 4. E. hemisphaerico-gibbosus, ambulacris denis triplicatis, areis decussatim muricatis. *Mus. Lud. Ulr. 707.*

Habitat in Oceano indico.

Lixula. 5. E. hemisphaericus ambulacris denis: paribus approximatis, areis transverse punctatis muricatis. *Mus. Ludw. Ulr. 707.*

Habitat in Oceano indico.

saxatilis. 6. E. hemisphaerico depressus, ambulacrorum poris arcuatis: arcibus in basi obliquis, propius a vertice magis erectis.

Syst. nat. XII. 2. p. 1102. n. 6. *Mus. Lud. Utr.* 708. Echinus hemisphaerico-depressus, ambulacris denis: paribus approximatis, arcis longitudinaliter verrucosis.

Rumpf amb. p. 31. t. 14. f. A. Echinus faxatilis.

Klein echinod. ed. Lesk. p. III. t. 5. et 30. A. B. *Cidaris rupestris.*

Planck conch. min. not. p. 21. Secundum echinorum genus.

Delic. nat. sel. 1. t. D. III. f. 6.

Seb. mus. 3. t. 10. f. 11.

β) *Seb. mus.* 3. t. 13. f. 10. Echinometra muscosa amboinensis.

Klein echinod. ed. Lesk. t. 39. f. 4.

γ) *Phelf. Zee-eg.* p. 29. n. 1. Byna ronde Egelmoeder.

Klein echinod. ed. Lesk. t. 5. f. c.

δ) *Phelf. Zee-eg.* p. 29. Breed band.

Klein echinod. ed. Lesk. t. 5. f. b.

Habitat in mari mediterraneo, β) in indico, mediae magnitudinis, subelliptica, altitudine dimidii digiti, ex violaceo cinerea, vel alba, verrucis mediae magnitudinis violaceis, subrubris, aut flavescens, arcis verrucarum maximarum serie duplici, minoribus interjectis, ambulacrorum poris duplicibus: paribus 5 in seriem dispositis, ore amplo, ano scutis ovato-acutis cincto, spinis rigidis brunneis apice violaceis.

fenestra-
tus.

24. E. orbicularis, basi plana fenestrata, arcis decem verrucis raris magnisque inaequalibus, ore decagono. *Klein echinod. ed. Lesk.* p. 107. t. 4. A. B. t. 39. f. 3.

Rumpf amb. p. 36? Echini secunda species.

Walch diluv. 2. p. 177. t. E. I. a. 2.

Habitat - - - albus, granulis per omnes areas et ambulacra inaequalis, in majoribus arcis verrucarum papillas aequantium seriebus 6, ambulacris latis: pororum paribus 3, versus verticem 2, spinis ex violaceo nigris, ano pentagono.

subangu-
laris.

25. E. hemisphaerico orbicularis, arcis decem: minoribus elevatis, verrucarum in singulis seriebus decem. *Klein echinod. ed. Lesk.* p. 106. t. 3. C. D.

Seb. mus. 3. t. 11. f. 5?

Habitat - - - ex cinereo viridescens, paulisper in brunneum vergens, basi pulvinata, arearum tuberculis 4 vicinis rhombum mentientibus, ambulacrorum poris per 4-5 paria arcuatis.

- ovarius. 26. *E. ovatus*, areis majoribus bifariam verrucosis.
Lang. hist. lap. fig. Helv. p. 124. Echinus ovarius minor.
Plot. Oxfordsh. p. 108. §. 85. t. 5. f. 6.
Laid. lithoph. p. 46. n. 934-949. t. 9. f. 940.
Bourg. petrif. p. 76. n. 340. t. 52. f. 340. 345. 346.
Davil. catal. 3. p. 177. n. 213.
Habitat in Anglia, Normandia, Helvetia in lapidem convexusus.
- Diadema. 7. *E. hemisphaerico-depressus*, ambulacris quinque longitudinaliter verrucosis, areis lanceolatis. *Mus. Lud. Ulr. 709.*
Klein echinod. ed. Lesk. p. 14. 100. t. 37. f. 1. 2. t. 51. g. 1. g. 2.
Rumpf mus. p. 35. t. 13. n. 5. t. 14. f. B.
Petio. amboin. t. 8. f. 5.
- β) *Phelf. Zee-egel. p. 29. n. 27.* *Cidaris fasciis tuberculatis.*
 γ) *Seb. mus. 3. t. 11. f. 10.* Echinus ex viridi flavus.
 δ) *Phelf. Zee-eg. p. 29. n. 39.* Steekelpen.
Seb. mus. 3. t. 13. f. 9. Echinometra fetosa sinensis.
 ε) *Davil. catal. p. 412. n. 933. 935. 938.* *Cidaris nigrescens,*
spinis longis, Cidaris variolata rufo-cinerea, et Cidaris va-
riolata americana.
Seb. mus. 3. t. 13. f. 5. Echinometra nigra americana.
 ζ) *Cidaris variolata.* *Klein echinod. ed. Lesk. t. 46. f. 1.*
 η) Echinus spinis nigris albo annulatis. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 101.*
Habitat gregarius in maris indici arenosis, orbicularis, ver-
tice depresso, testa vivi caerulea, alias ex caeruleo cinerea,
ore amplo, ano circulari corio pentagono cincto, areis 5
majoribus bifariam verrucosis; verrucis apice perforatis,
pororum in ambulacrorum basi paribus 3, versus apicem
1, spinis minoribus violaceis et ex caeruleo cinereis.
- calamarius. 27. *E. sphaeroideo depressus*, ambulacris quinque margine porosis nigris, medio granulatis: punctorum prominulorum majorum serie duplici. *Pall. spicil. zool. 10. p. 31. t. 2. f. 4-7.* *Leske apud Klein echinod. p. 115. t. 45. f. 1-4.*
Habitat in mari indico, ex albo virescens, setis verrucis minoribus insidentibus viridibus, fragilissimis, spinis equiseti culmum simulantibus albidis viridi-annulatis, apice griseis.
- araneiformis. 28. *E. orbicularis griseus*, aculeis dilate griseis purpureo nitentibus medio crassioribus.

Seb. musf. 3. t. 13. f. 6. *Echinometra multipes* f. spinosissima americana.

Phelf. Zee-egel. p. 29. n. 38. Spinnekopf.

Habitat in mari americano.

stellatus. 29. *E. spinis infimis capillaribus.*

Phelf. Zee-egel. p. 29. n. 37. Kleine Komeet.

Seb. musf. 3. t. 13. f. 7. *Echinometra purpurea americana.*

Pontopp. norsk. Naturh. p. 320. *Erinaceus marinus.*

Habitat in mari americano.

radiatus. 30. *E. ambulacris quinque radiatis apice bifurcis.* *Leske apud Klein echinod.* p. 116. t. 44. f. 1.

Phelf. Zee-egel. p. 29. n. 36. Grootte Komeet.

Seb. musf. 3. t. 14. f. 1. 2. *Echinanthus major spinis orbis.*

Habitat - - - ambulacris singulis radiis binis albicantibus terminatis, foraminibusque dilute rubellis pertusis.

circinatus. 31. *E. areis decem granulatis bifariam verrucosis, majoribus excavatis, minoribus elevatis, basi subpulvinata.* *Leske apud Klein echinod.* p. 119. t. 45. f. 10.

Rumpf amb. 59. f. C. p. 336. *Echinites, cui testa remansit &c.*

Breyn. echin. p. 55. *Echinometra circinata.*

Phelf. Zee-egel. p. 29. n. 30. Kransje.

Davil. catal. 3. p. 177. n. 214? *Echinites eminentiis variolatis.*

Scill. corp. mar. t. 25. f. 1?

Habitat - - - haectenus non nisi inter lapides inventus.

Cidaris. 8. *E. hemisphaerico-depressus, ambulacris quinque repandis linearibus, areis alternatim bifariis.* *Fu. succ.* 2118. *Musf. Lud. Ultr.* p. 710.

Klein echinod. ed. Lesk. p. 125. t. 7. *Cidaris papillata.*

a) *Klein echinod. ed. Lesk.* p. 126. t. 7. A. t. 39. f. 1, 2, t. 51. f. h. 1. 2. *Cidaris papillata major.*

Imper. hist. nat. p. 784. *Eltrice marino.*

Shaw it. 2. p. 74. *Grand herisson de mer &c.*

Seb. musf. 3. p. 30. t. 13. f. 11. 12. *Echinometra spinis orba &c.*

Delic. nat. sel. t. D. f. 2. p. 87. *Groser türkischer Bund.*

Phelf. Zee-egel. p. 29. n. 32. 34. t. 3. f. 10. *Grootte Tulhand et Vootangel.*

β) *Klein echinod. ed. Lesk.* p. 127. t. 7. B. et 36. f. 3. *Cidaris papillata minor.*

Aldrov. exang. p. 403? Echinus cum spina adjuncta et spinis spoliatus.

Rumpf amb. p. 33. t. 12. f. 3. 4. et mus. Richter p. 119. Echinometra digitata secunda vel rotunda.

Phels. Zee-egel. p. 29. n. 31. 33. Schubmond et kleine Tulband.

Argenv. conch. p. 310. t. 25. E.

Seb. mus. 3. t. 13. p. 30.

Delic. nat. sel. t. D. III. f. 5. p. 97.

2) *Klein echinod. ed. Lesk. p. 129. t. 41. f. 4. et t. 7. D. E.*

Cidaris papillata spinis fusiformibus.

Seb. mus. 3. t. 13. f. 8. Echinometra ex Indiis.

Scill. corp. mar. t. 22. f. 1-3. Echinus maris e ficulo mari.

Davil. catal. 1. p. 415. n. 943-945. Turban maure.

Valent. mus. 2. p. 177? Echinus marinus.

Bonann. mus. p. 92. f. 17. 18.

Breyn. echin. p. 55. t. 1. f. 1.

Gualt. test. t. 108. f. D. E.

Petiv. amb. t. 7. f. 2.

3) *Klein echinod. ed. Lesk. p. 134. t. 46. f. 2. 3.* Cidaris papillata spinis claviculatis.

Imper. hist. nat. p. 671.

Lang. lap. fig. t. 36. fig. med.

Deluc Naturf. 8. p. 278. t. 8.

Andreae Brief. aus der Schweiz. p. 40. 267. t. 5. f. e. f. t. 14. f. d. et 4.

e) *Müll. zool. dan. prodr. 2848.* Echinus spinis obtusis.

Pontopp. noysk. Naturh. 2. c. 7. p. 278. f.

Stroem. søndm. p. 175.

3) *Rumpf. amb. p. 34.* Echini fiamenses.

Habitat in Oceano, ut plurimum ex livido cinerea, basi plana, areis majoribus 5 granulatis, verrucarum papillis apice perforatis alternarum et granulorum circulo, saepius duplici cintarum, et sulco circumneunte distinctarum seriebus duabus, minorum loco fascia eminente inter ambulacra, ore satis amplo.

mammil- 9. E. hemisphaerico-ovalis, ambulacris denis flexuosis, areis
latus. muricatis verrucosis: angustioribus abbreviatis. *Mus. Lud.*

Ulr. 711.

Klein echinod. ed. Lesk. p. 121. t. 6. t. 34. et t. 39. f. 1. Cidaris mammillata.

Rumpf amb. p. 32. t. 13. f. 1. 2. Echinometra digitata prima oblonga.

- Phelf. Zee-egel. p. 30. n. 8. Groote Wydbeck.
 Breyn. echin. p. 56. t. 1. f. 5.
 Gualt. test. t. 108. B. C.
 Argenv. conch. p. 310. t. 25. f. A.
 Seb. mus. 3. t. 10. f. 17.
- β) Phelf. Zee-eg. p. 30. n. 7. Kleine Wydbeck.
 γ) Phelf. Zee-eg. p. 30. Karmoisine Egel-moeder.
 Seb. mus. 3. t. 13. f. 1. 2.
- δ) Phelf. Zee-eg. p. 30. n. 6. Holleband.
 Seb. mus. 3. t. 13. f. 3.
- ε) Phelf. Zee-eg. p. 30. n. 12. Rosgeele Egel.
 Seb. mus. 3. t. 13. f. 4.
 Delic. nat. sel. 1. t. D. f. 3. p. 87. et t. D. III. f. 7. 8.
 Davil. catal. p. 414. n. 939-941.
- Habitat in maribus magis meridionalibus, depressus ex flavo cinereus in fuscescentem colorem vergens, subtus magis albidus; arearum decem papillis omnibus non perforatis, circulis elevatis cinctis, in majoribus 16-18, quarum mediae maximae, in minoribus 14 magnis, ambulacris pororum ad basin paribus 4-5, ore amplo, ano rotundo, 10 squamis cincto; quarum 5 perforatae, spinarum colore vario.

- Lucunter. 10. E. hemisphaerico-ovatus, ambulacris denis flexuosis, areis muricatis: angustioribus longitudinalibus.
 Klein echinod. ed. Lesk. p. 109. t. 4. C. D. Cidarid Lucunter.
 Seb. mus. 3. t. 10. f. 6. 16. et t. 11. f. 11.
 Breyn. echin. p. 56. t. 1. f. 6.
 Gualt. test. t. 107. f. C.
 Delic. nat. sel. 1. p. 89. t. D. I. f. 8.
 Davil. catal. p. 412. n. 934.
- β) Cidarid Lucunter ambitu suborbiculari. Klein echinod. ed. Lesk. t. 4. f. E. F.
 Phelf. Zee-eg. p. 33. n. 3. Smalband.
 Habitat in Oceano indico, magnitudine et colore varians, ex flavo cinereus, caeruleus vel nigrescens, basi pulvinata, ore amplo, verrucarum maximarum in singulis areis ordine duplici, paulo minorum in majoribus areis sextuplici, in minoribus quintuplici, pororum in ambulacris versus utrumque finem paribus 4-5, in medio 6.

II. E.

An hujus familiae Echinus totus niger, ovatus, ambulacris quintis, areis muricatis verrucosis, teste Molina hist. nat. Chil. p. 176. ad littus Chilense obvius?

- atratus. II. E. hemisphaerico-ovalis depressiusculus: spinis truncatis brevissimis obtusissimis: marginalibus clavatis depressis. Klein echinod. ed. Lesk. p. 117. t. 47. f. 1. 2. et I. f. t. 44. aa. t. 54. f. 5. Cidaris violacea. Phelf. Zee-eg. p. 30. n. 9. Violette Egel-moeder. Argenv. conchyl. I. p. 310. t. 25. f. F. G. Davil. catal. I. p. 413. n. 936. Habitat in India, ambitu suborbicularis, cinereus, in violaceum vergens, areis decem subtilissime granulatis, majorum verrucis majoribus serie interdum octuplici, in quinque positis, minorum serie duplici, ambulacris fuscis, excavatis, granulatis, latis: pororum seriebus 4, spinis violaceis, aliis clavatis, aliis apice angulatis, aliis cylindricis.
- coronalis. 32. E. hemisphaerico-orbicularis, areis decem: alternis angustioribus; papillis sparsis, ambulacris planis, ante verticis aream per paria confluentibus. Leske apud Klein echinod. p. 136. t. 8. A. B. Phelf. Zee-egel. p. 28. n. 5. Gierst-korlige Zee-egel, et kranswyze Geweloflek. Gesn. petrif. c. 12. p. 34. Echinites eminentiis per quinque ordines triangulares &c. Luid. lithoph. brit. n. 979-981. Morton Northampt. p. 234. t. 10. f. 10. Lang. lap. fig. p. 122. t. 35. Bourg. petrif. t. 51. f. 334. 335.
- β) Cidaris corollaris tenuis. Klein echinod. ed. Lesk. p. 138. t. 8. C. Gesn. petrif. c. 12. p. 34. Ombria. Boët de Boodt gemm. p. 486. Brontia f. Ombria. Dav. cat. 3. p. 178. Turban à couralle. Meccat. mus. metall. p. 247. Hook Works p. 284. t. 2. f. 2. 3. Plot Staffordsh. p. 178-198. t. 13. f. 21. List. lap. oochl. p. 120. tit. et f. 19. Luid. lith. brit. p. 46. n. et f. 942. 943. Valent. mus. 2. t. 3. f. 8. Lang. lap. fig. p. 124. t. 35. Bourguet petrif. p. 76. t. 52. f. 345. 346. Scheuchz. oryctogr. p. 317. f. 134. - phys. Jacr. t. 56. f. 65. Baier oryctogr. noric. t. 3. f. 36.
- γ) Klein echinod. ed. Lesk. p. 140. t. 45. f. 2.

Rumpf amb. p. 337. t. 59. f. E.

Phelfsum Zee-eg. p. 27. n. 1.

- δ) Klein echinod. ed. Lesk. p. 141. t. 8. D. E. Cidaris corollaris crassa.

Habitat - - - frequenter in cretam et silicem conversus;
an vera distincta species protypus?

asteri-
zans.

33. E. orbicularis depressus, tuberculis fulco ad apicem usque exaratis et granulorum circulo cinctis.

Klein echinod. ed. Lesk. p. 141. t. 8. F. et t. 46. f. 5.

Phelf. Zee-eg. p. 29. n. 35. Sterre-wrat Zee-egel.

Habitat - - - inter lapides creta repletos, testa in spatium conversa; vix distincta species protypus.

- assulatus. 34. E. testa scutellata: scutellis per futuras transversas nexis.

Klein echinod. p. 15. §. 26.

- β) Cidaris tessulata. Klein echinod. ed. Lesk. p. 16. §. 27.

Habitat - - - vix vere distincta species.

- sardicus. 35. E. orbicularis depressus tuberculatus, ambulacris denis impressis, areis multifariam verrucosis: futura media impressa. Leske apud Klein echinod. p. 147. t. 9. A. B. t. 54. f. 4-6.

Phelf. Zee-eg. p. 28. n. 18. Sardische Zee-egel.

Planc. comm. Bonon. V. 1. p. 236. t. 1. f. 4. 5. Echinometra magna, malo marinus.

Bouann. recr. 2. p. 92. n. 19. f. 19.

Scill. corp. mar. t. 13. f. 1. et t. 36. f. B.

Habitat in mari tyrrheno et adriatico, magnus, ex cinereo flavescente ruber, basi fere plana magis flavescente, arearum majorum verrucis in 8-12 series digestis: interstitiis minoribus et minimis tuberculis obsitis, minorum verrucis minoribus in 4-6 series dispositis, pororum in ambulacris paribus 5, arcuato ordine sitis, ore parvo decies sinuato.

flamme-
us.

36. E. hemisphaericus depressus, arearum medio superiora versus verrucis vacuo, minoribus elevatioribus ambulacris angustis, utrinque verrucarum serie cinctis. Leske apud Klein echinod. p. 148. t. 10. A.

Phelf. Zee-eg. p. 28. n. 13. Gevlamde Zee-egel.

Habitat - - - ex olivaceo viridis, tuberculis et ambulacris basique albidioribus; arearum majorum latissima parte verrucarum seriebus 12, areis minoribus 3 asperis: singulis

singulis verrucis tuberculorum minorum circulo cinctis; ambulacris vix 2 lineas latis: pororum paribus tenuis granulis interstinctis, ore parvo, ano squamis pentagonis cincto.

- variegatus. 37. *E. orbicularis* subangulosus, areis mediis roseis utrinque lacte viridibus, ambulacris ex viridi albicantibus, basi alba. *Leske apud Klein echinod. p. 149. t. 10. B. C.*
Phels. Zee-eg. p. 28. n. 12. Buntgeflamte Zee-egel.
Seb. mus. 3. p. 20. t. 10. f. 13.
Gualt. test. t. 107. f. F.
Habitat - - - rarior, arearum majorum parte latissima verrucarum: granulis circumdatarum vestigiis 3-4 obfita, areis minoribus paulo elevatioribus: verrucarum seriebus 3, pororum in ambulacris paribus 3, ore subrotundo levissime sinuoso.
- pustulosus. 38. *E. arearum majorum* medio futura interstincto: verrucarum seriebus transversis plurimis medium versus numero incrementibus, areis minoribus elevatioribus. *Leske apud Klein echinod. p. 150. t. 11. A. B. C. D.*
Phels. Zee-eg. p. 28. n. 7-9. Digtpuittige, ylpuittige, et bynanaakte Zee-egel.
Seb. mus. 3. t. 10. f. 8-10. 15.
Habitat - - - vix pollicem altus, diametri bipollicaris, ex bruneo cinereus, in rubrum vergens, areis minoribus dilutioribus, basi magis alba, verrucis rubellis, areis decem majorum disco aspero, futura utrinque granulis minimis cincta, extimo utrinque verrucarum ordine solitaria verruca, altero duabus composito, ut in medio sanarium numerum assequatur, areis minoribus verrucarum ordinibus 2, quibus linea serrata, et granula minima interjacent, pororum in ambulacris paribus 4-5, in lineis obliquis excurrentium, ore late sinuoso.
- granulosus. 39. *E. suborbicularis* subangulosus, arearum medio nudo futura utrinque serrata distincto, verrucarum in majoribus utrinque ordinibus septem in minoribus quatuor. *Leske apud Klein p. 150. t. 11. E. F.*
Phels. Zee-eg. p. 27. n. 4. Zand-korlige Zee-egel.
Habitat - - - $\frac{3}{4}$ pollicis altus, diametri sesquipollicaris, basi pulvinata cum arearum majorum margine ex viridi cinereus, arearum majorum medio areisque minoribus obscure viridibus, pororum in ambulacris paribus 3 in triangulo sitis, ano circulari, ad marginem squamis 10, rosae instar expansis cincto.

- teffellatus. 40. E. areis decem futura media divisis assulatis, ambulacris decem biporosis, ore circulari. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 153. t. II. G.*
Phels. Zee-eg. p. 27. n. 2. Leyendak.
Beschr. d. Merkw. Basels. p. 259. t. 22. G?
Habitat - - - haftenus modo inter lapides repertus.
- botryoides. 41. E. areis futura media longitudinali bipartitis, majoribus bifariam verrucosis, pororum in ambulacris serie duplici arcuata. *Leske apud Klein echin. p. 154. t. II. H.*
Phels. Zee-eg. p. 27. n. 3. Geribde Zee-egel.
Aldrov. mus. metall. p. 457. Echinites laevis valde durus et lucidus, figuram mespili aemulans.
Habitat - - - haftenus modo inter lapides inventus.
- toreumaticus. 42. E. hemisphaericus, areis decem bifariam verrucosis: verrucis crenatis granulorum circulo cinctis, areis majoribus sulcis longitudinalibus quatuor, minoribus duobus exaratis. *Leske apud Klein echin. p. 155. t. 10. D. E. t. 44. f. 2.*
Phels. Zee-eg. p. 28. n. 6. Gegraveerde Zee-egel.
Habitat - - - cinereus levissime vel caeruleus vel virescens, basi et ambulacris flavescens, ambulacris biporosis: poris in linea argute serrata positus, basi pulvinata, ore parvo, ano squamis 10 cincto.
- †† figura ad clypei figuram accedente, Clypei Kleinii.
- finuatus. 43. E. convexus, ambulacris striatis arcisque decem, verrucis granulorum circulo cinctis. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 157. t. 12.*
Plot oxfordsh. p. 91. 92. t. 2. f. 9. 10. Polar stone.
List. lap. cochl. p. 224. tit. et fig. 27.
Luid. lithoph. brit. p. 48. n. 971.
Mort. Northampt. p. 233. n. 1.
Habitat - - - haftenus modo inter lapides inventus, arearum una sinu excavato divisa, ambulacris latis margine utroque punctatis, basi parum excavata, et sulcis 5 divergentibus exarata, ore parvo pentagono.
- femiglobulus. 44. E. hemisphaericus sulcatus, basi plana, verrucis seriatis. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 158. t. 43. f. 1. Clypeus hemisphaericus.*
Lang. lap. fig. p. 119. t. 34.
Volkman. Sil. subit. 1. p. 179. t. 30. f. 5.
Bourg. petrif. t. 52. f. 342.

Habitat - - - *hactenus tantum inter fossilia deprehensus; an propria species protypus?*

quinque- 44. *E. annulis innumeris pictus: media fossula, stellulam con-*
labiatus. *vexam cingente. Leske apud Klein echinod. p. 159. t.*

41. f. 3.

Phels. Zee-eg. p. 30. n. 2. Vyflip.

Walk monum. diluv. 2. p. 181. t. E. III. f. 4.

Versf. der basel. Merkw. 22. t. 22. f. I.

Habitat - - - *adhuc modo inter fossilia obvius.*

conoide- 45. *E. subconicus ambitu elliptico, areis et ambulacris decem,*
us. *his transverse sulcatis, et margine porosis, illis futura*
excavata recta divisis. Leske apud Klein echinod. p. 159.
t. 43. f. 2.

Hacquet Naturf. 11. p. 105.

Aldrov. mus. metall. p. 456.

Davil. catal. 3. p. 182. n. 225.

Habitat - - - *hactenus tantum inter fossilia occurrens,*
basi plana, arearum verrucis creberrimis, granulorum
circulo cinctis, basi plana sulcata; ano circulari.

* *ano infero, tentaculis oris nullis, Brissi Mülleri.*

† *basi circulari, in cujus peripheria anus, Fibulae*
Kleinii.

‡ *in conum elevati, Conuli Kleinii.*

albo-ga- 46. *E. areis tuberculis albis minimis dense obfritis ambulacris-*
lerus. *que denis, his biporosis, areis majoribus futura ferrata*
nexis et transversum lineatis, minoribus foramine urticis
terminatis. Leske apud Klein echinod. p. 162. t. 13. A. B.

Phels. Zee-egel. p. 31. n. 15. Egelsteen tienband rondtop.

Aldrov. mus. metall. p. 455. f. 4.

Besl. gazoph. contin. t. 19.

Plot oxfordsh. §. 35. t. 2. f. 13.

Morton Northampt p. 235. n. 1.

Luid. lithoph. brit. p. 47. n. 958. 959.

Lachn. oryctogr. Hildesf. p. 23.

Lang. lap. fig. p. 125. t. 36. f. 1.

Mell. ech. wagr. p. 7. f. 6.

Breyn. ech. p. 57. t. 2. f. 1. 2.

Bourg. petrif. p. 77. t. 53. f. 361.

Davil. ontal. 3. p. 179. n. 220.

Habitat - - - *haftenus solum inter fossilia inventus, subovalis, ore orbiculari parvo, ano ovato.*

depressus. 47. E. arcis decem: majoribus futura media divisis, ambulacris decem biporosis, vertice depresso, ano orbiculari.

Leske apud Klein echinod. p. 164. t. 40 f. 5. 6.

Phels. Zee-eg. p. 31. n. 16. Egelsteen tienband plattop.

Walch diluv. monum. 2. p. 180. t. E. II. f. 6. 7.

Mell. ech. Wagr. p. 7. t. I. f. 2.

Kundm. rar. nat. et art. 5. f. 12.

Natürl. basel. Merkw. 22. t. 22. f. H.

Habitat - - - *haftenus non nisi fossilis, oris mediocris sinibus 10 acutis, ano magno ovato.*

vulgaris. 48. E. orbicularis, ambulacris decem: binis sibi semper vicinis.

Leske ap. Klein echinod. p. 165. t. 13. f. c-k. t. 14. f. a-k.

t. 40. f. 2. 3.

Waller. syst. miner. p. 507. Echiniti fibulares.

Phels. Zee-eg. p. 31. n. I-II.

Walch diluv. monum. 2. p. 176. 177. et suppl. p. 217. t. E. I.

f. 1. 2. t. E. I. a. f. 2. t. IX. d. f. 2. t. IX. g. f. 1.

Aldrov. mus. met. p. 455. f. 3. 6.

Bocc. obs. nat. p. 219. fig. ad fin. tab.

Olear. mus. Gottorp. t. 21. f. 5. 6.

Best. gazoph. contin. t. 19. Scolopendrites, Ovum anguinum.

Mus. Calceol. p. 353. Bufonites.

Worm. mus. p. 107. Bufonius lapis.

Mort. Northampt. p. 235. n. 2. t. X. f. II.

List. lap. cochl. p. 219. tit. et f. 18.

Luid. lith. brit. p. 46. n. 944-950. 957?

Rumpf amboin. t. 1. f. 6-9.

Mercat. metall. p. 246. f. 1-4.

Mell. ech. Wagr. p. 7. t. I. f. 3. 4.

Myl. memor. Saxon. p. 45-47. f. 2. 4. 5. 9. 10.

Volkm. Siles. subterr. p. 179. t. 30. f. 6. E.

Helw. lithogr. angerb. p. 71. t. 8. f. 13.

Breyh. echin. p. 57. t. 2. f. 3. 4.

Bytem. biblioth. app. t. 23. f. 270.

Brom. mineral. p. 51.

Schreb. lithogr. Hal. p. 103. I. a.

Lerch. oryctogr. Hal. 33.

Gesn. petr. p. 24.

Davil. catal. 3. p. 180. n. 220.

Habitat

Habitat - - - *haectenus solummodo, sed frequentissime, fossilis, innumera pristinae nunc melius conservatae, nunc magis deletae formae varietate.*

quadri- 49. *E. ambulacris quaternis.* Leske apud Klein echinod. p. 170. t. 47. f. 3-5.

Phels. Zee-eg. p. 30. 31. Vierbandige Egel-steen.

Gehlér char. fossil. extern. p. 13. f. 1.

Walch diluv. monum. suppl. p. 218. 223. t. IX. d. f. 3. et t. IX. g. f. 7-9.

Habitat - - - *haectenus non nisi fossilis; ambitu nunc orbiculari, nunc propius ad ovalem accedente.*

sexfascia- 50. *E. ambulacris senis.* Leske apud Klein echinod. p. 170. t. 50. f. 1. 2.

Klein act. nat. Cur. Gedan. 2. p. 292. t. 5. f. 14. 15. Echinus Terdorpfii.

Phels. Zee-eg. p. 31. n. 14. Zesband.

Gehl. charact. foss. ext. p. 13. f. 2.

Walch diluv. monum. suppl. t. IX. g. f. 4-6.

Habitat - - - *adhuc tantum fossilis.*

†† *basi exacte circulari, Discoidei Kleinii.*

Subucul- 51. *E. ambulacris biporosis areisque decem, ore anoque par- tus. vis orbicularibus.* Leske apud Klein echinod. p. 171.

Gesn. petrif. p. 35. n. 6.

Davil. catal. 3. p. 180.

α) *Phels. Zee-egel. p. 37. Roose-top-Egelmuts.*

Klein echinod. ed. Lesk. t. 14. f. 1. m.

β) *Phels. Zee-eg. p. 37. Kreeft vagie Egelnaapje.*

Klein echinod. ed. Lesk. t. 14. f. n. o.

Habitat - - - *haectenus tantummodo fossilis, areis circularis minimis obsessis, 5 majoribus, 5 minoribus, ambulacrorum poris subtilissimis dense sibi adjacentibus.*

††† *basi ovali, Echinonei Phelsumii et Leskii.*

cyclosto- 52. *E. oblongus subdepressus, verticis poris quinque, ore me- mus. dio rotundo, ano oblongo vicino.* Leske apud Klein echinod. p. 173. t. 37. f. 4. 5.

Müll. zool. dan. 3: p. 18. t. 91. f. 5. 6. prodr. 2851. Spatagus pusillus.

Phels. Zee-eg. p. 32. n. 11. Rond-mond.

Bocc. obs. nat. p. 219.

Rumpf amb. p. 6. t. 14. f. D.

Breyn. echin. p. 57. t. 2. f. 5. 6.

Seb. mus. 3. p. 36. t. 15. f. 30-33-35-37.

Delic. nat. sel. p. 90. t. D. I. f. 11.

Baier oryctogr. nor. t. 3. f. 35.

Habitat - - - cinereus, subflavesceus, basi pulvinata, areis 10, linea media argute serrata divisis tuberculis minimis circulo inclusis obsitis, ambulacris 10 biporosis, ad os usque protensis.

femiluna- 53 E. ano oblongo longitudinali, ore transverso semilunari.

ris. Mus. Telsin. p. 114. t. 6. f. 2. Echinus ovalis.

Leske ap. Klein echinod. p. 174. t. 49. f. 8. 9. Echinoneus minor, ore semilunari.

Phels. Zee-eg. p. 32. n. 2. Spleet-mond.

Seb. mus. 3. p. 19. t. 10. f. 7.

Habitat in mari asiatico, dilute ex cinereo flavesceus.

scutiformis. 54. E. ore pentagono, ambulacris decem striatis, areis majoribus assulatis: assulis pentagonis. Leske ap. Klein echinod. p. 174.

Scill. corp. mar. t. II. f. 1. 2.

Habitat - - - an hujus tribus?

†††† basi ex ovali acuta, ano ori opposito, Cassides Kleinii, Echinocoryes Leskii.

† majores, Galeae Kleinii.

scutatus. 55. E. convexus subtus planus, areis tuberculatis alternatim majoribus: majoribus futura media ferrata divisis, ore transverso reniformi. Leske ap. Klein echinod. p. 175.

Klein echinod. ed. Lesk. p. 175. Galea vertice scutato.

Phels. Zee-egel. p. 37. n. 1. Ocean-Egel, Vyfblad.

Luid. lith. brit. p. 46 n. 951-953.

Scheuchz. mus. diluv. p. 88. n. 851-854.

Breyn. ech. p. 58. t. 3. f. 1. 2.

Abildg. Stevenskl. p. 22. t. 2. f. 1-5.

Davil. catal. 3. p. 179. n. 219.

a) Phels. Zee-eg. p. 36. n. 2. Gestrepte Zont-egel.

Walch diluv. monum. 2. p. 179. n. 4. t. E. I. a. f. 4.

Leske apud Klein echinod. t. 42. f. 4.

b) Phels. Zee-egel. p. 37. Getaufelde Ocean-Egel.

Walch diluv. monum. 2. p. 176. t. E. I. f. 3. 4.

Leske apud Klein echinod. t. 42. f. 2. 3.

Habitat

Habitat - - - haecenus modo fossilis, arearum tuberculis granulis minimis interspersis, ore tuberculis paulo majoribus triangulum formantibus cincto, ano subovali, basi marginem versus convexiuscula, plaga media eminentiore, utrinque fasciis duabus subtilissime granulatis cincta.

- ovatus. 56. *E. ovatus* assulatus: assulis hexagonis, vertice nudo, ano subovali. *Leske apud Klein echinod. p. 178. t. 53. f. 3.*
Aldrov. mus. met. p. 455. f. 10.
Grew mus. p. 255?
Hook Works t. 2. f. 4?
 β) *Leske apud Klein echinod. t. 42. f. 5.*
Walch diluv. monum. 2. p. 179. t. E. I. a. f. 5.
Aldrov. mus. met. p. 455. f. 3.
Bgtem. biblioth. app. t. 23. f. 270.
 γ) *Leske apud Klein echinod. p. 143. ic. tit. et t. 8. f. G. Bron-*
ties favagineus.
Worm. mus. p. 77.
Encel. re metall. c. 47. p. 232.
Olig. Jacob. mus. p. 35.
Walch diluv. monum. 2. p. 177. t. E. a. f. 3.
Habitat - - - adhuc modo inter fossilia repertus, 20 assularum (rariorum 7 aut 5 genarum) seriebus, 10 majoribus, 10 minoribus, omnibus futura serrata connexis, et simularium duabus vicinis, areis 10 majoribus, 10 minoribus, in singulis his 2 punctis impressis, ore rotundo minori, ano subovali.
- pustulosus. 57. *E. areis* obsoletis non tuberculatis, ambulacrorum punctis duobus per paria dispositis eminentibus, vertice impresso. *Leske apud Klein echinod. p. 180. t. 16. A. B.*
Plot oxfordsh. §. 36. t. 2. f. 14.
Mort. northampt. p. 335. t. 10. f. 12.
List. lap. cochl. p. 225. t. 7. f. et tit. 29-31.
Luid. lith. brit. p. 47. n. 954.
Grew mus. p. 259.
Hook Works p. 284. t. 3. f. 7.
Hellw. lith. angerb. p. 70. t. 8. f. 12.
Mell. ech. wagr. t. 1. f. 7. 8.
Kundm. rar. nat. et art. p. 95. t. 5. f. 8. 9.
Schreb. lithogr. hal. p. 41. γ.
Frisch mus. Hoffm. p. 33.
Habitat - - - haecenus modo fossilis, figura et ambiru, ore anoque scutato similis.

- quadrira- 58. E. punctorum ordinibus quatuor geminatis. *Leske apud*
diatus. *Klein echinod. p. 182. t. 54. f. 1.*
Meil de lap. fig. Lubec. p. 28. t. 2. f. 7. Echinites Nicn-
dorpianensis.
Habitat - - - adhuc tantummodo fossilis.
- minores, Galcolae Kleinii.
- minor. 59. E. ovatus, basi plana vel concava, ambulacris biporosis
areisque decem, ore transverso subrotundo, ano subovali:
Leske apud Klein echinod. p. 183.
- papillo- α) E. *Klein echinod. ed. Lesk. t. 16. C. D.*
fus. *Phelsum Zee-eg. p. 36. n. 5.* Knvestagtige Zont-egel.
Aldroy. mus. mct. p. 455.
- undofus. β) E. *Klein echinod. ed. Lesk. t. 17. a. b.*
Phelsum Zee-eg. p. 36. n. 6. Gevlamde Zont-egel.
Breyu. echin. p. 58. t. 3. f. 3. 4.
- laevis. γ) E. *Klein echinod. ed. Lesk. t. 17. c. d.*
Bromel. miner. p. 50.
Volk. Siles. sub. t. 30. f. 7.
Habitat - - - hactenus solum inter fossilia deprehensus.
- dubius. 60. E. ovatus, ambulacris denis simpliciter porosis, ani dimi-
dia parte marginali. *Leske apud Klein echinod. p. 184.*
t. 44. f. 5.
Habitat - - - hactenus non nisi fossilis inventus, arcis
5 majoribus circulis impressis insignitis.

++++ basi irregulari, flore quasi pentapetalo in super-
ficie expanso, Scuta Kleinii, Echinanthi Leskii.

1 angulares peripheria per sinus angulosa.

- rosaceus. 14. E. planiusculus ovato subrotundus, ambulacris quinque ova-
libus: superficie punctata. *Mus. Lud. Utr. 713.*
Klein echinod. ed. Lesk. p. 185. t. 17. A. Echinanthus humilis.
Phels. Zee-egel. p. 38. n. 4. Groot Egel-roozen Stomp-blad.
Sloan. jam. t. 242. f. 6. 11.
Rumpf amb. 36. t. 14. C.
Petiv. amb. t. 1. f. 10.
Seb. mus. 3. t. 11. f. 2. 3.
Delic. nat. sel. 1. p. 91. t. D. I. f. 12.
Davil. cat. 1. p. 421.
β) *Klein. echinod. ed. Lesk. t. 19. A. B.*
Phels. Zee-eg. p. 38. n. 5. Kleine Egel-roozen Stomp-blad.
Seb. mus. 3. t. 15. f. 11, 12.

Gualt. test. 1. t. CX. A.

γ) *Phelf. Zee-eg. p. 34. Eeglkoeken vyfhoek groote.*
Klein echinod. ed. Lesk. t. 18. B.

Boccon. obs. p. 324. t. f. 1.

δ) *Phelf. Zee-eg. p. 38. n. 6. Egel-roozen Dikrand.*

Seb. mus. 3. t. 15. f. 13. 14. 23. 24.

ε) *Phelf. Zee-eg. p. 38. Egel-roozen Scherpblad.*

Klein echinod. ed. Lesk t. 40. et 41. f. 1.

Habitat in Oceano asiatico, (ε) non nisi fossilis) ex brunco.
flavescens, interdum sordide cinereus, tuberculis arenam
granula aequantibus, multis in quincunce positis.

altus. 61. *E. vertice elato orbiculari, ambulacris lutis apice conver-*
gentibus granulatis. Leske ap. Klein echinod. p. 189. t.
53. f. 4.

Scill. corp. mar. t. 9. f. 1. 2.

Mercat. met. p. 233. Cucurbites.

Bonann. recr. t. 36. f. 1.

Dav. catal. 3. p. 153. n. 227.

Walch dil. monum. suppl. p. 215. t. IX. d. n. 1.

Habitat - - - haftenus non nisi fossilis, rosaceo altior, ut
2 pollices altitudine, diametro baseos longitudinali 6 aequet.

11 ovati, margine integro.

oviformis. 62. *E. convexus subtus planus, ambulacris decem biporosis stel-*
lae in modum expansis, verticis poris quatuor. Leske
apud Klein echinod. p. 191. t. 20. c. d.

Rumpf amb. t. 14. n. 3.

α) *Phelsum Zee-eg. p. 38. n. 1. Eyronde Egelroos.*

Klein echinod. ed. Lesk. t. 18. C. D. Scutum ovatum Chau-
montianum.

β) *Phelf. Zee-eg. p. 38. n. 2. Hartagtige Egelroos.*

Klein echinod. ed. Lesk. t. 20. a. b. Scutum ovatum Issya-
viense.

Aldrov. mus. met. p. 498. f. 1. 2. Pentaphyllites.

Mercat. metall. p. 23. Monostroites vel cryptopetrae spe-
cies altera.

Rumpf amb. t. 59. f. D.

Breyn. echin. p. 59. t. 2. f. 45.

Walch dil. monum. 2. p. 181. t. E. III. n. 5.

γ) *Phelsum Zee-eg. p. 37. n. 5. Rondhart.*

Seb. mus. 3. t. 10. f. 23.

Habitat - - - supra ex cinereo fuscescens, subtus ex
cinereo albidus, granulatus, granulis circulo circumda-

tis, ore transverso subreniformi slabiato, ano margini vicino, baseos linea media glabra, albidiore, ab altero testae fine ad alterum extensa.

orbicula- 63. *E. granulatus, ambulacris biporosis: poris lincola trans-*
versa impressa conjunctis, spatiiisque intermediis futura
media ferrata bipartitis, reliqua superficie quinquepartita.
Leske apud Klein echinod. p. 194. t. 41. f. 2.

Mercat. met. p. 232. Monostroites minor.

Walch monum. dil. 2. p. 181. t. 41. f. 2.

Natürl. bas. Merkw. 22. t. 22. f. 3?

Bourg. petrif. p. 77. t. 53. f. 352.

Habitat - - - haectenus non nisi fossilis; an vere distinctus
ab aliis, praesertim a quinquelabiato species?

+++++ *utrinque plani, ambulacris petalorum figuram*
aemulantibus, ore centrali plano denta-
to, verticis poris quatuor, Placentae Klei-
nii, Echinosdisci Leskii.

† *marginis sinuato.*

‡ *superficie perforata, Mellitae Kleinii.*

biforis. 64. *E. basi fulcis quinque lineisque flexuosis radiatis decem*
exarata, foraminibus oblongis ad anum duobus. Leske
apud Klein echinod. p. 169. t. 21. A. B.

Delic. nat. sel. 1. p. 92. t. D. I. f. 1. Echinodiscus.

Phels. Zee-eg. p. 35. n. 12. Onregelmatige Egelkoeck et p.
34. n. 3. Stomphart met twot buisen.

Davil. catal. 1. p. 423. n. 955.

St. Müller Linneisch. Naturf. 6. B. t. 8. f. 8.

Habitat - - - supra convexiusculus ex dilutiore flavesc-
ente cinereus, subtus ochroleucus, nunc subrotundus, nunc
obtusè trigonus, margine nunc sinuato, nunc potius re-
pando, ore obtusè pentagono, ano nunc circulari, nunc
transverse ovali, foraminibus ei appositis nunc breviori-
bus subovatis, nunc longioribus, angustioribus, lineari-
bus, ambulacris petala ovata mentientibus, ex simplici
punctorum interiori serie, et striarum obliquarum testam
penetrantium ordine constatis.

65. E.

Cui tribui accensendi, quos echinanthos appellat Cl. v. Phelsum, siquidem vere distin-
 ctæ sint species, Vyshoekje et Sherprugge Egebloim, et Echinites obtongus
 quinquerradiatus?

- pentaporo- 65. *E. ambulacris apice emarginatis, ano ori proximo: foraminibus quinque. Leske apud Klein echinod. p. 197. t. 21. C. D.*
Phelf. Zee-eg. p. 35. n. 11. Vyfbuizige Egelkock.
Syst. nat. XII. 2. p. 1105. n. 17. V.
Hugh barb. 280. t. 24. f. 3. 4.
Broxm. observ. p. 296.
Seb. mus. 3. t. 15. f. 9. 10.
Argenv. conch. 2. p. 63. t. 7. f. C.
Gualt. testac. t. 110. f. E.
Delic. nat. sel. 1. p. 93. t. D. I. f. 16.
Dav. catal. 1. p. 423. n. 955.
Habitat - - - obtuse pentagonus, supra ex albo cinereus levissime rubescens, subtus medium versus excavatus, albus, parum flavescens, venis caeruleiscentibus, testae assulis prominentibus, ambulacris ovalibus, ore obtuse pentagono: labiis parum prominentibus foramine pertusis, ano fere tetragono: foraminibus appositis linearibus et subovalibus, vertice stella pentagona picto.
- hexaporo- 66. *E. orbicularis, ambulacris angustis, foraminibus ad anum sex angustis. Leske apud Klein echinod. p. 199. t. 50. f. 3. 4.*
Phelf. Zee-eg. p. 33. n. 2. Doorgeboorde Egelſchylf.
Seb. mus. 3. t. 15. f. 7. 8.
Delic. nat. sel. 1. p. 93. t. D. I. f. 17.
Davil. catal. 1. p. 423. n. 955.
Habitat in Oceano indico, americano, septentrionali, vice diversus a pentaporo, cinereus vertice umbilicato, basi parum excavata: lineolis picturam frondosam referentibus obscuriori.
- emargina- 67. *E. subpentagonus, ambulacris ovatis, ano ovali ab ore tus. magis remoto: foraminibus sex marginem attingentibus. Leske apud Klein echinod. p. 200. t. 50. f. 5. 6.*
Phelf. Zee-eg. p. 34. n. 6. Loefwerk.
Habitat ad insulam Bourboniae, ex bruno cinerascens, subcordato-ovalis, leviter pulvinata, sinuosa, diametro longitudinali 4 pollices et 8 lineas, transversa 4 pollices et 6 lineas aequante, vertice patulo, basi planiore, lineis flexuosis ramosis insculptis picta.
- auritus. 68. *E. margine undato: inferiori rotundato; superiore subquadrato bis inciso, inter singula bina ambulacra poro hians. Leske apud Klein echinod. p. 202. ...*

Phelf. Zee-eg. p. 34. n. 1. Geoorde Stomphart.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 1. 2.

Habitat in sinu persico, ex cinereo flavus, margine superiori spadiceo, basi plana, punctata, radiatum striata, ano oblongo ori proximo.

inauritus. 69. E. subeordatus assulatus: assulis hexagonis, ambulacris quinque ovalibus apice emarginatis: quinto longiore, singulis binis poro intersito. *Leske apud Klein echinod. p. 202.*

Phelf. Zee-eg. p. 34. n. 2. Ongeoorde Stomphart.

Rumpf amboin. p. 37. t. 14. F.

β) *Phelf. Zee-eg. p. 34. Schyfgeschourde Egelkoek zonda buizen.*

Seb. mus. 3. t. 15. f. 3. 4.

Habitat in Amboinae fluvio Wagnitoe, 5-6 pollices longus-latusque, laziore sine bis incisus, tenuis, granulis spinis basin praebentibus dense obsitus, supra ex rufescente cinereus, subtus ex violaceo ruber.

tetrapo- 70. E. orbicularis leviter sinuosus, quatuor foraminibus utrinque pertusus, ano circulari. *Leske apud Klein echinod. p. 204.*

Phelf. Zee-eg. p. 34. n. 5. Schyfgeschourde Egelkoek met buisen.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 5. 6.

Habitat - - - ex flavo dilute cinereus, vertice quinque foraminibus pertuso, ambulacris apice obtusis, basi sulcis 10 flexuosis apice bifidis exarata, ore rotundo quinque-dentato.

11 *superficie integra, Lagana Kleinii.*

Laganum. 71. E. ambulacris ovalibus subtilissime striatis apice fissis, vertice prominente, ano circulari margini vicino. *Leske apud Klein echinod. p. 204. t. 22. f. a. b. c.*

Rumpf amb. p. 36. t. 14. f. E. Zeercal.

Bocc. obs. p. 296. f. 2.

Gualt. test. CX. f. C. C.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 25. 26.

Flor. oxfordsh. p. 92. §. 53. f. 12.

Habitat - - - granulatus, ochroleucus, ovatus, sub-pentagonus, basi radiis 5 excavatis in totidem areas aequales divisa, ore obtuse pentagono, ano vix lineae latitudine

tudine a margine distante, vertice 5 foraminibus inter ambulacra pervio.

subrotundus. 72. E. orbicularis, ambulacris radiatis. Leske apud Klein

echinod. p. 206. t. 47. f. 7.

Aldrov. mus. met. p. 458.

Scill. corp. mar. t. 8. f. 1-3.

Andreae Br. a. d. Schw. t. 5. f. g.

Davil. catal. 3. p. 184. n. 229.

Valent. mus. t. 3. f. 7. b.

Habitat - - - haecenus non nisi fossilis inventus.

reticulatus. 15. E. ovatus, ambulacris quinque ovalibus, superficie reticulata.

Phelf. Zee-eg. p. 34. Echinoglycus ovalis.

Leske apud Klein. echinod. p. 207. t. 45. f. 8. 9.

Rumpf amboin. t. 14. C.

Gualt. test. t. CX. f. D.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 23. 24. 35. 36. 38.

β) Phelf. Zee-eg. p. 34. Echinoglycus pentagonus.

Seb. mus. 3. t. 15. f.*

Habitat in Oceano americano et indico.

orbicularis. 73. E. circularis, ambulacris ovalibus acutis, basi radiis decem impressis porosis ano inter os et marginem medio cum ore circulari. Leske ap. Klein echinod. p. 208. t. 45. f. 6. 7.

Rumpf amb. p. 37. Zeeschelling.

Syst. nat. XII. 2. p. 1105. n. 17. δ.

Gualt. test. t. CX. f. B.

Breyer. ecb. t. 7. f. 1. 2.

Bocc. obs. p. 269. f. 2. 3.

Lang. lap. fig. p. 122. t. 35. f. ult.

Habitat in mari indico.

corollatus. 74. E. orbicularis ambulacris ovalibus obtusis brevibus.

Lesk. ap. Klein echinod. p. 209. t. 40. f. 4. Echinodiscus rosaceus.

Phelf. Zee-eg. p. 34. n. 8. Roose topje.

Walch dil. monum. 2. p. 180. t. E. II. f. 8.

Habitat - - - haecenus tantummodo fossilis repertus.

11 margine dentato, Rotulae Kleinii.

decadactylos. 75. E. testa foraminibus quatuor oblongis pervia, marginis dentibus decem. Leske apud Klein echinod. p. 209. t. 22. A. B.

Syst. nat. XII. 2. p. 1105. n. 17. β.

Gualt. test. t. 110. f. H.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 17. 18.

Davil. - cat. I. p. 425. n. 960.

Habitat - - - granulis asper, supra ex viridulo caerulefcente et cinereo varius; ambulacris futurisque pallide carneis, basi ex flavefcente carnea: sulcis 10 impressis flexuosis apice bifidis, ex viridefcente cinereis, ambulacris ex lanceolato ovalibus, integris, biporeosis, per strias obliquas nexis, marginis dentibus alternatim brevioribus, ore rotundo, ano ovato.

Octoda-
ctylos.

76. E. anterior orbicularis, foraminibus duobus pervius, posterior octodentatus, ambulacris lanceolatis. *Leske apud Klein echinod.* p. 211. t. 22. f. C. D.

Phelf. Zee-eg. p. 33. n. 6. Agtvingerige Egelschyv.

Breyn. echin. p. 64. t. 7. f. 5. 6.

Gualt. test. t. 110. f. F.

β) *Phelf. Zee-eg.* p. 33. Echinotrochus decemdentatus.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 15. 16.

Habitat - - - rarior, ex cinereo albicans, assulatus, assulis convexis, concoides, vertice umbilicato, ambulacris emarginatis.

Orbicu-
lus.

17. E. anterior orbicularis integer, posterior inaequaliter dentatus, ambulacris lanceolatis apice fissis hinc flexis.

Syst. nat. XII. 2. p. 1105. n. 17. Echinus planus suborbicularis; ambulacris quinque ovalibus, ano subremoto.

Leske ap. Klein echinod. p. 212. t. 22. E. F. Echinodiscus dentatus.

Rumpf amb. t. 14. f. 1. Sonne-krualde Pannekoek.

Breyn. echin. t. 7. f. 3. 4.

Bocc. obs. p. 273. f. 15.

Valent. mus. 3. p. 177. f. 2.

Argenv. conch. 2. t. 7. f. D.

Davil. catal. I. p. 425. n. 959.

β) *Leske apud Klein echinod.* t. 49. f. 6. 7.

Seb. mus. 3. t. 15. f. 19. 20.

Habitat in mari indico, non perforatus, ex assulis planis hexagonis compactus, basi plana sulcis impressis distincta, ore rotundo, ano ovali.

+++++ ambulacris 10 e vertice radiis rectis biporosis stellatis, ore anoque in media basae parte vicinis, Echinocyami Phellumii et Leskii.

- Nucleus.** 77. E. superficie globosa, ambitu orbiculari, basi angustata medio plana, lateribus sulcatis, ambulacris pulvinatis, vertice excentrico. *Phelf. Zee-eg. p. 131. n. 1. t. 1. f. 1-5. Leske apud Klein echinod. p. 213. t. 48. 2a-2e.*
Habitat - - - ex flavescente cinereus, vertice 4 poris pervio, ore circulari, anum oblongiusculum superante.
- centralis.** 78. E. superficie globosa, ambitu suborbiculari, basi pulvinata, lateribus tenuissime sulcatis, ambulacris vix pulvinatis, vertice centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 131. n. 2. t. 1. f. 6-10. Leske ap. Klein echinod. p. 213.*
Habitat - - - ano minimo orbiculari, an vere distinctus a nucleo?
- Ervum.** 79. E. superficie globosa, ambitu subovali, basi subangustata, lateribus sulcatis, ambulacris subpulvinatis vertice centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 131. n. 3. t. 1. f. 11-15. Leske apud Klein echinod. p. 213.*
Habitat - - - nucleo paulo major, ore anoque aequalibus.
- craniolaris.** 80. E. superficie anterieus globosa, posterius subquingulari pulvinata declivi, ambitu elliptico, basi subangustata, lateribus sulcatis, ambulacris pulvinatis, vertice excentrico. *Phelf. Zee-eg. p. 132. n. 4. t. 1. f. 16-20. Leske apud Klein echinod. p. 214. t. 48. 3a-3e.*
Pall. spicil. zool. 9. t. 1. f. 24. Echinus minutus subglobulus ex orientali India.
Habitat in India, albus, granulis circulo insculpto cinctis, obsessus, verticis poris 4.
- turcicus.** 81. E. superficie basique pulvinatis, ambitu elliptico, lateribus vix sulcatis, ambulacris subpulvinatis, vertice depresso centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 35. 132. t. 1. f. 21-25. Leske ap. Klein. echinod. p. 214.*
Habitat - - - an vere distinctus a craniolari?
- Vicia.** 82. E. superficie globosa, ambitu obtuse ovali, basi subangustata; lateribus sulcatis, ambulacris planiusculis, vertice cen-

centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 133. t. 1. f. 26-30. Leske ap. Klein echinod. p. 215.*

Habitat in mari adriatico, an vere diversus a craniolari?

Ovulum. 83. E. superficie pulvinata, ambitu obtuse ovali, basi globosa, lateribus vix fulcatis, vertice centrali. *Phelf. Zee-eg. t. 1. f. 31-35.*

Habitat - - - an revera distincta a craniolari species?

Lathyrus. 84. E. superficie basique pulvinatis ambitu ovali, lateribus vix fulcatis, ambulacris pulvinatis, vertice fere centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 133. t. 2. f. 1-5. Leske apud Klein echinod. p. 215. t. 48. 1a-1c.*

Habitat - - - obscurus ex flavescente cinereus, mediae inter nucleum et craniolarem magnitudinis.

equinus. 85. E. superficie basique pulvinatis ambitu elliptico, lateribus laevibus, ambulacris subpulvinatis, vertice centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 134. t. 2. f. 6-10. Leske apud Klein echinod. p. 215.*

Habitat - - -

minutus. 86. E. superficie pulvinata fere plana, ambitu ovato subquingulari, basi angustata, lateribus sulcatis, ambulacris pulvinatis, vertice centrali. *Phelf. Zee-eg. p. 134. t. 2. f. 11-15. Leske apud Klein echinod. p. 215.*

Pall. spic. zool. 9. p. 34. t. 1. f. 25.

Aldrov. test. p. 412.

Habitat frequens, vere praesertim, in littoris Belgici arcana, ore orbiculari.

Faba. 87. E. superficie basique pulvinatis, ambitu obtuse ovali, lateribus vix fulcatis, ambulacris planis, vertice prominulo centrali. *Phelf. Zee-eg. t. 2. f. 16-20. Leske ap. Klein echinod. p. 216. t. 37. f. 6.*

Delic. nat. sel. 1. p. 90. t. D. I. f. 10.

Habitat - - - pisi magnitudine, ochroleucus, granulatus.

inaequalis. 88. E. superficie anterieus gibba, posterius plana declivi, ambitu oblongo-ovalis subquingulari, basi globosa subangustata, lateribus sulcatis, ambulacris subpulvinatis, vertice centrali. *Phelf. Zee-eg. t. 2. f. 21-25. Leske apud Klein echinod. p. 216.*

Habitat - - - dorso inaequali.

raninus. 89. E. superficie globosa posterius magis declivi, ambitu acute ovati, basi globosa, lateribus sulcatis, ambulacris subpulvinatis, vertice centrali. *Phels. Zee-eg. t. 2. f. 26-30.*
Leske apud Klein echinod. p. 216.

Habitat. - - - - nonne varietas minuti?

bufonius. 90. E. superficie globosa, ambitu ovato-cordato subtrigono, basi pulvinata, lateribus subfulcatis, ambulacris pulvinatis, vertice fere centrali. *Phels. Zee-eg. p. 136. t. 2. f. 31-36.*
Leske apud Klein echinod. p. 217.

Habitat. - - - - nonne varietas minuti?

*** *ano laterali, oris tentaculis penicillatis, Spatangii Mülleri.*

† *ambitu per anfractus, circulari, ore centrali, ano quadrato in superficie, Arachnoides Kleinii.*

Placenta. 76. E. subconicus, areis decem: alternis angustioribus, ambulacris quinque laxis planis apice dehiscentibus.

Syst. nat. XII. 2. p. 1105. n. 16. Mus. Lud. Ulr. 714. Echinus planus orbicularis, ambulacris quinque bipartitis, ano marginali.

Leske ap. Klein echinod. p. 217. t. 20. A. B. Echinarachnius.

Petiv. amboin. t. 11. f. 5.

Rumpf amb. t. 14. f. G.

Breyn. echin. p. 64. t. 7. f. 7. 8.

Gualt. testac. t. 210. f. G.

Seb. mss. 3. t. 15. f. 21. 22.

Davil. catal. I. p. 424. n. 958.

Habitat in Oceano meridionali, parum convexus, conoideus, ambitu subanguloso, basi plana, areis linea verticali obtuse dentata bipartitis.

†† *cordati, Spatangii Leskii.*

† *vertice sulcato, Spatangii Kleinii.*

Cor anguinum. 91. E. supra convexus, ambulacris impressis quadrifariam porosis areisque quinque.

α) *Cor anguinum anglicum. Klein echinod. ed. Lesk. p. 221. t. 23. C.*

Phels. Zee-eg. p. 40. n. 3. Pokhart.

Mort. northampt. p. 235.

Luid. lith. brit. p. 47. n. et f. 964-967.

Hook works p. 285. t. 3. f. 8.

Uuu uuu uuu

Breyn.

Breyn. echin. p. 62. t. 5. f. 5. 6.

Ritr. oryctol. gosl. p. 226. t. 1. f. 7.

Davil. catal. 3. p. 181. n. 222.

β) *Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 12. Geknotte Egelhart.*

Walch monum. dil. 2. p. 176. t. E. I. f. 5. 6.

γ) *Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 14. Rondagtige Egelhart.*

Walch monum. dil. 2. p. 181. t. E. III. f. 1.

δ) *Phelf. Zee-eg. p. 40. Plumhart.*

ε) *Cor anguinum, fulcis crispis. Leske apud Klein echinod. p. 224. t. 45. f. 12.*

Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 15. Kruisbald.

Davil. catal. 3. p. 181. n. 222. §. 2.

ζ) *Cor anguinum norwegicum. Klein echinod. ed. Lesk. p. 225. t. 23. A. B. E. F.*

Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 7. Bandhart.

Boccon. obs. p. 219. et 304. figg. med.

Plot oxfordsh. p. 92. §. 13. et 102. t. 2. f. II. et t. 7. f. 9.

List. lap. cochl. p. 224. tit. et f. 28. 29.

Luid. lith. brit. p. 47. n. 968. 969.

Melle lap. fig. Lubec. t. 2. f. 4.

Bytem. biblioth. app. p. 37. t. 9. f. 33. et p. 51. t. 23. f. 271.

Baier oryctogr. Noric. p. 35. t. 3. f. 41. 42.

Walch diluv. monum. suppl. p. 224. t. 9. h. f. 13.

Davil. catal. 3. p. 181. n. 222. §. 3.

Mercat. metall. p. 282? Pentexoche minor f. mespilaeus lapis.

Habitat - - - hactenus non nisi fossilis inventus, an forte protypus hujus purpureus? an earum, quas Kleinius t. 23. f. E. F. expressit Spatagus?

lacunofus. 13. E. ovatus gibbus, ambulacris quinis depressis. Mus. Lud.

Ulr. 713.

Klein echinod. ed. Lesk. p. 221. t. 23. A. B. t. 24. a. b. t. 27. A.*

Spatangus lacunofus.

Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 8. Groote Holblad.

Rumpf amb. p. 36. t. 14. f. 2.

Guatt. testac. t. 109. f. C.

Delic. nat. sel. 1. p. 96. t. D. III. f. 3.

Davil. catal. 1. p. 418. n. 947. et 3. p. 181. n. 222.

Aldrov. testac. p. 404. f. 1. 2.

mus. met. p. 490. f. 2. 3.

Imper. hist. nat. p. 781.

Bocc. obs. p. 296. f. 1.

Bonann. recr. 2. p. 92. n. 16. f. 16.

Scill. cor p. mar. t. 7. f. 1. t. 10. f. 4. t. 25. f. 2.

Hook works p. 285. t. 3. f. 9.

Allion. oryct. p. 17. n. 1.

Kuudm. rar. nat. et art. p. 95. t. 5. f. 7.

β) Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 9. Kleine Holblad.

γ) Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 13. Egwyzige Steekeltonne.

δ) Leske apud Klein. echinod. p. 230. t. 24. f. c. d. e. t. 38. f. 5. Spatagus lacunofus.

Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 10. Groote Hertogs muts.

Hook works p. 285. t. 3. f. 10.

List. anim. angl. app. p. 28. f. 3.

Brey. echin. p. 61. t. 5. f. 1. 2.

Seb. mus. 3. t. 10. f. 21. a. b.

Argenv. conch. p. 311. t. 25. f. 1. t. 29. f. 22?

Delic. nat. sel. 1. p. 92. t. D. I. f. 14. et p. 95. t. D. II. f. 6. 7.

Davil. catal. 1. p. 418. n. 947. 2.

ε) Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 11. Kleine Hertogs muts.

Habitat in mari indico, americano, atlantico, adriatico, belgico.

†† vertice non sulcato, Spatangoidae Kleinii.

radiatus. 92. E. ambulacris quatuor, striis impressis utroque latere porosis, verticis poris quatuor, areis decem futura media ferrata futurisque transversis arcuatis divisis. Leske apud Klein echinod. p. 234. t. 25.

Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 1. Straalblad.

Walck diluv. mon. p. 182. t. E. IV. n. 1. 2.

Habitat - - - haectenus non nisi fossilis obvius, basi plana, ore subreniformi, stella pororum subpentagona circumdato, ano subrotundo: margine 3 angulis prominente, ambulacris ex serie pororum per paria confertim positorum, in vertice singulis convergentibus conflatis.

purpureus. 93. E. ambulacris quaternis pentaloideis lanceolatis, tuberculis majoribus in ziczac positis, spinis acicularibus incurvis albis. Leske ap. Klein echinod. p. 235. t. 43. f. 3-5. t. 45. f. 5. Müll. zool. dan. 1. p. 17. n. 4. t. 6. prodr. 2850. rar. p. 11.

Phelf. Zee-eg. p. 40. n. 2. Dikblad.

Rondel. pisc. 1. p. 580. Gesn. aquat. p. 426. Aldrov. test. p. 403. Echinus Spatagus et Briffus.

Argenv. conch. p. 311. t. 25. f. 3. Pas de poulain.

Davil. catal. 1. p. 418. n. 947. 1. Coeur marin.

Hill anim. t. 11. High backed Sea-egg.

Aldr. mus. met. p. 475. Scolopendrites.

Scilla corp. mar. t. 11. f. 1.

Allion. oryctogr. p. 18. n. 2.

*Habitat rarior in mari norwegico, supra convexus, ad latera declivis, anterieus bicollis, posterius truncatus, sub-
tus planus, ab ore ad anum convexiusculus purpureus,
subtilissime granulatus, setis subtilissimis subclavatis, spi-
nisque spatulatis, tuberculis albis insidentibus asper, tae-
nia prope anum reniformi, e granis minimis albis multi-
fariam constata, tuberculis albis copiosissimis cincta.*

pafillus. 94. E. ovalis, ambulacris quinis, ano remoto.

*Müll. prodr. zool. dan: 3. p. 17. t. 91. f. 1-4. 2839. Spa-
tagus flavescens.*

*Habitat in mari Norwegico, minutus, a lacunoso distinctis-
simus, an hujus familiae?*

complana-95. E. utrinque subplanus, areis ambulacrisque decem, duo-
tus.

238. t. 51. f. 1. 2.

Lang. lap. fig. p. 119. et 121. t. 35. f. 1. 2.

Scheuchz. lith. helv. p. 61. f. 84.

mus. diluv. n. 811. 813. 815.

oryctol. p. 318. f. 135.

Breyn. echin. p. 63. t. 6. f. 1. 2.

Bourg. petr. p. 76. t. 51. f. 330. 333. 343.

Davil. catal. 3. p. 181. n. 222.

*Habitat - - - haectenus modo fossilis repertus, subro-
tundus.*

subglobo-96. E. utrinque convexus subglobofus assulatus, ambulacris de-
nis striato-biporosis, ano ovato. *Leske apud Klein echi-*

nod. p. 240. t. 54. f. 2. 3.

Mort. northampt. p. 233. n. 2. 3. t. 10. f. 8. 9.

List. lap. cochl. p. 323. tit. et f. 26.

Luid lith. brit. p. 49. n. 983-994.

Lang. lap. fiff. p. 121. t. 35. f. 1. 2?

Scheuchz. mus. diluv. p. 85. n. 800. 814.

oryctol. p. 317. 318.

Breyn. echin. p. 61. t. 5. f. 3. 4.

Busf. nat. Merkw. p. 2598. t. 22. f. k.

Walch diluv. monum. 2. p. 182. t. E. IV. f. 3. 4.

*Habitat - - - haectenus tantum inter fossilia obvius, gra-
nulatus, verticis poris quatuor, areis sutura serrata lon-
gitudinali divisus, lineisque transversis arcuatis exaratis;
assulis*

assulis heptagonis, ore subreniformi, tuberculis stellatim dispositis cincto.

- Ananchy-97. E. oblongo-cordatus subconicus, basi planiore, ambulacris areisque decem, ore subrotundo margine elevato cincto, ano ovali inferius emarginato. *Leske apud Klein echinod. p. 243. t. 53. f. 1. 2.*
Mercat. met. p. 316. et app. p. 89. Ananchitis L. Synochitis.
Habitat - - - haftenus modo fossilis, varior, arearum majorum assulis heptagonis, minorum hexagonis et pentagonis, ano fascia elevata circumdato.
- bicordatus. 98. E. vertice duplici. *Leske apud Klein echinod. p. 244. t. 47. f. 6.*
Andreae Br. a. d. Schw. p. 16. t. 2. f. C.
Habitat, varior - - - haftenus modo inter fossilia repertus.
- carinatus. 99. E. dorfi medio carinato. *Leske apud Klein echinod. p. 245. t. 51. f. 2. 3.*
Baier oryct. nor. t. 3. f. 43.
Valent. mus. 2. t. 3. f. 7. n. 1.
Habitat - - - haftenus modo fossilis, bicordato affinis, at posteriorius angustior, ore reniformi, ano obsoleto.

††† ovati.

— ambulacris fulcatis, Brissi Kleinii.

- Spatagus. 12. E. ovatus gibbus, ambulacris quaternis depressis. *Fr. succ. 2117. Mus. Lud. Ultr. 712.*
Leske apud Klein echinod. p. 246. Spatagus Brissus.
Müll. zool. dan. prodr. 2849. Spatagus flavescens.
Bocc. obs. p. 296.
Ginann. adv. 2. p. 41. t. 29. f. 174.
- maculosus. α) E. *Lesk. ap. Klein echinod. p. 247. t. 24. A. B. t. 26. A.*
Phels: Zee-eg. p. 39. n. 4. Egelnoot smalle buyk.
Imperat. hist. nat. p. 780.
Scill. corp. mar. t. 4. f. 2. 3.
Rumpf. amb. p. 36. t. 14. n. 1.
Gualt. test. t. 109. f. A.
Davil. catal. 1. p. 419. n. 949.
- major. β) *Phelsun Zee-eg. p. 39. n. 5. Egelnoot breede buyk.*
 nodosus. γ) *Phels. Zee-eg. p. 39. n. 3. Geknotte Egelnoot.*
Seb. mus. 3. t. 10. f. 19.

Uuu uuu uuu 3.

δ) *Phels.*

- orthope- d) *Phelf. Zee-eg. p. 39. n. 6.* Egelnoot regtblad.
 talus. *Seb. mus. 3. t. 10. f. 22.*
- unicolor. e) *Leske apud Klein echinod. p. 240. t. 26. B. C.* Spatan-
 gus Briffus unicolor.
Phelf. Zee-eg. p. 39. n. 7. Effene Egelnoot.
Sloan. jam. 2. p. 268. t. 242. f. 3-5.
- ovatus. f) *Leske apud Klein echinod. t. 38. f. 4.*
Delic. nat. sel. 1. p. 91. t. D. I. f. 13.
- carina- g) *Leske apud Klein echinod. p. 249. t. 43. f. 4. 5.* Briffus
 tus. late carinatus.
Phelf. Zee-eg. p. 39. Breed gekielde Egelnoot.
Davil. catal. 1. p. 420. n. 420. n. 931.
Seb. mus. 3. t. 14. f. 3. 4.
Gualt. restac. t. 108. f. G. G.
- grandis. h) *Phelf. Zee-eg. p. 39. n. 8.* Groote Egelnoot.
Seb. mus. 3. t. 14. f. 5. 6.
Gualt. ind. tost. t. 109. f. B. B.
Habitat in Oceano omni, recens sulphureus, colore sensim
evanescente.

— — ambulacris non sulcatis, Briffoidae Kleinii.

- briffoides. 100. E. oblongus, ambulacris quatuor biporosis ex ovato lanceo-
 latis per sulcos transversos connexis: tuberculis majoribus
 arcuatim interstitis. *Leske ap. Klein echinod. p. 257. t. 27. B.*
Phelf. Zee-eg. p. 38. n. 1. Slingerblad Egeley.
Aldrov. mus. met. p. 455. f. 11.
Scilla corp. mar. t. 10. f. 1.
Gesn. petrif. p. 35. n. 11.
Breyn. ech. t. 4. f. 3?
Mercat. metall. p. 374?
Walch dituv. monum. II. p. 181. t. E. III. f. 5? et 2.
Dav. catal. 3. p. 181. n. 224.
- i) *Phelf. Zee-eg. p. 38. n. 2.* Gebogen blad Egeley.
Habitat - - - saepius fossilis, assulatus, granulis
asper, ore reniformi, pororum stella pentagona cincto.
- tercs. 101. E. convexus, ambulacris quatuor biporosis petaloideis non
 connexis. *Leske apud Klein echinod. p. 252. t. 49. f. 12. 13.*
Phelf. Zee-eg. p. 39. n. 3. Peeiswyze Egeley.
Seb. mus. 3. t. 15. f. 27. 28.
Habitat - - - briffoidae affinis, at ore latiore, li-
nea carinata utrinque poris pertusa a vertice descenden-
te distinctus.

- Oliva. 102. E. supra convexus punctatus olivaceus, fascia duplici nuda ab ore ad anum extensa. *Leske apud Klein echinod. p. 252. t. 14. f. f. g.*
Phelf. Zee-eg. p. 39. n. 1. Kleine Egelnoot.
Sch. mus. 3. t. 15. f. 31. 32?
Habitat - - - radiis supra 4 stellatis.
- Amygdala. 103. E. figura amygdalae. *Klein echinod. ed. Lesk. p. 253. t. 24. f. h. i.*
Habitat - - -
- ovalis. 104. E. assulatus, ovalis, ambulacris areisque decem, his futura media ferrata divisis. *Leske apud Klein echinod. p. 253. t. 41. f. 5.*
Phelf. Zee-eg. p. 32. n. 3. Egelschuitje twee top.
d'Annon. act. Helv. 4. p. 275. t. 14. f. 1-3.
Walch diluv. monum. 2. p. 182. t. E. III. f. 6.
Beckm. nov. act. Goett. 3. p. 115.
Habitat - - - haectenus modo inter fossilia repertus; an hujus familiae?
- pyriformis. 105. E. ovatus, altero sine gibbus, basi planus, ambulacris quinque subpetaloideis, obsolete porosis. *Leske apud Klein echinod. p. 255. t. 44. f. 7. t. 51. f. 5. 6.*
Walch Naturf. 9. p. 268.
Habitat - - - haectenus non nisi fossilis, ore anoque rotundis, illo subpentagono quinquelabiato; ad quam familiam referendus?
- Lapiscaneri. 106. E. obtuse ovatus, convexus, vertice excentrico poris quatuor pertuso, ambulacris quinque biporosis ovato-lanceolatis apice fissis. *Leske apud Klein echinod. p. 256. t. 49. f. 10. 11.*
Habitat - - - fossilis haectenus modo repertus, oris situ et structura pyriformi similis, ano supra marginem testae latiore positum, rotundo, ore fini angustiori propiore basi plana, levissime excavata, medio nuda, ceterum tuberculis circulo cinctis in series digestis aspera; cui familiae adscribendus?
- patillaris. 107. E. maxime depressus, ambulacris stellam imitantibus. *Leske apud Klein echinod. p. 256. t. 53. f. 5-7.*
Habitat - - - haectenus modo fossilis obvius, ambitu ovato, dorso levissime convexo, basi leniter excavata, lateribus granulatis, ore orbiculari.

III. TESTACEA.

Animalia Mollusca simplicia, domo saepius calcarea propria, obtecta.

300. CHITON. Animal Doris.

Testae plures, secundum longitudinem sibi appositae dorso incumbentes.

- hispidus. 1. Ch. testa sexvalvi striata. Schroet. Conchyl. 3. p. 493. t. 9. f. 18.
Habitat in America, mediae magnitudinis, ex atro cinereus: maculis punctisque albis, subtilissime striatus: striis subtilissime granularis.
- tuberculatus. 2. Ch. testa septemvalvi, corpore tuberculato.
 Mus. Ad. Fr. 1. p. 96. Chiton oscabrion.
 Schroet. Conchyl. 3. p. 494. t. 9. f. 19. Chiton cylindricus.
 Sloan. jam. 2. p. 233? Patella oblonga articulata.
Habitat in America, oblongo-ovalis, angustus, supra tuberculis in quincuncem positis inaequalis, ad latera cinereus albo mixtus: fasciis undulatis fuscis dorso virescente: fascia lata nigerrima.
- aculeatus. 3. Ch. testa octovalvi striata, corpore subaculeato. Amoen. acad. 8. t. 3. f. 1. Murr. testac. p. 40. t. 2. f. 1. Schroet. Conchyl. p. 495.
 Rumpf mus. t. 10. f. 4. Limax marina.
 Edw. glean. t. 286. f. B.
 Seb. mus. 2. t. 61. f. 4.
 Chemn. Conch. 10. t. 173. f. 1692.
 β) Chemn. Conch. 10. t. 173. f. 1691?
Habitat in Asia, facie tuberculati, ovalis, supra aculeis angustis subulatis rubris subarcuatis inaequalibus hispidus, testis conchiformibus, ultima reliquis minore.
- fasciculatus. 4. Ch. testa octovalvi, corpore ad valvulas utrinque fasciculato.
 Schroeter Conch. 3. p. 496. Müll. zool. dan. prodr. 3017.
 Chemn.

Chemn. Conchyl. 8. t. 95. f. 801? 10. t. 173. f. 1688. *Chiton*. t. 1. f. 2. a? b?

Habitat in Barbaria, cinereus, laevis, testis leviter carinatis, juxta quarum latera animali, incluso fasciculi pilorum totidem albidis.

squamulosus. 5. *Ch.* testa octovalvi femisfriata, corpore squamuloso. *Mus. Lud. Ulr.* 465.*-*Schroet. Conchyl.* 3. p. 497. *Chemn. Conchyl.* 8. t. 94. f. 788-791. *Chit.* t. 1. f. 1.

Petiv. gazoph. t. 1. f. 4. *Oscabrion.*

Seb. mus. 2. t. 61. f. 3.

Spengler Besch. berl. Naturf. 1. p. 292. t. 7. f. L. M.

v. *Born mus. caes. Vind. testac.* t. 1. f. 1. 2.

β) *Chiton scaber variegatus.* *Chemn. Conchyl.* 8. t. 94. f. 792-793. *Chit.* t. 1. f. 3. a. b.

γ) *Chiton laevis variegatus.* *Chemn. Chiton.* t. 1. f. 4.

δ) *Oscabrion gallicum.* *Argenv. conch.* t. 25. f. M.

ε) *Chiton squamosus, testa septemvalvi.* *Schroeter in Litter.* 4. p. 14. t. 1. f. 2.

ζ) *Chemn. Conch.* 10. t. 173. f. 1689.

η) *Chemn. Conch.* 10. t. 173. f. 1690.

Habitat in America, aliquando sat magnus, valvis rarissime 7, in 2 partes divisus, quarum altera granulata, altera subtilissime striata, carinatus, utraque testa extremalunulata, virescens, β) thalassinus, fasciis alternis nigris et flavis vel albicantibus pictus.

punctatus. 6. *Ch.* testa octovalvi laevi, corpore punctis excavatis. *Amoen. acad.* 3. p. 256. *Chiton* corpore punctato testis octo. *Müll. zool. dan. prodr.* 3021. *Chiton* testa octovalvi laevi carinata.

Eph. nat. cur. 1727. p. 63. t. 1. f. 1. 2. *Calva serpentis diadema.*

Osborn. it. 62.

Seb. mus. 3. t. 1. f. 13.

Habitat in Asia, Europa, America.

rubrus. 7. *Ch.* testa octovalvi arcuato substriata, corpore rubro. *Fn. suec.* 2119. *Müll. zool. dan. prodr.* 3018. *Act. Nidros.* 3. p. 364. t. 6. f. 14. *Chemn. Conchyl.* 8. t. 96. f. 813. *Chit.* t. 2. f. 8.

β) *Chiton marmoreus.* - *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 420. n. 420. *Chemn. Conch.* 8. t. 96. f. 812.

Habitat in Oceano septentrionali, patellae more affixa, ovalis, oblongiusculus dorso carinatus, ad pollicem usque longus, spadiceus: stria dorsi obscuriore albo limbata, animalis margine fusco, aut flavus maculis punctisque rubris, β) ex albo rubroque varius.

- albus. 8. Ch. testa octovalvi laevi dorifata, corpore albo. O. Fabr. *Fn. groenl. p. 422. n. 421.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1107. n. 8. Müll. zool. dan. prodr. 3019. act. Nidros. 2. p. 54. Chiton testa octovalvi laevi, valvula prima postice emarginata.
Chemn. Conch. 8. t. 96. f. 817. Chiton. t. 2. f. 9.
Habitat in Oceano septentrionali, ovalis, laevis.
- cinereus. 9. Ch. testa octovalvi laevi carinata, corpore rubicundo: limbo subciliato. O. Fabr. *Fn. groenl. p. 423. n. 422.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1107. n. 9. Müll. zool. dan. prodr. 3020.
 Chiton testa octovalvi ovata.
v. Born mus. Cues. Vind. testac. t. 1. f. 3.
Chemn. Conchyl. 8. t. 96. f. 818.
Habitat in Oceano norwegico, inter radices ulvarum, 2 lineas longus, depressus, anterieus angustior, sulcis 2 dorfi longitudinalibus, carinam mediam cingentibus, vivus, tum quoad testam tum quoad incolam rubicundus, mortuus et arefactus cinereus.
- bicolor. 10. Ch. testa octovalvi crassa dorifata extus thalassina intus nivea margine nigra.
Chemn. Conchyl. 8. t. 94. f. 794.
Habitat - - - sat magnus, valvis medio repandis, anteriori radiatim striata.
- cerasinus. 11. Ch. testa octovalvi cerasina laevi: marginis dentibus niveis.
Chemn. Conchyl. 8. t. 94. f. 796.
Habitat - - - incola siccatus niger.
- magellanicus. 12. Ch. testa octovalvi crassa ex fusco atra supra convexa: fascia dorsi nigricante media, striis lateralibus flavicantibus.
Seb. mus. 3. t. 1. f. 14. 15.
Chemn. Conch. 8. t. 95. f. 797.
Habitat in freto magellanico, magnus, testa intus medio atra, ceterum lacte viridi, margine omni fusco.
- fuscus. 13. Ch. testa octovalvi fusca glaberrima, intus marginisque dentibus nivea, dorfi maculis trigonis nigris: utrinque fasciis obscure flavicantibus.

Chemn. Conchyl. 8. t. 95. f. 799. 800.

Habitat in India, magellanico angustior, dentibus marginis pluribus, et utriusque valvae extremae majoribus, dorso magis elevato et carinato.

maculatus. 14. Ch. testa octovalvi glaberrima intus thalassina margine, squamis ex cinereo albis vestita, valvis mediis antierius, nonnullis utrinque fulco maculatis.

Chemn. Conchyl. 8. t. 95. f. 802.

Habitat - - - rarior.

marmoratus. 15. Ch. testa octovalvi glaberrima albo et nigricante varia, valvis mediis intus virentibus.

Chemn. Conchyl. 8. t. 95. f. 803-805.

Chiton. t. 1. f. 5.

Knorr Vergn. 4. t. 17. f. 3. 4.

β) Chiton marmoratus, testa septemvalvi. *Schroeter n. Litterat.* 4. p. 40. t. 1. f. 3.

Habitat in Oceano americano, nunc magis, nunc minus angustus et convexus, fasciis, striis, venis, maculis nigricantibus et albis alternis, limbo tumido squamoso: areis albidis, chalybeis et nigricantibus alternis.

granulatus. 16. Ch. piceus supra planus, punctis elevatis numerosis in feries digestis, limbo lato coriaceo spinoso: areis nigris albisque alternis.

Chemn. Conchyl. 8. t. 96. f. 806.

Habitat in Oceano americano valvis 8, rarius 7.

piceus. 17. Ch. testa octovalvi supra glabra picea nigro albidoque varia.

Chemn. Conchyl. 8. t. 96. f. 807-810.

Chemn. Chit. t. 2. f. 6. et 6. a. b. c.

Habitat in mari americano et rubro, granulato affinis, intus medio niger, ad latera virescens, maculis dorso nigris et maculis fasciis venisque albidis aut virescentibus alternis, valvis rarius 7 aut 6.

indus. 18. Ch. testa octovalvi ex cinereo albida, limbo squamoso, valvis mediis subtilissime punctatis.

Chemn. Conchyl. 8. t. 96. f. 811.

Habitat in mari americano.

minimus. 19. Ch. testa octovalvi, glabra nigra hinc inde farinosa.

Chemn. Conch. 8. t. 96. f. 814.

Habitat in mari norwegico, prope Bergam repertus, minutus.

20. Ch-

- Cimex. 20. Ch. testa octovalvi, carinata diaphana fasciata, valva utraque extrema tenuissime punctata.
Chemn. Conchyl. 8. t. 96. f. 815.
Habitat in mari norwegico, parvus, intus ex cinereo albidus, fasciis nigricantibus et dilutioribus alternis.
- Asellus. 21. Ch. testa octovalvi nigerrima supra convexa, dorsi macula in singulis valvis flavicante.
Chemn. Conch. 8. s. 96. f. 816.
Habitat in mari norwegico, Mytilo Modiolo affixus.
- Gigas. 22. Ch. testa octovalvi crassa convexa alba, valva prima crenata, postrema dentata, mediis emarginatis.
Chemn. Conch. 8. t. 96. f. 819.
Chiton. t. 2. f. 10.
Habitat ad caput bonae spei, 4 pollices et ultra longus, limbo tumido, coriacco, ex atro fusco.
- thalassinus. 23. Ch. testa sexvalvi glabra ovali thalassina, supra linea media dilutiori, limbo tenui hyalino.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 509. n. 18.
n. Litterat. 4. p. 4. t. 1. f. 1.
Habitat - - - parum convexus.
- islandicus. 24. Ch. testa octovalvi subcylindrica tenuissime punctata nigra: limbo cinereo.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 509. n. 19.
Habitat - - - veneri islandicae adhaerens, minimus, utrinque angustus.
- crinitus. 25. Ch. testa septemvalvi pilis brevibus dense obsita.
Brit. zool. 4. p. 60. t. 36. f. 1.
Habitat in mari scotico prope Aberdeen, $\frac{5}{8}$ pollicis longus.
- marginatus. 26. Ch. testa octovalvi: margine ferrato reflexo laevi.
Brit. zool. 4. p. 61. t. 36. f. 2.
Habitat in mari britannico prope Scarborough.
- laevis. 27. Ch. testa octovalvi glaberrima: fascia dorsi longitudinali elevata.
Brit. zool. 4. p. 61. t. 36. f. 3.
Habitat in mari scotico prope Loch Broom.
- amiculatus. 28. Ch. testa octovalvi reniformi fragilissima, corio extus scabro obducta. *Pall. nov. atl. Petr. 2. p. 241. t. 7. f. 26-30.*
Habitat

Habitat ad Kuriles insulas, ad 6 pollices usque longus, valvis imbricatis.

301. LEPAS. *Animal Triton.*

Testa basi affixa multivalvis: valvis inaequalibus erectis.

Balanus. 1. L. testa conica sulcata, operculis acuminatis. *Fn. suec.* 2122.* *Mus. Lud. Ulr.* 466. n. 2.* *It. wgoth.* 170. *Müll. zool. dan. prodr.* 3022. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 423, n. 423.

Leeuwenh. ap. 82. p. 472. t. 465.

Ellis art. angl. 1758. v. 2, t. 34. f. 17.

List. conch. t. 443. f. 286.

v. *Born mus. caes. Vind. test.* t. 1. f. 4.

Chemn. conch. 8. t. 97. f. 820.

β) *Chemn. Conch.* 8. t. 97. f. 826.

γ) *Bonann. mus. Kirch.* 1. f. 35.

Habitat copiosissima ad littora Oceani europaei, et maris mediterranei, cancris aliisque testaceis adhaerens, ut plurimum alba, satis magna, areis extrinsecus 6, quarum 3 elevatae, striatae, 3 excavatae magis glabrae, operculis rugis transversis subtiliter crenatis, 2 minoribus, 2 majoribus acuminatis.

balanoides. 2. L. testa conica truncata laevi, operculis obtusis. *Fn. suec.* 2123.* *Müll. zool. dan. prodr.* 3023. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 424. n. 424.

Petiv. mus. 82. n. 802. *Balanus parvus vulgaris.*

List. Conchyl. t. 444. f. 287.

hist. anim. t. 5. f. 41.

Leeuwenh. arc. 474. t. 465. f. 1. E. et f. 7.

Klein ostr. t. 12. f. 94. 95.

Archenv. Conch. t. 26. f. C.

Chemn. Conch. 8. t. 97. f. 821-825.

β) *Chemn. Conch.* 8. t. 98. f. 833.

Habitat in Oceani septentrionalis, americani, indici rupibus; non supra refluxum altius, sub fluxu debiscens, sub aestu clausus, tentaculis ciliatis exsertis animalcula obvia captura, mytilos edules saepe arte operiens, balano minor, albida, cinerea aut variegata, nunc depresso-convexa, nunc subcylindrica elongata, animali flavicante granulato.

Tintinnabulum. 3. L. testa conica obtusa rugosa fixa. *Mus. Lud. Ulr.* 466. n. 3.

Lang. testac. 4. *Balanus tintinnabuliformis laevis.*

List. conchyl. t. 443. f. 285.

Rumpf mus. t. 41. f. A. B.

Gualt. test. t. 106. f. E. H. I.

Argenv. conchyl. t. 26. f. A. B.

Klein ostr. t. 12. f. 97.

Ellis act. angl. 1758. vol. 2. t. 34. f. 8.

Knorr Vergn. 2. t. 2. f. 6. et 5. t. 30. f. I.

Chemn. Conch. 8. t. 97. f. 828-831.

β) *Tulipa alba.* *Chemn. Conch.* 8. t. 98. f. 832.

Habitat in Oceano americano et indico β) in septentrionali, balano affinis, rubro alboque varia, aut caeruleoescens, intus alba, nunc cylindrica, nunc paulo crassior, et paulisper incurva, arcis elevatis perpendiculariter, depressis transverse striatis, operculis fere aequalibus.

Diadema. 4. L. testa subrotunda, sexlobata sulcata.

Walch Naturf. 8. t. 4. f. A. B. C. *Balanus polythalamus.*

Lister Conch. t. 445. f. 288.

Gualt. testac. t. 106. f. Q.

Boccon. recher. 294.

Klein ostr. t. 12. f. 98.

Schroeter Journ. 4. t. 2. f. 4. 5.

Born mus. caes. Vind. test. t. 1. f. 5. 6. et p. 7. f. a.

Chemn. Conch. 8. t. 99. f. 843. 844.

Habitat in mari mediterraneo et indico, sordide alba, $\frac{13}{4}$ pollicis circiter alta, sursum angustior, apertura superiori infundibuliformi, dimidiam reliquae testae diametrum aequante, arcis exterius 12 triangulis, quarum 6 excavatae striis subtilibus transversis exaratae, sex alterae elevatae 4-5-6 prominentiis arte sibi accumbentibus, et striis transversis crenatis exaratis constant.

Balaenaris.

5. L. testa subconica, lobis sex elevatis rugosis quadripartitis, operculo membranaceo bidentato. *Müll. zool. dan. prodr.* 3024. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 425. n. 425.

Rumpf mus. t. 14. f. H.

Petiv. amb. t. 1. f. 11.

Walch Naturg. 10. t. 1. f. 11. 12.

Chemn. Conch. 8. t. 99. f. 845. 846.

Habitat in Balaena boope, pectoris sulcis pinnisque adhaerens, candore suo balaenam prodens et ad fugam exhortans, 15 circiter lineas alta, diametro baseos 19 lineis aequali,

aequali, crassa lamellosa, sursum lentissime angustata, supra truncata, obtusissima: apertura membrana lutescente laxa clausa, areis 12 triangularibus, quarum 6 elevatae fere aequales, transversim rugoso-granulatae, et sulcis 3 longitudinalibus quadripartitis exaratae, sex humiliores, striis transversis subtilissimis pictae; an forsan eadem cum diademate?

testudina-6. L. testa plano-convexa, radiis sex excavatis striatis. *Mus-*
ria. Lud. Ulr. 467. n. 4.*

Rumpf mus. t. 40. f. K. Verruca testudinaria.

Bonann. mus. Kirch. 1. f. 34. 36. 37.

Gualt. test. t. 106. f. M. N. O. P.

Petiv. gazoph. t. 9. f. 9.

Planc. Conch. t. 5. f. 2. 2.

Klein t. 12. f. 99.

Ellis act. angl. 1758. vol. 2. t. 34. f. 12. 13.

Ginan. adr. 41. t. 30. f. 175.

Knorr Vergn. 3. t. 30. f. 3. 4.

Bock Naturf. 12. t. 4. f. 9. A. B.

Chemn. Conch. 8. t. 99. f. 847. 848.

Schroeter Journ. 4. p. 355. 5. p. 518. 6. p. 305.

Habitat in pelago, saepe testudinibus adhaerens, globo in medio discisso satis similis, alba, satis laevis, apertura inferiore hexagona, diametro superiorem superante, operculis 4 trigonis membranae insertis.

galeata. 7. L. testa galeata, apertura laterali. *Mantiss. pl. 2. p. 544.*

Pall. elench. zooph. p. 198. Lepas Calceolus.

Schroet. Einl. in die Conch. 3. p. 318. n. 7. t. 9. f. 20. a. b.

Habitat in Gorgonia verrucosa et Ventilabro, cymbiformis, laevis, apertura rhombea.

palmipes. 8. L. testa erecta conica, valvulis basis palmatis. *Mant. pl. 2.*
p. 544.

Habitat in Oceano, alba, depressiuscula, pisi majoris magnitudine, laevis, valvulis 4-6, basi ad medium usque divisis: digitis 5-6, operculo quadrivalvi obliquo.

Tulipa. 9. L. testa subcubica laevi, operculis acutis transversim striatis.
Müll. zool. dan. 3026.

Olaff.

Olass. isl. Ref. 901. B. a. t. 11. f. 13.

Ascan. ic. rar. natur. t. 10.

Habitat in Oceano septentrionali.

Mitella. 10. L. testa compresso erecta difformiter striata. *Mus. Lud.*

*Ulr. 467. n. 5.**

Lang. test. 4. Balanus tulipaeformis striatus.

Gesn. aq. 121. Balanus Rondeletii.

Pet. gaz. t. 6. f. 10. Balanus chinensis striatus.

Rumpf mus. t. 47. f. M.

Ellis act. angl. 1758. vol. 2. t. 23. f. 4.

Klein ostr. t. 12. f. 100.

Seb. muf. 2. t. 61. f. 8. 3. t. 16. f. 3.

Cbemm. Conch. 8. t. 100. f. 849: 850.

Habitat in Oceano indico, coronae gemmatae similis, alba, epidermide sordide lutea tecta, multis valvis ut plurimum triangularibus inaequalibus acutis constans, pedunculo communi nigro, coriaceo squamoso intus cavo insidentibus.

Scalpellum, 11. L. testa compressa tredecimvalvi laeviuscula, pedunculo squamoso insidente. *Fu. suec. 2121.**

Gualt. test. 106. f. C.

Ellis act. angl. 1758. vol. 2. t. 34. f. 4.

List. Conch. r. 439. f. 281?

Argenv. Conch. t. 26. f. F? G?

Klein ostr. t. 12. f. 91?

Müll. zool. dan. 3. p. 23. t. 94. f. 1. 2.

Cbemm. Conch. 8: p. 294. Vign. 7. f. a. A.

Habitat in Oceano norwegico, parva, anatifera minor, valvis squamae aemulis, utrinque senis, valva longa curvata reliquas complectente, pedunculo brevissimo, rugoso annulato.

anatifera, 12. L. testa compressa quinquevalvi, striata, pedunculo insidente.

List. Conch. t. 440. f. 283.

exerc. anat. t. 19. f. 4. 5.

Gualt. test. 106. f. 2. 3.

Klein ostr. t. 12. f. 93.

Cbemm. Conch. 8. t. 100. f. 856.

Habitat in mari americano et atlantico, anatiferae aequalis, etiam fossilis, pedunculo subcroceo, valva prima curvata laevi dorso carinata, reliquarum striis magis evidentibus et distantibus, utraque majore, pedunculum versus magis turgida,

turgida, sine cuneato divergente, utraque minore angustiore magis acuminata ab anatifera discernenda.

- anatifera. 13. L. testa compressa quinquevalvi laevi pedunculo insidente.
*Fn. suec. 2. n. 2120. Mus. Lud. Ubr. 468. n. 6.**
Fn. suec. 1. n. 1350. Lepas testa compressa basi membranacea cylindrica.
Aldrov. orn. c. 20. f. 548. Concha anatifera.
Bonnann. rear. et mus. Kirch. 2. f. 2. Tellina pedata.
Imper. hist. nat. 904. Concha pedata.
Baub. pin. 513. Arbor ex cujus ligni putredine vermes 1. 2. 3.
Stalp. obs. 2. p. 458. t. 15. Osb. it. 82. Lepas anatifera cum Tritone.
Barth. cent. 6. p. 271.
Worm. mus. 256.
Marcgr. bras. 188.
Grew mus. 148.
Hufn. inf. 3. t. 6.
Sibb. mus. 170. n. 2.
List. Conch. t. 439. f. 282.
Gualt. testac. t. 106. f. A. D.
Argenv. Conch. t. 26. f. E.
zoomorph. t. 7. f. I. K.
Klein ostr. t. 12. f. 89. 90. 92
Planc. Conch. t. 5. f. 4.
Column. phytob. 110. t. 30.
Seb. mus. 3. t. 16. f. 1. a. 2.
Needham micr. t. 7. f. 1. 2. et t. 6.
Ellis act. angl. 1758. vol. 2. t. 34. f. 6.
Knorr Vergn. 2. t. 30. f. 4. 5.
Murr. fund. testac. t. 2. f. 2.
Chemn. Conch. 8. t. 100. f. 853-855.
de la Failh. act. parif. peregr. vol. 9. p. 331. Macreufe.
 β) Concha anatifera subrotunda Bartholini. *Lister Conch. t. 439. f. 280.*
 γ) Tellina cancellifera striis minimis argutissime signata cinerea.
Gualt. testac. t. 106. f. B.
Habitat in Pelago fere omni, ut plurimum lactea, rarius margaritacea, interdum radio aut radiis binis nigro punctatis notata, pedunculo coriaceo nigro, rarius rubro, valvis tenuissime striatis, majore utraque trigona, rostro convergente, duabus aliis latioribus at duplo minoribus, quinta reliquas complectente angusta, curvata, dorso rotundata.

- aurita. 14. L. testa membranacea. ventricosa tubo infidente, ore octo-
valvi dentato: tubulo gemino aurita.
Ellis act. angl. 1758. t. 34. f. 1. Lepas nuda comosa aurita.
Seb. mus. 3. t. 16. f. 5.
Edw. glean. t. 286. f. A.
Chemn. Conch. 8. t. 100. f. 857. 858.
Habitat in Oceano septentrionali, pedunculo longo.
- Pfittacus. 15. L. testa posterius adunca sexvalvi rugoso. *Molin. hist. nat.*
Chil. p. 179.
Habitat ad littus Chilense, vix pollicem longitudine superans, scopulis adhaerens, valvis 2 majoribus pfittaci rostrum aemulantibus, carne alba, tenera, sapidissima.
- minor. 16. L. testa rubicunda sexvalvi inaequali, operculo acuminato.
Chemn. Conch. 8. t. 97. f. 827.
Habitat in India, lineis transversis albido-punctatis arcuatis picta.
- Verruca. 17. L. testa hemisphaerica ferrata sexvalvi, valvis quatuor exterioribus operculoque plicatis. *Spengler Schr. berl. Naturf.* 1. p. 101. t. 5. f. 1-3.
Müll. zool. dan. prodr. 3025. Lepas (Stroemia) testa conico convexa ferrata striata, operculo elevatili.
Schroeter Journ. 5. p. 522. Lepas dentata f. ferrata.
Stroem. act. Havn. 10. p. 6. t. 3. f. 1-9.
Habitat in mari, Islandiam alluente, ostreae islandicae aliisque affixa, parva.
- angustata. 18. L. testa elongata laevi sexvalvi, apertura angusta, operculo minimo. *Bonann. recr. et mus. Kirch.* 1. f. 15.
Chemn. Conch. 8. t. 98. f. 835.
Habitat ravior - " - valvis in puncto conjunctionis sulco exaratis, interdum rubro alboque striatis.
- porosa. 19. L. testa granulato striata conica tubulosa, operculo obtuso.
Schroet. Journ. 4. t. 2. f. 6. a. b.
Chemn. Conch. 8. t. 98. f. 836.
β) *Balanus major latus. Klein ostr.* t. 12. f. 96.
List. Conch. t. 242. f. 284.
Habitat ravior in India, recens exterius viridis, postea supra nigra, infra alba.

- elongata. 20. L. testa cylindrica nivea pellucida sexvalvi supra fissa, operculo obtuso sulcato transversim striato.
Chemn. Conch. 8. t. 98 f. 838.
Schr. der berl. Naturf. 5. t. 5. f. 2.
Schroeter Journ. 4. t. 2. f. 2.
Habitat rarissima in Islandia, 5 lineas vix lata, et 3 pollices et ultra longa, infra hinc inde transverse annulata et nodosa.
- patellaris. 21. L. testa sexvalvi, exterius violacea albo mista subtiliter longitudinaliter striata, intus falcata, valvis margine denticulatis.
Spengler Schr. berl. Naturf. 5. t. 5. f. 4.
Chemn. Conch. 8. t. 98. f. 839.
Habitat rarissima in Coromandel, valvarum dentibus se invicem excipientibus.
- spinosa. 22. L. testa conica, areis duodecim triangularibus: sex depressioribus minoribus albidis transversim striatis, sex purpureis longitudinaliter striatis, spinisque tubulosis recurvis, armatis.
Chemn. Schr. berl. Naturf. 5. t. 5. f. 3. 4.
Conch. 8. t. 98. f. 840. et t. 99. f. 841.
Schroet. n. Litterat. 1. t. 2. f. 10.
Habitat in India, operculis quadri-valvibus acuminatis, undulato-striatis.
- violacea. 23. L. testa crassa glabra sexvalvi alba, radiis violaceis.
Chemn. Conch. 8. t. 99. f. 842.
Habitat in India, intus leviter sulcata.
- Pollicipes. 24. L. testa compresso crecta multivalvi laevi, pedunculo coriaceo brevi duro squamoso insidente.
Argenv. Conch. t. 26. f. D.
zoo-morph. t. 7. f. G.
Knorr Vergu. 5. t. 13. f. 7.
Chemn. Conch. 8. t. 100. f. 851. 852.
Habitat in mari mediterraneo, valvis 4 majoribus, rostrorum avium instar versus invicem inclinatis, et pluribus quam 20 minoribus.
- cylindrica. 25. L. cylindrica subcurva, orificio amplissimo obliquo, operculis cornutis.
Gronov. zooph. t. 19. f. 3. 4. Balanus maxillaris.

Ellis aët. angl. vol. 50. f. 15. Lepas sessilis capensis ore obliquo cum operculis cornatis.

Habitat ad Africae littora sub zona torrida.

crispata. 26. L. testa ovali truncato conica, arcis sex caeruleis albisque obumbratis, sex aliis elevatis rubellis spinosis perpendiculariter striatis.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 534. n. 22. t. 9. f. 21.

Habitat - - - asseri affixa; a terredine perforato, pollicem fere alta, operculis obtusis.

cariosa. 27. L. testa solida alba depressa sulcato cariosa intus inaequali laevi.

Pallas nov. aët. Petrop. 2. p. 240. t. 6. f. 24. A. B.

Habitat ad insulas Kuriles.

Stroemia. 28. L. conico-convexa, valvis quatuor serrato-striatis operculo bivalvi. *Müll. zool. dan. 3. p. 21. t. 94. f. 1-4. prodr. n. 3025.*

Habitat in mari septentrionali.

302. PHOLAS. *Animal Ascidia.*

Testa bivalvis divaricata cum minoribus accessoriis difformibus.

Cardo recurvatus cartilagineo connexus.

Dactylus. 1. Ph. testa oblonga hinc reticulato-striata. *Fu. suec. 2124.*

Müll. zool. dan. prodr. 3031.

Rondel. testac. 23. f. 2.

Bell. aq. 414.

List. hist. Conch. t. 433. f. 276.

exerc. anat. t. 19. f. 1. 2.

an. angl. app. t. 2. f. 3.

Bonann. recr. ment. 2. f. 25. 26.

mus. Kirch. 2. f. 23. 24.

Gualt. testac. 105. f. A. B. C. D.

Argenv. Conch. t. 26. f. H. I.

zoomorph. t. 7. f. Q. R.

Ginann. adr. 44. t. 31. f. 184.

Seb. mus. 3. t. 16. f. 6. a. b. c. d.

Reaum. aët. Paris. 1712. p. 163.

Planc. Conch. 33. n. 3.

Murray fund. test. t. 2. f. 3.

v. Born mus. caes. Vind. test. t. I. f. 7.

Chemn. Conch. 8. t. 101. f. 859.

Habitat intra Europae scopulos, saxa, ut perhibent, pertezebans, noctu lucens, ad 5 pollices longa, tota alba, interdum ochroleuca, tenuis, fragilis, antrorsum elongata cuneata, posterius magis convexa, margine inflexa et repanda, striis subspinosis antrorsum sensim minoribus, tandem evanescentibus, cardine cochlear forma sua mentiente, testis accessoriis 4.

costata. 2. Ph. testa ovata, costis elevatis striata.

List. Conch. t. 434. f. 277.

Bonann. recr. 3. f. 351.

mus. Kirch. 2. f. 105.

Gualt. test. t. 105. f. G.

Knorr Vergn. 2. t. 25. f. 4.

Chemn. Conch. 8. t. 101. f. 863.

Habitat in mari americano, alba, 6 fere pollices longa, costis obliquis squamis elevatis aut spinis obtusis armatis.

striata. 3. Ph. testa ovata multifariam striata.

Gualt. test. 105. f. F.

Chemn. Conch. 8. t. 102. f. 864-866.

Habitat in Europa australi et India, ad Barbariae quoque littora, striis hinc inde decussatis, area margini propinqua glaberrima.

candida. 4. Ph. testa oblonga undique striis decussatis muricata. *Mus.*

Lud. Ulr. 469. n. 7. Müll. zool. dan. prodr. 3033.*

Bonann. mus. Kircher. 2. t. 24.

List. an. angl. 193. t. 5. f. 39.

app. t. 2. f. 4. 6.

Conch. t. 435. f. 278.

Gualt. testac. t. 105. f. E.

Habitat in mari europaco et americano, tenuissima, intus argentea magis glabra, utroque sine rotundato, cardinis dente fisso.

XXX XXX XXX 3

5. Ph.

Pholades intrant et inhabitant rupes marinas calcareas, imo arenarias, intra quas latent phosphoreae. Reaumur. act. paris. 1712. p. 126. His natura in tenebris, remoto lumine, alio fulgere clare, et quanto magis humorem habeant, ludere in ore mandentium, lucere in manibus, atque etiam in solo et veste decidentibus guttur.

Plin. IX. 61. An, quam Lister hist. conch. t. 437. f. a. depingendam curavit, distinctu species?

- pufilla.** 5. Ph. testa oblonga rotundata arcuato - striata.
Rumpf mus. t. 46. f. H.
Petiv. amboin. t. 19. f. 8.
Adanf. hist. Seneg. t. 19. f. 1. 2?
Brown jam. 417. t. 40 f. 11.
Martin. Besch. berl. Naturf. 2. t. 12. f. 6-9.
Spengl. Besch. berl. Naturf. 4. t. 5. f. 1-5.
Chemn. Conch. 8. t. 102. f. 867-871. a. b.
Habitat in America et India (in hac usplurimum major) mediae magnitudinis, alba, fuscescens, navium lignum perterebrans, antrosum rostri instar hians, sub vertice globosa, nodoso reticulata.
- crispata.** 6. Ph. testa ovali hinc obtusiore crispato striata, cardinis dente curvo. *Mus. Lud. Ulr. 469. n. 8.* Müll. zool. dan. prodr. 2032.*
Fn. succ. 2125. Mya crispata.*
List. hist. anim. angl. t. 5. f. 38.
app. t. 2. f. 7.
hist. Conch. t. 436. f. 279,
exerc. anat. t. 19. f. 3.
Chemn. Conch. 8. t. 102. f. 872-874.
Habitat in Oceano septentrionali, ultra pollicem longa, testis primariis sulco medio transverso rugoso bipartitis, testa tertia parva.
- orientalis.** 7. Ph. testa oblonga margine recto: altera parte glaberrima, altera reticulato-striata.
List. hist. Conch. t. 431. f. 274.
Chemn. Conch. 8. t. 101. f. 860.
Walch Naturf. 13. p. 86. t. 3. f. 15.
Habitat in sinu Siamensi et Tranquebariae, satis magna, testis tenuioribus, margine tantum antico hiantibus, striis reticulatis intus quoque conspicuis, testa satis magna et altera dente armata minorem cardinem tegente.
- campechensis.** 8. Ph. testa angusta alba, tenuiter striata.
List. Conch t. 432. f. 275.
Habitat in sinu Campechienti, an distincta species?
- cordata.** 9. Ph. testa brevi turgida posterius striis elevatis transversis subtilibus exarata: hiatus cordato. *Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 544. n. 4. t. 9 f. 22-24.*
Habitat - - - corallio affixa, tenuissima, fragilis, sordide alba, testa anterieus praeter rugas aliquot arcuatas laevi,

laevi, rostri testarum anterioris hiatu testa minori ovali, convexa, dente munita occluso.

chiloensis. 10. Ph. testa oblonga depressiuscula: striis longitudinalibus distantibus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 179.*

Habitat in scopulis archipelagi Chiloensis, ad 5 pollices longa, appendicibus minutis aucta.

Teredula. 11. Ph. testa oblonga alba: futura granulata fusca longitudinali. *Pall. nov. act. Perrop. 2. p. 240. t. 6. f. 26. A. D.*

Habitat ad Belgii littora, ligni incorrupti sertulariis obducto, frusta tenuia perterebrans.

hians. 12. Ph. testa bivalvi alba transverse arcuatim striata supra convexa, medio convexa, subtus cuneiformi: apertura ovali potentissima. *Cheun. Conch. 10. p. 364. t. 172. f. 1678-1681.*

Spengl. nov. act. soc. dan. 2. f. 8-11.

Habitat ad insulas Americae mediae oppositas, lapides calcareos et corallia perterebrans.

303. MYA. Animal Ascidia.

Testa bivalvis hians ut plurimum altera extremitate.

Cardo dente (plerisque uno) solido crasso patulo vacuo (nec inserto testae oppositae.)

truncata. 1. M. testa ovata posterius truncata, cardinis dente antrorsum porrecto obtusissimo. *Fn. suec. 2126. Müll. zool. dan. prodr. 2959.*

O. Fabr. Fn. groenl. p. 404. n. 406. Mya testa subovata convexa antice truncata, cardinis dente solitario antrorsum porrecto obtusissimo.

It. wgoth. 199. n. 3. t. 5. f. 3. Concha laevis altera tantum parte clausilis.

List. Conch. t. 428. f. 269.

an. angl. t. 5. f. 36.

Gualt. test. t. 91. f. D.

Olaff. isl. Res. p. 69. 716. 1009. t. 11. f. 7.

Cheun. Conch. 6. t. 1. f. 1. 2.

β) List. Conch. t. 429. f. 270.

Habitat in Oceano europaeo, ad 2½ pollices longa, sordide alba, epidermide ex luteo fusca vestita, crassa, convexa edulis, rosulari, lugopodis, coracis, anatis spectabilis cibus, striis transversis irregularibus in rugis abeuntibus exarata, intus glaberrima.

arenaria. 2. M. testa ovata posteriorius rotundata, cardinis dente anteriorum porrecto rotundato denticuloque laterali. *Fn. suec.* 2127. *Müll. zool. dan. prodr.* 2960.

O. *Fabr. Fn. groenl. p.* 405. n. 407. Mya ovata compressa antice rotundata, cardinis dente anteriorum porrecto rotundato denticuloque laterali postico.

It. wgoth. 187. Concha lubarenacea marina.

Bast. opusc. subs. 2. p. 69. t. 7. f. 1-3. Mya arenaria.

List. hist. Conch. p. 418. f. 262.

Argenv. zool. t. 5. f. 10.

Lesser testaceoth. f. 106.

Born. mus. caes. Vindob. test. p. 19. t. 7. f. A.

Chemn. Conch. 6. p. 3. *Vign. et t. 1. f.* 3. 4.

β) *List. Conch. t.* 419. f. 263.

Habitat in Oceano Europae septentrionalis sub arena, quam excavat, foraminibus 2 dignoscenda, flavescens, ex fusco rubella, aut sordide alba, 2½ pollices longa, cardinis dente longiore et magis obliquo, quam in mya truncata, striis transversis in rugas abeuntibus.

pictorum: 3. M. testa ovata, cardinis dente primario crenulato: laterali longitudinali, alterius duplicato. *Fn. suec.* 2129.

List. Conch. t. 146. f. 1. t. 147. f. 2. 3.

anim. angl. t. 2. f. 30.

app. t. 1. f. 4.

Bonann. recr. 2. f. 40. 41.

mus. Kirch. 2. f. 39. 40.

Valent. mus. t. 14. f. 15.

Guatt. test. t. 7. f. E.

Argenv. Conch. t. 27. f. 10.

zoomorph. t. 8. f. 11.

Murr. fund. testac. t. 2. f. 6.

Schroet. Flusconch. t. 2. f. 2. t. 3. f. 2-5. t. 4. f. 6.

Chemn. Conch. 6. t. 1. f. 6.

Besch. berl. Nat. 1. p. 344.

β) Mya maroccana. *Chemn. Conch. 6. t.* 3. f. 23. 24.

γ) *List.*

γ) *List. Conch. t. 148.*

δ) *Argenv. Conch. t. 29. f. 18.*

ε) *Schroet., Flusconch. t. 3. f. 3.*

ζ) *Schroet. Flusconch. t. 9. f. 1.*

Habitat β) in Barbariae, ζ) in Tranquebariae, in Europae aquis dulcibus, 1 $\frac{3}{4}$ pollicis longu, 3 $\frac{1}{2}$ lata, epidermide fuscescente aut nigricante vestita, sub hac flavicans aut virescens: radiis viridibus, intus laevis margaritacea, non hians, tenuis.

margariti- 4. *M. testa ovata anterius coarctata, cardinis dente primario conico, natibus decorticatis. Fu. succ. 2130.**

Müll. zool. dan. prodr. 2961. Mya testa ovali-oblonga, apertura sinuata, natibus decorticalis.

List. Conch. t. 149. f. 4.

anim. angl. opp. 15. t. 1. f. 1.

Gualt. testac. t. 102. f. C.

Klein ostr. t. 10. f. 47.

Mylius saxon. subt. 2. p. 20.

Knorr Vergn. 4. t. 25. f. 2.

Schroet. Flusconch. t. 4. f. 1.

Mayer Abh. der boehm. Ges. 4.

Chemn. Conch. 6. t. 1. f. 5.

Habitat in totius orbis arctici ad Bohemiam et Franconiam usque cataraclis, in Barbariae quoque lacubus, matricem perlarum exhibens et margaritas, in animalis corpore ipso natas, spurias ex perforatione testae genitas, ad 5 $\frac{1}{4}$ pollices lata, et 2 $\frac{1}{2}$ pollices longa, valida, transverse rugosa, extus atra, vermibus saepe corrosa, cardinis dente laterali nullo, primario in alterius testae dentem latum fissumque recepto.

Perna. 5. *M. testa oblonga dilatata, basi angustiore compressa. Mus.*

Lud. Ulr. 470. n. 10?

Argenv. Conch. t. 22. f. N?

Knorr Vergn. 4. t. 15. f. 2. 4. 5.

Chemn. Conch. 8. t. 83. f. 738. 739. et t. 84. f. 748.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 608. n. 5. t. 7. f. 4.

Habitat in freto magellanico et Barbariae littore, pernae figura, laevis caerulea et alba, altero latere hians, cardinis loco fovea profunda transversa, in cujus medio dens acutus in utraque valva, an hujus generis?

Vulsella. 6. *M. testa linguiformi, cardine terminali depresso semiorbiculato. Mus. Lud. Ulr. 471. n. 11.* Mus. Theffin. t. 6. f. 3.*

List. Conch. t. 1055. f. 10.

Rumpf mus. t. 46. f. A.

Valent. mus. t. 16. f. 28.

Gualt. test. t. 90. f. H.

Kuörr Vergn. 5. t. 2. f. I-3.

Chemn. Conch. 6. t. 2. f. 8-11.

Hermann Naturf. 17. p. 126. t. 3. f. I-4.

Habitat in mari americano, indico, rubro, ravior, $\frac{1}{4}$ pollicis 2-5 pollices longa, formae pro aetate variabilis, valvis satis planis, subtiliter transversim striatis, extrinsecus flavescens nigricante et flavicante radiatis, hiantibus, dente longo lato, in medio et profundius adhuc ad latera canaliculato; an hujus generis?

- arctica. 7. M. testa striata: valvis carinis duabus spinulosis, cardine edentulo. *Müll. zool. dan. prodr.* 2962.
O. *Fabr. Fn. groenl.* p. 407. n. 408. Mya testa striata, valvulis carinis duabus spinulosis saepe obsoletis, cardine obsolete dentato.

Habitat libera in Oceano septentrionali inter algas, mytilos et alia marina, fabae magnitudine, $1\frac{1}{2}$ -7 lineas longa, pallide flava, intus lactea, forma arcae, anterieus impressa planiuscula, parte anteriore obtusissima, posteriore brevior acutiuscula; pars anterior a natibus excurrit angulis 2 remotis antrorsum subaculeatis.

- edentula. 8. M. testa striata ovali aequalvi ample hiante, cardine edentulo. *Pall. it.* 2. p. 700.

Habitat ravior in arena littorea maris caspii, pollicaris, tenuis, subantiquata, alba, striis in utraque valva circiter 33, in brevior fine distantibus, in productiore confertis, cardinis labio crassiusculo inflexo.

- radiata. 9. M. testa aequalvi pellucida tenuissime transversim striata viridi flavicante livido radiata: valvis altero latere latissimis, altero angustissimis.

Chemn. Conch. 6. t. 2. f. 7.

β) *List. Conch.* t. 152. f. 7. Musculus latior subfuscus, caeruleis lineis radiatus.

Habitat in Malabariae fluviis, m. pictorum tenuior, fragilior, latior et magis complanata, intus margaritacea, cardinis dente primario crenato.

- oblonga. 10. M. ovato oblonga, valva altera dente valido lato, valvae alterius foveae inserto, denteque minore inter duos minores alterius valvae posito.
Chemn. Conch. 6. t. 2. f. 12.
Habitat - - - 1½ pollicem longa, 3 pollices lata, mætra lutraria magis ventricosa, arenariae valde affinis, an mera varietas?
- anatina. 11. M. testa globosa nivea pellucida, cardinis dente primario prominente rotundato.
Adanf. Seneg. t. 19. f. 2. Tugon.
Chemn. Conch. 6. t. 2. f. 13.
Habitat rarius in Guinea, frequentius in littore africano, praesertim ad ostium Nigri, soleni anatino valde affinis, testarum striis decussatis, valva utraque altero latere repanda.
- nicobarica. 12. M. testa aequivalvi nivea ovato-oblonga decussatim striata, cardinis dente solitario lato perpendiculari cochleariformi.
Chemn. Conch. 6. t. 3. f. 17. 18.
Habitat ad insulas Nicobaricas, valvis altero latere convexis, latis margine rotundatis, altero magis angulosis, angustis, planis, hiantibus.
- australis. 13. M. testa ovata compressa clausa, cardinis dentibus duobus lateralibus.
Chemn. Conch. 6. t. 3. f. 19. 20.
Habitat in nova Seelandia, sordide ochroleuca, an hujus generis?
- gaditana. 14. M. testa rotundata, planiuscula, transversim striata ochroleuca, intus alba.
Chemn. Conch. 6. t. 3. f. 22.
Habitat ad litus Gaditanum.
- corrugata. 15. M. testa rhombea viridi, natibus rugosis. *Müll. hist. verm. terr. et fluv. 2. p. 214. n. 384. Besch. der berl. Naturf. 4. p. 58. t. 3. f. 7. 8.*
Schroet. Flusconch. t. 9. f. 3.
Chemn. Conch. 6. t. 3. f. 22. a. b.
Habitat in fluviis littoris Coromandel, epidermide remota margaritaceus, tenera, pellucida, ab utraque cardinis parte siriis rugosis notata, intus striis radiatis subtilissimis picta, 11-16 lineas longa.

- rugosa. 32. *M. testa ovali rugosa extrinsecus virescente intus margaritacea: cardinis dente primario crenulato; laterali longitudinali, alterius duplicato. Chemn. Conch. 10. p. 346. t. 170. f. 1649.*
Habitat in Coromandel fluviis.
- nodosa. 23. *M. testa ovali tenera virescente: natibus nodulosis. Chemn. Conch. 10. p. 347. t. 170. f. 1650.*
Habitat - - - -
- norwegi- 24. *M. testa ovali longitudinaliter dense striata, altero fine rotundata, altero truncata, natibus decorticatis. Chemn. ca. Conch. 10. p. 345. t. 170. f. 1647. 1648.*
- spuria. 16. *M. testa rhombea viridi, natibus glabris. Schroet. Einl. in Conch. 2. 617. n. 9. t. 7. f. 5.*
Habitat in Tranquebariae fluviis, corrugatae similis, at duplo fere major, et praeter vulvae regionem tota glabra.
- glycyme- 17. *M. testa utrinque hiante crassissima lamellata oblongo ovata transverse striato rugosa, cardinis dente primario crassissimo. ris. List. Conch. t. 414. f. 258.*
Bonann. recr. 2. f. 59?
mus. Kirch. 2. f. 59?
Klein ostrac. t. 11. f. 72.
Gualt. test. t. 90. f. A.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 1. f. 8.
Chemn. Conch. 6. t. 3. f. 25.
Habitat in Oceano europaeo, mari praesertim hispanico et mediterraneo, ad 5 pollices longa et 10 pollices lata, cinerea vel ochroleuca, intus cretacea, cardinis dente adhuc minore serieque plicarum, inter myas et solenes ambigua.
- symmato- 18. *M. testa ovata depressa, cardinis margine ad dentem primarium mucrone subulato, altero dilatato. Gronov. phora. zooph. t. 18. f. 1. 2.*
Habitat in Guineae fluviis, dentibus marginalibus utrinque parallele duplicatis.
- nitida. 19. *M. testa ovali alba laevi, cardinis utriusque dente obtuso. Müll. zool. dan. prodr. 2963.*
Habitat in Norwegia.
- membra- 20. *M. testa ovata membranacea candida, margine ad proboscideni protracto reflexo. Müll. zool. dan. prodr. 2964.*
Olaff.

Olaſſ. isl. ref. 901. t. II. f. 10.

Habitat - - - -

byſſifera. 21. M. teſta rudi oblonga ſtriateda convexa, cardine edentulo.

O. Fabr. Fu. groenl. p. 408. n. 409.

It. Wgoth. 198. t. 5. f. 2.

Habitat in rupium marinarum Groenlandiae fiſſuris, libera byſſo ſe affigens, 3-17½ lineas longa.

304. SOLEN. *Animal* Ascidia.

Teſta bivalvis oblonga, utroque latere hians.

Cardo Dens ſubulatus reflexus ſaepe duplex, non inſertus teſtae oppoſitae, margo lateralis magis obſoletus.

Vagina. 1. S. teſta lineari recta: ſine altero marginato, cardinibus unidentatis, *Muſ. Lud. Ulr.* 472. n. 12.*

Liſt. Conch. t. 409. f. 255. t. 418. f. 256. t. 412. f. 1. t. 1056. f. 5.

Bonann. recr. 2. f. 57.

muſ. Kircher. 2. f. 56.

Rumpf muſ. t. 45. f. M.

Gualt. teſt. t. 95. f. C. D. E.

Argenv. Conch. t. 24. f. K. M. M.

zoon. t. 6. f. G. H.

Klein. oſtr. t. 11. f. 65.

Leſſer teſtaceoth. f. 120.

Bytem. app. t. 11. f. 52. b.

Knorr Vergn. 1. t. 28. f. 3.

Chemn. Conch. 6. p. 36. vign. 2. f. G. H. t. 4. f. 26-28 et lit. a-c.

β) *Liſt. conch.* t. 412. f. 6.

Habitat frequens in mari europaeo, americano, indico, 6-7 pollices latus, 1 longus, virescens, ſub epidermide triangulo rubello altero tranſverſe ſtriato, altero ſaſciis arcuatis picto, valvis canalem referentibus.

Siliqua. 2. S. teſta lineari recta, cardine altero bidentato. *Fu. ſuec.*

2131. *Muſ. Lud. Ulr.* 473. n. 13.*

Liſt.

List. Conch. t. 413?

an. angl. t. 5. f. 37.

Rond. test. 93,

Bell. aq. t. 414. f. 2.

Planc. Conch. t. 3. f. 6.

Ginan. adr. 2. p. 37. t. 27. f. 170.

Knorr Vergn. 6. t. 7. f. 1.

Chemn. Conch. 6. t. 4. f. 29. et d.

β) Solen indicus lunulis roseis pictus. Schroeter Einl. in Conch. 2. t. 7. f. 6.

Habitat frequens in Oceano europeo, ad 8 pollices latus, $1\frac{1}{4}$ pollicis longus.

Enfis. 3. S. testa lineari subarcuata, cardine altero bidentato. Mus. Lud. Ulr. 473. n. 14.*

List. Conch. t. 411. f. 257.

an. angl. app. t. 2. f. 9.

Argenv. conch. t. 24. f. L.

Chemn. conch. 6. t. 4. f. 30. et c.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 626. n. 3. t. 7. f. 7.

Habitat in Mari mediterraneo, anglico, belgico, rarior, utroque sine rotundatus, praecedentibus speciebus ut plurimum minor, dentibus duobus alterius valvae foveae triangulari alterius insertis.

Legumen. 4. S. testa lineari-ovali recta, cardinibus mediis bidentatis: alterius bifido.

Adans. seneg. t. 19. f. 3. Molen.

List. Conch. t. 420. f. 264.

Planc. Conch. t. 3. f. 5.

Gualt. test. t. 91. f. A.

Klein ostr. t. 11. f. 66.

v. Born. mus. caes. Vind. test. t. 2. f. 1. 2.

Chemn. Conch. 6. t. 5. f. 32-34.

Habitat rarissimus in mari mediterraneo, et atlantico, praecedentibus brevior, utrinque rotundatus, epidermide flavicante, triangulo sub hac arcuato striato caeruleo, cardine in testae medio posito.

Cultellus. 5. S. testa ovali-oblonga subarcuata. Mus. Lud. Ulr. 474. n. 15.*

Lesser testaceoth. f. 126.

Rumpf mus. t. 45. f. F.

Gualt. test. t. 90. f. E.

Chemn. Conch. 6. t. 5. f. 36. 37.

Habitat in Amboinae et Tranquebariae arena littorea, tenuis, fragilis, 8 circiter lineas longas, et 3 ultra 2 pallices lata, sub epidermide flavicante sordide alba: maculis spadiceis et violaceis varia, utroque sine rotundata, altera valva unidentata, altera bidentata.

radiatus. 6. S. testa ovali recta laevi: costa transversali adnata depressa.

*Mus. Lud. Ulr. 474. n. 16.**

List. Conch. t. 422. f. 266.

Rumpf mus. t. 45. f. E.

Gualt. test. t. 91. f. B.

Argenv. Conch. t. 22. f. P.

Knorr delic. t. B. III. f. 9.

Vergn. 1. t. 6. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 5. f. 38. 40.

Habitat in Oceano indico, violaceus, radiis 4, rarius 2 albis, tenuis, fragilis, costa nivea, satis valida, totam fere testam percurrente, cardine utrinque calloso et in utraque testa bidentato.

strigilatus. 7. S. testa ovali oblique striata. *Mus. Lud. Ulr. 475. n. 17.**

Rondel. test. 14. Concha nigra.

List. Conch. t. 416. f. 260.

Bonann. recr. 2. f. 77.

mus. Kircher 2. f. 76.

Rumpf mus. t. 45. f. N.

Gualt. test. t. 91. f. C.

Knorr Verg. 6. t. 5. f. 4.

Adans. seneg. 1. t. 19. f. 2.

Murr. fund. test. t. 2. f. 7.

Chemn. Conch. 6. t. 6. f. 41. 42.

β) *List. Conch. t. 421. f. 265.*

Bonann. recr. 3. f. 353.

mus. Kirch. 2. f. 107.

Klein ostr. t. 11. f. 68.

Adans. seneg. 1. t. 19. f. 1.

Chemn. Conch. 6. t. 6. f. 43. 44.

Habitat in mari mediterraneo, atlantico, indico, roseus radius 2 albis, aut β) albus, satis robustus ventricosus, cardinis margine prominente, dente tenero retroflexo.

anatinus. 8. S. testa ovata membranacea pilosa, cardinis costa falcata.

*Mus. Lud. Ulr. 475. n. 18.**

Rumpf *mus.* t. 75. f. O. Rostrum anatis.

Argenv. Conch. t. 22. f. R.

v. Born *mus. caes. Vind. test.* p. 23. vign. f. *supr. et inf.*

Chemn. Conch. 6. t. 6. f. 46-48.

Habitat rarior in Oceani indici fundo arenoso, pellucidus, albus, chartae instar tenuis, altero sine rotundato-clauso, altero rostri aemulo hiante, utriusque valvae dente cardinali figura auriscalpii.

Macha. 9. S. testa ovali oblonga anterieus truncata, cardine altero bidentato.

Molin. bist. nat. Chil. p. 173.

Habitat in mari pacifico, Chili alluente, in fundo arenoso se abscondens margaritifer, 6-7 pollices longus, fuscus, caeruleo varius.

bullatus. 10. S. testa subrotunda inflata substriata, anterieus crenato-hiante.

List. Conch. t. 342. f. 179.

Rumpf mus. t. 44. f. N?

Gualt. test. t. 85. f. H.

Knorr Vergn. 4. t. 3. f. 3?

Chemn. Conch. 6. t. 6. f. 49. 50.

Habitat in mari indico (?) et americano, satis tenuis, subpellucidus, longitudinaliter striatus, albus, purpureo-maculatus aut nebulosus, cardinis dente unico, marginalibus remotis compressis foveae oppositae insertis.

minutus. 11. S. testa ovali, valvularum angulis utrisque ferratis.

List. Conch. t. 426. f. 267?

Spengl. catal. rais. t. 6. f. 6-8.

Chemn. Conch. 6. t. 6. f. 51. 52.

Habitat in Oceano Europae septentrionali inter zoophyta, seminis cucumeris magnitudine, longitudinaliter striatus apice truncatus, carinis a cardine apicem versus divergentibus, acutis, ferratis.

virens. 12. S. testa ovato-oblonga, umbonibus tumidis.

Habitat in Java, testa fragilissima, diaphana, alba, ex- tus virente, inaequivalvi, forma, myae pictorum, apice et basi vix clausa: utraque valva callosa, cardine alterius dentibus 2 approximatis sine oppositis.

diphos. 13. S. testa ovali recta laevi, nymphis prominentibus. *Mant.*

2. p. 544.

Valent. mus. t. 13. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 7. f. 53. 54.

*Habitat in Oceano indico, radiato affinis, epidermide vi-
rente, violaceus, radiis pluribus, 2 magis evidentibus,
2½ pollices longus, 5 pollices latus, alterius valvae cardine
unidentato, alterius bidentato.*

minimus. 14. S. testa lineari-ovali recta, cardinibus lateralibus bidenta-
tis: alterius bifido.

Chemn. Conch. 6. t. 5. f. 31. a. b.

*Habitat in sinu tranquebarico, legumini proximus, at longe
minor, sub epidermide flavicante totus niveus, costa inte-
riori totam testam percurrente.*

maximus. 15. S. testa lineari-ovali recta arcuato-striata, cardinibus late-
ralibus bidentatis.

Chemn. Conch. 6. t. 5. f. 35.

*Habitat rarissimus ad littora Nicobaricae, testa tenui, pellu-
cida, sub epidermide flavicante alba, 4 pollices lata, 1
pollicem et 5 lineas longa, utrinque hiante, cardinis den-
tibus sese non excipientibus.*

coarctatus. 16. S. testa transverse rugosa, medio coarctata, utrinque rotun-
data, cardine medio in alterutra valva nunc unidentato
nunc bidentato.

Chemn. Conch. 6. t. 6. f. 45.

Schroeter Flusconch. t. 9. f. 17.

*Habitat ad insulas Nicobaricas, testa sordide alba, utrinque
hiante, ¾ pollicis longa, 2¼ lata.*

roseus. 17. S. testa rosea aequalvi, cardinis dente subbifido foveae
alterius valvae inserto.

Chemn. Conch. 6. t. 7. f. 55.

*Habitat in mari rubro, tellinae radiatae affinis, at testa
utrinque hiante.*

sanguinolentus. 18. S. testa ovali glaberrima; cardine calloso bidentato.

List. Conch. t. 397. f. 236.

Kuorr Vergn. 4. t. 3. f. 4.

Chemn. Conch. t. 7. f. 56.

Habitat ad Jamaicam, natibus extrinsecus et intus roseis.

striatus. 19. S. testa aequalvi transversim striata, cardinis dente unico.

Chemn. Conch. 6. t. 7. f. 57. 58.

*Habitat ad insulas Nicobaricas, mediae magnitudinis, te-
nuis, roseus: radiis albis.*

- vesperti- 20. S. testa ovali-oblonga spadiceo-radiata, cardinis sinistrae
nus. valvae dente solitario duplici alterius inserto.
Adanf. Seneg. 1. t. 17. f. 20. Gatan.
List. Conch. 1. 417. f. 251.
Argenv. Conch. 2. 22. f. 1.
v. Born mus. caes. Vind. test. 1. 2. f. 6. 7.
Chemn. Conch. 6. t. 7. f. 59. 60. a. b.
*Habitat in mari mediterraneo et atlantico, tellinae gari simili-
lis, at testa utrinque hiante, neque ad alterum latus flexa,
intus caeruleo alboque varia, nunc laevi, nunc striis
transversis aspera.*
- occidens. 21. S. testa transverse striata ad nates glabra atbo rubelloque
radiata, cardine utroque bidentato: foveola intermedia.
Chemn. Conch. 6, t. 7. f. 61.
*Habitat rarissima - - - testa hinc inde albis rubellisque
maculis varia, intus alba, 3 lineas ultra 2 pollices longa,
et ultra 4 pollices lata, utrinque hiante, cardine laterali.*
- crispus. 22. S. testa partim laevi, partim striis undatim crispis aspera,
cardinis dente longissimo angusto.
List. an. angl. 1. 5. f. 38.
*Habitat frequens in fluvio Teers Angliae, anatino affinis,
an distincta satis hujus generis species?*
- Spengle- 23. S. testae natibus bipartitis, cardinis dente primario rotun-
ri. do, accessoriis longis angustis: altero curvato.
Spengl. catal. rais. 1. 1. f. 8. 9.
*Habitat - - - testa vix pollicem longa, 2½ pollices lata,
utrinque rotundata.*

305. TELLINA. *Animal Tethys.*

*Testa bivalvis, anterieus hinc ad
alterum latus flexa.*

*Cardinis dentes (ut plurimum)
tres: laterales plani alterius
testae.*

* *ovatae crassiusculae.*

gargadia. 1. T. testa subrotunda compressa anterieus rugosa, rima dentata.
*Mus. Lud. Ulr. 476. n. 19.**

Rumpf mus. t. 43. f. N. Remies gargadica.

Klein ostr. t. 10. f. 55.

Lesser testaceoth. f. 119.

Chemn. Conch. 6. t. 8. f. 63. 64. a. b.

Habitat rarissima in Oceano indico, testa alba, apice et intus flavicante, cardinis dente medio fissio.

Lingua felis. 2. T. testa subovata scabra: squamulis lunatis quincuncialibus. *Mus. Lud. Ulr. 476. n. 20.**

Rumpf mus. t. 45. f. G.

Gualt. test. t. 76. f. B.

Klein ostrac. t. 11. f. 62.

Knorr Vergn. 2. t. 2. f. I.

Chemn. Conch. 6. t. 8. f. 65.

Habitat varior in Oceano indico, testa duplo fere latiori, quam longa, vertice radiisque dilute roseis picta.

virgata. 3. T. testa ovali striis transversis recurvatis anteriorius angulata, dentibus lateralibus prominulis. *Mus. Lud. Ulr. 477. n. 21.**

Rumpf mus. t. 45. f. H. Tellina virgata.

Argenv. Conch. t. 25. f. G.

Knorr Vergn. 2. t. 21. f. 4. et 4. t. 25. f. I.

Chemn. Conch. 6. t. 8. f. 66-72.

β) *Gualt. test. t. 89. f. E.*

γ) *Gualt. test. t. 86. f. G.*

Habitat in Oceano indico et atlantico, testa ad $1\frac{3}{4}$ pollices longa, $2\frac{1}{2}$ lata, alba vel flavicante, radiis ut plurimum roseis picta, cardinis dente medio fissio, lateralibus triangularibus, altero ante vulvam, altero pone anum posito.

angulata. 4. T. testa subovata striis transversis recurvatis anteriorius angulata, dentibus lateralibus nullis.

Lister Conch. t. 388. f. 235. t. 406. f. 252.

Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 74. 75.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 643. n. 4. t. 7. f. 8.

Habitat in Oceano indico, ultra sesquipollicem longa, 2 pollices lata, virgatae affinis, at minus oblonga, tota alba, angulo anteriori magis extrorsum sito, ano ovali, nec solis marginibus inflexis distincta.

Gari. 5. T. testa ovalis striis transversis recurvatis, dentibus lateralibus obsoletis. *Mus. Lud. Ulr. 478. n. 22.**

Rumpf mus. t. 45. f. D. Tellina gari.

Knorr Vergn. 6. t. 12. f. 2.

Chemn. Conch. 6. t. 10. f. 92. 93.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 644. n. 5. t. 7. f. 9.

β) *Chemn. Conch.* 6. t. 10. f. 94.

Habitat in Oceano indico, virgatae facie, et testa minore magis angusta, anterieus inflexa rugosissima, rugis transversis in medio testae per strias perpendiculares decussatis, nymphis exterius prominentibus, nunc cinerea radiis fuscis, nunc alba radiis caeruleis, nunc caerulescens albo-maculata radiis rubris, nunc albo-rubella radiis rubris, β) ex cinereo alba, radiis rubro variis, et ex cinereo albidis.

fragilis. 6. T. testa ovata alba gibba: striis transversis recurvatis, natis flavescentibus.

Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 84.

Habitat in Oceano europaeo, mari caspio, testa magnitudine extimi pollicis, sat tenui, striis transversis per alias decussatis, cardinis in altera valva dente unico fisso, in altera duobus, in utraque lateralibus nullis.

rugosa. 7. T. testa ovata: rugis transversis undulatis, cardinis dentibus lateralibus duobus, primario in sinistra valva unico fisso, in altero duobus.

v. Born mus. caes. Vind. test. t. 2. f. 3. 4.

Chemn. Conch. 6. t. 8. f. 62.

Habitat minus frequens in mari indico et americano, testa paulisper latiori quam longa intus glabra, alba, aut flavicante, angulatae affinis.

inflata. 8. T. testa rotundata crassa tota nivea gibba: striis longitudinalibus subtilissimis.

Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 76.

Habitat rarior - - -

multan- 9. T. testa ovata subventricosa inaequalvi decussatim striata gula. anterieus sinuata, cardinis dente primario in sinistra valva solitario fisso, in altera duobus.

Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 77.

Habitat ad Tranquebariae littus, testa satis magna ex cinerascete alba: rima ampla.

10. T.

Tellinarum testae anterieus inflexae, ut altera testa plicam convexam, altera vero cavam ostendat, in suborbiculatis autem plica vix manifesta, sed striae in eodem loco divergentes genus produunt.

- papyra- 10. T. testa tenui ovata ventricosa transversim striata, anterieus
cea. plicato-rugosa, cardinis dentibus lateralibus nullis, pri-
mariis duobus.
Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 78.
*Habitat rarior ad Guineam, testa 3 lineas longa, et 6 ultra
pollicem lata, fragili, medio excavata, intus laevi, alba.*
- gibbosa. 11. T. testa subtrigona ventricosa subtiliter transversim striata,
cardinis dente laterali valido.
Gualt. test. t. 77. f. Q.
*Habitat - - - testa ex viridi albicante utrinque inflexa,
altero latere breviori, cardinis dente primario unico.*
- inaequila- 12. T. testa aequalvi subrotunda alba: striis versus margi-
tera. nem nonnullis transversis.
Gualt. test. t. 88. f. C.
Habitat - - -
- Knorrii. 13. T. testa splendide rubra margine violacea.
Knorr Vergn. 5, t. 21. f. 5.
*Habitat - - - testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicis longa, ultra 2 polli-
ces lata.*
- candidif- 14. T. testa alba.
fima. *Knorr Vergn. 6. t. 38. f. 4.*
*Habitat - - - testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicis longa, 2 $\frac{1}{4}$ pollicis lata,
an distincta species?*
- Bornii. 15. T. testa transversim striata, altero latere flexa rubescente;
radiis rubris.
v. Born mus. caes. Vind. test. t. 2. f. 5.
Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, et 2 lata.
- pufilla. 16. T. testa ovata ventricosa, tenui transverse striata, cardine
in altera valva edentulo, in altera dente primario duplici.
Schroet. Flusconch. p. 194. t. 4. f. 7. a. b.
*Habitat in Europae fluviiis, testa minima sordide alba, in-
tus nivea, tenera.*

** ovatae compressae.

- albida. 17. T. testa ovali laevi, nymphis prominentibus. *Mus. Lud.*
*Ulr. 479. n. 23.**
*Habitat in Oceano europaeo, testa ovi magnitudine, ex ru-
bescente alba, obsolete transversim striata, intus candida.*

nymphis albis, cardine utriusque sutura distincto, striis minimis transversis rubris notata: dentibus in utraque valva 3.

foliacea. 18. T. testa ovali, pube scabra, rima ferrata. *Mus. Lud. Ulr.*

479. n. 24.*

Rumpf mus. t. 45. f. K.

Argent. Conch. t. 22. f. E.

Klein ostr. t. 11. f. 64.

Knorr Vergn. 5. t. 29. f. 2.

Chemn. Comb. 6. t. 10. f. 95.

Habitat rarissima in Oceano indico, testa tenera, pellucida, aurea, 1½ pollicem longa, 3 pollices lata, cardinis dente primario fesso, laterali clongato.

planata. 19. T. testa ovata compressa transversim substriata laevi: marginibus acutis, pube subtomentosa. *Mus. Lud. Ulr.*

480 n. 25.*

Gualt. test. t. 89. f. G?

Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 28?

Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 100?

Habitat in Oceano europaeo, mari mediterraneo, testa maxime plana, pellucida, incarnata, minus flexa, quam in congeneribus: margine acutissimo.

laevigata. 20. T. testa ovata laevigata: dentibus lateralibus marginatis, pube striato-fecora, nymphis inflexis. *Mus. Lud. Ulr.*

480 n. 26.*

Rumpf mus. t. 45. f. I? Tellina laevis.

Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 111.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 649. t. 7. f. 10.

β) *List. Conch. t. 387. f. 234?*

Habitat in Oceano europaeo et indico, testa alba: radiis rubellis, intus rubella, flavicante aut alba.

radiata. 21. T. testa oblonga longitudinaliter subtilissime substriata nitida, sutura anali canaliculata. *Mus. Lud. Ulr.* 481.

n. 27.* *Fn. succ. 2132.* Müll. zool. dan. prodr. 2968.*

List. Conch. t. 393. f. 240.

Gualt. test. t. 89. f. I.

Argent. Conch. t. 22. f. A.

Klein ostr. t. 11. f. 60.

Knorr delic. t. B III. f. 8.

Vergn. 1. t. 19. f. I. 4. t. 2. f. 4. et 4. t. 2. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 22.

Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 102.

β) *Tellina inaequilatera maxima rugosa candida intus argentea.*
Gualt. test. t. 88. f. P?

γ) *Tellina inaequilatera aliquantulum rugosa prope marginem fusca, in medio fascia subalbida cincta, ad cardinem purpuratens.* *Gualt. test. t. 89. f. A?*

δ) *Tellina flava.* *Knorr Vergn. 4. t. 2. f. 2.*

ε) *v. Born mus. caes. Vind. test. t. 2. f. 10?*

Habitat in Oceano europaeo et americano frequens, testa plurimum alba, radiis rubris picta.

rostrata. 22. *T. testa oblonga anterieus angulato rostrata: angulis subdentatis.* *Mus. Lud. Ulr. 481. n. 28.**

List. Conch. t. 382. f. 225. t. 395. f. 242?

Rumpf mus. t. 45. f. L.

Gualt. test. t. 86. f. D? t. 88. f. T.

Argenv. Conch. t. 22. f. O.

Klein ostr. t. 11. f. 63.

Knorr Vergn. 4. t. 2. f. 3. 5.

v. Born mus. caes. Vind. t. 2. f. 12.

Chemn. Conch. 6. t. 10. f. 96. et t. 11. f. 104.

Habitat rarior in Oceano indico, testa nunc alba, radiis interdum roseis picta, nunc rubra, radiis interdum albis, nunc flava.

inaequivalvis. 23. *T. testa oblongo-rostrata, valva altera plana.*

Gronov. zooph. t. 18 f. 3.

Brünniche Besch. berl. Naturf. 3. p. 313. t. 7. f. 25-28.

Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 106. a. b. c. d.

Habitat in mari mediterraneo et norwegico, testa lactea, laevi, pellucida, pollicis transversa longitudine, sutura dorsali recta in rostrum obtusum patulum excurrente, valvula altera leviter convexa, cardinis dentibus 2 primariis, lateralibus nullis.

trifasciata. 24. *T. testa ovata laeviuscula sanguineo-triradiata, pube rugosa.* *Fn. suec. 2133. Müll. zool. dan. prodr. 2969.*

List. an. angl. app. 32. f. 8.

Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 114. a. b.

β) *Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 115. 116.*

Habitat minus frequens in Oceano europaeo, testa unguis magnitudine, alba aut pallida: radiis 3 sanguineis (β. violaceis, interdum 6) a cardine ortis, anterieus magis obtusa, valva ovata.

incarnata. 25. T. testa ovata antèrius productiore compresso planiuscula, natibus submucronatis. *Fn. succ.* 2134.*

List. an. angl. 32. t. 1. f. 8.

Gualt. test. t. 88. f. M.

v. *Börn mus. Cæs. Vind. test.* t. 2. f. 13.

Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 110.

β) *Chemn. Conch.* 6. t. 12. f. 117.

γ) *List. Conch.* t. 405. f. 251.

δ) *List. Conch.* t. 405. f. 250.

Habitat in Oceano europæo, mari mediterraneo, testa extimi pollicis magnitudine, planatae simillima, sed rosea, radio uno alterove pallido, β) margine albo, vertice roseo; γ) tota rubra, natibus acutiusculis; δ) intus rubra.

donacina. 26. T. testa ovata compresso-planiuscula laeviuscula, antèrius obtusissima.

Gualt. test. t. 88. f. N?

Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 119?

Habitat in mari mediterraneo, incarnatae simillima, sed testa minore purpurascente: radiis plurimis rubris, regione vulvae obtusissima, et, ut in donace, truncata.

truncata. 27. T. testa ovali compressa substriata: parte antica truncata futuraque distincta.

Habitat in Java, incarnatae similis, at testa violacea, magis fragili, antèrius fere truncata, cardinis dentibus omnibus emarginatis.

trilatera. 28. T. testa plana antèrius truncata flava: vertice albo, cardinis dente primario et laterali solitariis.

Chemn. Conch. 6. t. 10. f. 85.

Habitat - - - testa triangulo inaequilatèro simili, 1 pollicem et 7 lineas longa, 2 pollices 2 lineas lata.

oblonga. 29. T. testa oblonga fragili flavicante, cardinis dente primario in altera valva solitario, in altera duplici.

Chemn. Conch. 6. t. 10. f. 87.

Habitat in Oceano europæo, mediae magnitudinis, testa altero latere rotundata.

Spengleri. 30. T. testa alba transversim striata utrinque bifariam uncinata: valva altera extrorsum, altera introrsum arcuatim flexa.

Spengl. Besch. Berl. Naturf. 1. p. 387. t. 9. f. 1-3.

Catal. rais. t. 4. f. 3-5.

Chemn. Conch. 6. t. 10. f. 88-90.

β) *List.*

β) *List. Conch. t. 398. f. 237.*

Habitat ad insulas Nicobaricas, testa crassa II lineas longa, et 2 pollices cum 8 lineis lata alba, vertice roseo; β) uncinis caret.

fervensis. 31. T. testa oblongo-ovata compressa albo rubelloque radiata subtiliter transversim striata, cardinis dentibus lateralibus nullis.

List. Conch. t. 394. f. 241.

Chemn. Conch. 6. t. 10. f. 91.

Habitat in Oceano septentrionali, testa pollicem longa, et 2 lata.

operculata. 32. T. testa purpurea albido fasciata decussatim striata altero fine productiore, valva altera convexa, altera plana.

Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 97.

Knorr Vergn. 6. t. 12. f. 1?

β) Tellina operculata ochroleuca. *Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 98.*

Habitat in India? ravior, testa 1 $\frac{3}{4}$ pollicis longa, 2 $\frac{3}{4}$ pollicis lata, dentibus cardinis lateralibus nullis, primario alterius valvae solitario, alterius duplici, striis transversis subtilioribus; β) striis transversis crassioribus, cardinis dente laterali, primario fisso, sinistrae valvae solitario, dextrae duplici; an ad inaequivalvem forsau referenda?

hyalina. 33. T. testa ovali inaequali plana pellucida subtilissima decussatim striata, cardinis dentibus lateralibus nullis.

Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 99.

β) Tellina excavata Spengleri. *Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 6. n. 14.*

Habitat ad Guineae littora, β) in India, testa nivea, tenui, 6 lineas ultra pollicem longa, 9 lineas ultra 2 pollices lata, margine acutissimo, cardinis dente primario in sinistra valva solitario, in dextra duplici.

vitrea. 34. T. testa flavicante tenuissima perpendiculariter striata anteriorius rottrata, cardinis dentibus lateralibus nullis.

Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 101.

Habitat in mari septentrionali et balthico, testa fragillima posteriorius rotundata, cardinis dente in valva sinistra primario solitario, in dextra 2 minimis.

- lanceolata. 35. T. testa ovali tenuissima pellucida albida transversim striata antèrius acuminata, cardinis dentibus lateralibus in altera valvâ nullis.
Chemn. Conch. 6. t. 11. f. 102.
Habitat rarissima in India, testa 10 lineas longa, pollicem cum 8 lineis lata, rubello obumbrata, cardinis dente primario simplici subfisso.
- apelina. 36. T. testa ovali pellucida lucis reflexione et refractione variante costâ in utraque valvâ albâ a cardine ad marginem exteriorem procedente.
Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 107.
 β) *Tellina papyracea alba Spengleri. Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 8. n. 18.*
Habitat in sinu Nicobarico, testa tenui.
- coccinea. 37. T. testa ovali pellucida coccinea subtiliter transversim striata.
Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 109.
Habitat in mari mediterraneo, callo prope cardinem testae, instar solenis instructa.
- calcarea. 38. T. testa ovali tenui albâ, cardinis dente primario in altera valvâ fisso, alterius foveae inserto.
Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 136.
Habitat frequentissima in mari Islandiam circumfluente, testa tenui.
- virginica. 39. T. testa subtiliter transversim striata antèrius rostrata.
List. Conch. t. 159. f. 15.
Habitat in Virginiae fluviiis, testa minima rotundata.
- alata. 40. T. testa viridi subtriquetra: margine dilatato.
List. Conch. t. 160. f. 16.
Klein ostr. t. 9. f. 36.
Habitat - - - - - testa 2 fere pollices lata, 1¼ longa, an hujus tribus et generis?
- pectinata. 41. T. rotundata plana tenui subfusca longitudinaliter striata,
List. Conch. t. 300. f. 137.
Habitat - - - - -
- angusta. 42. T. testa planiuscula rubra albo-radiata altero sine acuminata, altero rotundata.
List. Conch. t. 383. f. 26.

Habitat - - - *testa mediae magnitudinis latitudine longitudinem duplo superante.*

variegata. 43. T. testa ovali utroque fine rotundata variegata, radio ad verticem albido.

List. Conch. t. 384. f. 27.

β) Tellina lata albida ex rubro radiata. *List. Conch. t. 385. f. 232.*

γ) Tellina parva albida, ex purpura maculata sive radiata. *List. Conch. t. 389. f. 228.*

Habitat - - - -

madagascariensis. 44. T. testa ovali altero fine subacuminata - - - -

List. Conch. t. 386. f. 233.

Habitat in Madagascar, testa 2¼ pollices longa, 3½ lata.

purpurascens. 45. T. testa utrinque purpurascente.

List. Conch. t. 391. f. 230.

β) *Gualt. test. t. 77. f. L?*

γ) *Gualt. test. t. 77. f. M?*

Habitat - - - *testa sesquipollicem longa, at paulo latiori.*

aspera. 46. T. testa altero fine acuminata intus lutescente, exterius radiata et striis transversis aspera.

Habitat - - - *testa 1¾ pollicis longa, 3 pollices lata.*

triangularis. 47. T. testa subcuneata albida transverse striata.

List. Conch. t. 401. f. 244.

β) Tellina triangularis admodum crassa fere levior. *List. Conch. t. 401. f. 245.*

Habitat - - - *testa ultra pollicem longa, 1½ lata.*

lata. 48. T. testa alba inaequilatera, altero fine subacuminata.

List. Conch. t. 407. f. 253.

Habitat in Oceano Norwegico, testa 1¼ pollicis longa, 1¾ lata.

jamaicensis. 49. T. testa crassa rostro extus purpurascente.

List. Conch. t. 408. f. 254.

Habitat in Jamaica, testa pollicem longa, sesquipollicem lata.

rhomboides. 50. T. testa exterius alba, striis transversis aspera intus caeruleiscente.

List. an. Angl. p. 171. t. 4. f. 20.

β) *Bonann. recr. 2. f. 48.*

mus. Kirch. 2. f. 47.

Habitat

Habitat ad fluvium Angliae Tees, testa 2 pollices lata, et ultra pollicem longa.

vinacea. 51. T. testa spadiceo-vinacea: radio albo.

Bonann. recr. 2. f. 42.

mus. Kirch. 2. f. 41.

Habitat in mari britannico et balthico, testa pollicem longa, et ultra 1½ lata.

zonata. 52. T. testa rosea: fascia candida.

Bonann. recr. 2. f. 44.

mus. Kirch. 2. f. 43.

Habitat in littore latino, testa interdum lactea, umbonis macula balaustina, vix propria species.

albicans. 53. T. testa albida: fascia candida, intus flava.

Gualt. test. 1. 77. f. H.

β) *Gualt. test. 1. 77. f. M?*

Habitat - - - β) cardine purpurascente.

rufescens. 54. T. testa rufescente luteo maculata, decussatim striata.

Gualt. test. 1. 85. f. C.

Habitat - - - testa ¾ pollicis longa, 1¼ lata.

depressa. 55. T. testa inaequilatera depressa minutissime striata.

Gualt. test. 1. 88. f. H. I. L.

Habitat - - - testa nunc candida, nunc purpurascente, nunc subrosea.

fasciata. 56. T. testa inaequilatera subtilissime transversim striata, candido et subalbido alternatim fasciata.

Gualt. test. 1. 89. f. B.

Habitat - - - testa ultra pollicem longa, et 1½ fere lata, altero sine subacuminata.

striata. 57. T. testa inaequilatera utrinque rotundata ex roseo alba pellucida.

Gualt. test. 1. 89. f. C.

Habitat - - - testa 2 pollices lata, 1¼ longa.

rosea. 58. T. testa rosea: costis tenuibus a cardine ad marginem decurrentibus.

Knorr Vergn. 5. 1. 9. f. 3.

Habitat - - - testa pollicem longa, 1½ lata.

- punicea. 59. T. testa ovali plana aequilatera punicea densissime transversim striata.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 2. f. 8.
Habitat - - - testa pollicem longa, pollicem et 8 lineas lata.
- complanata. 60. T. testa obovata complanata obsolete striata rubella: margine aucto, rima hiante subtomentosa. *v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 2. f. 9.*
Habitat - - - testa $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, $2\frac{3}{4}$ lata.
- Fabula. 61. T. testa ovata compressa inflexa anterieus subrostrata: valva altera laevi, altera oblique substriata: striis reflexis. *Gronov. zooph. t. 18. f. 9.*
Habitat in mari norwegico, mediterraneo, americano, testa alba, magnitudine seminis lupini albi.
- Adanfoni. 62. T. testa albida: cardine violaceo.
Adanf. Seneg. t. 17. f. 9. Poron.
Habitat frequens in antris scopulorum aqua marina repletis ad littus Africae occidentalis, diametri 2 linearum.
- cancellata. 63. T. testa tenui fordide alba: fulcis numerosis tenuissimis longitudinalibus rugas transversas decussantibus.
Adanf. Seneg. t. 17. f. 10. Pirel.
Habitat in mari Atlantico, testa opaca, pollicem lata pauloque breviori.
- Strigosa. 64. T. testa albicante fasciata, glabra ad marginem rugosa, cardinis dentibus in valva dextra duobus, in sinistra tribus.
Adanf. Seneg. t. 17. f. 19. Vagal.
Habitat ad littus Africae occidentale, testa duplo saepissime latiori, quam longa, fasciis juniorum flavicantibus, adultiorum ex griseo violaceis.
- *** suborbiculatae.
- balaustrina. 65. T. testa dilatato-orbiculata: valvula altera dentibus lateralibus.
Habitat in mari mediterraneo, testa albida: radiis obsolete rufis, magnitudine seminis lupini albi.
- Remies. 66. T. testa suborbiculata compressa rugosa. *Mus. Lud. Ulr. 482. n. 29.**
Rumpf mus. t. 43. f. I. Remies.
List. Conch. t. 266. f. 102.

Murr. fund. testac. t. 2. f. 8.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 2. f. 11.

Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 112. 113.

Habitat in Oceano indico et americano, testa interdum 3 pollices longa et 3½ lata alba, in americanis flavedine intermixta, rugis minus evidentibus.

reticulata. 67. T. testa lentiformi compressa reticulata.

Habitat in India, testa alba, intus flavicante 2 pollices longa, et 1¾ pollicis lata, striis transversis crispis, et subtilissimis elevatis longitudinalibus exarata; ano cordato impresso, brevissimo; cardinis dentibus primariis 2 subtilibus, laterali utrinque unico.

scobinata. 68. T. testa lenticulari scabra: squamis lunatis quincuncialibus.

*Mus. Lud. Ulr. 482. n. 30.**

Rumpf. mus. t. 43. f. E.

Gualt. test. t. 76. f. E.

Kuorr Vergn. 6. t. 37. f. 3.

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 122. 124.

Habitat ravior in Oceano indico, testa alba, maculis ferrugineis varia, 2½ pollices longa, 2¾ lata: ani fossula oblonga, labiis non canaliculatis.

laetea. 69. T. testa lentiformi gibba alba pellucida laevi.

Gualt. test. t. 71. f. D.

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 125.

Habitat in mari mediterraneo, testa semine lupini albi paulo majore, obsolete transversim striata; cardine edentulo.

carinata. 70. T. testa suborbiculata laevi utrinque incarnata oblique striata: striis hinc reflexis.

List. Conch. t. 339. f. 176.

an. angl. t. 4. f. 25.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 2. f. 14.

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 126.

β) *Gualt. test. t. 77. f. I.*

Habitat copiosissima in Angliae sinibus, et insularum Oceani americani littore, seminis lupini albi magnitudine.

bimaculata. 71. T. testa triangulo subrotunda latiore laevi albida: intus maculis duobus sanguineis subrotundis. *Fn. suec. 2135.*

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 127.

β) *Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 132. a. b.*

Habitat

Habitat ravior in Oceano europaeo et americano, testa vix extimi pollicis magnitudine, extus alba, rarius flavicante, praeter strias aliquot obsoletas laevi, flexura parum manifesta.

balthica. 72. T. testa subrotunda laevi extrinsecus incarnata. *Fn. suec. 2136.* it. oel. 43. Müll. zool. dan. prodr. 2970. Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 128.*

Habitat in mari balthico, testa fabam minorem vix unquam superante, tenuissima, pellucida, fragili, intus alba, a triangulo rotundata.

pisiformis. 73. T. testa subglobosa laevi intus incarnata oblique substriata: striis anterioribus angulo acuto reflexis. *Fn. suec. 2137. Habitat ad Oceani europaei ostia fluviorum, testa pisi magnitudine, alba, fundo purpureo, rarius tota alba; striis oculo nudo vix conspicuis, cardinis dente primario simpliciter, lateralibus prominulis.*

divaricata. 74. T. testa subglobosa alba bifariam oblique striata. *List. Conch. t. 301. f. 142. Bonann. recr. 3. f. 349. Mus. Kirch. 2. f. 104. Klein ostr. t. 9. f. 28. Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 129. 130.*

Habitat in mari mediterraneo et americano, testa pisi magnitudine ad pollicis longitudinem subcompressa, rarius caerulecente aut cinerea, intus alba, striis tenuissimis undulatis divergentibus exarata; margine crenato, flexura nulla, cardinis dente primario duplici, lateralibus nullis; an hujus generis? Logic.

digitaria. 75. T. testa subglobosa pallida, cincta striis obliquis uniformibus. *Chemn. Conch. 6. t. 12. f. 120. 121.*

Habitat in mari mediterraneo, americano et rarissime indico, testa pisi magnitudine, in indica majore, intus ut plurimum glabra, nonnunquam ex rufo aurantia, maculis interdum undulatis rufis picta, striis eleganter obliquis ad marginem exteriorem sensim, instar striarum in apice digitorum, desinentibus, unde apparet spiraliter striata.

cornea. 76. T. testa globosa glabra cornei coloris: sulco transversali. *Fn. suec. 2138.*

Müll. verm. terr. et fluvi. 2. p. 202. n. 387. zool. dan. prodr. 2965. Tellina (rivalis) testa globosa gibba glabra, umbone obtuso.

Liszt. Conch. t. 159. f. 14.

anim. angl. t. 2. f. 31. app. 22. t. 1. f. 5.

Gualt. test. t. 7. f. B. C. C. C.

Argenv. Conch. t. 27. f. 9.

zoomorph. t. 8. f. 10.

Schroet. Flusconch. t. 4. f. 3-5.

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 133. a. b.

Habitat vulgaris in Europae amnibus et fossis, testa pellucida nitida, oculis armatis, subtilissime transverse striata, intus alba subcaerulecente, extus alba, pallida, ex caeruleo cinerea, caerulea albo mista, arcubus transversis nigris, uno evidentiori, pisi saepius magnitudine, non raro quadruplo majore, cardinis dentibus lateralibus elongatis obsoletis utrinque cum fossulis excipientibus, mediis vix ullis.

lacustris. 77. T. testa rhombea planiuscula glabra, umbone acuto. Müll. zool. dan. prodr. 2966. verm. terr. et fluvi. 2. p. 204. n. 388.

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 135.

Habitat in Europae lacubus et paludibus, vivipara, testa ad 6 lineas longa 4 lata, subfusca, valvarum dorso cinereo, margine albido, intus alba, juniore tota alba diaphana, tenuiore et fragiliore, quam corneae, cardinis dentibus mediis nullis, lateralibus obsoletis 6.

annica. 78. T. testa subcordiformi transversim fulcata, umbone obtuso. Müll. zool. dan. prodr. 2967. verm. terr. et fluvi. 2. p. 205. n. 389.

Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 134.

Habitat in Europae amnibus et fossis, testa cornea minus globosa, 1-5 lineas diametro aequante, intus glabra subcaerulea, exterius alba, fusca, aut lutea, costa interdum nigricante simplici aut duplici, junioribus tota candida pellucida, cardinis dentibus mediis in utraque valva 2, laterali utrinque 1.

fluminis. 79. T. testa triangulari gibba transversim striata. Müll. verm. terr. et fluvi. 2. p. 205. n. 390.

Habitat in Asiae fluvio Euphrat, testa crassa, dura, opaca, cardinem versus antrorsum latiori, exterius viridi, striis imbricatis aperturæ parallelis, exarata, intus cyanea, cardi-

cardinis dentibus mediis sex, lateralibus utrinque elongatis et cum sulcis excipientibus crenulatis.

fluminea. 80. T. testa triangulari gibba transversim costata. Müll. verm. terr. et fluv. 2. p. 206. n. 391.

Habitat in Sinæ arena fluviatili, testa 6-8 lineas longā et latā, opaca, antrosum et retrorsum fere aequali, exterius viridi, intus semicirculo nigro notata, albida, cardine testam fluminis referente.

fluviatilis. 81. T. testa triangulari transversim rugosa. Müll. verm. terr. et fluv. 2. p. 206. n. 392.

Habitat in fluxio, emporium Sinenſe Canton praeterlabente, cum fluminali et fluminea ad Venerem accedens, cardine his etiam similis, at testa latiore et tenuiore, 8 lineas longa, 9 lata, ex fusco vivente variolosa distincta.

iberica. 82. T. testa globosa laevi nitida, margine dentata.

Bonann. recr. 2. f. 33.

mus. Kirch. 2. f. 32.

Habitat copiosa in littore Iberico, testa parva, pulla, interdum ex luteo fusca, atro intermixta.

adriatica. 83. T. testa subglobosa extrinsecus alba intus margaritacea margine denticulata.

Bonann. recr. 2. f. 34.

mus. Kirch. 2. f. 33.

Habitat in Adriatici littoris arena, testa parva.

sinuosa. 84. T. testa subglobosa aequivalvi aequilatera: striis transversis rarioribus.

Gualt. test. 1. 77. f. D. E.

Habitat - - - - - testa mediae magnitudinis, albida, aut rubella.

purpurata. 86. T. testa aequilatera laevi tota lucidissime purpurea.

Gualt. test. 1. 77. f. L.

Habitat - - - - - testa pollicem longa, sesquipollicem lata.

87. T.

Tellinarum species multae imperfectius juxta ab auctoribus descriptae, difficillime definiendae; multae certe videntur merae varietates; an hujus generis est concha ab Argenvilleo zoomorph. 1. 8. f. 9. delineata? an distincta species atra, quam Ill. Pallas in mari glaciali reperit?

- candida. 87. T. testa suborbiculata subtiliter transversim striata candida.
Gualt. test. t. 77. f. O.
 β) *Gualt. test. t. 77. f. P.*
Habitat - - - - - testa β) minore laevi.
- gallica. 88. T. testa trigona pectinata.
Argenv. Conch. t. 27. f. II.
Habitat frequens in Galliae fluvio Marne, mediae magnitudinis, cardinis dente solitario.
- senegalen-sis. 89. T. testa trigono-globosa, crassa, dura, laevi, sulcis transversis exarata.
Adans. Seneg. t. 17. f. 14. Tosar.
Habitat in Africa, testa alba, incarnata, aut lini florum colore tincta, interdum rubella albo radiata.
- angulosa. 90. T. testa ovali planiuscula transversim striata antrorsum inflexo-angulata; cardinis dente primario bifido; lateralibus remotis.
Chemn. Conch. 10. p. 349. t. 170. f. 1654. 1655.
Habitat ad insulas Americae mediae obversas.
- polygona. 91. T. testa alba transversim striata orbiculari antrorsum angulato: cardinis dentibus lateralibus nullis; primario exporrecto duplicato, alterius duobus. *Chemn. Conch. 10. p. 348. t. 170. f. 1651-1653.*
Habitat in Oceano indico.

306. CARDIUM. *Animal Tethys.*

Testa bivalvis subaequilatera aequivalvis (*plerumque*) convexa, longitudinaliter costata striata aut sulcata, margine dentata.

Cardo dentibus mediis binis alternatis: altero ut plurimum incurvo; lateralibus remotis infertis.

costatum. I. C. testa gibba aequivalvi: costis elevatis carinatis concavis membranaceis. *Mus. Lud. Utr. 483. n. 31.**

Argenv.

Argenv. Conch. t. 26. f. A. Coneha exotica.

Adanf. Seneg. t. 18. f. 2. Kaman.

Column. purp. 26. t. 27.

Major testac. t. 10.

Rumpf mus. t. 48. f. 6.

List. Conch. 1. t. 327. f. 164.

Gualt. test. t. 72. f. D.

Knorr Vergu. 1. t. 28. f. 2.

Chemn. Conch. 6. t. 15. f. 151.

Habitat in Oceano africano, testa (integra rarissima) ad 3 pollices longa, 3 $\frac{3}{4}$ lata, et ultra 3 pollices alta, alba: sulcis latis fuscis.

Cardissa. 2. C. testa cordata: valvis compressis dentato-carinatis, natibus approximatis. *Mus. Lud. Ulr. 484. n. 32.**

Rumpf mus. t. 42. f. E. Cardissa.

Argenv. Conch. t. 26. f. I. Cor veneris.

zoomorph. t. 12. f. K.

Column. aq. 16.

List. Conch. t. 318. f. 155. t. 319. f. 156.

Bonann. recr. 2. f. 49.

mus. Kirch. 2. f. 48.

Gualt. test. t. 84. f. B. C. D.

Klein. ostrac. t. 10. f. 39.

Knorr Vergu. 1. t. 18. f. 3. et 4. 6. t. 11. f. 1.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 2. f. 15-18.

Chemn. Conch. 6. t. 14. f. 143-146.

β) List. Conch. t. 320. f. 157.

Habitat rarior in Oceano indico, testa ad 2 $\frac{1}{2}$ pollices longa, et ultra 2 pollices lata, cordi humano simillima, costis obliquis, vulvaque cordata conspicua, sanguineis guttis interdum varia, nunc utrinque plana, nunc altero latere concava.

roseum. 3. C. testa cordata anterieus lineis, posterius striis paulo latioribus conjunctione cordis figuram aemulantibus exarata, hinc convexa, illinc concava.

Argenv. Conch. t. 23. f. D.

Chemn. Conch. 6. t. 14. f. 147.

Habitat ad insulas Nicobaricas, cardissae affine, testa ex albedo et roseo varia: vulva cordata.

retusum. 4. C. testa cordata: valvis striatis crenulatis subcarinatis; anolunato cordiformi intruso.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 3. f. 1. 2.

Zzz zzz zzz 2

Chemn.

Chemn. Conch. 6. t. 14. f. 139-142.

Habitat in India, Arabia, Aegypto, inter hemicardium et fragum medium, testa interdum ultra 2 pollices longa, et 2 fere pollices lata, crassa lactea, anteriori convexa, posteriori angustata, plana, quasi truncata: margine plicato-dentato.

Hemicardium. 5. C. testa cordata subquadrilatera: valvulis carinatis, natibus distantibus. *Mus. Lud. Ulr.* 484. n. 33.*

Rumpf mus. t. 44. f. H.

Petiv. aq. amb. l. 17. f. 4.

Gualt. test. t. 83. f. C.

Knorr Vergn. 6. t. 3. f. 2.

Chemn. Conch. 6. t. 16. f. 159-161.

Habitat rarissimum in Oceano indico, cardissae affine, testa extrinsecus ochroleuca, intus nivea, costiarum paucioribus glabris, reliquis nudulosis: sulcis intermediis rugosis excavato-punctatis.

Lithocardium. 50. C. testa cordata subtrilatera, valvis transverse fulcatis: anteriori longitudinaliter striata. *Mant.* 2. p. 544.

Habitat - - - haecenus modo fossile inventum, hemicardio affine, valvis anteriori carinatis: carinis crenulatis, natibus approximatis, vulva ovata, monte veneris planiusculo longitudinaliter crenulato striato cum carinula altiore.

lineatum. 51. C. testa cordata carinata, anteriori oblique truncata, tenui, glaberrima nivea, aureo striata, margine denticulata.

Kaemm. lab. Rudolst. p. 210. n. 2. t. 12. f. 4.

Habitat - - - testa ultra pollicem longa.

medium. 6. C. testa subcordata subangulata: valvis angulatis fulcatis laevibus. *Mus. Lud. Ulr.* 485. n. 34.

List.

Cardiorum cardines dentibus lateralibus remotis instruntur, scrobiculo oppositae valvae inferis, dum testa clauditur, multae species adhuc ignotae, aut obscurae; an huc spectant conchae a Valentyn Abb. t. 16. f. 27. ab Argenville conch. t. 24. f. B. t. 29. f. 20. b. et zoom. t. 6. f. U. depictae? incola ocreae figura apertura duplici laterali tentaculis cincla conspicuum pedem falciformem, quo se domumque movet, testae valvas tertia sui parte aperiendo protrudit, interstitio membrana flavo fuscoque undulata clauso.

Antiquata testa nobis, quae longitudinaliter sulcata, sed transversis appositionibus annotinis intercepta, pectinata, quae longitudinalis sulcata vel striata, at anteriori striis vel sulcis ad angulum acutum divergentibus, longitudinalis testa a natibus ad marginem, transversulis a natibus ad nates, arae margini parallelo.

List. Conch. t. 316. f. 153.

Bonann. recr. 2. f. 94.

mus. Kirch. 2. f. 91.

Gualt. testac. t. 83. f. B.

Knorr Vergu. 1. t. 29. f. 5. 6. t. 20. f. 5.

Spengler felt. Conch. t. 1. f. k.

Chemn. Conch. 6. t. 16. f. 162-164.

β) Cardium donaciforme. Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 7. f. 11.

Chemn. Conch. 6. t. 16. f. 165?

Habitat in Oceano americano, testa testae hemicardii satis simili, at maculis spadiceis aut fuscis varia, costis pluribus cum internodiis sulcis laevibus; valvis altero latere quasi truncatis medio tamen prominentibus, cardinis dente primario unico.

aculeatum. 7. C. testa subcordata: sulcis convexis linea exaratis: exterius aculeato ciliatis.

Mus. Lud. Ulr. 485. n. 35.* Cardium muricatum.

Argenv. Conch. t. 23. f. B. Cor bovis.

List. Conch. t. 321. f. 158.

Bonann. recr. 2. f. 96. 97.

mus. Kirch. 2. f. 95. 97. 98.

Gualt. test. t. 72. f. A.

Seb. mus. 3. t. 86. f. 4.

Knorr Vergu. 6. t. 3. f. 1.

Murr. fund. testac. t. 2. f. 9.

Chemn. Conch. 6. t. 15. f. 155-157.

β) Seb. mus. 3. t. 86. f. 5.

β) Seb. mus. 3. t. 86. f. 8.

δ) v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 3. f. 5.

ε) Bonann. recr. 2. Fn. 93. mus. Kirch. 2. f. 94.

Habitat in Mari mediterraneo, echinato proxime affine, testa tamen longe majore, magis convexa, altero latere quasi truncata, marginem versus tamen elevata, ex fusco flava: f. fuscis interdum obscurioribus picta, cardinis dentibus in utraque valva 2, lateralibus in altera valva 2, in altera 3.

echinatum. 8. C. testa subcordata sulcata: costis carinatis aculeatis. Müll.

zool. dan. 1. p. 46. t. 13. f. 1. 2. t. 14. f. 1-4. rar. 1. p. 28.

Syst. nat. XII. 2. p. 1122. n. 79. Fn. suec. 2139.* Mus. Lud.

Ulr. 486. n. 36.* Müll. zool. dan. prodr. 2971. Brit. zool. 4.

n: 38.

Fabr. Fn. groent. p. 409. n. 410. Cardium testa subcordata = sulcis exaratis linea ciliari, aculeis inflexis plurimis.

Rondel. test. 22. Worm. mus. p. 253. Aldrov. test. l. 3. c. 45.

Concha echinata.

Gesü. mus. h. p. 43. Concha echinata prima.

List. Conch. t. 324. f. 161.

an. angl. t. 5. f. 33.

Bonann. recr. 2. f. 90.

mus. Kirch. 2. f. 88.

Gualt. test. t. 72. f. B.

Klein ostr. t. 10. f. 40.

Sch. mus. 3. t. 86. f. 3.

Costa brit. Conch. p. 167. t. 14. f. 2.

Murr. testac. t. 2. f. 19.

Lesk. Naturg. 1. t. 10. f. 8.

Chemn. Conch. 6. t. 15. f. 158.

β) Sch. mus. 3. t. 86. f. 13.

γ) Bonann. recr. 2. f. 72.

mus. Kirch. 2. f. 71.

Habitat in Oceano septentrionali, testa spadicea: fasciis 5
albis, intus alba, sulcis profundis 20, versus cardinem
rugosis, costarum aculeis a medio versus marginem incref-
centibus versus cardinem nullis.

ciliare. 9. C. testa subcordata: sulcis elevatis triquetris; extimis acu-
leato ciliatis.

List. Conch. t. 325. f. 162.

Gualt. test. t. 72. f. C.

Knorr Vergn. 6. t. 5. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 17. f. 171. 172.

Habitat ad littus Africae occidentale, costato affine, testa
testis echinati et aculeati minore, tenuiore, fragiliore et ma-
gis pellucida, nivea, sulcis transverse rugosis, costis tri-
gonis aculeatis.

ciliatum. 10. C. testa subcordata: sulcis elevatis subtriquetris ciliatis.
O. Fabr. Fn. grocul. p. 410. n. 411.

Habitat sit copiosum in fundo maris septentrionalis arenoso
vel argilloso, echinato affine, testa crassa obliquata, con-
vexa, 19 lineas lata, 18 longa, sub epidermide cinerea
vel grisea albida, intus alba glabra, sulcis 32-38, undu-
latum striatis, costis ad carinas ciliatis, mediis convexius-
culis lateralibus triquetris.

tubercula. 11. C. testa subcordata: sulcis obtusis nodosis transversim stri-
tatis. Mus. Lud. Ulr. 486. n. 37.*

List.

List. Conch. t. 329. f. 166.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 100.

Rumpf. mus. t. 48. f. 11.

Gualt. test. t. 71. f. M.

Argenw. zöom. t. 6. f. C. D.

Batom. app. t. 11. f. 39. a?

Seb. mus. 3. t. 86. f. 7.

Knorr Vergn. 5. t. 30. f. 2. et 6. t. 8. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 23. 24.

Chemn. Conch. 6. t. 17. f. 173.

β) Seb. mus. 3. t. 86. f. 2.

γ) Seb. mus. 3. t. 86. f. 6.

δ) Seb. mus. 3. t. 86. f. 14.

ε) Knorr Vergn. 2. t. 29. f. 4.

ζ) Knorr Vergn. 3. t. 4. f. 5.

Habitat in mari mediterraneo, testa varie picta, ut plurimum fusca fasciis obscurioribus, aut alba: fasciis fuscis, valde convexa transverse rugosa: costis 20-23 convexis interdum planiusculis, hinc inde nodosis, altero latere majoribus.

Ifocardia. 12. C. testa cordata: fulcis squamis fornicatis imbricatis. Mus.

Lud. Ulr. 487. n. 38.*

List. Conch. t. 323. f. 160.

Bonann. recr. 2. f. 95.

mus. Kirch. 2. f. 93.

Rumpf. mus. t. 48. f. 9.

Argenw. Conch. t. 23. f. M.

O. car. gott. t. 29. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 5. f. 56.

z. Born. mus. Caes. Vindob. test. p. 39. vign.

Chemn. Conch. 6. t. 17. f. 174-176.

Habitat in mari americano, testa $2\frac{1}{2}$ pollices longa, $2\frac{1}{4}$ lata, ex cinereo alba, hinc inde rubro maculata aut nebulosa, intus alba, medio purpurea, cardinis dente primario in altera valva unico.

Fragum. 13. C. testa subcordata subangulata: fulcis notatis lunulis elevatis, Mus. Lud. Ulr. 488. n. 39.

Rumpf. mus. t. 44. f. G. Fragum album.

List. Conch. t. 315. f. 152.

Bonann. recr. 3. f. 374.

mus. Kirch. 2. f. 110.

Petiv. amb. uq. t. 18. f. 21.

Lzz zzz zzz 4

Gualt.

Gualt. test. t. 83. f. E.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 3. f. 3. 4.

Schroet. Journ. Naturg. 3. t. 2. f. 6.

Chemn. Conch. 6. t. 16. f. 166. 167.

β) Knorr Vergn. 4. t. 14. f. 5.

γ) Gualt. test. t. 71. f. N.

Habitat in India, medio affine, at testa magis trigona, alba, squamis sulphureis, intus nivea, costis planiusculis, an mera unedinis varietas?

unedo. 14. C. testa subcordata: fulcis lunatis coloratis. Mus. Lud.

Ulr. 488. n. 40.

Argenv. Conch. t. 23. f. N. Fragum.

List. Conch. t. 315. f. 151.

Bonann. recr. 3. f. 375.

mus. Kirch. 2. f. 109.

Rumpf mus. t. 44. f. F.

Petiv. amb. aq. t. 17. f. 4.

Valent. abb. t. 16. f. 23.

Gualt. test. t. 83. f. A.

Seb. mus. 3. t. 86. f. 12.

Knorr Vergn. 2. t. 29. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 25.

Chemn. Conch. 6. t. 16. f. 168. 169.

β) Knorr Vergn. 2. t. 29. f. 3?

Habitat rarior in India, frago valde affine, at testa duplo majore, sulcorum squamis rubris rarioribus, sulvaeque labio altero alteri incumbente distinctum.

murica- 15. C. testa subcordata sulcata lateribus muricata. Mus. Lud.

tum. Ulr. 489. n. 41.*

List. Conch. t. 322. f. 159. et t. 326. f. 163.

Knorr Vergn. 4. t. 14. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 17. f. 177. 178.

Habitat in Oceano americano, praesertim ad sinum Campechiensem, testa margine serrata, cinerea, alba aut flavicante spadiceo mixta aut maculata, cardine intus virgis 2 rubris.

magnum. 16. C. testa oblonga: fulcis angulatis latere ferratis. Mus.

Lud. Ulr. 489. n. 42.*

Chemn. Conch. 6. t. 19. f. 191.

β) List. Conch. t. 331. f. 168.

Bonann. recr. 2. f. 92.

mus. Kirch. 2. f. 90.

v. Born mus. Caes. Viind. test. t. 3. f. 6. 7.

Chemn. Conch. 6. t. 17. f. 179.

γ) Gualt. test. t. 71. f. H.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 3. f. 10.

Chemn. Conch. 6. t. 17. f. 180.

δ) Basket Cockle. Martyn univ. conchol. 2. t. 80.

Habitat in India, β) in Jamaica et insulis Antillis, testa margine serrata, sulcis 19, 27, 30 transverse rugosis aspera, flavescente, intus alba, β) ochroleuca maculis spadiceis varia, γ) cinerea maculis nigricantibus conspersa.

flavum. 17. C. testa subovata sulcata: latere anteriore scabro, posteriore dentato. Mus. Lud. Ulr. 490. n. 43.

Bonann. recr. 2. f. 72.

mus. Kirch. 2. f. 79.

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 7. f. II. a. b.

β) Knorr Vergn. 6. t. 3. f. 5.

γ) Gualt. test. t. 71. f. G.

δ) Bonann. recr. 2. f. 89.

mus. Kirch. 2. f. 87.

ε) Rumpf mus. t. 44. f. E.

Petiv. amb. aq. t. 8. f. 3.

Habitat in India, testa dorso et posterius ut plurimum flava, interdum maculata, ceterum, intus quoque, alba; costis circiter 27 convexis, quarum 5-6 enterius spinis acutis, 12-13 posterius tuberculis planis scabrae, reliquae laeves.

laevigatum. 18. C. testa obovata: striis obsoletis longitudinalibus. Mus.

Lud. Ulr. 490. n. 44.*

List. Conch. t. 249. f. 83.

Gualt. test. t. 82. f. A.

Knorr Vergn. 2. t. 20. f. 4. 5. t. 10. f. 7. et 6. t. 6. f. I.

Chemn. Conch. 6. t. 18. f. 189.

β) Kaeffer Conch. Rudolft. p. 210. t. 12. f. 4?

γ?) Eggecockle. Mart. univ. conch. 2. t. 79.

Habitat in mari atlantico, et americano, flavo affine, testa glabra, margine intus serrata, ultra 2 pollices longa, $1\frac{3}{4}$ lata, sulphurea, aurantia, rubra, variegata, alba, alba flavo, aut rubro mista, aut fasciis transversis flavis picta; β) nivea anterieus rubella, intus a cardine deorsum maculis duabus purpureis oblongis, exterius lineis aureis picta, tenui, utrinque glabra.

ferratum. 19. C. testa obovata, laevi: striis obsoletis, margine interiore serrato. Mus. Lud. Ulr. 491. n. 45.*

Chemn. Conch. 6. t. 18. f. 185. 186.

Habitat in mari mediterraneo et indico, laevigato minor, testa flava minus convexa, et obsoletius striata, margine exteriori crenulato, natibus regularibus.

edule. 20. C. testa antiquata: sulcis viginti sex obsolete recurvato imbricatis. En. succ. 2141. It. ocl. 42. Müll. zool. dan. prodr. 2972.

Bast. op. subsf. 2. p. 72. t. 8. f. 3. 4.

List. Conch. t. 333. f. 170. et t. 334. f. 171.

an. angl. t. 5. f. 34.

Qualtrast. t. 71. f. F.

Knorr. Kern. 6. t. 8. f. 2. 4.

Chemn. Conch. 6. p. 141. Vign. 4. f. C. et t. 19. f. 194.

Habitat frequentissimum in Oceano europaeo, mari balthico, caspio, mediterraneo, testa non admodum convexa, sordide alba, rarius caerulea, aut flava, sulcis ad 30 transverse striatis rugosisque; incola esculentus.

islandicum. 21. C. testa sulcata: costis ad triginta sex triquetris laevibus. Chemn. Conch. 6. t. 19. f. 195.

Habitat in Islandia et Groenlandia, eduli perquam affine, at sulcis testae pluribus et profundioribus, striis transversis, praeter marginem exterioriorem, nullis distinctum, testa sordida nigricante, nonnunquam fasciata.

groenlandicum. 22. C. testa antiquata glabra tenui murina: lineis angulatis ferrugineis picta, margine glabra: striis longitudinalibus obsoletis.

Chemn. Conch. 6. t. 19. f. 198.

Habitat in Groenlandia et Islandia, testa ad $2\frac{3}{4}$ pollices longa et ad $3\frac{1}{2}$ pollices lata, fasciis interdum fuscescentibus picta; an mera edulis varietas?

rusticum. 23. C. testa antiquata: sulcis viginti remotis; interstitiis rugosis. Regens. Conch. 1. t. 12. f. 77. 78.

Chemn. Conch. 6. t. 19. f. 197.

Habitat in maribus europaeis, praecipue mediterraneo, etiam caspio, eduli affine, at testa antierius valvis clausis carinata, ano evidente, sed angusto, sulcis profundioribus, costis paucioribus magis convexis distinctum, testa nunc ferruginea fasciis lividis, nunc alba, antierius fusca intus caerulescente, nunc alba fasciis ferrugineis flavicantibus aut caerulescentibus.

- glaucum. 52. C. testa subantiquata antèrius glauca: fulcis viginti posterius retrorsum imbricatis, natibus violaceis. *Poiret voyag. en Barbar. 2. p. 13.*
Habitat ad Barbariae littora, ad 10 lineas altum, 11½ latum, et 8 profundum.
- pectinatum. 24. C. testa subcordata pectinata. *Mus. Lud. Ulr. 492. n. 47.* Murr. fund. testac. t. 2. f. 18.*
Habitat in mari mediterraneo, testae albae striis distantibus sursum scabris, cavitate sub umbone flava, ano ovato impresso: marginibus prominulis.
- virginum. 25. C. testa triangulo rotundata aequilatera: rugis transversis membranaceo recurvatis, cardinibus caeruleis.
 β) *Chemn. Conch. 6. t. 18. f. 181. Gronov. zooph. t. 18. f. 5.*
Habitat in mari mediterraneo, β) in indico et americano, cardinis dentibus lateralibus ad mactras accedens, testa pulchella, fasciata, epidermide glauca obiecta, intus alba, β) testa tenui fragili longitudinaliter striata, antèrius et ad vulvam purpurea, ad umbonem rubra.
- trilaterum. 26. C. testa triangulari gibba striata.
Habitat in Mari caspio, an distincta species?
- Auricula. 27. C. testa cordata subrhombica: costis utrinque viginti quatuor; fulcis subtilissime crenulatis; natibus distantibus.
Forsk. Fn. arab. p. 122. n. 52. Regenf. Conch. 2. (ined.) t. 9.
Habitat in Arabia et Aegypto, testa alba pellucida 2¼ pollicem longa, 1¼ lata, dorsi margine revoluto dentato.
- triste. 28. C. testa ovata laevi; rima anoque striatis. *Syst. nat. X. 1. p. 680. n. 74. Mus. Lud. Ulr. p. 491. n. 46.*
Habitat - - - testa laevi exolete cinerea, albo radiata, natibus reflexis.
- monstruosum. 29. C. testa gibba altero latere impressa ochroleuca, altero convexa cordata albida flavo maculata, valvis dentato carinatis.
Chemn. Conch. 6. t. 14. f. 149. 150.
Habitat rarissimum ad insulas Nicobaricas.
- Lima. 30. C. testae gibbae costis aculeatis: anterioribus tuberculis membranaceis recurvatis ad latera crenatis, fulcis intermediis granulatis.

Chemn. Conch. 6. t. 15. f. 153. 154.

β) *Chemn. Conch. 6. p. 161.*

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 7. f. 13. a. b. Cardium coronatum.

Habitat ad insulas Nicobaricas, testa ochroleuca: margine anteriore incarnato, umbone rubello; in β) costis magis rotundatis, non aculeatis, sed granulatis.

ringens. 31. C. testa rotunda ventricosa alba: marginis dentibus profundis: anterioris roseis.

List. Conch. t. 330. f. 167.

Adanf. Seneg. t. 18. f. 1.

Knorr Vergn. 4. t. 14. f. 3. et 6. t. 3. f. 4.

Chemn. Conch. 6. t. 16. f. 170.

Habitat ad Africae littus, et in mari americano.

papyraceum. 32. C. testa pellucida cinerea: striis longitudinalibus tenuibus.

Chemn. Conch. 6. t. 18. f. 184.

Habitat in India, testa fragillima, intus alba et purpurascenti maculata.

aeolicum. 33. C. testa crassa: striis anterioribus longitudinalibus, posterioribus transversis.

List. Conch. t. 314. f. 150.

Bonann. recr. 2. f. 91.

mus. Kirch. 2. f. 89.

Argent. Conch. t. 21. f. A.

Knorr Vergn. 5. t. 26. f. 1. 2. t. 27. f. 3.

Chemn. Conch. 6. t. 18. f. 187. 188.

Habitat ad Guineae et insularum Antillarum littora, testa valde convexa, ex albo et rubello varia.

oblongum. 34. C. testa flavicante oblonga turgida costata anterieus glabra cordata margine crenata.

Chemn. Conch. 6. t. 19. f. 190.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 3. f. 8.

Habitat in mari mediterraneo, testa ad 3 pollices longa, et 2½ fere lata; costis 30.

cratum. 35. C. testa subfusca oblongiuscula crassa antiquata: marginis dentibus profundioribus.

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 7. f. 12.

β) *List. Conch. t. 332. f. 169.*

Habitat in mari mediterraneo et septentrionali, oblongo affine, at testa multo majore, minus angusta, crassiori, costis planioribus circiter 23 distinctum.

- latum. 36. C. testa lata inaequilatera intus alba: costis magnis planis spinulosis.
Chemn. Conch. 6. t. 19. f. 192. 193.
Knorr Vergn. 6. t. 7. f. 6.
v. Born mus. Caes. Windob. test. t. 3. f. 9.
Habitat varius Tranquebariae et ad insulas Nicobaricas, testa 2 pollices longa, 2½ lata, nunc vertice alba, medio flavicante, margine flava, nunc vertice fusco-varia, ceterum flavicante: fasciis nonnullis fuscis.
- exiguum. 37. C. testa oblongiuscula inaequaliter costata subfusca.
List. Conch. t. 317. f. 154.
Habitat - - - minutum, an distincta species?
- maculatum. 38. C. testa maculata confertim undulato-rugosa: costis latis, sulcis angustissimis intus dilute rubella.
List. Conch. t. 328. f. 165.
Habitat in sinu Campechiensi, testa 3 fere pollices longa, 3¾ lata.
- flexuosum. 39. C. testa rotundata fusca: costis flexuosis, sulcis rugosis.
List. Conch. t. 343. f. 180.
Habitat - - - testa 1½ pollices longa, et fere aequae lata.
- fluviale. 40. C. testa planiuscula crassa alba: costis planioribus.
List. an. angl. p. 187. t. 5. f. 32.
Habitat rarissimum ad ostium fluvii Angliae Tees.
- gaditanum. 41. C. testa rotundata flavicante albo, rubro viridi fuscoque varia decussatim striata.
Bonann. recr. 2. f. 63.
mus. Kirch. 2. f. 62.
Habitat in mari Gaditano, utrum hujus generis, an arcae?
- brasiliense. 42. C. testa rotundata: costis latis planis minutissime crenatis.
Bonann. recr. 3. f. 395.
mus. Kirch. 2. f. 117.
Habitat frequens ad Brasiliae littora.
- amboinense. 43. C. testa oblongiuscula alba nigricante-maculata: costis valde convexis.
Bonann. mus. Kirch. 2. f. 129.
Habitat ad Amboinae littora, testa 1¾ pollices longa: costis circiter 12.

- squamo- 44. C. testa cordata aequilatera ex albo fulvida intus purpuraf-
sum. cente, costis imbricatis squamosis.
Gualt. test. t. 71. f. N.
Habitat - - - frago affine, at dentibus ad marginem
testae anteriorem nullis.
- cancella- 45. C. testa subrubra tenui rotundata decussatim striata.
tum. *Gualt. test. t. 75. f. B.*
Habitat - - - exiguum.
- rubigino- 46. C. testa rubella inaequilatera: costis convexis transversim
sum. striatis.
Gualt. test. t. 83. f. D.
Habitat - - -
- albidum. 47. C. testa inaequilatera costata subalbida intus purpurea.
Gualt. test. t. 83. f. H.
Habitat - - - pusillum.
- virescens. 48. C. testa inaequilatera oblonga: costis subtilibus; supra du-
plicatis.
Gualt. test. t. 84. f. A.
Habitat - - - testa fragili pellucida, ex albido vires-
cente, maculis roseis interdum varia, intus argentea.
- fasciatum. 49. C. testa rotundata albida: fascia fusca, costis acutis.
Knorr Vergn. 6. t. 8. f. 3.
Habitat - - - cardine exterius fusco et cinereo.

307. MACTRA. *Animal Tethys.*

Testa bivalvis, inaequilatera ae-
quivalvis.

Cardo dente medio complicato cum
adjecta foveola, lateralibus
remotis insertis.

Spengle- I. M. testa laevi: vulva plana, rima lunula hiante.
ri. *Chemn. Conch. 6. t. 20. f. 199-201.*

Spengl. catal. t. 3. f. 1-3.

Schroet. Litter. 1. f. 4-6.

Habitat ad caput bonae spei, testa manus fere magnitudine,
subbiante, pallida, subdiaphana, subtriangulari, 2½ pol-
lices

lices longa, 3½ lata, latere anteriore subcarinata à limbis distincta, posteriori planiuscula striata, vulva ad nates incurvas lunata, acuta, tota hiante in fossulam carinis, cujus dentes laterales trianguli. L. Spengler.

plicataria. 2. M. testa transverse rugoso plicata diaphana, vulva planiuscula, ano compresso oblongo.

Chemn. Conch. 6. t. 20. f. 202-204.

Habitat in Oceano indico, testa ovi latitudine, 1-1¾ pollices longa, 1½-2½ pollices lata, alba, papyri instar tenui, vulva anoque laevibus lanceolatis, illa planiuscula, carina ab umbonibus distincta, hoc magis impresso, magis ovato, natibus incurvis recurvatis, carinis dentibus lateralibus ex membranis 2 parallelis.

papyra- 3. M. testa pellucidissima alba convexa anterie subhianter sub-
cea. tiliter striata et costata.

Chemn. Conch. 6. t. 23. f. 231.

Habitat rarissima ad insulas Nicobaricas, plicatariae affinis, at testa magis convexa et inaequilatera, ad tellinas accedens, sed cardine mactrae.

striatula. 4. M. testā laevi diaphana: umbonibus substriatis, vulva laevi impressa carina circumscripta.

Gudl. test. t. 85. f. F.

Knorr Vergn. 6. t. 34. f. I.

Chemn. Conch. 6. t. 21. f. 205. 206.

Habitat in mari mediterraneo, et ad littus Coromandel, testa alba, ad 2½ pollices longa, et 3 lata, subtrigona, satis convexa, anterie subhianter: vulva lanceolata, umbonibus striatis.

striata. 5. M. testa crassa triangulari striis validis laevibus confertis arcuatis exarata.

Chemn. Conch. 6. t. 22. f. 222.

Habitat - - - testa alba, intus et ad umbones glabra.

rotunda- 6. M. testa obtuse trigona albida, umbone lacteo-fasciato,
ta. natibus vulva et margine interiore atque anteriore subviolaceis.

List. Conch. t. 263. f. 99.

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 8. f. I.

β) *List. Conch. t. 264. f. 100?*

Habitat - - - glabratae affinis, at testa 1¼ pollicis longa

ga et 1½ pollicis lata, antèrius angustiori striis subtilioribus exarata: margine tamen glaberrimo.

glabrata. 7. *M. testa laevi diaphana striata, umbonibus laevissimis, vulva anoque striatis.*

Gualt. test. t. 71. f. A.

Chemn. Conch. 6. t. 22. f. 216. 217.

Habitat in Oceano africano et indico, testa alba, ad 1½ pollicem longa, et 2 pollices lata, natibus laevissimis; limbo striato, vulva nulla carina distincta.

nitida. 8. *M. testa nivea nitente crassa diaphana laevi, vulva carina distincta anoque convexiusculis striatis.*

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 8. f. 2. 3. p. 88.

Habitat - - - glabratae affinis, at testae natibus retroversis magis distantibus, rimaque triangulari distincta; testa triangulari.

corallina. 9. *M. testa laevi subdiaphana alba: fasciis lacteis.*

Bonann. recr. 2. f. 53.

mus. Kirch. 2. f. 52.

Rondel. test. 1. p. 32. t. 33.

Klein ostr. t. 12. f. 80.

Gualt. test. t. 71. f. B.

Planc. Conch. t. 3. f. 4?

Chemn. Conch. 6. t. 22. f. 218. 219.

Habitat in mari mediterraneo, et ad Guineae littora, testa 2 pollices lata, 1½ longa, triangulari, ano vulvaque obtusis, natibus non antiquis, rima triangulari.

lactea. 10. *M. testa tenui turgida pellucida alba antèrius subtilissime striata: fasciis lacteis.*

Chemn. Conch. 6. t. 22. f. 220.

Habitat rarior in Oceano indico, corallinae affinis et aequalis, at testa tenuiore, magis convexa, antèrius planiuscula: margine obtuso.

flutorum. 11. *M. testa subdiaphana laevi obsolete radiata intus purpurascente, vulva gibba.*

Syst. nat. X. p. 681. n. 8. Cardium flutorum.

Adans. seneg. t. 17. f. 16. Lisor.

List. Conch. t. 251. f. 85.

Gualt. test. t. 71. f. C.

Knorr Vergn. 6. t. 5. f. 1.

Murr. fund. testac. t. 2. f. 10.

v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 50. vign.

Chemn. Conch. 6. t. 23. f. 224-227.

Habitat in mari mediterraneo, atlantico et americano, testa valde convexa, ceterum satis trigona, fusca, testacea, cinerea, (ut plurimum obsolete) radiata.

grandis. 12. M. testa subdiaphana laevi cervina pallide radiata: umbone et cardine extra medium positis.

Chemn. Conch. 6. t. 23. f. 228.

Habitat rarissima - - - m. stultorum affinis, at testa majore $2\frac{1}{4}$ pollicis longa, $3\frac{1}{4}$ lata, angulo extremo subhiante, latere anteriore productiori.

solida. 13. M. testa opaca laeviuscula subantiquata. Müll. zool. dan. prodr. 2973.

Fn. succ. 2140. Cardium solidum.

List. Conch. t. 253. f. 87. 88.

an. angl. t. 4. f. 24.

Bonann. recr. 2. f. 51. 52.

mus. Kirch. 2. f. 50. 51.

Klein ostr. t. 10. f. 42.

Rondel. test. 1. c. 7.

Knorr Vergn. 6. t. 8. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 23. f. 229. 230.

β) Chemn. Conch. 10. t. 170. f. 1656.

Habitat frequentissima in Oceano europaeo, testa crassa, alba, flavescens, cinerea aut fusca, subantiquata, non raro cingulis lacteis aut fasciis caeruleis aliisque picta, cardinis dentibus lateralibus minus, quam in congeneribus, elongatis, foveola majore, et dente intermedio minore.

lutraria. 14. M. testa ovali oblonga laevi, dentibus lateralibus nullis.

Mya lutraria. Fn. succ. 2128. Mus. Lud. Utr. 470. n. 9.

List. Conch. t. 415. f. 259.

an. angl. p. 170. t. 4. f. 19.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 19.

Rumpf mus. t. 45. f. M.

Gualt. test. t. 90. f. A. 2?

Chemn. Conch. 6. t. 24. f. 240. 241.

Habitat ad ostia fluviorum Oceani europaei, testa utrinque hiante, $2\frac{1}{2}$ pollices longa, $4\frac{1}{4}$ lata, robusta, sordide alba, antiquata, natibus convergentibus.

Cygnus. 15. M. testa nivea crassa trilatera subtiliter transversim striata, antèrius planiuscula subtiliter rugosa, ano lato impresso cordato tenuiter striato.

Chemn. Conch. 6. t. 21. f. 207.

Habitat rarissima ad Tranquebariae littora, testa pollicem longa, et ultra pollicem lata.

maculata. 16. M. testa obtuse trigona laevi tenui pellucide spadiceo maculata, intus alba tenuissime striata, ano cordato impresso.

Chemn. Conch. 6. t. 21. f. 208.

Habitat rarissima in Oceano indico, testa circiter $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, et $1\frac{3}{4}$ lata.

turgida. 17. M. testa inflata obsolete striata ochroleuca intus alba: natibus distantibus purpurascentibus, cardinis dente supernumerario triangulari duplici.

Chemn. Conch. 6. t. 21. f. 210. 211.

Habitat ad Tranquebariae littus, testa ad $2\frac{3}{4}$ pollices longa, $3\frac{1}{2}$ lata tenui, subpellucida, antèrius et pòsterius subtiliter striata et rugosa.

violacea. 18. M. testa tenui obsolete radiata subtiliter transversim striata, vulva anoque albidis, cardinis dente supernumerario duplici triangulari.

Chemn. Conch. 6. t. 22. f. 213. 214.

Knorr Vergn. 6. t. 5. f. 2?

Habitat ad Tranquebariae littus, testa 2 fere pollices longa, 3 lata, tenera, fragili, hinc inde hiante, vulvae oblongae margine elevato rugoso.

cuneata. 19. M. testa cuneata caerulea subtiliter transversim striata, margine intus crenulato.

Chemn. Conch. 6. t. 22. f. 215.

Habitat - - - violaceae proxime affinis, at testa minore pollicem lata, vix pollicem longa, rarius nivea.

glauca. 20. M. testa ovata sordide alba glauco radiata subtilissime transversim striata antèrius rugosa.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 3. f. 11. 12.

Chemn. Conch. 6. t. 23. f. 232. 233.

Habitat in mari mediterraneo, testa $2\frac{3}{4}$ pollices longa, $3\frac{1}{2}$ lata: natibus retrorsum versis; rima intermedia angusta.

pellucida. 21. M. testa ovata tenui pellucida alba inaequaliter transversim striata.

Chemn.

Chemn. Conch. 6. t. 24. f. 234.

Habitat ad Guineae littus, testa fragili, 1 1/4 pollicem longa, 2 lata, antrorsum productiore et paulisper hiante.

fragilis. 22. M. testa ovata tenui laevi pellucida planiuscula, vulva transversini striata rugosaque.

Chemn. Conch. 6. t. 24. f. 235.

Habitat ad insulas Nicobaricas, pellucidae affinis, testa anterius hiante subplicata: margine acuto antrorsum subangulato posterius rotundato.

rugosa. 23. M. testa ovata fordide alba, striis elevatis longitudinalibus transversas magis elevatas decussantibus.

Chemn. Conch. 6. t. 24. f. 236.

Habitat in Oceano europeo, testa 2 1/4 pollicis longa, 2 3/4 lata, crassa, intus magis alba.

nicobari- 24. M. testa ovata tenui pellucida anterius laevi, posterius can-
ca. cellatim striata.

Chemn. Conch. 6. t. 24. f. 237.

Habitat ad insulas Nicobaricas.

compla- 25. M. testa ovata tenui arcuatim plicata: plicis transversim
nata. striatis, dentibus lateralibus nullis.

Chemn. Conch. 6. t. 24. f. 238.

Habitat in Oceano indico, testa alba aut caerulescente pollicem longa, 2 1/4 lata.

Listeri. 26. M. testa tenerrima subrotunda albida: foveola dentis car-
dinis triangularis ampla pyriformi.

List. an. angl. t. 4. f. 23.

Habitat ad ostium fluvii Angliae Tees, testa 1 1/2 pollicem longa, 2 lata.

piperata. 27. M. testa ovata compressa transverse striata: dentibus mini-
mis; foveola magna obliquata. *Poiret voyage en Bar-
bar. 2. p. 15.*

Bellon. aq. p. 404. Piperata chama latinis.

Aldrov. exang. p. 421. Chama piperata Bellonii.

Planc. Conch. p. 32. Tellina vilior.

Adans. Conch. p. 232. t. 17. f. 18. Calcinella.

Chemn. Conch. 6. t. 3. f. 21. Mya hispanica.

Petiv. gazoph. t. 9. f. 3.

*Habitat in mari mediterraneo, 21 circiter lineas lata, 17
alta, 7 profunda.*

308. DONAX. *Animal Tethys.*

Testa bivalvis: margine (saepe) crenulato; antico obtusissimo.
Cardo dentibus duobus; marginalique solitario (raritus duplici, triplici aut nullo) subremoto subano.

Scortum. 1. D. *testa* triangulo-cordata, vulva plana. *Mus. Lud. Ultr.* 493. n. 48.*

List. Conch. t. 377. f. 220.

Argens. Conch. t. 21. f. L.

Kuorr Vergn. 6. t. 7. f. 7?

v. Boru mus. Caes. Vindob. test. t. 4. f. 1. 2.

Chemn. Conch. 6. t. 25. f. 242-247.

Habitat in Oceano indico, *testa* cinerea hinc inde violacea mista, intus praeter umbram violaceam nivea, cardinis dente marginali altero sub valva posito, in alterutra valva duplici: foveola intermedia.

pubescens.

2. D. *testa* anteriori spinis ciliata.

Rumpf. mus. t. 42. f. F?

Chemn. Conch. t. 25. f. 248.

Habitat rarior in Oceano indico, *testae* colore interno cardinisque structura siortio similis, at *testa* extrinsecus cinerea aut cinereo albida argute decussatim striata, anteriori plana: laterum angulo carinata, valva hiante ovata: nymphis nudis ano ovato-oblonga.

rugosa.

3. D. *testa* anteriori rugosa gibba: marginibus crenatis. *Mus. Lud. Ultr.* 494. n. 50.*

Adanson Seneg. t. 18. f. 1. Paman.

List. Conch. t. 375. f. 216.

Bonann. recr. 2. f. 37. 38.

mus. Kirch. 2. f. 36. 37.

Gualt. test. t. 89. f. F.

Argens. Conch. t. 22. f. L.

Klein ostruc. t. 11. f. 61.

Seba mus. 3. t. 86. f. 10. 11.

Chemn. Conch. 6. t. 25. f. 250-252. et p. 242. *Vign.*

Schroet. Journ. 3. t. 2. f. 9.

Habitat

Habitat in mari mediterraneo, atlantico, americano, varietas rarissima major in indico, testa ut plurimum $\frac{3}{4}$ pollicis longa, $\frac{1}{4}$ lata, vario colore conspicua, frequenter fasciata, intus violacea et alba, dente marginali nullo.

Truncu- 4. D. testa antèrius laevi intus violacea: marginibus crenatis.
lus. *Fn. succ. 2142. Mus. Lud. Ulr. 494. n. 51. Müll. zool. dan. prodr. 2974.*

Adans. Seneg. t. 18. f. 2. Gafet.

List. Conch. t. 376. f. 217.

an. angl. t. 5. f. 35.

Bonann. rêcr. 2. f. 47.

mus. Kirch. 2. f. 48.

Gualt. test. t. 88. f. O.

Bytem. app. t. 11. f. 39. b.

Knorr Vergn. 1. t. 7. f. 7.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 4. f. 3. 4.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 253. 254.

Habitat frequens in maribus europaeis, etiam atlantico europaeo, testae colore externo vario, striis perpendicularibus subtilissimis.

Striata. 5. D. testa antèrius obtusissima undique striata: margine denticulato, vulva ovata.

Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 8.

Habitat in Europae australis Oceano, testa alba, et tota, exceptis natibus, gibba, magis, quam in congeneribus.

denticula- 6. D. testa antèrius obtusissima: labiis transverse rugosis, mar-
ta. gine denticulato, nymphis dentiformibus.

Adans. Seneg. t. 18. f. 3. Nafar.

List. Conch. t. 376. f. 218. 219.

Gualt. test. t. 89. f. D.

Knorr Vergn. 2. t. 23. f. 2. 3.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 256. 257.

β) *Knorr Vergn. 2. t. 23. f. 4. 5.*

Habitat frequens in mari mediterraneo, atlantico, americano, testa cuneiformi, laevi, longitudinaliter punctato-striata, alba albida, aut caerulecente, (β. straminea, vulvae centro caeruleo, intus violacea) radiis fasciisve caerulecentibus interdum picta, intus albicante, vulva subrotunda minima, dente cardinis marginali altero sub vulva.

cuneata. 7. D. testa cuneiformi: marginibus integerrimis. *Mus. Lud. Ulr. 495. n. 52.**

List. Conch. t. 392. f. 231?

Knorr Vergn. 6. t. 7. f. 3.

v. Born mus. Cæs. Vind. test. p. 52. vign.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 260.

β) Knorr Vergn. 6. t. 7. f. 7.

γ) Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 267?

Habitat in Tranquebariae littore, testa alba interdum caeruleo radiata (β flava aut rufa margine violacea) complanata pollicem longa, et 1 $\frac{3}{4}$ lata, anterieus transversim rugosa: lineis perpendicularibus rugas decussantibus, ceterum subtiliter decussatim striata, intus violacea et alba.

Faba.

8. D. testa gibba subtiliter transversim striata, flavicante maculata: umbonis apice et fascia ad marginem externum integerrimum caerulefcente, hac radio albo intercepta.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 266.

Habitat - - - scriptae affinis, at testa crassiore, natus versus vulvam flexis, rima nulla, labiis clausis distincta.

scripta. 9. D. testa ovata compressa laevi, scripta lineis purpureis undatis: rima acuta, marginibus crenulatis. Mus. Lud. Utr. 495. n. 53.*

Adanf. Seneg. t. 17. f. 31. Sunet.

List. Conch. t. 379. f. 222. et t. 380. f. 323.

Bonann. recr. 2. f. 43.

mus. Kirch. 2. f. 42.

Rumpf. mus. t. 43. f. L. M.

Petiv. amb. aq. t. 2. f. 7. et t. 18. f. 5.

Gualt. test. t. 88. f. Q.

Klein ostr. t. 11. f. 59.

Knorr Vergn. 6. t. 7. f. 4. 5.

Murr. fund. test. t. 2. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 261-265.

β) List. Conch. t. 381. f. 224.

Habitat frequens ad littora Malabariae et insularum Xylanearum, testae lineis angulatis, rubellis, caerulefcentibus aut fuscis pictae cardine ad veneres propius accedens.

10. D.

An distincta hujus generis species est, quam Argenville zoomorph. t. 5. f. M. depictam curavit? Ad hoc genus referas quoque testas a Chemnizio Conch. 10. t. 172. f. 1668. 1669. depictas.

muricata. 10. D. testa ovata: striis muricatis, margine denticulato. *Mus.*
Lud. Utr. 496. n. 54.*

Habitat in Oceano indico, testa gibba rufescente: rima hiantè antrorsum, utrinque dente compresso terminata, ano nullo.

lirus. 11. D. testa ovali rugis membranaceis erectis striatis cincta.

Gualt. test. t. 95. f. A.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 268. 270.

Habitat in mari mediterraneo, cardine veneribus propior, testa phaseoli magnitudine alba, antèrius obtusissima rugosa: rugis arcuatis, reflexo-erectis fere crispis; exterioribus sensim anterioribus majoribus.

laevigata. 12. D. testa antèrius obtusa ad latera obsolete striata, ex viridi flavicante intus et ad nates violacea, margine integerrimo, cardinis dente marginali nullo.

Chemn. Conch. 6. t. 25. f. 249.

Habitat rarior ad Tranquebar, testa 6 lineas ultra pollicem longa, et 3 ultra 2 pollices lata, vulvae anique labiis subincumbentibus.

spinosa. 13. D. testa nivea intus caerulecente postèrius laevi perpendiculariter striata, antèrius truncata tenerrime cancellata, angulis subspinosis.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 258.

Habitat rarissima ad Tranquebariae littus, natibus glabris, cardine rugosam referens.

incarnata. 14. D. testa incarnata antèrius truncata reticulatim striata rugosaque, postèrius cuneata striis tenerrimis perpendicularibus exarata.

Chemn. Conch. 6. t. 26. f. 259.

Habitat Tranquebariae, testa interdum fasciis transversis flavicantibus hinc inde picta.

argentea. 15. D. testa ovali laevi oleaginea intus argentea: marginis dentibus prope cardinem clatioribus acutis.

Gualt. test. t. 88. f. R.

Habitat

bicolor. 16. D. testa ovata striis elevatis, pauciores transversas decussantibus exarata rufa: radio in altero latere albo.

Gualt. test. t. 88. f. S.

Habitat

radiata. 17. D. testa striis confertis arcuatis transversis extrinsecus, perpendicularibus intus, rugis anterioribus inaequali fusca hyalino maculata.

Schroet. *Einl. in Conch.* 3. p. 104. t. 8. f. 9.

Habitat Tranquebariae, testa pollicem fere lata, et ultra $\frac{1}{2}$ longa, anterioribus minus obtusa radiis 2 albis picta, posterioribus rotundata: limbo albo, intus nivea luteo et caeruleo maculata, cardinis dente medio in altera valva unico obtuso, marginali in utroque duplici, margine integerrimo.

straminea. 18. D. testa striis tenerrimis perpendicularibus anterioribus costas transversas decussantibus exarata straminea: fasciis transversis obscurioribus: margine spadiceo posterioribus integerrimo.

Schroet. *Einl. in Conch.* 3. p. 105. t. 8. f. 4. a. b.

Habitat - - - testa ultra pollicem longa et $\frac{3}{4}$ lata intus incarnata, antrosum violacea: parte anteriori limbo lato subconvexo distincta, natibus rubellis, cardinis dentibus marginalibus in utraque valva 2.

candida. 19. D. testa tota candida striis teneris rarioribus arcuatis transversis antrosum obliquis, cardinis dentibus mediis tribus obliquis, margine integerrimo.

Schroet. *Einl. in Conch.* 3. p. 106. t. 8. f. 5.

Habitat Tranquebariae, testa $\frac{3}{4}$ fere pollicis longa, et paulo latiore, tenui, fragili, inter ovatam et cuneatam quasi media, anterioribus medio elevatori, striis marginem versus in rugas abeuntibus.

309. VENUS. *Animal* Tethys.

Testa bivalvis, labiis margine antico incumbentibus.

Cardo dentibus tribus: omnibus approximatis; lateralibus apice divergentibus.

Vulva et *Anus* distincta.

* *Pubentes.*

Dione. I. V. testa subcordata transverse sulcata, pube spinosa. *Mus.*
Lud. Uly. 497. n. 55.*

List. Conch. t. 307. f. 140.

Bonann. mus. Kirch. 2. f. 121.

Rumpf. mus. t. 48. f. 4.

Olear. mus. 29. f. 4.

Per. gaz. t. 31. f. 9.

Lochner mus. Best. t. 21. f. 11.

Gualt. test. t. 76. f. D.

Lesser testaceoth. f. 134.

Argent. Conch. t. 21. f. I.

Murray fund. testac. t. 2. f. 11. 16. 17.

Kuorr Vergn. I. t. 4. f. 3. 4.

Adelic. nar. sel. z. B. V. f. 29.

v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 57. vign. f. a.

Chemn. Conch. 6. t. 27. f. 271-273.

Schroet. Litterat. f. I. 2.

Habitat rarior et pretiosa in Oceano americano.

Venerem filiam Dionis s. e concha maris natam fluxere poetarum; hujus typus praecipue determinabit concharum partium metaphoricam denominationem.

TESTA bivalvis, aequivalvis, semicordata, rotundata, subincarnata, posterius et anterius magis gibba umbonibus undique exaratis striis transversis, distantibus, parallelis; marginatis, subrecurvatis aequalibus: exterioribus obtusioribus, posterius alternis altioribus acutioribusque et abbreviatis minoribus. INTUS laevis, alba, sub umbonibus fornicata. CARDO sinistrae tridentatus: dentibus approximatis scrobiculo distinctis; denticulo intermedio compresso, angustiore: lateralibus divergentibus crassiusculis obtusis. Dextrae cardo denticulis duobus approximatis compressis inter scrobiculos duos. MARGO ambitus obtusissimus integerrimus. NATES recurvatae, obtusiusculae, apice glabrae. ANUS impressus, ovatus, laevis, incarnatus. Anterius Pubes ciliaris, utrinque, e natibus ad summum montis teneris, cingens vulvam spinis e striis alternis tertiusse testae ortis, subulatis, depressis, adscendentibus, antrosum arcuatis, subtus canaliculatis, superioribus sensim longioribus, longissimis longitudine ipsius rimae. VULVAE regio incarnata, oblique striata sursum a rima ad pubem. Labia laeviora, incarnata, inclusa fascia pallida, armata, a natibus ad medium rimae aculeis utrinque quinque brevissimis; margo vulvae supra rimam connumerat sulco longitudinali, intra quem sinistrae margo gibbosior se insinuat. Rima lanceolata, hians labris prominulis, clausa hymene. NYMPHAE cartilagineae, retractiores, longitudine rimae.

- Paphia.** 2. V. testa subcordata: rugis incrassatis, pube rugis attenuatis, labris complicatis.
List. Conch. t. 279. f. 116.
Bonann. recr. 2. f. 75.
mus. Kirch. 2. f. 72.
Rumpf mus. t. 48. f. 5.
Valent. Abb. t. 16. f. 29?
Spengl. selt. Conch. t. 1. f. 1.
Gualt. test. t. 85. f. A.
Argenv. Conch. t. 21. f. B.
Knorr Vergn. 2. t. 28. f. 2. et 6. t. 5. f. 6. et t. 6. f. 2.
Regensf. Conch. 1. t. 7. f. 11.
Chemn. Conch. 6. t. 27. f. 274-276.
 β) *Chemn. Conch. 6. t. 27. f. 277.*
 γ) *Knorr Vergn. 6. t. 5. f. 6.*
Habitat ad insulas Americae oppositas, testa alba: maculis, striis, nebulis, anterieus lineis angulatis subfuscis picta, ultra 2 pollices longa, 1 $\frac{3}{4}$ lata, ano fusco, costis transversis latis convexis.
- Marica.** 3. V. testa subcordata decussatim striata, pube lamellosa. *Mus. Lud. Ulr. 497. n. 56.**
List. Conch. t. 280. f. 118?
Argenv. zoon. t. 12. f. C.
Chemn. Conch. 6. t. 27. f. 282-286.
Habitat rarissima in Oceano americano, testa alba, exterius radius maculis venisque ex fusco rubelli picta: margine crenulato.
- Dysera.** 4. V. testa subcordata: sulcis transversis remotis reflexis margine crenulato. *Mus. Lud. Ulr. 498. n. 57.**
List. Conch. t. 277. f. 114. t. 278. f. 115. t. 285. f. 122. a.
Bonann. recr. 3. f. 348?
mus. Kirch. 2. f. 103.
Gualt. test. t. 88. f. D.
Klein. astrac. t. 10. f. 48. 49.
Knorr Vergn. 4. t. 24. f. 3? 6. t. 10. f. 2? 2. t. 28. f. 3.
Gronov. zooph. r. 18. f. 8.
Born mus. Caes. Vind. test. t. 4. f. 9?
Chemn. Conch. 6. t. 27. f. 279? 280? 281? et t. 28. f. 287-294.
 β) *List. Conch. t. 280. f. 117?*
Habitat in Oceano americano, rarior et speciosior in indico, testa colore et pictura varia costis tenuibus saepius acutis inaequali.

Bajana. 5. V. testa fragili glabra: striis transversis rarioribus.
Bonann. *mus. Kirch.* 2. f. 124. 125.

Habitat in Brasiliae littore, testa ochroleuca nigro-varia.

excavata. 83. V. testa lentiformi transversim striata: ano profunde impresso cordato, vulva lata.

Schroet. *Einl. in Conch.* 3. p. 167. n. 34. t. 8. f. 10.

Habitat in sinuatae similis, at striis testae acutis subtilioribus, antèrius et posterius in rugas abeuntibus, colore ex fusco luteo aut ex albo cinereo, pube squamoso-spinosa distincta.

** *impuberes.*

† *subcordatae.*

verrucosa. 6. V. testae fulcis membranaceis striatis antrorsum inprimis verrucosis, margine crenulato.

Adanf. *Seneg.* t. 16. f. 1. Clonisse.

List. *Conch.* t. 284. f. 122.

Gualt. *test.* t. 75. f. H.

Argenv. *Conch.* t. 21. f. 60.

v. Born *mus. Caes. Vind. test.* t. 4. f. 7.

Chemn. *Conch.* 6. t. 29. f. 299. a. 299. b. 300.

Habitat in mari mediterraneo, ad Angliae, Antillarumque littora, paphiae affinis, testa crassa, 2 pollices longa et aequè lata flavicante, maculis radiisque paucis fuscis varia.

Lapicida. 148. V. testa alba, antrorsum longitudinaliter, posterius transversim striata. Chemn. *Conch.* 10. p. 356. t. 172. f. 1664. 1665.

Habitat ad insulas Americae mediae obversas, corallia lapidesque calcareos rodere perhibita.

divergens. 147. V. testa alba: striis subtilissimis divergentibus densissimis. Chemn. *Conch.* 10. p. 357. t. 172. f. 1666. 1667.

Habitat ad insulas Americae mediae obversas.

Casina. 7. V. testae fulcis transversis recurvis acutis, margine posteriori crenulato: pone anum canaliculato.

List. *Conch.* t. 286. f. 123.

Chemn. *Conch.* 6. t. 29. f. 301? 302?

Schroet. *Einl. in Conch.* 3. p. 115. t. 8. f. 6.

Habitat rara in Oceano europaeo, frequentius fossilis, testa alba maculis striis, vibicibus subsuscis varia, ano fusco, umbonibus rubellis.

- cancellata. 8. V. testae striis transversis membranaceis remotis, ano cordato. *Mus. Lud. Ulr.* 506. n. 71.
Knorr Vergn. 6. t. 39. f. 4.
Chemn. Conch. 6. t. 13. f. 137. 138. t. 29. f. 304-307.
Habitat rara in Oceano indico, testa ultra pollicem longa et ultra $1\frac{1}{2}$ lata, cinerea: radiis nonnullis exoletis fuscis, intus rubra aut subfusca, striis interdum quoque longitudinalibus exarata, margine crenulato.
- Gallina. 9. V. testa radiata: striis transversis obtusis, cardinis dente posteriore minimo, margine crenulato. *Fn. suec.* 2143.
Müll. zool. dan. prodr. 2975.
List. Conch. t. 281. f. 119. t. 282. f. 120. t. 295. f. 131.
Klein. ostr. t. 10. f. 54.
Bytem. app. t. 11. f. 39. C?
Knorr Vergn. 5. t. 14. f. 2-5.
v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 57. vign. f. b.
Chemn. Conch. 6. t. 30. f. 308-310.
 β) *List. Conch.* t. 295. f. 132?
Habitat in Oceano americano et maribus europaeis, testa crassa, planiuscula, pollicem longa et $1\frac{1}{2}$ lata, glaberrima colore varia; radiis ut plurimum 3 subfuscis aut rubellis: intermediis interdum lineis angulatis, ano cordato fusco, vulva lineis maculisque fuscis varia.
- Guineensis. 10. V. testa cinerea intus nivea: striis transversis acutis: vulvae margine albo labiisque subtiliter striatis roseis: margine integerrimo.
Chemn. Conch. 6. t. 30. f. 311.
Born mus. Caes. Vind. test. t. 4. f. 8.
 β) *Chemn. Conch.* 6. t. 34. f. 312.
Habitat in Africae littore occidentali, gallinae affinis testa hinc inde dilute rubello mista: striis elevatis validis non ramosis, ano cordato.
- Fetulca. 11. V. testa subsulecata: margine crenulato, rima subovata hiante, nymphis acutis.
Habitat in Oceano Europae australioris, testa avellanæ magnitudine albo fuscoque nebulosa: ano oblongo.
- flexuosa. 12. V. testae fulcis transversis obtusis, vulvae labiis angulo elevato distinctis.
Rumpf mus. t. 43. f. A? O?
Gualt. test. t. 83. f. I.
Born mus. Caes. Vind. test. t. 4. f. 10.

Chemn. Conch. 6. t. 31. f. 333. 334.

Habitat in Oceano americano et indico, testa pollicem longa, et $1\frac{1}{4}$ lata, albida rufo-punctata, aut radiata, aut cinerascete maculis striisque subfuscis, (varius nivea vulva anoque nigris, cardine caeruleo,) striis transversis vix crenatis vulvam versus bifidis, vulva retusa, rufa, oblique striata: angulis lateralibus elevatis et gibbis, margine vix manifeste crenulato. Solander.

Erycina. 13. V. testa transversim parallele sulcata: sulcis obtusissimis, vulva glabra, ano ovato.

List. Conch. t. 268. f. 104.

Kuorr. Vergn. 4. t. 3. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 32. f. 337. 339.

Habitat in India, Chionae affinis, testa crassa planiuscula, $2\frac{1}{4}$ pollicis longa et $2\frac{3}{4}$ lata et majore, incarnata; radiis pluribus fuscis et marginem versus fascia aurantia picta, ano aurantio, vulvae rima angusta longa hiante, cardinis dentibus mediis 4. J. Th. Fagraeus.

mercena- 14. V. testa solida transverse substriata laevi: margine crenulato, intus violacea, ano ovato. Fn. succ 2144. Müll. zool. dan. prodr. 2976.

List. Conch. t. 271. f. 107.

Spengl. Schr. der berl. Naturf. 6. p. 307. t. 6. f. 1-3.

Chemn. Conch. 10. t. 171. f. 1659. 1660.

Habitat in Europae et Americae Oceano septentrionali (in Sueciae montibus fossilis,) testa ultra 3 pollices longa, et perinde fere lata, ovata, anterieus angustata, subepidermide fusca straminea subtus et antrorsum radiis violaceis picta, striis semicircularibus elevatis transversis sulcisque longitudinalibus subaspera: ano cordato impresso longitudinaliter striato, vulva glabra: Pennsylvaniae incolis olim instar numi.

islandica. 15. V. testa transversim striata rudi, nymphis hiantibus, ano nullo. Müll. zool. dan. 1. p. 95. t. 28. f. 1-5. prodr. 2977. rar. 1. p. 58. O. Fabr. Fn. groenl. p. 411. n. 412.

Brit. zool. 4. p. 80. t. 53. f. 47.

List. Conch. t. 272. f. 108.

anim. angl. p. 173. t. 4. f. 22.

Petiv. mus. n. 832.

Gualt. test. t. 58. f. B.

Costa britt. Conch. p. 183. t. 14. f. 5.

Olass. isl. R. 1. §. 98. t. 11. f. 8. §. 239. 577. 901. f. 2.

Stroem. sondm. 1. p. 201. n. 9.

Born mus. Caes. Vind. test. t. 4. f. 11.

Chemn. Conch. 6. t. 32. f. 341.

β) *List. Conch. t. 1057. f. 3.*

γ) *Chemn. Conch. t. 32. f. 342.*

Adans. Seneg. t. 16. f. 7. Pitar.

Habitat in Oceano Europae septentrionali, β) in mari capio, γ) in africano, testa 3½ pollices longu, et 4 fere lata, crassa epidermide tenui splendente transversim striata, junioribus flava, adultioribus fuscâ obtecta, albâ fasciis rubellis transversis picta, intus tota alba: margine acuto integerrimo, vulva longa angusta clausa; animal Islandis esculentum pisciumque esca fulvum subquadratum: pallio pallido, apertura utraqûe tentaculis cincta.

Chione. 16. V. *testa transverse subrugosa laevi, cardinis dente posteriori lanceolato. Mus. Lud. Utr. 500. n. 58.**

List. Conch. t. 269. f. 105.

Bonann. recr. 2. f. 64. 65.

mus. Kirch. f. 63. 64.

Gualt. test. t. 86. f. A.

Argenv. Conch. t. 21. f. C.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 17.

Knorr Vergn. 6. t. 4. f. 1.

Chemn. Conch. 6. t. 32. f. 343.

β) *Ruupf mus. t. 42. f. G.*

Pet. aq. amb. t. 18. f. 20.

Chemn. Conch. 6. t. 32. f. 340.

γ) *Chemn. Conch. 6. t. 33. f. 344.*

Habitat in mari britannico, mediterraneo, atlantico, β) ad Sinae et Japoniae littora, γ) in India testa 2½ pollices longa, et 3¼ lata subfusca aut cervina radiis ut plurimum obscurioribus picta: margine integerrimo; γ) testa glaberrima nivea: lineis angularibus obscure rubellis.

maculata. 17. V. *testa laevi: maculis exoletis sparsis. Mus. Lud. Utr. 500. n. 59.**

Adans. Seneg. 1. t. 17. f. 15. Jouret.

List. Conch. t. 270. f. 106.

Gualt. test. t. 86. f. J.

Argenv. Conch. t. 21. f. H.

Knorr. Vergn. 2. t. 28. f. 5. et 5. t. 20. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 16.

Chemn. Conch. 6. t. 33. f. 345.

Habitat frequens in Oceano americano, Chionae affinis, at testa minore $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, $2\frac{1}{2}$ lata, alba, subfusca, aut ex fusco viridi, maculis fuscis aut spadiceis, interdum radiis 2 interruptis varia, cardinis dente posteriori brevi, crasso, obtuso.

Meretrix. 18. V. testa glabra: vulva fusca gibba; nymphis hiantibus.

*Mus. Lud. Ulr. 501. n. 60.**

Gualt. test. t. 76. f. C.

Argenv. Conch. t. 21. f. F.

Knorr Vergn. 6. t. 6. f. 3.

Schroet. Journ. 3. t. 2. f. 7.

Chemn. Conch. 6. t. 33. f. 347-352.

β) Venus paradoxa. *Born mus. Caes. Vind. test. t. 4. f. 12, 13.*

Habitat rarior in Oceano indico, praesertim ad ostia fluviorum, fat. spectabilis, testa crassa, convexa, glaberrima, nunc alba, nunc fusca radiis nunc picta, nunc nullis intus alba: margine anteriore caerulecente, ano non distincto, margine testae integerrimo.

laeta. 19. V. tumida glaberrima albo-radiata: labris subviolaceis.

Gualt. test. t. 88. f. V.

Knorr Vergn. 4. t. 24. f. 2. et 6. t. 10. f. 5.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 127. t. 8. f. 7.

Habitat in mari mediterraneo et indico, testapene $1\frac{1}{4}$ pollicem longa, $1\frac{1}{2}$ lata, nitente, flavicante, radius nunc albis, nunc caerulecentibus nunc subfuscis, vulva oblonga infra acuminata, impressa, glabra, albo caeruleoque varia, ano subcordato impresso albo.

castrensis. 20. V. testa triangulo-rotundata gibba glaberrima caracteribus angularibus inscripta. *Mus. Lud. Ulr. 501. n. 61.**

List. Conch. t. 257. f. 92. 93. t. 258. f. 94. t. 259. f. 95. t. 262. f. 98. t. 287. f. 123. a.

Bonann. recr. 3. f. 376. 378.

mus. Kirch. 2. f. 126. 311. 312.

Rumpf mus. t. 42. f. K.

Valent. Abb. t. 15. f. 16.

Petiv. amb. uq. t. 5. f. 2.

Gualt. testac. t. 82. f. G. H.

Argenv. Conch. t. 21. f. M.

Lesser testaccoth. f. 108. 109.

Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 5. 2. t. 20. f. 2. 3. t. 4. f. 4. et 6. t. 6. f. 5. 6.

Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 3. 4. t. 4. f. 41.

Chemn. Conch. 6. t. 35. f. 367-381.

Habitat in Oceano indico et mari rubro, testa ad $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, $1\frac{3}{4}$ lata, striis transversis arcuatis subtilissimis exarata alba lineis fuscis, spadiceis, luteis, triangulata formantibus picta: margine integerrimo.

Phryne. 21. V. testa laevi anterieus posteriusque transverse striata; ano obcordato; venis violaceis.

Habitat in Oceano magis australi.

Meroë. 22. V. testa ovata compressa transverse striata: futura posterius hiantē. Mus. Lud. Ulr. 502. n. 62.*

List. Conch. t. 378: f. 221.

Arnenw. zoomorph. t. 12. f. B.

Knorr. Vergn. 6. t. 7. f. 2. 4. 6. 5. 6.

Chemn. Conch. 6. t. 43. f. 450-454.

Habitat in Oceano americano et indico, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, $2\frac{1}{4}$ lata, aut alba lineis maculisque angularibus caeruleis, fuscis vel roseis aut violaceis, aut fasciis alternis caeruleis et flammeis picta, intus alba, striis transversis exarata, natibus distantibus, vulva excisa, margine denticulato.

minuta. 23. V. testa subovata transversim striata subpellucida, nymphis clausis. O. Fabr. Fn. groenl. p. 412. n. 413.

Habitat frequens in ulvis foliaceis maris Islandiam alluentis; islandicae affinis, testa 1-2 lineas lata, $\frac{3}{4}$ - $1\frac{1}{2}$ lineas longa tenera, fragili, oblonga exterius ex fusco violacea: limbo albicante, intus alba, striis longitudinalibus nullis.

deflorata. 24. V. testa ovali longitudinaliter rugosa anterieus violacea, nymphis atris.

List. Conch. t. 425. f. 273.

Seb. mus. 3. t. 86. f. 17?

Knorr Vergn. 2. t. 20. f. 5. et 5. t. 11. f. 2. et t. 21. f. 5.

Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 79-82.

β) Tellina arenosa. Chemn. Conch. 6. t. 9. f. 83.

Rumpf. mus. t. 45. f. C.

Petiv. arab. aq. t. 17. f. 9.

Gualt. test. t. 85. f. G.

Habitat in mari atlantico et americano, β) in indico, testa solida ad 2 pollices longa, et 3 lata, magis longitudinalibus (in β) medio bifidis) strias transversas teneras decussan-

cussantibus inaequali, intus violacea (β. albida) exterius alba, cinerea, flavicante, rubella, vel caerulefcente, aut radiis caerulefcentibus rubellisve picta, cardinis dentibus in altera valva 2, in altera 1 fiffio.

fimbriata. 25. V. testa ovali gibba longitudinaliter striata transverse sulcata: margine crenulato. *Mus. Lud. Ulr. 502. n. 63.**

Argenv. Conch. t. 21. f. G. Chama fecbinata.

List. Conch. t. 355. t. 172. et t. 1056. f. 1?

Rumpf mus. t. 43. f. F.

Petiv. amb. aq. t. 18. f. 8.

Gualt. test. t. 75. f. C.

Klein ostr. t. 10. f. 52.

v. Born. mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 4.

Chemn. Conch. 7. p. 3. vign. 8. et t. 43. f. 448. 449.

β) *Rumpf mus. t. 43. f. G. Tygers tong.*

Petiv. amb. ab. t. 18. f. 10.

Habitat in Oceano indico, testa solida, 2 pollices longa 3 lata, alba (β. sordide rubella margine nigricante, striis longitudinalibus nullis) rima oblonga hianse, ano impresso, cardinis dentibus 2 mediis, et 2 lateralibus.

reticulata. 26. V. testae striis elevatis decussatis, ano cordato, margine integro. *Mus. Lud. Ulr. 503 n. 64.**

List. Conch. t. 836. f. 173.

Gualt. test. t. 83. f. L.

Knorr Vergn. 6. t. 10. f. 3.

Chemn. Conch. 6. t. 36. f. 382-384.

β) *Gualt. test. t. 88. f. A.*

Habitat in India, fimbriatae affinis, at testa magis cordata, ut 2 pollices longa, 2½ lata sit, minus gibba, alba subfusca aut rubello nebulosa, interdum radiata aut maculata, striis tenerioribus, transversis magis arcuatis, ano cordato gibbo, cardinis dentibus 3; β) nunc fusco, nunc rubro maculata.

squamosa. 27. V. testa reticulato-striata retrorsum squamosa.

Rumpf mus. t. 44. f. M.

Petiv. amb. aq. t. 18. f. 17.

Gualt. test. t. 83. f. G.

Chemn. Conch. 6. t. 31. f. 335.

Habitat in India, flexuosae affinis, testa flavicante aut ferruginea, vulva subglabra impressa oblongo-ovata venis lineisque caeruleis varia, ano fusco, intus albo, margine crenato.

Puerpera. 28. V. testa subrotunda: striis membranaccis decussatis, labiis flexuosis. *Mant.* 2. p. 540.

Qualt. test. t. 76. f. G.

Argenv. Conch. t. 23. f. F.

Knorr Vergn. 6. t. 10. f. I.

Chemn. Conch. 6. t. 36. f. 388. 389.

γ) *Lister Conch.* t. 341. f. 178.

Habitat rara in India, reticulatae affinis, at testa magis rudi, solida, convexaque, ano plano vix impresso, exterius maculis, lineis, vibicibus fuscis varia, antrorsum fusca, intus caerulea.

tripila. 29. V. testa subtriangulari laevi, anterieus et posterius retusa.

Mant. 2. p. 545.

Adans. Seneg. 1. t. 108. f. 4. Tivel.

List. Conch. t. 252. f. 86.

Qualt. test. t. 75. f. Q.

Chemn. Conch. 6. t. 31. f. 330-332.

β) *Knorr Vergn.* 6. t. 6. f. 4.

Habitat in Africae littore occidentali, β) in mari mediterraneo, testa circiter pollicem longa, $1\frac{1}{2}$ lata, striis transversis tenerrimis exarata rubella, ex fusco lutea, alba, aut cinerea: radiis interdum 2 fuscis, β) ex fusco lutea, labiis caeruleiscentibus, ani striis magis obsoletis, quam vulvae.

plicata. 30. V. testae striis transversis membranaceis arcuatis, ano rubello cordato: labiis obliquis.

Argenv. Conch. t. 21. f. k.

Valent. Abh. t. 15. f. 21.

Chemn. Conch. 6. t. 28. f. 295-297.

Habitat rara et pretiosa in mari indico, β) in mediterraneo, testa dilute incarnata: umbone albido, vulva saturatius rubra, glabra, profunda; rima ampla, oblonga, hiante.

rugosa. 31. V. testae gibbae striis transversis membranaceis arcuatis, ano cordato, margine crenulato. *Mant.* 2. p. 545.

Chemn. Conch. 6. t. 29. f. 303.

Habitat rarior in India, testa crassa ultra 2 pollices longa et lata, ex cinereo alba, maculis oblongis spudiceis varia: vulva oblonga subimpressa, in sinistra valva glabra fusco alboque varia: rima oblonga ampla hiante.

- Caliste. 32. V. testae striis transversis acutis antrorsum membranaceis, vulva brevior, ano inconspicuo.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 156. t. 8. f. 8. 9.
Habitat in mari rubro, guineensi affinis, testa anterieus exterius caerulefcente intus faturatius tineta, posterius utplurimum fordide alba.
- granulata. 33. V. testa rotundata decuffatim ftriata anterieus et margine crenulato violacea.
Born. mus. Caef. Vind. test. t. 4. f. 5. 6.
Chemn. Conch. 6. t. 30. f. 313.
Habitat in Oceano americano, maricae affinis, at vulva glabra nunc livida nunc albo et caerulefcente varia, testa ipfa alba maculis lineisque angularibus lividis aut nigris varia, ano cordato impreffo nigricante aut caerulefcente.
- imbricata. 34. V. testae coftis perpendicularibus imbricatis transversim ftriatis, margine crenato.
List. Conch. t. 97. f. 52.
Chemn. Conch. 6. t. 30. f. 314. 315.
Habitat in Campania Gallorum fossilis, cardine venerem, reliquo habitu cardium referens.
- divaricata. 35. V. testae ftriis transversis teneris longitudinalés marginem verfus divergentes decuffantibus, ano ovato, margine crenato.
List. Conch. t. 310. f. 146.
Chemn. Conch. 6. t. 30. f. 316.
Habitat - - - - - testa alba, lineis, venis maculisque fuscis varia, vulva oblonga hiantes, venofa, ex atro fubfufca, cardinis dentibus 4.
- contraria. 36. V. testa oblonga planiuscula: ftriis transversis posterius contrariis, margine crenato.
Chemn. Conch. 6. t. 30. f. 317-319.
Habitat ad Guineae littora, cardio aeolico affinis, testa verficolore, vulvae anique margine interiori nigro maculato.
- Gallus. 37. V. testa oblongo-ovata radiata: ftriis transversis confertis crassis, vulva lata ovata, ano cordato.
Chemn. Conch. 6. t. 31. f. 324. 325.
Habitat ad Malabariae littus, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa et ultra 2 lata, in junioribus cinerea, in adultioribus flavicante: radiis 4 obscurioribus.

- flammea. 38. V. testa transversim striata dorso glabra: vulva latissima anoque cordato fulco-lineatis.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 200. t. 8. f. 12.
 β) Gallus radiatus. *Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 200. n. 146.*
Habitat in mari rubro, gallo affinis, at testa umbonem caeruleascentem versus magis gibba alba vibicibus, lineis maculisque cinereis varia, in β) radiis 3 subfuscis picta.
- Corbicula. 39. V. testa triangulari laevi utrinque truncata flavicante-radiata, vulva anoque cordatis, margine integerrimo.
Knorr Vergn. 5. t. 15. f. 2. et 6. t. 10. f. 5.
Chemn. Conch. 6. t. 31. f. 326.
Habitat rara in mari atlantico et americano, vulva subspacea rima ampla hiante.
- herma-
phrodita. 40. V. testa triangulari glaberrima olivacea obscure fasciata intus alba vel caeruleascente, vulva cordata, ano ovato.
Martin. 1. Manigf. 1. p. 402. t. 1. f. 1. 2.
Chemn. Conch. 6. t. 31. f. 327-329.
Habitat rarissima in Guineae fluviis, testa crassa rudi, natibus convergentibus, cardinis dentibus crenatis.
- coaxans. 41. V. testa viridi intus alba: striis transversis inaequalibus membranaceis, margine acuto.
Rumpf mus. t. 42. f. H?
Chemn. Conch. 6. t. 32. f. 236.
Habitat in Zeylonae fluviis, testa $2\frac{1}{2}$ pollices longa et 3 lata: rima oblonga hiante, 2 ex cardinis dentibus fissis.
- casta. 42. V. testa gibba nivea antierius convexa intusque subviolacea; vulva subrotunda, ano ovato violaceo-umbrosa, margine integerrimo.
Chemn. Conch. 6. t. 33. f. 346.
Habitat in India, rima ampla, oblonga, hiante, cardinis dente anteriori in utraque vulva crenulato.
- affinis. 43. V. testa tenui glabra convexa alba fusco varia: ano elongato; labiis obliquis tumidis, cardinis dentibus quatuor.
Gualt. test. t. 75. f. M.
Knorr Vergn. 4. t. 24. f. 2.
Chemn. Conch. t. 33. f. 353. 354.
Habitat in insula S. Mauricii, lactae affinis testa radiis, maculis, lineis angularibus fuscis picta, fragili, vulvae excavatae rima oblonga hiante.

- opima. 44. V. testa crassa, convexa: vulva ovata, ano cordato-ovato, cardinis dentibus tantum tribus.
Chemn. Conch. 6. t. 34. f. 355-357.
Habitat in India, testa nunc pallida obscurius radiata, nunc alba caerulefcente maculata et nebulosa, nunc grisea maculis nebulisque obscurioribus varia.
- triradiata. 45. V. testa convexa grisea: radiis tribus ex nigricante caerulefcentibus, anoque elongato, labiis tumidis.
Chemn. Conch. 6. t. 34. f. 358.
Habitat ad Tranquebariae littus.
- nebulosa. 46. V. testa ochroleuca cinereo et caerulefcenti maculata: vulvae ovalis labiis anoque ovato caerulefcentibus.
Chemn. Conch. 6. t. 34. f. 359-361.
Habitat ad Tranquebariae littus, testa ut plurimum 4 ex albo, et cinereo variis picta.
- contemta. 47. V. testa crassa trigona aequilatera glabra: natibus convergentibus, cardinis dente primario crenulato.
Chemn. Conch. 6. t. 34. f. 362. 363.
Habitat ad Malabariae littus, testa minuta natibus nunc albis, nunc rubellis, nunc obscurioribus, interdum littera sanguinea M notatis.
- japonica. 48. V. testa oblongo-ovata inaequilatera ad latera confertim transverse striata, ano oblongo-ovato.
Bonnann. mus. Kirch. 2. f. 134?
Chemn. Conch. 6. t. 34. f. 364.
Habitat - - - testa fulvescente aut lactea caracteribus purpureis triangularibus et angulatis inscripta: an hujus familiae?
- striata. 49. V. testa ventricosa anterius angulosa: striis transversis crassis laevibus subarcuatis, ano ovato.
Chemn. Conch. 6. t. 34. f. 365. 366.
Habitat rara ad insulas Nicobaricas, testa ex cinereo albaintus sub umbonibus flavicante, rima oblonga biante, vulva glabra oblongo-ovali.
- crenata. 50. V. testa trigona: striis transversis confertis elevatis; sulcis intermediis et margine crenulatis, ano rugoso sulco cordato.
Romann. recr. 2. f. 377.
mus. Kirch. 2. f. 113.

Chemn. Conch. 6. t. 36. f. 385.

β) *Chemn. Conch. 6. t. 36. f. 386.*

Habitat rara in India, testa ex cinereo alba, radiis, nubibus maculisque fuscis varia, vulvae ovatae labiis plicatis.

Textile. 51. V. testa ovali glaberrima inaequilatera; vulva anoque oblongis; lineis dilute spadiceis aut caeruleis pictis, margine integerrimo.

List. Conch. t. 400. f. 439.

Knorr Vergn. 2. t. 28. f. 4.

Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 442. 443.

Habitat ad Malabaricae littus et in mari rubro, testa ad $1\frac{1}{4}$ pollicem longa, et $2\frac{1}{4}$ lata flavicante aut dilutius incarnata venis caeruleis picta, vulvae labiis rotundatis.

corrugata. 52. V. testa ovata exalbida: striis transversis anterioribus crassis validis, posterioribus tenuissimis medio undulatis.

Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 444.

Habitat in mari mediterraneo, rima oblonga ampla hiante.

monstruosa. 53. V. testa ovata albida decussatim striata, cardinis in sinistra valva dentibus modo duobus.

Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 445. 446. a. b.

Habitat rarissima ad insulas Nicobaricas, valva dextra sinistra superante tam ad cardinem, quam anterioribus posterioribusque prominentiis inaequali.

ponderosa. 54. V. testa solida inaequilatera anterioribus posterioribusque rugosa cinerea: margine crenulato, cardinis dentibus duobus.

Chemn. Naturf. 19. t. 8. f. a-d. et Conch. 7. t. 69. f. A-D.

Habitat in Oceano australi, vulva oblongo-ovata, natibus versus anum ovatum impressum versis.

subviridis. 55. V. testa subviridi glabra solida: natibus prominentibus, margine integerrimo.

List. Conch. t. 158. f. 13.

Habitat in - - - fluviis.

rostrata. 56. V. testa ovata: striis perpendicularibus squamosis transversis decussantibus.

List. Conch. t. 346. f. 183.

Klein ostrac. t. 10. f. 51.

β) *List. Conch. t. 348. f. 186.*

Habitat - - - testa β) fusco-maculata.

- fusca. 57. V. testa fusca: striis subtilissimis perpendicularibus.
List. Conch. t. 423. f. 271.
Habitat - - - testa 1 $\frac{3}{4}$ pollicis longa, et 2 $\frac{1}{4}$ lata, an-
distincta hujus generis species?
- lusitanica. 58. V. testa oblonga transversim subtiliter striata, margine cre-
nato.
Bonann. recr. 2. f. 45.
mus. Kirch. 2. f. 44.
Habitat in mari lusitanico.
- punctula- 59. V. testa ovata alba, lineis, badiis punctisque subflavis varia-
ta.
Bonann. recr. 2. f. 46.
mus. Kirch. 2. f. 45.
Habitat in mari Drepanitano.
- fasciata. 60. V. testa tereti laevi radiis, badiis et subflavis picta altera par-
te cyanea altera livida.
Bonann. recr. 2. f. 66.
mus. Kirch. 2. f. 65.
Habitat - - - -
- carnea. 61. V. testa ovali inaequilatera subrugosa carnea: radiis tribus.
Bonann. recr. 3. f. 382.
mus. Kirch. 2. f. 115.
Habitat - - - testa 1 $\frac{1}{2}$ pollicem longa, 2 $\frac{1}{2}$ lata centrum
versus in rosae vel purpurae colorem vergente.
- virgata. 62. V. testa intus violacea, extus chalybea: radiis luteis.
Rumpf mus. t. 42. f. I.
Petiv. aq. amb. t. 18. f. 16.
Habitat in Oceano indico, coaxanti affinis at testa tenuiori.
- versicolor. 63. V. testa ovali oblique striata albida: radiis albis, fulvidis
caerulefcentibus rubrisque.
Gualt. test. t. 86. f. B. C.
Habitat - - - testa inaequilatera profunde sulcata.
- variegata. 64. V. testa ovata inaequilatera subtilissime striata caerulefcenti-
punctata; radiis subfuscis et nigricantibus.
Gualt. test. t. 89. f. H.
Habitat - - - testis lineis nonnullis transversis albis insignita.
- amethy- 65. V. testa ovata violacea perpendiculariter striata.
stina.
Argenv. Conch. t. 21. f. D.

Habitat - - - *testa ultra* $1\frac{3}{4}$ *pollicis longa et* $2\frac{1}{4}$ *lata, an*
hujus generis?

calipyga. 66. V. testa posterior ovata transverse inaequaliter striata lineis angularibus picta.

Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 5. f. 1.

β) *Bonnann. recr. 2. f. 62.*

mus. Kirch. 2. f. 61.

Habitat ad Ulyssiponense littus, testa flavicante, lineis fuscis picta: umbone niveo.

Senegalensis. 67. V. testa ovata subtilissime decussatim striata alba aut carnea fulco varia.

Adans. Seneg. t. 17. f. II. Lunot.

Habitat in Senegalia, minuta, testa sesquipallicem lata et duplo breviori.

Matadoa. 68. V. testa triangulari alba aut flava: fulcis transversis parallelis circiter quadraginta.

Adans. seneg. t. 18. f. 5. Matadon.

Habitat rarissima in Senegalia, triplac affinis, testa sesquipallicem longa.

fuccincta. 86. V. testa cordata fulcis transversis remotis excavatis: margine crenulato. *Mant. 2. p. 546.*

Habitat - - - *testa magnitudine extimi digiti, fulcis*
14 ano ovato impresso, vulvae rima excisa.

compressa. 87. V. testa subcordata compressissima transverse sulcata. *Mant. 2. p. 546.*

Habitat - - - *testae margine integerrimo, vulva anoque linearibus subexcisis.*

australis. 88. V. testa cordata nitida alba, characteribus fuscescentibus notata: margine integro. *Chemn. Conch. 10. p. 355. t. 171. f. 1662.*

β) *Mart. univ. Conchol. t. 40?*

Habitat in Oceano australi.

gigantea. 89. V. testa ovata livida: radiis numerosissimis interruptis caeruleiscentibus, ano impresso ovato. *Chemn. Conch. 10. p. 354. t. 171. f. 1661.*

Favann. Conch. t. 49 f. 91.

Habitat ad Zeylonae, Floridae littora.

†† orbiculatae.

- tigerina. 69. V. testa lentiformi: striis crenatis decussatis, ano impreso ovato. *Mus. Lud. Ulr.* 503. n. 65.*
Adans. seneg. t. 16. f. 3. Codock.
List. Conch. t. 337. f. 174.
Bouann. recr. 2. f. 69.
mus. Kirch. 2. f. 70.
Rumpf mus. t. 43. f. H.
Petiv. amb. aq. t. 18. f. 9.
Gualt. test. t. 77. f. A.
Argenv. Conch. t. 21. f. E.
Bytem. app. t. 11. f. 44.
Knorr Vergn. 4. t. 2. f. 1. et t. 3. f. 2. et 6. t. 37. f. 2.
Chemn. Conch. 6. t. 37. f. 390. 391.
- β) *Knorr Vergn. 4. t. 3. f. 2?*
- γ) Venus orbicularis. *Syst. nat. X. I. p. 688. n. 118.*
Habitat in Oceano americano et indico, satis magna, testa interdum tota alba, interdum anterius et posterius rubella intusque rubra: umbone flavo, striis perpendicularibus evidentioribus, margine intus glabro exterius crenato, vulva lineari, ano angusto, cardinis dentibus mediis 2.
- prostrata. 70. V. testa orbiculata transverse striata, labiis scabro-membranaceis. *Mus. Lud. Ulr.* 504. n. 66.*
Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 6.
Chemn. Conch. 6. t. 29. f. 298.
Habitat ad littus Coromandel, testa complanata nigra, cinerea aut subfusca, 2 pollices longa, et paulo minus lata, natibus reflexis, vulva subpubente, rima oblonga patula, ano cordato.
- pensylvanica. 71. V. testa lentiformi glabro-rugosa alba: anterius utrinque sulco longitudinali. *Mus. Lud. Ulr.* 504. n. 67.*
List. Conch. t. 305. f. 138.
Argenv. Conch. t. 21. f. N.
Knorr, Vergn. 4. t. 14. f. 4.
Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 8.
Schroet. Journ. 31. t. 2. f. 8.
Chemn. Conch. 7. t. 37. f. 394-396.
- β) Venus sulco longitudinali utrinque altero ad anum. *List. Conch. t. 265. f. 101? t. 298. f. 135.*
Chemn. Conch. 7. t. 39. f. 408. 409.
- γ) Venus fragilis. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 313. n. 314?*

Habitat in Oceano americano, testa ad 2 pollices longa, alba, solida, rima lineari, ano exili rugoso cordato, margine integerrimo.

spuria. 72. V. testa alba subglabra: fulco antierius longitudinali cardinisque dentibus lateralibus nullis.

List. Conch. t. 296. f. 133.

Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 399.

Habitat in mari Islandiam insulamque Ferroe alluente, pen-sylvanicæ affinis, ut rima ampliori, rimaque oblonga.

incrustata. 73. V. testa lentiformi glaberrima lævissima punctis excavata.

*Mus. Lud. Ulr. 505. n. 68.**

Habitat in Oceano indico, testa intus crusta crassa albida obducta, an forsau eadem cum tigerina, forsau ætate et arte deformata?

punctata. 74. V. testa lentiformi longitudinaliter fulcata intus punctata.

*Mus. Lud. Ulr. 505. n. 69.**

Rumpf mus. t. 43. f. D.

Petiv. amh. aq. t. 18. f. 6.

Gualt. test. t. 75. f. D.

Chemn. Conch. 7. t. 37. f. 397. 398.

Habitat rara in India, testa solida-antiquata ultra 2 pollices longa, et $2\frac{1}{2}$ lata alba hinc inde rubello mista, intus crusta crassa ochroleuca interdum lævi obducta, ceterum rubra, margine integerrimo.

exoleta. 75. V. testa lentiformi transversim striata pallida obsolete radiata, ano cordato. *Fn. succ. 2145. Mus. Lud. Ulr. 506.*

n. 70. Müll. zool. dan. prodr. 2978.*

Adans. Seneg. 1. t. 16. f. 4. Cotan.

List. Conch. t. 292. f. 128. et t. 297. f. 134.

Gualt. test. t. 75. f. F.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 9.

Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 402. 404.

β) Venus Lupinus. *Syst. nat. X. 1. p. 689. n. 123.*

γ) Venus testa æquilatera. *Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 406.*

List. Conch. t. 293. f. 129.

Habitat

An distinctæ species, et si, cui familie adscribendæ Venus testa ovata lævi tenera a Müllero zool. dan. prodr. 2979. et Venus testa ovata minus convexa crassa, n. 2980. notatæ? a Listero Conch. t. 274. f. 110. depicta? a Bytemester app. t. 11. f. 39. e. delineata?

Habitat in Norwegiae Angliaeque littore, γ) testa magis aequilatera flavicante aut ex cinereo alba ad insulas Antillas, prostratae affinis, at testa magis convexa labiis non scabris distincta, 2 fere pollices longa et perinde lata, intus crusta crassa albida obducta, ano ferrugineo.

tumidula. 90. V. testa gibba: fulcis transversis remotis obsoletiusculis.
Mant. 2. p. 546.

Habitat - - - testae margine integerrimo, vulvae rima simplici, ano impresso rhombeo-excavato.

sinensis. 91. V. testa longitudinaliter striata: arcibus transversis albis violaceisque, margine intus erenato.

Chemn. Conch. 10. p. 356. t. 171. f. 1663.

Habitat in mari Sinam alluente.

sinuata. 76. V. testa lentiformi transversim striata alba: rima oblonga atple hiante, cardinis dentibus quatuor.

List. Conch. t. 294. f. 130.

Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 400. 401.

β) *List. Conch. t. 290. f. 126.*

γ) *List. Conch. t. 289. f. 125.*

Gualt. test. t. 75. f. N?

Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 3.

Habitat ravior ad insulas Nicobaricas, exoletae affinis, at testa minus orbiculari, magis convexa, striis magis elevatis distincta.

borealis. 77. V. testa lentiformi: striis transversis membranaceis erectis remotissimis.

List. an. angl. p. 174. t. 4. f. 123.

Gualt. test. t. 75. f. 5.

Chemn. Conch. 7. t. 39. f. 412-414.

Habitat in Oceano europaeo septentrionali, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, et paulo latiori sub epidermide spadicea alba, angulata, ad rimam longam et angustam recta et quasi truncata, striis inaequalibus, et si cum exoleta compares, remotioribus, ano oblongo-ovato cardinis dente in altera valva 1. in altera 2.

pectinata. 78. V. testa sublentiformi: fulcis longitudinalibus rugosis, pube antrorsum ramosa. *Mus. Lud. Ulr. 507. n. 72.**

List. Conch. t. 312. f. 148. t. 313. f. 149.

Rumpf mus. t. 42. f. D.

Petiv. amb. aq. t. 18. f. 14.

Gualt.

Gualt. test. t. 72. f. E. F. et t. 75. f. A.

Argenv. Conch. t. 21. f. P.

Knorr Vergn. 6. t. 3. f. 3.

Chemn. Conch. 7. t. 39. f. 415-419.

Habitat in Oceano indico et americano, testa ultra, $1\frac{1}{2}$ pollicem longa et 2 fere lata nunc magis nunc minus convexa, nunc alba: ano maculisque quibusdam anterioribus fuscis, nunc per totam superficiem fusco maculata, nunc anterieus maculis vibicibusque ex atro fuscis notata: ano cordato, margine inaequaliter crenato.

Scripta. 79. V. testa lentiformi compressa striata: posterius angulo recto angulata. Mus. Lud. Ulr. 507. n. 73.*

Rumpf mus. t. 43. f. C. Chama literata rotunda.

Argenv. Conch. t. 24. f. M. Chama optica.

Pet. amb. aq. t. 18. f. 3.

Gualt. test. t. 77. f. C.

Knorr Vergn. 5. t. 15. f. 3.

Chemn. Conch. 7. t. 40. f. 420-426.

β) v. Boru mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 7.

Chemn. Conch. 7. t. 39. f. 410. 411.

Habitat rarissima in Oceano indico, β) in mari rubro, testa utrinque truncata, posterius quidem magis, intus alba: macula fusca, extrinsecus varia: margine integerrimo, sulva anoque spadiceo-maculatis.

edentula. 80. V. testa subglobofo-lenticulari rugosa edentula: ano ovato.

Mus. Lud. Ulr. 508. n. 74.*

List. Conch. t. 260. f. 96.

Gualt. test. t. 88. f. B.

Chemn. Conch. 7. t. 40. f. 427-429.

Habitat in Oceano americano, testa diaphana exalbida, recenti rubella, intus praeter marginem utrinque integerrimum aurea; ano ovato-acuto, valde excavato; rima angusta, natibus anum versus versis.

cineta. 81. V. testa valde convexa annulis cineta: sulcis intermediis crenatis anq cordato, margine crenulato.

Chemn. Conch. 6. t. 36. f. 387.

Habitat - - - testa minuta alba maculis et nebulis ferrugineis varia, intus sub umbone maculis aliquot purpureis.

concentrica. 82. V. testa alba suborbiculari compressa: striis concentricis, margine integerrimo, ano cordato.

Adans. Seneg. I. t. 16. f. 5. Dofin.

List. Conch. t. 261. f. 91. t. 288. f. 124. et t. 291. f. 127.

Gualt. test. t. 76. f. F.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 5.

Chemn. Conch. 7. t. 37. f. 392. 393.

Habitat in mari atlantico, americano, testa satis magna: rima hianse, cardinis dentibus 4 obliquis approximatis.

juvenilis. 84. V. testa lentiformi: striis transversis confertis circularibus anterieus et posterius in rugas terminatis, ano cordato, in margine integerrimo.

Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 405.

Habitat in India testa alba: maculis spadiceis, fasciis radiisque albis variis, rima oblonga, ampla, hianse, sinuata.

Histrion. 85. V. testa lentiformi: striis transversis acutis arcuatis, margine integro, ano cordato, ferrugineo.

Chemn. Conch. 7. t. 38. f. 407.

Habitat rarior in India, testa maculis radiisque spadiceis varia, vulva elongata, lata, sinuata, maculis albis spadiceisque varia.

globosa. 86. V. testa globoso hyalina: striis transversis subtilissimis, margine integerrimo, cardinis dentibus duobus.

Chemn. Conch. 7. t. 40. f. 430. 431.

Habitat rarissima in mari rubro, testa ultra pollicem longa, et pene $1\frac{1}{4}$ lata, ano vulvaque vix impressis.

Pectunculus. 87. V. testa orbiculari aequilatera transversim rugosa rufo variegata.

List. Conch. t. 254. f. 89. t. 255. f. 90. et t. 256. f. 91.

Habitat in Japonia.

albida. 88. V. testa orbiculari subcompressa aequilatera alba: striis transversis subtilibus.

List. Conch. t. 273. f. 109.

β) *List. Conch. t. 274. f. 110.*

Habitat in Jamaica.

campechensis. 89. V. testa orbiculari inaequilatera: striis transversis confertis acutis.

List.

List. Conch. t. 283. f. 121.

Habitat in sinu Campechienti, testa 2¼ pollices longa.

- crassa. 90. V. testa orbiculati solida compressa: striis transversis subtilibus, radiis rubris.
List. Conch. t. 299. f. 136.
Habitat - - -
- purpurascens. 91. V. testa orbiculari subtiliter transversim striata purpurascente radiata.
List. Conch. t. 303. f. 144.
 β) *List. Conch. t. 304. f. 145.*
Klein ostr. t. II. f. 57.
Habitat - - -
- rubra. 92. V. testa orbiculari inaequilatera spadicea obscurius radiata: striis transversis confertis crassis.
List. Conch. t. 306. f. 139.
Habitat in Jamaica.
- pusilla. 93. V. testa orbiculari aequilatera albida perpendiculariter striata.
List. Conch. t. 311. f. 147.
Habitat - - - an forsan eardii species?
- violacea. 94. V. testa intus violacea: striis perpendicularibus squamosis, margine denticulato.
List. Conch. t. 338. f. 175.
Habitat - - - testa mediae magnitudinis, longiore quam lata.
- spadicea. 95. V. testa spadicea: striis perpendicularibus versus marginem squamosis.
List. Conch. t. 340. f. 177.
Habitat - - - testa 2 pollices longa, et pene 2½ lata.
- cancellata. 96. V. testa subrufa cancellata.
List. Conch. t. 344. f. 181.
Habitat - - - exilis.
- bengalensis. 97. V. testa orbiculari subaequilatera: striis crassis perpendicularibus, natibus anum versus versis.
List. Conch. t. 345. f. 182.
Habitat in Bengala, satis magna.
- aurea. 98. V. testa suborbiculari aurea inaequilatera suborbiculari: striis transversis subtilibus confertis.

List. Conch. t. 404. f. 249.

Habitat - - -

- obscura. 99. V. testa fusca: striis perpendicularibus tenuissimis.
List. Conch. t. 423. f. 271.
Habitat - - - *testa* $1\frac{3}{4}$ *pollicis longa, 2\frac{1}{4} *lata.**
- purpurata. 100. V. testa orbiculari subaequilatera perpendiculariter rugosa: radiis purpureis.
List. Conch. t. 424. f. 272.
Habitat - - - *testa* $1\frac{1}{2}$ *pollicem fere longa, et 1\frac{3}{4} *lata.**
- Nux. 101. V. testa lentiformi testacea rugosa, ano cordato.
Bonann. recr. 2. f. 39.
mus. Kirch. 2. f. 38.
Habitat in mari Ionico.
- rugata. 102. V. testa orbiculari testacea subaequilatera: rugis transversis distantibus.
Bonann. recr. 2. f. 54.
mus. Kirch. 2. f. 52.
Habitat - - -
- gibbula. 103. V. testa lentiformi transversim striata, antrorsum truncata.
Bonann. recr. 2. f. 55.
mus. Kirch. 2. f. 53.
Habitat - - -
- stellata. 104. V. testa orbiculari laevi aurea: stella ad umbonem candida.
Bonann. recr. 2. f. 62.
Habitat in Ulyssiponensi littore.
- italica. 105. V. testa orbiculari lutea: striis transversis elevatis distantibus.
Bonann. recr. 2. f. 76.
mus. Kirch. 2. f. 75.
Habitat in mari mediterraneo, Italiam alluente.
- brasiliana. 106. V. testa lentiformi fusco lutea: striis transversis tenerioribus distantibus, ano cordato vulvaque latis caeruleiscentibus.
Bonann. recr. 3. f. 345.
mus. Kirch. 2. f. 102.
 β) *Bonann. recr. 3. f. 380.*
mus. Kirch. 2. f. 114.
Habitat frequens in Brasiliae littore, natibus anum versus inflexis.

- pellucida. 107. V. testa orbiculari pellucida laevi: vulva dilute aurea spandiceo maculata, ano cordato viridi rubroque venoso.
Bonann. recr. 3. f. 397.
mus. Kirch. 2. f. 118.
Habitat in Brasiliae oris.
- holosericea. 108. V. testa orbiculari solida candida: striis extrinsecus undulatis aurcis, fasciaque versus marginem lata flava lincis transversis fuscis varia.
Bonann. recr. 3. f. 398.
mus. Kirch. 2. f. 119.
Habitat - - - pellucida major, pictura opus holosericeum puncto francese Italis dictum simulans.
- macassarica. 109. V. testa orbiculari ventricosa crassa subfusca albo radiata: striis annularibus.
Leers catal. p. 129. n. 1240. Eykenhouts doublet.
Rumpf mus. t. 43. f. K.
Petiv. amb. aq. t. 18. f. 13.
Habitat in Macassar.
- aurantia. 110. V. testa suborbiculari aurantia.
Valent. Abb. t. 15. f. 20.
Habitat - - - testa 2 fere pollices longa, et 2¼ lata; an hujus familiae?
- fulva. 111. V. testa lentiformi fulva: striis circularibus subtilissimis.
Gualt. test. t. 75. f. E.
Habitat - - -
- albicans. 112. V. testa orbiculari transversim striata albida lincis angularibus characteribus maculisque fuscis varia.
Gualt. test. t. 75. f. G.
Habitat - - - castrensi affinis.
- candida. 113. V. testa orbiculari alba reticulatim striata.
Gualt. test. t. 75. f. L.
Habitat - - -
- undulata. 114. V. testa suborbiculari transversim striata exalbida lineis undulatis punctisque rubellis varia.
Gualt. test. t. 75. f. O.
 β) *Gualt. test. t. 75. f. P.*
 γ) *Gualt. test. t. 75. f. R.*
 δ) *Gualt. test. t. 76. f. A.*
Habitat - - -

- lineata. 115. V. testa orbiculata aequilatera alba: striis transversis subtilibus, marginem versus crassioribus.
Gualt. test. t. 77. f. B.
Habitat - - -
- laevis. 116. V. testa laevi subaequilatera albida.
Gronov. zooph. 3. p. 260. n. 1090.
Gualt. test. t. 77. f. F.
 β) *Gualt. test. t. 77. f. G.*
Habitat - - - an distincta species?
- cornea. 117. V. testa orbiculari laevi inaequilatera livido-cornea: lineis transversis alba.
Gualt. test. t. 82. f. B.
Habitat - - -
- guttata. 118. V. testa orbiculata fulvida ad marginem albo guttata.
Gualt. test. t. 82. f. F.
Habitat - - -
- rufescens. 119. V. testa inaequilatera rufescente laevi: lineis nonnullis transversis.
Gualt. test. t. 85. f. D.
Habitat - - -
- virens. 120. V. testa lentiformi cancellatim friata radiata margine crenulata virente obscurius maculata.
Argenv. zoomorph. t. 5. f. B. Palourde.
Habitat - - -
- maculosa. 121. V. testa alba maculato-radiata arcuatim friata: macula media grisea magna sursum attenuata.
Argenv. zoomorph. t. 12. f. G.
Habitat - - -
- costata. 122. V. testa tota incarnata: costis longitudinalibus rugas transversas remotiores decussantibus.
Knorr Vergn. 4. t. 3. f. 3.
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicem longa, $1\frac{1}{2}$ lata.
- Wauaria. 123. V. testa tenui convexiuscula subtiliter transversim friata intus nivea, extrinsecus littera W punctis multis adspersis insignita, naribus inflexis.
Regenf. Conch. 1. t. 7. f. 12.
Habitat - - - scriptae affinis.

- tumens. 124. V. testa tumida solida nivea laevi, marginem versus rugis aliquot transversis exarata.
Adans. Seneg. 1. t. 16. f. 7. Pitae.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa epidermide sordide alba vestita, 1 $\frac{3}{4}$ pollicis longa, ultra 2 lata, cardinis dentibus 4 in utraque valva.
- diaphana. 125. V. testa tenui orbiculari pellucida laevissima nivea: cardinis in utraque valva dentibus duobus.
Adans. Seneg. 1. t. 16. f. 8. Felat.
Habitat in Africae littoye occidentali, diametri sesquipollicaris.
- dura. 126. V. testa suborbiculari compressa dura transversim sulcata rubella fusco radiata intus violacea.
Adans. Seneg. 1. t. 17. f. 12. Pégon.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 2 fere pollices longa nivente.
- nivea. 127. V. testa alba pellucida subhiante: sulcis viginti distantibus marginem versus in rugas abeuntibus.
Adans. Seneg. 1. t. 17. f. 17. Fatan.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 6 fere pollices lata, 4 $\frac{1}{2}$ longa, an hujus generis?
- eburnea. 128. V. testa orbiculari compressa nivea: sulcis longitudinalibus rotundatis strias transversas decussantibus.
Adans. Seneg. 1. t. 18. f. 3. Jajon.
Habitat ad Africae littus occidentale, testae diametro 9 linearum, sulcis circiter 26-30, cardinis dentibus brevissimis.
- lucida. 129. V. testa lucida dilute fulva intus et extrinsecus sulcis longitudinalibus subtilissimis exarata.
Adans. Seneg. 1. t. 18. f. 4. Movin.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 16 circiter lineas longa vix angustiore.
- discors. 130. V. testa orbiculari convexiuscula striis longitudinalibus: mediis perpendicularibus; exterioribus obliquis divergentibus transversas decussantibus: sulcis intermediis et margine interno crenatis.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 199. t. 8. f. 11.
Habitat - - - testa inaequilatera albida aut ochroleuca, striis non raro undulatis, aut radiis, interdum maculis nebulisque nonnullis fuscis varia, intus alba, ano cordato oblon-

oblongo; vulva angusta oblonga fusca: labiis cancellatis albis nigro lineatis.

aculeata. 131. V. testa orbiculari subaequilatera: costis acutis elevatis tuberculatis, margine denticulato crenato, cardinis dentibus mediis duobus.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 200. t. 8. f. 13.

Habitat - - - testa varius unicolore rubra persici florum laemula, frequentius alba fusco striata, vulva minuta, sulcis profundis.

††† ovales, supra rimam subangulatae.

litterata. 132. V. testa ovata antierius subangulata: striis transversis subundulatis. *En. suec. 2146. Mus. Lud. Ulr. 508. n. 75.**

Argenv. Conch. t. 21. f. A. Chama litterata.

Rumpf mus. t. 43. f. B. Chama litterata oblonga.

List. Conch. t. 402. f. 246.

Bonann. recr. 2. f. 67.

mus. Kirch. 2. f. 66. 120.

Petiv. amb. aq. t. 18. f. 2.

Valent. Abb. t. 13. f. 6. t. 14. f. 13.

Gualt. test. t. 86. f. E? F.

Kuorr Vergn. 1. t. 6. f. 4.

Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 39.

Chemn. Conch. 7. t. 41. f. 432-434.

β) Venus litterata nebulosa. *Chemn. Conch. 7. t. 41. f. 435.*

Valent. Abb. t. 14. f. 10. 11. 12. 14.

Kuorr Vergn. 6. t. 14. f. 1.

γ) Venus litterata punctata. *Chemn. Conch. 7. t. 41. f. 436. 437.*

Valent. Abb. t. 15. f. 19.

δ) Venus litterata conspersa. *Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 438.*

ε) Venus litterata radiata. *Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 439.*

ζ) Venus litterata maculosa. *Martin. allg. Naturg. 1. p. 267. t. 12. f. 4.*

η) *Valent. Abb. t. 14. f. 7-9. et t. 15. f. 17. 18.*

θ) *Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 40?*

Habitat rarior in India, testa ad 2 pollices longa, 3 lata, characteribus lineisque fuscis picta, vulva longa angusta profunda: rima longiuscula lata, natibus minuti

geogra-
phica. 133. V. testa inaequilatera tenui subtiliter decussatim striata, alba, tuteo reticulata. -

Gualt. test. t. 86. f. H.

Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 440.

Habitat in mari mediterraneo.

- rotunda- 134. V. testa ovata antèrius subangulata: striis transversis, car-
 ta. dinis dente intermedio bifido. *Mus. Lud. Utr.* 509. n. 76.*
Argenv. zoom. t. 12. f. D.
Olear. gotl. t. 29. f. 2.
Knorr Vergn. 2. t. 18. f. 4.
Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 441.
Habitat rarior in Oceano indico, testa ad 1½ pollicem longa,
et 3 lata, subfusca nunc maculosa flava radiis ex maculis
fuscis luteisque compositis picta, ano ex ovato lanceolato.
- decussata, 135. V. testa ovata antèrius angulata decussatim striata. *Mus.*
Lud. Utr. 509. n. 77.*
Gualt. test. t. 85. f. E. I. L.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 2. 3.
Chemn. Conch. 7. t. 43. f. 455. 456.
Habitat frequens in mari mediterraneo, testa ad 1½ pollices
longa et 2 lata, solida, convexa, colore varia, radiata,
maculata, aut virgata, intus alba flavo mista, ano mi-
nimo retuso, vulva longa angusta margine interno ut plu-
rimum caerulea; cardinis dentium intermedio rariis 2 fissis.
- virginica, 136. V. testa subovata antèrius subangulata: striis transversis
 inaequilineatis, vulva tumida.
Chemn. Conch. 7. t. 42. f. 447. t. 43. f. 457. 458. et a. b. c.
Habitat frequens in mari adriatico aliisque, decussatae simi-
lis, at testa minore, striis perpendicularibus nullis distin-
cta, rubella, interdum radiata, maculis cinereis, aut li-
neis angularibus fuscis varia, intus alba aut flavicante,
ad latera interdum aut marginem caerulea, tunc magis
nunc minus ovata, striis transversis nunc magis nunc mi-
nus conspicuis: Incola edulis.
- virginica, 137. V. testa ovata transversim rugosa: cardinis dentibus duobus.
List. Conch. t. 390. f. 229.
Habitat in Virginia, testa pollicem longa, et 1½ lata.
- cruenta- 138. V. testa ovata inaequilatera transversim striata rubro ma-
 ta. culata.
List. Conch. t. 396. f. 243.
Klein ost. t. 10. f. 50.
 β) *List. Conch. t. 403. f. 247.*
Habitat - - - testa striis exasperata.

- lutescens. 139. V. testa ovata transversim striata exterius radiata margi-
nem versus characteribus lineis maculisque varia, intus
lutescente.
Lisi. Conch. t. 404 f. 248.
Habitat - - -
- sanguino- 140. V. testa ovali laevi flavescente: maculis punctisque rubris.
lenta. *Bonann. recr. 2 f. 68.*
mus. Kirch. 2. f. 67.
Habitat ad Neapolitanum littus, testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicem longa,
1 $\frac{3}{4}$ lata.
- argentea. 141. V. testa oblongiuscula laevi argentea: lineis nigris in fas-
cias coadunatis.
Bonann. recr. 2. f. 85.
mus. Kirch. 2. f. 85.
Habitat in Gaditano littore, an hujus generis.
- donacina. 142. V. testa oblongiuscula complanata anterior transversim
fulcata, margine interno crenulato, vulva anoque lineari
excavatis.
Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 7.
Habitat - - - testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicem longa, 1 $\frac{3}{4}$ lata, nunc
unicolore, nunc maculis, lineis angustatis aliterve varia,
vulvae rima minuta vix hiante, cardinis dentibus modo 2.
- afra. 143. V. testa sulcata: umbone acuminato; ano excavato rugoso
cordato.
Adans. Seneg. 1. t. 16. f. 6. Gordet.
Habitat in Africae littore occidentali, testa pollicem lata, sul-
tis subtilioribus ultra 130 exarata.
- dealbata. 144. V. testa oblonga tenui complanata vivo animali caerulef-
cente, mortuo nivea.
Adans. Seneg. 1. t. 17. f. 18. Calcinelle.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 1 $\frac{1}{2}$ pollicem lata,
dimidio angustiori; an hujus familiae?
- lithopha- 145. V. testa ovata reticulata utrinque hiante: cardinis denti-
ga. bus binis; alternis bifidis. *Retzius act. Taurin. 1786.*
1787. add. p. 11-14. f. 1. 2.
Habitat Liburni ad rupes littoreas, intra lapidem calcareum
porosum flavicantem.

310. SPONDYLUS. *Animal Tethys.**Testa inaequalis, rigida.**Cardo dentibus 2 recurvis cum foveola intermedia.*Gaedaro- I. Sp. testa subaurita spinosa. *Mus. Lud. Ulr. 510. n. 78.**
pus. *Boccon. observ. 1674. t. 304. Concha histricina,**Adans. Seneg. 1. t. 14. f. 6. Gouron.**List. Conch. t. 206. f. 40.**Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 21.**Rumpf mus. t. 47. f. E.**Petiv. amb. aq. t. 20. f. 6.**Gualt. test. t. 99. f. F.**Argenv. Conch. t. 20. f. B.**zoomorph. t. 12. f. A.**Klein ostr. t. 8. f. 23. et t. 9. f. 37.**Seb. mus. 3. t. 89. f. 7.**Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 48.**Knorr delic. t. B. IV. f. 1.**Vergn. 1. t. 7. f. 1.**Murray testaceol. t. 2. f. 14.**v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 76. vign.**Chemn. Conch. 7. t. 44. f. 459.*β) *Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 20, 22.**Gualt. test. t. 101. f. A.**Argenv. Conch. t. 20. f. E.**Chemn. Conch. 7. p. 63. vign. 9. f. a. h.*γ) *Chemn. Conch. 7. p. 63. vign. 9. f. c.*δ) *Chemn. Conch. 7. t. 44. f. 460.*ε) *Rumpf mus. t. 48. f. 1.**Gualt. test. t. 101. f. B.**Argenv. Conch. t. 19. f. E. H.**Seb. mus. 3. t. 88. f. 1.**Chemn. Conch. 7. t. 44. f. 461. 462.*ζ) *Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 463.*η) *Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 464.*θ) *Seb. mus. 3. t. 89. f. 8.**Knorr Vergn. 5. t. 9. f. 1. et 6. t. 9. f. 1.**Chemn.*

Spondyli tota testae structura ad ostreas accedunt, sed dentibus cardinis differunt, spinis vulvarum chemis propiores, scopulis ut plurimum adhaerentes, testa altera convexa, altera planiore.

- Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 465.
 ι) Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 466.
 κ) Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 468.
 λ) Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 469.
 μ) Knorr Vergn. 5. t. 7. f. 2. 3.
 Chemn. Conch. 7. t. 45. f. 470.
 ν) Rumpf mus. t. 48. f. 2.
 Argenv. Conch. t. 19. f. G.
 Seb. mus. 3. t. 88. f. 10. 11. et t. 89. f. 5.
 Knorr Vergn. 1. t. 9. f. 2.
 Chemn. Conch. 7. t. 46. f. 472.
 ξ) Knorr Vergn. 6. t. 9. f. 2.
 Chemn. Conch. 7. t. 47. f. 474.
 ο) Chemn. Conch. 7. t. 47. f. 476.
 π) Seb. mus. 3. t. 88. f. 4.
 Chemn. Conch. 7. t. 47. f. 477. 478.
 ρ) Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 18.
 Knorr Vergn. 6. t. 12. f. 3.
 Chemn. Conch. 7. t. 69. f. E. F.
 Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 213. t. 8. f. 14. 15.
 σ) List. Conch. t. 207. f. 41.
 τ) List. Conch. t. 208. f. 42.
 υ) List. Conch. t. 209. f. 43.
 φ) Valent. Abb. t. 16. f. 24.
 χ) Gualt. test. t. 99. f. E. b.
 ψ) Gualt. test. t. 100. f. A.
 ω) Argenv. Conch. t. 20. f. I.
 αα) Seb. mus. 3. t. 88. f. 2.
 ββ) Seb. mus. 3. t. 88. f. 3.
 γγ) Seb. mus. 3. t. 88. f. 5.
 δδ) Seb. mus. 3. t. 88. f. 6.
 εε) Seb. mus. 3. t. 88. f. 7.
 ζζ) Seb. mus. 3. t. 88. f. 9.
 ηη) Seb. mus. 3. t. 89. f. 1.
 θθ) Seb. mus. 3. t. 89. f. 2.
 ιι) Seb. mus. 3. t. 89. f. 3.
 κκ) Seb. mus. 3. t. 89. f. 4.
 λλ) Adanf. Seneg. 1. t. 14. f. 7. Satal.
 μμ) Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 224. n. 42. t. 8. f. 16.
 νν) Chemn. Conch. 9. t. 115. f. 984.
 ξξ) Chemn. Conch. 9. t. 115. f. 985. 986.
 οο) Chemn. Conch. 9. t. 115. f. 987.
 ππ) Chemn. Conch. 9. t. 115. f. 988-990.
 ρρ) Chemn. Conch. 9. t. 116. f. 991.

Habitat in mari mediterraneo, δ) et η) in mari rubro, ε) in finensi, β) γ) ζ) η) λ) μ) ν) ξ) ο) π) in Oceano indico, ϑ) et ι) in americano, testae colore nunc simplici purpureo, aurantio, albo, persici florum aemulo, nunc striis, maculis, punctis, fasciis, spinarum colore diverso vario, magnitudine, crassitie in immensum varians.

- regius. 2. Sp. testa inaurita spinosa. *Mus. Lud. Ulr. 5II. n. 79.**
Argenv. Conch. t. 20. f. G.
Chemn. Conch. 7. t. 46. f. 471.
 β) *Knorr Vergn. 5. t. 6. f. 2.*
 γ) *Knorr Vergn. 5. t. 13. f. 1.*
 δ) *Argenv. Conch. t. 20. f. L?*
 ε) *Argenv. Conch. t. 20. f. M?*
Habitat rarissimus in India, γ) prope Maltam, testa majore subglobosa, intus alba, exterius purpurascente, kermesina, ignea, aurantia, variis alba, spinis ut plurimum longioribus, ad 2 pollices longis, interdum cylindricis, margine crenato.
- plicatus. 3. Sp. testa inaurita mutica plicata. *Mus. Lud. Ulr. 5II. n. 80.**
Adanf Seneg. 1. t. 14. f. 2. Garin.
List. Conch. t. 210. f. 44. et t. 1059. f. 1.
Gualt. test. t. 99. f. E. et t. 104. f. F?
Schroet. Litterat. 1. t. 1. f. 7.
Chemn. Conch. 7. t. 47. f. 479-482.
 β) *Regenf. Conch. 1. t. 9. f. 30.*
Habitat in Oceano indico et americano, mari rubro, mediterraneo, β) in Guinea, testa alba lineis venisque nunc flavicantibus et rubellis, nunc subfuscis et violaceis varia, β) aurantia.
- citreus. 4. Sp. testa oblonga plicata spinosa.
Argenv. Conch. t. 20. f. K.
Habitat - - - testa imbricata, 2 circiter pollices longa, 1 $\frac{3}{4}$ lata, citrea, aut rubra margine interno aurantio.

311. CHAMA. *Animal Tethys.**Testa bivalvis, grossior.**Cardo callo gibbo, oblique inserto
fossulae obliquae.**Vulva clausa absque nymphis.*

Cor. 1. Ch. testa subrotunda laevi: natibus recurvatis, rima hiante.

*Mus. Lud. Ulr. 516. n. 88.***List. Conch. t. 275. f. 111.**Bonann. recr. 2. f. 88.**mus. Kirch. 2. f. 92.**Rumpf mus. t. 48. f. 10.**Gualt. test. t. 71. f. E.**Seb. mus. 3. t. 86. f. I.**Giann. adriat. t. 2. t. 19. f. 129.**Knorr Vergn. 6. t. 8. f. I.**Chemn. Conch. 7. t. 48. f. 483.**Habitat in mari adriatico versus Dalmatiam, etiam caspico, testa grandi intus alba, exterius sub epidermide nigricante ex albo et subsusco varia, crassa, subrotunda, transversim rugosa clausa, margine integerrimo, vatis figura cor turgidum referentibus, natibus rubellis, magnis, instar cornu arietis contortis, ani regione retusa, in medio paulisper elevata; vulva ovato-oblonga: nymphis nudis ligamento coriaceo obtectis.*Gigas. 2. Ch. testa plicata fornicato-squamosa: ano hiante. *Mus.**Lud. Ulr. 512. n. 81.***Rumpf mus. t. 42. f. A. B. Chama squamata.**Argenv. Conch. t. 23. f. E. Imbricata.**List. Conch. t. 351. f. 189. t. 352. f. 189. b. t. 353. f. 190.
t. 354. f. 191.**Bonann. recr. 2. f. 83. 84.**mus. Kirch. 2. f. 82. 83.**Petiv. amb. aq. t. 5. f. 13. et t. 7. f. 13.**Gualt. test. t. 92. f. A-G. et t. 93. f. B.**Klein ostr. t. 10. f. 53.**Lochner mus. Besler. t. 20.**Olear. mus. t. 29. f. 6.**Knorr delic. t. B. III. f. I.**Vergn. I. t. 19. f. 3. et 6. t. 36. f. 3.**Regensf. Conch. I. t. 10. f. 48.*

Murray testacol. t. 2. f. 12. 20.

Chemn. Conch. 7. t. 49. f. 492-496.

β) Chemn. Conch. 7. t. 49. f. 497.

Habitat in Oceano indico, testa lucida alba, extrinsecus interdum rosea, aut ex flavo rubro alboque varia, ad minimum $\frac{3}{4}$ pollices longa, et $1\frac{3}{4}$ lata, sed saepius omnium concharum maxima, ut 532 libras pondere aequet, animali inhabitante tam grandi, ut 120 hominibus cibo inservire queat, tamque robusto, ut navium funes discernere, hominumque manus refecare vivum valeat; testae costis, sulcis, squamis magnitudine variis, antriatu ovali: ambitu tumido crenato, testae margine dentato, cardine praeter callum sub vulva dente armato.

Hippopus.

3. Ch. testa plicata muricata; ano retuso clauso dentato. *Mus.*

*Lud. Ulr. 513. n. 82.**

Rumpf mus. t. 42. f. C. Chama aspera obtusa.

Argenv. Conch. t. 23. f. H. Folium brassicae.

List. Conch. t. 349. f. 187. t. 350. f. 188.

Bonann. recr. 2. f. 81. 82.

mus. Kirch. 2. f. 80. 81.

Petiv. amb. aq. t. 18. f. 15.

Gualt. test. t. 93. f. A.

Lesser testaceoth. f. 124.

Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 49.

Knorr Vergn. 1. t. 22. f. 1. 2. et 6. t. 9. f. 3.

w. Born. mus. Caes. Vindob. test. p. 79. vign.

Chemn. Conch. 7. t. 50. f. 498. 499.

Habitat in Oceano indico, testa ad 5 pollices longa, et 7 lata, alba, extrinsecus maculis rubris et purpureis varia, interdum flavicante, ventricosa, cardinis callis flavis, in altera valva 2.

antiquata. 4. Ch. testa subeordata: sulcis longitudinalibus striisque transversis. *Mus. Lud. Ulr. 514. n. 84.**

Adanf. Seneg. 1. t. 16. f. 2. Ajar.

Bonann. recr. 2. f. 98.

mus. Kirch. 2. f. 96.

Valent. Abb. t. 16. f. 30.

Gualt. test. t. 71. f. 1. L.

Knorr Vergn. 2. t. 20. f. 3. et t. 14. f. 2.

Chemn. Conch. 7. t. 48. f. 488-491.

Habitat in mari atlantico, americano, indico, testa inaequilatera, maculis fuscis, rarius ferrugineis varia, costis

19-22 ut plurimum transversim striatis, margine dentato, natibus anum versus inflexis, vulvae rima profunda clausa.

- trapezia. 5. Ch. testa trapezia gibba: fulcis longitudinalibus crenulatis.
Müll. zool. dan. prodr. 2981.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 236. n. 5. t. 8. f. 17.
Habitat in mari norwegico, testa parva, pisi magnitudine alba, extrinsecus antrorsum fusca albo mista, instar arcæ noæ gibbosa margine crenulata: striis circiter 20 nodulis obtusis inaequalibus, natibus parum recurvatis, ano ovato-cordato, vulva oblonga, distincta, plana, extus crenata.
- femiorbi- 6. Ch. testa suborbiculata compressa rudi decussatim striata.
culata. Mus. Lud. Ulr. 514. n. 85.*
β) Linné Lebrb. Thierr. 2. t. 37. f. k?
Habitat - - - testa longitudinaliter striata, squamis annotinis imbricata, ani lobo albido, margine posteriori crenato.
- calycula- 7. Ch. testa oblonga: fulcis imbricatis, anterius retusa.
ta. Adans. Seneg. 1. t. 15. f. 8. Jelon.
List. Conch. t. 347. f. 184. n. 185.
Gualt. test. t. 90. f. F.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 10. II.
Chemn. Conch. 7. t. 50. f. 500. 501.
β) List. Conch. t. 348. f. 186?
γ) Bonann. mus. Kirch. 2. f. 127.
Habitat in mari atlantico, americano et indico, interdum fossilis, testa ultra $\frac{1}{2}$ pollicem longa, $1\frac{1}{2}$ lata, alba, juniore fusca, cardinis dentibus 2, margine exteriori serrato, interiore laevi.
- cordata. 8. Ch. testa cordata transversim striata, hinc elongata compressa. Mus. Lud. Ulr. 515. n. 86.*
β) Knorr Vergn. 2. t. 23. f. 7.
Chemn. Conch. 7. t. 50. f. 502. 503.
Habitat - - - β) in mari rubro et indico, testa ferruginea β) spadicea, fulcis inferne, non versus marginem anteriorem, transversis, distinctis, obtusis: angulo inter rimum et marginem anteriorem elongato obscuriore.
- fatiata. 9. Ch. testa subrotunda: fulcis dentatis punctis interstinctis, ano retuso.

Habitat - - - *testa alba extrinsecus rufescente: sulcis elevatis longitudinaliter dentatis, alternis brevioribus, margine crenulato, ano cordato.*

oblonga. 10. Ch. testa oblonga antèrius angulata: dentibus antèrioribus acutis. *Mus. Lud. Ulr. 515. n. 87.**

Chemn. Conch. 7. t. 50. f. 504. f. 505.

Habitat varior ad Guineae littora, mytilo modiolò structura affinis, testa subdiaphana alba subriliffime decussatim striata, intus circa, margine integerrimo, cardinis dentibus 3 mediis, et laterali oblongo acuto, foveolae inter binos dentes alterius valvae intermediae inserto.

Lazarus. 11. Ch. testa imbricata lamellis laceris, nate oblique subspirali.

*Mus. Lud. Ulr. 513. n. 83.**

Argenv. Conch. t. 20. f. F. Placenta foliacea.

Rumpf mus. t. 47. f. C. t. 48. f. 3.

Valent. Abh. t. 13. f. 4. t. 16. f. 22.

Seb. mus. 3. t. 88. f. 12. t. 89. f. 6. 9. II.

Knorr Vergn. 1. t. 8. f. 1.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 5. f. 12-14.

Chemn. Conch. 7. t. 51. f. 507-509.

Habitat in India, scopulis adhaerens, testa flava, aut alba natibus rubris intus glabra: valva superiore paulo minore et planiore, in inferioris cardine callo obtuso, crasso, lato, ad alterutrum latus crenato: foveola obliqua adjacente.

gryphoides. 12. Ch. testa orbiculata muricata: valvula altera planiore; altera nate productiore subspirali.

Rondel. test. 1. c. 25. Concha rugata.

Adanf. Seneg. 1. t. 15. Jataron.

List. Conch. t. 212. f. 47. t. 213. f. 48.

Gualt. test. t. 101. f. C. D. E. F.

Klein ostr. t. 12. f. 86.

Knorr Vergn. 6. t. 16. f. 1.

Chemn. Conch. 7. t. 51. f. 510-513.

Gesn. aq. 316.

Aldr. exsang. 458.

Sloan. jam. t. 241. f. 4-7.

β) *Gualt. test. t. 101. f. L.*

γ) *Knorr Vergn. 3. t. 6. f. 1.*

δ) *Kaemmerer Cabin. Radolst. p. 234. vign. f. 1. 2.*

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 255. t. 8. f. 19.

ε) *Chemn.*

ε) Chemn. Conch. 9. t. 116. f. 992.

ζ) Chemn. Conch. 9. t. 116. f. 993.

Habitat in mari mediterraneo, americano, indico, fixa testae proportione et cardine Lazaro affinis, testa alba, flava, rubra, sanguinea, albo rubroque varia, squamis nunc magis foliaceis, nunc fornicatis et muricatis.

bicornis. 13. Ch. testa valvulis conicis: natibus corniformibus obliquis tubulosis valvula longioribus.

Column. purp. c. 19. p. 43.

Major testac. t. 2.

List. Conch. t. 214. f. 49.

Gualt. test. t. 101. f. G.

Klein ostr. t. 12. f. 87. 88.

Chemn. Naturf. 20. t. 1. f. 1-5.

Conch. 7. t. 52. f. 516-520.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 245. t. 8. f. 18.

Habitat rara in Oceano indico et americano, etiam mediterraneo gryphoidi affinis, testa utrinque flava, rubra aut alba, imbricatim lamellata, rarius rugosa.

Arcinella. 14. Ch. testa fulcata muricata excavato-punctata, cardinis callo fissili.

List. Conch. t. 355. f. 192.

Bonnann. recr. 3. f. 336.

mus. Kirch. 2. f. 101.

Olear. mus. t. 29. f. 3.

Lesser testaceoth. f. 98.

Knorr Vergn. 6. t. 14. f. 1. et t. 36. f. 1. 2.

Chemn. Conch. 7. t. 52. f. 522. 523.

Habitat rarior in Oceano americano, testa 2 pollices lata, et pene aequae longa, alba, spinis rarius roseis, intus flavicante, margine crenata; ano cordato, impresso, verrucoso, rugoso magno ad alterum latus appendice saepius aucto.

Moltkina. 15. Ch. testa obtuse triangula aequilatera plicata, vulva elevata plicis utrisque obliquis inaequali.

Chemn. Conch. 7. t. 48. f. 484-487.

Habitat - - - Ch. cordi affinis, nucis avellanae oblongae magnitudine, testa lactea, opaca; natibus paucis distantibus, cardinis dente sub natibus angusto rotundato
sci obi

scrobi profundae apposito, cui dens alterius valvae inferitur, alteraque antrorsam foveola longa profunda inter binos dentes intermedia, et paulo magis retrorsum alio adhuc rotundato et dilatato dente.

concamerata. 16. Ch. testae rugis transversis, strias latas longitudinales decussantibus; utriusque valvae medio intus camera aucto.

Walch. Naturf. 12. p. 53. t. 1. f. 5-7.

Chemn. Conch. 7. t. 50. f. 506. a-d.

Habitat rarissima in Oceano americano, testa parva, albida.

macrophylla. 17. Ch. testa rotundata seriatim lamellata: margine interno crenulato.

Seb. mus. 3. t. 88. f. 8.

Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 2. et 5. t. 24. f. 1.

Chemn. Conch. 7. t. 52. f. 514. 515.

β) *Seb. mus. 3. t. 89. f. 12?*

Habitat in Oceano americano, gryphoidi perquam affinis, testa nunc flava, nunc rubra nunc albo rubroque varia, intus nunc alba, nunc rubra, β) elegantissime variegata; valva utraque convexa, lamellis marginem versus incrementibus; an varietas Lazari?

foliacea. 18. Ch. testa alba: striis transversis foliaceis ferratis, interstitiis crenatis, natibus recurvatis.

List. Conch. t. 215-217. f. 51-53.

Klein ostr. t. 12. f. 81.

Chemn. Conch. 7. t. 52. f. 521.

β) *List. Conch. t. 215. f. 50.*

Habitat in mari mediterraneo et americano, fossilis quoque in Campania Galliae, testa nunc subrotunda nunc oblonga.

arata. 19. Ch. testa rotundata alba, fusco undulata: costis trigonis perpendicularibus rugosis, margine inaequali.

Bonann. recr. 2. f. 86.

mus. Kirch. 2. f. 84.

Habitat rara in Syracusano littore, utrum hujus generis, an ad cardia referenda.

fusca. 20. Ch. testa rugosa oblonga angusta fusca: valvae inferioris nate protenta rotundata subincurva.

Gualt. test. t. 101. f. 1.

Habitat

- citrea. 21. Ch. testa subrotunda ventricosa inaequali valvi muricata: spinis sparsis inaequalibus squamosis.
Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 44.
Habitat in Oceano americano, testa citrea, cardine ad chammas accedente.
- Thaca. 22. Ch. testa subrotunda longitudinaliter striata, ano retuso.
Molin. hist. nat. Chil. p. 178.
Habitat ad littus Chilense in arena se occultans, testa alba violacea et flava intus eleganter purpurascens diametri 4 pollicum, verme incola sapidissimo.
- rugosa. 23. Ch. testa suborbiculata: sulcis profundissimis, rugis subimbricatis, margine dupliciter plicato. *Mant. 2. p. 546.*
Habitat - - - testa magnitudine extimi digiti, gibba, crassa, sulcis 30, margine interiore obtuso plicato, exteriore unguibus eminentibus concavis e ruga eductis, cardine sulcis 2-3 obliquis versus vulvam declinatis.
- gryphica. 24. Ch. testa obliqua lacuna laterali, rugosa, cardinis collo dentato. *Mant. 2. p. 546.*
Habitat in Barbaria, Anomiae Gryphi facie, testa ponderosissima, crassissima, pugni magnitudine, natibus oblique versus anum incurvatis longitudinaliter concavum, vulva longitudinaliter canaliculata, versus nates obliqua.
- coralliophaga. 25. Ch. testa cylindrica alba diaphana decussatim striata: striis transversis arcuatis imbricatis. *Chemn. Conch. 10. p. 359. t. 172. f. 1673. 1674.*

312. ARCA. *Animal Tethys?**Testa bivalvis aequalvis.**Cardo dentibus numerosis acutis alternis infertis.** *margine integerrimo.*† *natibus recurvatis.*

- tortuosa. 1. A. testa parallelepipedica striata: valvula oblique carinata.
*Mus. Lud. Utr. 517. n. 861.**
Rumpf mus. t. 47. f. k. Oltreum tortuosum.
Bonann. mus. Kirch. 2. f. 122. 123.
Petiv. amb. aq. t. 20. f. 9.

- Gualt. test. t. 95. f. B.
 Argenv. Conch. t. 19. f. I.
 Klein ostr. t. 8. f. 16.
 Lesser testaceoth. f. 137.
 Knorr Vergn. 1. t. 23. f. 3.
 Martin. Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 14.
 Chemn. Conch. 7. t. 53. f. 524. 525.

Habitat rara et pretiosa in Oceano indico, testa alba, interdum subfusco-maculata aut nebulosa triplo latiore quam longa, extrinsecus varia directione et intus striata, valvis dissimilibus, margine intus, in junioribus utrinque crenato.

†† natibus inflexis.

- Noae. 2. A. testa oblonga striata apice emarginata, natibus remotifimis, margine hiante. *Mus. Lud. Utr. 517. n. 90.**
Rondel. aq. 2. p. 27. Concha rhomboides.
List. Conch. t. 368. f. 208. et t. 369. f. 209. Musculus Matthioli.
Rumpf mus. t. 44. f. P. Arca Noae.
Adanf. Seneg. 1. t. 18. f. 9. Muffole.
Bonann. recr. 2. f. 32. Concha rhomboides.
mus. Kirch. 2. f. 31.
Petiv. amb. aq. t. 17. f. 10.
Gualt. test. t. 87. f. G. H. 1?
Argenv. Conch. t. 23. f. G.
Lesser testaceoth. f. 138.
Knorr delic. t. B. V. f. 2.
Vergn. 1. t. 16. f. I. 2.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 73.
Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 5.
Chemn. Conch. 7. t. 53. f. 529-531. a. b. et t. 54. f. 532. 533.
 β) *Argenv. Canc. t. 29. f. 20. A.*

Habitat in mari mediterraneo, rubro, atlantico, americano, indico, testa alba, rarius unicolore, frequentius subfusco luteo aut fusco maculata nebulosa, striata, undulosa, venosa, rhomboidea, margine extimo crenato, interno integro.

- barbata. 3. A. testa oblonga striis barbata: natibus approximatis, margine clauso. *Fn. succ. 1147. Mus. Lud. Utr. 518. n. 91.**
Müll. zool. dan. prodr. 2982.
Rondel. test. 14. Chama aspera.
List. Conch. t. 231. f. 65.

- Bonann. recr. 2. f. 79.
 mus. Kircher. 2. f. 78.
 Gualt. test. 1. 91. f. F.
 Argeniv. Conch. 1. 72. f. M.
 Knorr Vergn. 2. t. 2. f. 7.
 Murray testaceol. 1. 2. f. 22.
 Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 8.
 Chemn. Conch. 1. t. 54. f. 535.

β) Arca tortuosa. Müll. zool. dan. prodr. 2983.

γ) Gualt. test. 1. 90. f. B.

Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 12.

Chemn. Conch. 7. t. 54. f. 534.

δ) Seb. mus. 3. t. 88. f. 13.

Chemn. Conch. 7. t. 54. f. 536. f. 537.

Mus. Tessin. 1. 6. f. 1.

ε) Rumpf mus. 1. 44. f. L. Pecten saxatilis?

Habitat in mari mediterraneo, rubro, indico, β) in norvegico, γ) etiam in americano, testa sub fibris subspadicea, interdum albo mixta, decussatim striata: fibris in sectionis angulo nodulosis.

Modiolus. 4. A. testa oblonga striata anterieus angulata.

Habitat in mari mediterraneo, testa mytili modioli figura, fabae majoris magnitudine, exterius flavescente, intus alba aut subviolacea: cardine elongato, valvis anterieus profundius striatis, posterioribus natibus vix vel parum longioribus. Zoega.

Pella. 5. A. testa ovata pellucida substriata: vulva prominente distincta, cardine ciliari.

Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 546.

Habitat in mari mediterraneo, testa alba, nitidissima, magnitudine seminis helianthi annui, subtrigona: striis subtilissimis transversis semilunatis, natibus mediis vulva transverse striata, cardinis dentibus, sub vulva praesertim, subulatis, acutissimis, margine intus et extrinsecus edentulo. Logie.

ovata. 6. A. testa ovata decussatim striata nivea epidermide pulla obteeta: margine hiante.

Chemn. Conch. 7. t. 54. f. 538.

Habitat in mari rubro, testa magna, ano excavato undulatum sulcato et striato; an hujus familiae?

- pellucida. 7. A. testa pellucida fragili, antèrius postèriusque rotundata obsolete striata: cardinis dentibus acutissimis.
Spengl. Catal. t. 1. f. 10. 11.
Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 541. a. b.
Habitat ad insulas Nicobaricas, testa tenui straminea, rarius fusca intus fuscescente.
- rostrata. 8. A. testa convexiuscula transversim striata postèrius rotundata antèrius in rostrum acutum producta.
Martini Besch. Berl. Naturf. 3. t. 7. f. 17. 18.
Schroet. Flusconch. t. 9. f. 2.
Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 550. 551. a. b.
Habitat in mari Baltico et Norwegico, tellinae rostratae affinis, testa epidermide virescente testâ, ad $\frac{1}{2}$ pollicem longa, et $1\frac{1}{2}$ lata, natibus minutis, antrorsum flexis.
- striata. 9. A. testa lentiformi copiosissime decussatim striata lateritia intus rubella, ano triangulari, cardine arcuato.
Chemn. Conch. 7. t. 58.
Habitat in mari rubro, testa pollicem lata et paulo longiori.
- pulchella. 10. A. testa subrotunda biradiata: striis transversis arcuatis.
Rumpf mus. t. 47. f. 1.
Habitat - - - an hujus generis et ordinis?
- asta. 11. A. testa exalbida epidermide albicante testâ subtilissime decussatim sulcata oblique truncata.
Adans. Seneg. 1. t. 18. f. 8. Jabet.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 4-5 lineas longa, et 3 lata, sulcis longitudinalibus 40-50, transversis 20, natibus approximatis, margine clauso.
- fossilis. 12. A. testa crassa subrotunda longitudinaliter striata transversim costata: costis undulatim striatis.
Schroet. neue Litterat. 2. f. 3. 4.
Habitat - - - hactenus modo fossilis reperta in Ducatu Limburgensi, testa 3 pollices longa, $3\frac{1}{2}$ lata.
- cancellata. 13. A. testa cancellatim striata barbata, margine medio hiante.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 294. t. 9. f. 2.
Habitat in Oceano americano, testa sub epidermide muscosa utrinque subfusca, exterius albo mista, utrinque 4 pilorum fasciculis simbriatis hiata, natibus subrecurvis, ano lanceolato.

- minuta. 14. A. testa compressiuscula transversim striata: sine remotiore attenuato; opposito rotundato. O. Fabr. *Fn. groenl. p.* 414. n. 415. Müll. *zool. dan. prodr.* 2985.
Chemn. Conch. 10. t. 170. f. 1657. 1658.
Habitat rarissima in maris Groenlandiam alluentis profundis, testae figura ad myas accedens, testa ochroleuca glabra, clausa, 2½ lineas longa, 4 lata, natibus conniventibus, albis, acutis, non striatis.
- ** margine crenato.
 † natibus recurvatis.
- laetea. 15. A. testa subrhomboidea obsolete decussatim striata diaphana? *List. Conch.* t. 235. f. 69.
Bonann. recr. 2. f. 34.
mus. Kirch. 2. f. 33.
Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 547.
- nodulosa. β) Arca testa oblonga nodulis striata, natibus incurvis remotis, margine integerrimo clauso. Müll. *zool. dan. prodr.* 2984.
Habitat in omni mari europaeo, sabae equinae magnitudine, natibus approximatis.
- antiquata. 16. A. testa oblique cordata multifulcata: fulcis muticis. *Musf. Lud. Ulr.* 518. n. 91.*
Adans. Seneg. 1. t. 18 f. 7. Anadara.
List. Conch. t. 230. f. 64. et t. 236. f. 70.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 73. 74.
Rumpf mus. t. 44. f. 1.
Petiv. amb. aq. t. 17. f. 8.
Gualt. test. t. 87. f. B. C.
Klein. ostr. t. 11. f. 73.
Gronov. zooph. t. 18. f. 13.
Knorr Vergn. 1. t. 24. f. 3. 4.
Murray testaceol. t. 2. f. 15.
Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 548. 549.
Habitat in Oceano indico, americano, mari mediterraneo, testa satis magna alba, epidermide pilosa oblecta, vulvae regione quasi angulo compresso prominente.
- senilis. 17. A. testa oblique cordata octofulcata laevi, margine plicato. *Musf. Lud. Ulr.* 518. n. 92.*
 Ddd ddd ddd d 2 *Adansf.*

Adans. Seneg. I. t. 18. f. 5. Fagan.

List. Conch. t. 238. f. 72.

Gualt. test. t. 87. f. D.

Argenv. Conch. t. 23. f. k

Chemn. Conch. 7. t. 56. f. 554-556.

Habitat in Oceano americano, et ad Africae littus occidentale, testa crassa ultra 3 pollices longa et 4 lata alba, epidermide nigra, aut (in junioribus) fusca thalassino mista obducta, anterieus hiante.

granosa. 18. A. testa subcordata: fuleis muricatis. *Mus. Lud. Ulr. 519. n. 93.**

Column. purp. II. p. 29. 30.

Major test. t. 10. f. 3.

List. Conch. t. 241. f. 78. et t. 242. f. 79.

Rumpf mus. t. 44. f. k.

Petiv. amb. aq. t. 17. f. 7.

Galt. test. t. 87. f. E.

Argenv. Conch. t. 23. f. C

Klein ostr. t. 10. f. 45. 46.

Kuorr Vergn. 6. t. 34. f. 2.

Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 10.

Chemn. Conch. 7. t. 56. f. 557.

Habitat in Oceano indico et americano, testa alba, ad 1½ pollicem longa, et 1¾ lata, fere aequilatera, costis circiter 20 validis spinoso tuberculatis.

Corbicula. 19. A. testa ovata compressiuscula: striis perpendicularibus conflertim nodulosis, natibus obtusis approximatis.

Chemn. Conch. 7. t. 56. f. 558

β) *List. Conch. t. 234. f. 68.*

Klein ostr. t. 10. f. 43. 44.

Chemn. Conch. 7. t. 65. f. 559.

Habitat ad insulas Nicobaricas, granosae affinis, testa 10 circiter lineas longa et pollicem lata, β) subglobosa intus capillariter striata.

decussata. 20. A. testa lenticulari decussatim substriata, rima clausa. *Mus. Lud. Ulr. 519. n. 94.**

Regenf. Conch. I. t. 2. f. 22.

Kuorr Vergn. 5. t. 30. f. 3.

Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 561.

Habitat in Oceano americano, testa maculis fuscis sparsis varia, striis transversis nudo oculo vix conspicuis, cardine leviter arcuato.

- aequilata- 21. A. testa lenticulari subaequilatera extrinsecus intusque perpendiculariter striata alba: maculis spadiceis.
Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 562.
Habitat rarior in Oceano americano, decussatae affinis, ad testa tenuiore, natibus approximatis.
- pallens. 22. A. testa lenticulari subobliqua decussatim striata, rima angustissima. *Mus. Lud. Ulr. 519. n. 95.**
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 270. t. 9. f. I.
Habitat in Oceano indico et americano, testa aequilatera intus alba, exterius pallide interdum hinc inde obscurius maculata et nebulosa, striis subtilibus, transversis subtilissimis confertissimis, natibus mediis conniventibus, cardine arcuato.
- Cucullus. 23. A. testa ventricosa decussatim striata: vulva cordata, valvis intus costa curvata violaceo-fasciata auctis; altera prominente, natibus remotis.
Martini Besch. Berl. Naturf. 3. t. 7. f. 15. 16.
Chemn. Conch. 7. t. 53. f. 526-528.
Habitat ad insulas Nicobaricas, testa ultra 2 pollices longa, et ultra 3 lata, extrinsecus cinnamomea; utrum hujus, an sequentis familiae?
- magellani- 24. A. testa utrinque rotundata decussatim striata spadicea: ca. margine externo in medio inflexo repando; natibus approximatis.
Chemn. Conch. 7. t. 53. f. 539.
Habitat in freto magellanico.
- reticulata. 25. A. testa subrhomboidea decussatim striata alba: natibus approximatis, vulva cordata.
List. Conch. t. 233. f. 67.
Martini Besch. Berl. Naturf. 3. t. 6. f. 9.
Chemn. Conch. 7. t. 54. f. 540.
Habitat - - - arcae Noae affinis; utrum hujus, an sequentis familiae?
- candida. 26. A. testa pellucida rhomboidali anterieus producta posterius truncata decussatim striata: natibus remotis, margine posterius hiante; hiatu ovato ciliato.
Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 542.
 β) *Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 544.*
Habitat in Oceano americano et ad Africae littus occidentale.

le, testa alba, quasi granulata, epidermide villosa ex atro subfusca obducta.

- indica. 27. A. testa inaequali ovata: striis planis longitudinalibus fulcisque profundis, vulva cordata.
List. Conch. t. 232. f. 66.
Martini Besch. Berl. Naturf. 3. t. 6. f. 13.
Chemn. Conch. 7. t. 55. f. 543.
 β) *Mart. Besch. Berl. Naturf. 3. t. 6. f. 11.*
Chemn. Conch. 7. t. 56. f. 552.
Habitat in Oceano indico, testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, et $1\frac{1}{2}$ lata, alba, epidermide fusca villosa testata.
- jamaicenis. 28. A. testa anterieus truncata posterius rotundata: costis perpendicularibus crenatis vel nodulosis.
List. Conch. t. 229. f. 64.
Habitat ad Jamaicam, utrum hujus, an sequentis familiae?
- campechensis. 29. A. testa ovata: striis perpendicularibus latis crenatis aut ensis, squamosis, cardine arcuato.
List. Conch. t. 237. f. 71.
 β) *List. Conch. t. 243. f. 74?*
Habitat in sinu Campechensi, β) apud Bōrbados.
- lata. 30. A. testa latiuscula cancellata anterieus truncata: vulva cordata.
Gualt. test. t. 90. f. C.
Habitat - - - testa ventricosa vix pollicem lata et dimidio brevior; utrum hujus, an sequentis familiae?
- senegalensis. 31. A. testa ovata longitudinaliter fulcata transversim subrugosa alba.
Adans. Seneg. 1. t. 18. f. 6. Rōbet.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 8 lineas longa, et 10 lata interdum subrubella, intus quoque fulcata.
- †† *natibus inflexis.*
- undata. 32. A. testa lenticulari inaurita laeviuscula: margine plicato.
Bonann. recr. 2. f. 60. 61.
mus. Kirch. 2. f. 58. 60.
Gualt. test. t. 72. f. G.
Kuorr Vergn. 6. t. 14. f. 4.
Martini Besch. Berl. Naturf. 3. t. 6. f. 2.
Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 560.

Habitat

Habitat in Oceano americano, pectunculo affinis, testa ad 2 pollices longa, et perinde lata aequivalvi, subtilissime et confertim transverse striata, fusco-maculata, intus alba, interdum quoque fusco maculata, natibus approximatis, cardine arcuato.

Pectunculus. 33. A. testa lenticulari subaurita fulcata: sulcis subimbricatis, margine plicato. *Mus. Lud. Ultr.* 520. n. 96.*

List. Conch. t. 239. f. 73.

Bonann. mus. Kirch. 2. f. 129.

Gualt. test. t. 72. f. H.

Knorr Vergn. 5. t. 12. f. 4.

Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 3. 4.

Chemn. Conch. 7. t. 58. f. 568. 569.

Habitat rarior in Oceano americano et mari rubro, testa planiuscula, ad 1½ pollicem longa, vix latiori, alba maculis sparsis fuscis interdum tessellatis varia, intus fusca, albo nonnunquam intermixto, striis 16-20, cardine arcuato.

pectinata. 34. A. testa lenticulari inaurita longitudinaliter striata: striis laevibus.

Chemn. Conch. 7. t. 58. f. 570. n. 1. 2. et f. 571.

β) *List. Conch. t. 239. f. 81.*

Klein ostrac. t. 10. f. 41.

Habitat in Oceano americano, pectunculo affinis, at testa minore magis convexa, fusca, spadicea, aut lutea punctata, maculata, nebulosa, aut undulata, intus subsfusca aut alba.

Glycymeris. 35. A. testa suborbiculata gibba subtiliata. *Mus. Lud. Ultr.* 521. n. 97.

List. Conch. t. 247. f. 82. Chama glycymeris.

Adans. Seneg. 1. t. 18. f. 10. Vovan.

Bellon. aq. 408.

Rondel. test. 31.

Gualt. test. t. 82. f. C. D.

Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 4. et 6. t. 14. f. 3.

Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 564.

Habitat in mari mediterraneo, ad Africae littus occidentale, in Oceano americano pilosa minor, magis laevis et plana, striis transversis oculo nudo vix conspicuis, cardine arcuato, superficie nunc cinerea, nunc spadicea, nunc rubra, nunc flava, nunc maculata, nunc nebulosa, nunc undulata, nunc lineis angularis notata.

- pilosa.* 36. A. testa suborbiculata aequilatera pilosa.
Gualt. test. t. 73. f. A. Ponderosa serico indumento.
Bonann. recr. 2. f. 80. Nux pilosa.
mus. Kirch. 2. f. 79.
List. Conch. t. 240. f. 77.
Knorr Vergn. 2. t. 23. f. 6. et 6. t. 12. f. 4.
Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 6. f. 1.
Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 565. 566.
- β) *Bonann. recr. 2. f. 78.*
mus. Kirch. 2. f. 77.
- γ) *List. Conch. t. 246. f. 80?*
Born mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 1. a. b.
- δ) *Bonann. mus. Kirch. 2. f. 131?*
Habitat in mari mediterraneo, in Oceano asiatico et ameri-
cano, testa 2½ pollices longa et 2¼ lata fusca, intus alba,
interdum fusco maculata, epidermide villosu testea, striis
perpendicularibus obliquis, intus quoque conspicuis, rugas
transversas decussantibus.
- numma-* 37. A. testa subrotunda laevi subaurita transversim striata.
ria. Habitat in mari mediterraneo, testa unguis magnitudine ni-
tido glabra rufo undulata: striis subtilissimis.
- Nucleus.* 38. A. testa oblique ovata laeviuscula: cardine triangulari.
Gualt. test. t. 88. f. R.
Chemn. Conch. 7. t. 58. f. 574. a. b.
Habitat in Oceano septentrionali, hinc inde etiam in Europa
fossilis, testa avellanae magnitudine, sub epidermide oli-
vacea alba intus argentea, subtrigona, striis perpendicu-
laribus subtilissimis, transversis arcuatis paucis, ano sub-
cordato.
- rhomboi-* 39. A. testa tota alba rhomboideo cordata costata: costis ante-
dea. rioribus et dorsalibus nodulosis, natibus remotis.
List. Conch. t. 244. f. 75.
Gualt. test. t. 87. f. A.
Knorr Vergn. 4. t. 14. f. 2.
Chemn. Conch. 7. t. 56. f. 553. a. b.
Habitat in Oceano indico et americano, vulva cordata, ano
rhomboidali.
- marmo-* 40. A. testa aequilatera tenui planiuscula subtilissime decussatim
rata. striata, natibus approximatis, cardine arcuato.
Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 563.

Habitat in Oceano americano, testa alba, characteribus maculisque flavicantibus varia.

angulosa. 41. A. testa ventricosa longitudinaliter striata et lineata altero latere angulata, natibus approximatis, cardine arcuato.

List. Conch. t. 245. f. 76.

Chemn. Conch. 7. t. 57. f. 567.

Habitat ad littus Africae occidentale et in Oceano americano, testa fusca, aliter atque aliter maculata.

Scapha. 42. A. testa oblonga maxime depressa striata: natibus vix prominulis. *Gronov. zooph. t. 18. f. 7.*

Habitat ad insulam Zeylon.

313. OSTREA. *Animal Tethys.*

Testa bivalvis (plurimis) inaequivalvis, subaurita.

Cardo edentulus fossula cava ovata, sulcisque (in plurimis) lateralibus transversis.

Vulva anusve nullus.

* *valvis auriculatis radiatis, Pectines.*

† *aequilateres, auriculis aequalibus.*

maxima. I. O. testae radiis rotundatis longitudinaliter striatis. *Fn. succ. 2148. Mus. Lud. Ulr. 522. n. 98. Müll. zool. dan. prodr. 2989.*

List. an. angl. t. 5. f. 29. Pecten maximus.

Conch. t. 263. f. 1. et t. 167. f. 4.

Bonann. recr. 2. f. 8.

mus. Kirch. 2. f. 7.

Gualt. test. t. 98. f. A. B. t. 99. f. A.

Knorr Vergu. 1. t. 14. f. 1. 2. et 2. t. 14. f. 1. et t. 17. f. 1. 3?

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 19. et t. 7. f. 3.

Bytem. app. t. 12. f. 50.

Chemn. Conch. 7. t. 60. f. 585-587.

β) *List. Conch. t. 168. a.*

γ) *Knorr del. nat. sel. t. B. II. f. 2?*

Vergn. 1. t. 4. f. 2?

Habitat in omni fere mari europaeo; testa 5 circiter pollices longa, 5½ lata, auriculis magnis decussatim striatis, cardinis fossula ampla profunda, valva inferiore convexa alba, saepius fasciis maculisve rubris varia, superiore plana rubra, radiis circiter 14.

jacobaea. 2. O. testae radiis quatuordecim angulatis longitudinaliter striatis. *Mus. Lud. Ulr.* 522. n. 99.*

List. Conch. t. 165. f. 2. t. 166. f. 3.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 3. 4.

Gualt. test. t. 99. f. B.

Lesser testaceoth. f. 139.

Knorr Vergn. 2. t. 22. f. 3. 5. t. 28. f. 4. et 6. t. 38. f. 1.

Chemn. Conch. 7. t. 60. f. 588. 589.

Habitat frequens in mari mediterraneo, maximae affinis, testae sulcis transversim striatis, valvae superioris planae radiis rotundatis, non longitudinaliter, sed transverse striatis, auriculis laevissimis.

Ziczac. 3. O. testae radiis octodecim explanatis. *Mus. Lud. Ulr.* 523. n. 100.*

List. Conch. t. 168. f. 5.

Regensf. Conch. 1. t. 11. f. 53.

Knorr Vergn. 2. t. 19. f. 3. et t. 20. f. 1.

Chemn. Conch. 7. t. 61. f. 590-592.

Habitat in Oceano americano, testa nunc unicolore, nunc variegata, auriculis subtiliter rugosis, valvae inferioris convexae radiis 18-20 et ultra subtilissime transversim striatis, intus striis perpendicularibus duplo pluribus; in valva superiore plana lineis angularibus picta radiorum numero duplo majore.

striatula. 4. O. testae radiis sedecim oblitteratis transverse membranaceo striatis, margine integerrimo. *Mus. Lud. Ulr.* 523. n. 101.*

Habitat in Oceano indico, mediae magnitudinis, testa ex purpureo alboque varia intus flavescente: radiorum interstitiis albis, valva inferiore vix magis convexa, quam superior.

5. O.

Ostreae multae ad cardinem interius sulcis transversis numerosis parallelis in utraque valva oppositis gaudent, probe distinguendae ab arcis polyleptoginglymis, quarum dentes numerosi alternatim intrant alterius sinus. Peduncles exsiliunt ex aquis, aquam in dimidiarum ultrae longitudinem exspuere valent, vasculoque aperto minus profundo retenti circumjacentia guttulis aquae inquinant, aquae inmissi et demersi mox valvas aperiant, easdemque saepius rapide et cum sonitu claudunt.

- minuta. 5. O. testae radiis viginti convexis. *Mus. Lud. Ulr. 524. n. 102.**
Habitat in Oceano indico, avellanae magnitudine, testa inferiore alba valde convexa, superiore alba fusco nebulosa planiore plicata.
- Pleuro- 6. O. testa aequalvi: radiis duodecim duplicatis, extus laevi.
 nectes, *Mus. Lud. Ulr. 524. n. 103.**
Rumpf mus. t. 45. f. A. B. Amusium.
Argenv. Conch. t. 27. f. G. Umbella f. Solea.
Bonann. recr. 3. f. 354.
mus. Kirch. 2. f. 108.
Petiv. amb. aq. t. 17. f. 14.
Gualt. test. t. 73. f. B.
Klein ostr. t. 9. f. 30.
Lesser testaceoth. f. 89.
Knorr Vergn. 1. t. 20. f. 3. 4.
Chemn. Conch. 7. t. 61. f. 595.
 β) *Knorr Vergn. 5. t. 21. f. 6.*
Habitat in Oceano indico, testa nunc rubella, nunc carnea, nunc hepatica, in β) aurantia rubro radiata, intus argentea, ad 4½ pollices longa, utrinque hiante.
- Laurentii. 7. O. valva superiore subconvexa laevi: lineis perpendicularibus tenerrimis strias subtilissimas transversas concentricas secantibus, inferioris radiis viginti quatuor, intus striis quadraginta octo.
Chemn. Conch. 7. t. 61. f. 593.
Habitat rarissima ad Americae australis littora, testa 2 pollices 8 lineas longa, et perinde lata, valva superiore spadicca radiis albis maculisque albidis varia, inferiore alba flavicante obumbrata: radiis paulo obscurioribus.
- japonica. 8. O. testa aequalvi convexiuscula flavo marginata: valvae superioris lineis obsolete fascias transversas concentricas decussantibus: striis intus elevatis quadraginta octo.
Chemn. Conch. 7. t. 62. f. 596.
Habitat ravior ad Guineae et Japoniae littora, pleuronecti affinis, at testa crassiore, auriculis subtiliter rugosis, et infra nodo auctis, valva inferiore ochroleuca glaberrima, testa ad 5½ pollices longa et lata.
- magella- 9. O. testa subaequalvi glabra: striis oblongis confertis.
 nica. *Chemn. Conch. 7. t. 62. f. 597.*
Habitat in freto magellanico, pleuronecti affinis, testa lateritia non radiata intus glaberrima, valva superiore magis

gis convexa, inferiore magis plana, quam in affinis, auriculis transversim striatis.

hybrida. 10. O. testae radiis novem aut decem: interstitiis longitudinaliter striatis; margine intus repando.

List. Conch. t. 173. f. 10.

Klein ostr. t. 9. f. 31.

Chemn. Conch. 7. t. 63. f. 601. 602.

Habitat in mari norwegico, testa tenui: valva inferiore alba, superiore sanguinea, venis lineisque angularibus picta.

Radula. 11. O. testa subaequalvi: radiis duodecim convexis; striis decussatis crenatis. *Mus. Lud. Ulr. 525. n. 105.**

Rumpf mus. t. 44. f. A. Radula.

List. Conch. t. 174. f. 11? t. 175. f. 12.

Pet. amb. aq. t. 17. f. 1.

Gualt. test. t. 74. f. L.

Argenr. Conch. t. 24. f. D.

Knorr Vergn. 5. t. 9. f. 4.

Chemn. Conch. 7. t. 63. f. 599. 600.

Habitat rarior in Oceano indico, testa oblonga $3\frac{1}{4}$ pollices longa, $2\frac{3}{4}$ lata, alba, vel albo fuscoque varia, satis complanata, ut tamen valva inferior magis convexa sit, auriculis rugosis striis obliquis exaratis.

imbricata. 12. O. testa subaequalvi planiuscula radiis novem inaequalibus imbricatim squamosis.

Chemn. Conch. 7. t. 69. f. G.

Habitat in mari rubro, radulae affinis; testa albida purpureo maculata ad marginem paulisper crenata, radiis alternatim majoribus.

subrotunda. 13. O. testa subrotunda: radiis octo convexis spadiceis, auriculis subrotundis albis: limbo luteo.

Knorr Vergn. 2. t. 19. f. 4.

Habitat - - - testa excolore, $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, 2 lata.

Plica. 14. O. testa subaequalvi: radiis sex convexis laeviusculis, decussatim striata. *Mus. Lud. Ulr. 526. n. 106.**

Rumpf mus. t. 44. f. O. Pallium maculatum.

List. Conch. t. 171. f. 8.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 9. 10.

Petiv. amb. aq. t. 2. f. 10.

Gualt. test. t. 74. f. C. C.

Argenr. Conch. t. 24. f. C.

Chemn. Conch. 7. t. 62. f. 598. a. b.

β) *Gualt. test. t. 73. f. E?*

Habitat rara in India, testa alba, aut alba fusco maculata, aut rubra albo maculata $1\frac{1}{2}$ pollicis circiter longa, 1 lata, striis transversis varioribus margine repando.

crenata. 15. O. testa subrotunda: radiis convexis; exterioribus secundum longitudinem subtiliter striatis, margine profunde crenato.

List. Conch. t. 170. f. 7.

Habitat - - - auriculis transverse striatis.

sinuosa. 16. O. testa ovata creberrime et subtilissime striata: margine intus crenato.

List. an. angl. t. 5. f. 31.

Conch. t. 172. f. 9.

Habitat in mari britannico, testa crocea variegata.

squamosa. 17. O. testa oblonga: radiis squamosis; interstitiis latioribus perpendiculariter striatis.

List. Conch. t. 184. f. 21.

Habitat - - - testa lineis angulatis maculisque varia: auriculis perpendiculariter rugosis.

dubia. 18. O. testa subrotunda: radiis octodecim imbricato squamosis.

List. Conch. t. 192. f. 29.

Habitat - - - testa ultra $1\frac{1}{2}$ pollicis longa, auriculis transversim striatis.

elegans. 19. O. testae radiis viginti laevibus: interstitiis transversim striatis, margine repando.

List. an. angl. t. 5. f. 30.

Habitat ad Britanniae magnae littora, testa 2 circiter pollices longa paulisper latiore, rubente albo maculata, auriculis transversim striatis.

versicolor. 20. O. testa complanata: radiis octodecim laevibus; interstitiis cancellatis.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 6.

Habitat - - - testa lutea, alba, thalassina, nigricante aut sanguinea: auriculis transversim striatis.

rosea. 21. O. testa subrotunda: radiis quinque.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 16.

Habitat - - - mediae magnitudinis, testa rosea radiis albis, aut viridi, subflavo lurido et porraceo mista, radiis lividis.

- fusca. 22. O. testa fusca: radiis planis versus cardinem evanescentibus.
Bonann. recr. 2. f. 87.
mus. Kirch. 2. f. 86.
Klein ostr. t. 9. f. 35.
Habitat in mari indico, testa intus candida; valva inferiore convexa, superiore plana.
- tenuis. 23. O. testa tenui plana purpurea: striis minutissimis perpendicularibus circulares decussantibus, intus elevatis.
Gualt. test. t. 73. f. C.
Habitat - - - mediae magnitudinis.
- lutea. 24. O. testa tenui lutea: radiis crassis.
Gualt. test. t. 73. f. D.
 β) *Regenf. Conch. I. t. 7. f. 4. 5?*
Habitat - - - mediae magnitudinis.
- muricata. 25. O. testa subrotunda ex albo crocea: radiis convexis subtilissime et acutissime muricatis.
Gualt. test. t. 73. f. I.
Habitat - - - testa 2½ pollices longa.
- conspersa. 26. O. testa subrotunda spadicea albo nigroque punctata: radiis crassis.
Gualt. test. t. 73. f. O.
Habitat - - - testa pusilla.
- nodulosa. 27. O. testa subrotunda fusca: lineis transversis punctisque nigris, radiis convexis nodosis.
Gualt. test. t. 73. f. P.
Habitat - - - mediae magnitudinis.
- radiata. 28. O. testa tenui albido rosea albo virgata: radiis convexis.
Gualt. test. t. 73. f. Q.
Habitat - - - nodulosa paulo major.
- punctata. 29. O. testa oblonga lutea albo maculata: natibus albo fuscoque variis, radiis crenatis.
Gualt. test. t. 74. f. G.
Habitat - - - testa 2 pollices longa: auriculis cancellatis.
- aculeata. 30. O. testa tenui roseo albidoque varia subrotunda: radiis crassis squamoso-aculeatis.
Gualt. test. t. 74. f. H.
Habitat - - - punctatae magnitudine.
- plana. 31. O. testa complanata tenui candida: cardine croceo, radiis rotundis latis.

Gualt. test. t. 74. f. I.

Habitat - - - -

- pufilla. 32. O. testa oblonga rubra minutissime striata.
Gualt. test. t. 74. f. AA.
Habitat - - -
- flaves- 33. O. testa utrinque convexiuscula intus flavicante: radiis
 cens. convexis.
Regenf. Conch. I. t. I. f. 8.
Habitat - - - testa exigua.
- Flabel- 34. O. testa subrotunda ruberrima: cardine maculisque non-
 lum. nullis albis, radiis laevibus.
Regenf. Conch. I. t. 9. f. 33.
Habitat - - - mediae magnitudinis.
- spondylo- 35. O. testa glabra rubra.
 des. *Regenf. Conch. I. t. 9. f. 34.*
Habitat - - - Spondylo affinis, at auriculis aequalibus.
- violacea. 36. O. testa utrinque planiuscula exterius fusca intus violacea.
Regenf. Conch. I. t. II. f. 52.
Habitat in mari mediterraneo, diametri pollicaris.
- aurantia. 37. O. testa subrotunda plicata subtiliter secundum longitudi-
 nem striata: fascia versus cardinem semicirculari alba.
Regenf. Conch. I. t. II. f. 56.
Habitat - - -
- vittata. 38. O. testa intus purpurea, extrinsecus fasciis fuscis rubrisque
 alternis varia: radiis convexis.
Regenf. Conch. I. t. II. f. 59.
Habitat - - - inter minores.
- miniata. 39. O. testa alba maculis rubris confluentibus varia: radiis
 asperis, valvae convexioris lamellis transversis crispis.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 7. f. I.
Habitat - - - testa I pollicem 6 lineas longa, et I. p.
4. l. lata.
- inflata. 70. O. testa utrinque convexa clausa oblonga pellucida: ra-
 diis 32.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 7. 8.
Chemn. Conch. 7. t. 68. f. 649. b.
Habitat rarissima - - - testa ochroleuca tenui duplo lon-
giori quam lata.

†† *auriculis inaequalibus: altera saepius intus ciliato spinosa.*

- Pallium. 40. O. testa aequalvi: radiis duodecim convexis, striata scabra squamis imbricata. *Mus. Lud. Ulr. 526. n. 107.**
Rumpf mus. t. 44. f. B. Pecten secundus.
Argent. Conch. t. 24. f. I. Pallium ducale.
List. Conch. t. 187. f. 25?
Valent. Abb. t. 16. f. 26.
Petiv. amb. aq. t. 17. f. 2.
Gualt. test. t. 74. f. F.
Seb. mus. 3. t. 87. f. 8-12.
Regenf. Conch. I. t. 6. f. 59.
Knorr Vergn. 2. t. 5. t. 21. f. 1. 2. et t. 27. f. 2.
Murray testaceol. t. 2. f. 4.
Chemn. Conch. 7. t. 64. f. 607.
 β) *Seb. mus. 3. t. 87. f. 17?*
 γ) *Knorr Vergn. I. t. 19. f. 2.*
Habitat in India, testa solida, rubro, albo fuscoque varia, auriculis striatis, crenatis aut squamosis: altera longiore, margine testae denticulato.

- sanguino. 41. O. testa aequalvi: radiis novem crassis obtusis: interstitiis longitudinaliter striatis nodosis et aculeatis.
Chemn. Conch. 7. t. 64. f. 608.
Habitat in mari rubro, pallio affinis, testa alba sanguineo-maculata: margine plicato crenato; limbo purpurascente, auricularum striis transversis nodulosis.

- maculosa. 42. O. testa aequalvi lutea spadiceo maculata: radiis duodecim crassis, planiusculis, auriculis albis lateritio variis: costis transversis squamosis.
Knorr Vergn. 2. t. 19. f. 5.
Habitat - - -

- nodosa. 43. O. testae radiis novem nodoso-vesicularibus. *Mus. Lud. Ulr. 527. n. 108.**
Rondel. test. 25. Concha corallina.
Argent. Conch. t. 24. f. F. Pecten corallinus.
List. Conch. t. 186. f. 24.
Bonnann. mus. Kirch. 2. f. 138.
Rumpf mus. t. 48. f. 7. 8.
Gualt. test. t. 99. f. C. D.
Seb. mus. 3. t. 87. f. 1-5.
Regenf. Conch. I. t. 4. f. 38.

Knorr *delic. t. B. II. f. 5.*

Vergn. 1. t. 5. f. 1. et 4. t. 13. f. 5.

Spenglerⁱ *Besch. berl. Naturf. Fr. 2. t. 13. f. 1. 2.*

Chemn. Conch. 7. t. 64. f. 609-611.

β) Knorr *Vergn. 2. t. 21. f. 5?*

γ) Knorr *Vergn. 3. t. 24. f. 1. et t. 25. f. 1?*

Habitat in Oceano africano et americano, testa nunc rubra, nunc kermesina, nunc rubro alboque, nunc spadiceo alboque varia flavedine intermixta, testa superiore magis convexa, quam inferiore: auricula intus et subtus spinosa.

Pes felis. 44. O. testa radiis novem striatis scabris: auricula altera minuta. *Mus. Lud. Ulr. 527. n. 109.**

Bonnann. recr. 2. f. 7.

mus. Kirch. 2. f. 8.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 2.

Chemn. Conch. 7. t. 64. f. 612. et t. 65. f. 613.

Habitat ad Africae littora, testa parva, tenui, pellucida, ut plurimum subincarnata maculata et venosa, intus glabra, alba, radiis subundulatis, marginis plicis crenatis, auricularum striis transversis nodosis.

pellucens. 45. O. testa subaequalvi: radiis novem, laevi: fornice squamis cochleari-hemisphaericis. *Mus. Lud. Ulr. 528. n. 110.**

β) *Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 625-627?*

Habitat in mari africano, testa ovata minuta, pellucida, glabra, alba: valva superiore rubro maculata.

obliterata. 46. O. testa extus laevi: radiis viginti quatuor duplicatis. *Mus. Lud. Ulr. 525. n. 104.**

Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 622-624.

Habitat rara in Oceano indico, pleuronecti affinis, at testa minore, subtilissime decussatim striata, testa inferiore dilute rubente, ad cardinem subflavescente, superiore obscure rubra, aut subspadicea.

sanguinea. 47. O. testa aequalvi: radiis viginti duobus scabris, semi-aurita. *Mus. Lud. Ulr. 528. n. 111.**

List. Conch. t. 185. f. 22.

Gualt. test. t. 74. f. M?

Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 628.

Habitat in mari mediterraneo, atlantico, americano, testa subrotunda planiuscula sanguinea, spadicea, aut kermesina,

finis, ad 2 pollices longa, et 1 $\frac{3}{4}$ lata, radiorum interstitiis perpendiculariter striatis.

- varia. 48. O. testa aequalvi: radiis triginta scabris compressis echinatis, uniaurita. *Mus. Lud. Ulr. 529. n. 112.**
List. Conch. t. 178. f. 15.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 5.
Gualt. test. t. 73. f. G. N. et t. 74. f. R.
Argenv. Conch. t. 24. f. H.
Knorr Vergn. 2. t. 18. f. 3. 5. t. II. f. 3. et t. 12. f. 5. 6. t. 16. f. 2.
Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 633. 634.
Habitat in mari mediterraneo, sanguineae affinis, at testa colore magis varia, magis convexa, utrinque aculeata margine magis crenata, radiis pluribus magis convexis: interstitiis profundioribus non striatis, auricula altera minima duplici aculeorum ordine armata, altera rugoso plicata, subtus 5-7 aculeis armata.
- Pufio. 49. O. testa aequalvi: radiis quadraginta filiformibus, uniaurita. *Mus. Lud. Ulr. 529. n. 113.**
List. Conch. t. 181. f. 18. et t. 189. f. 23.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 15.
Knorr Vergn. 4. t. 12. f. 2. et 5. t. 13. f. 2. et t. 28. f. 3.
Chemn. Conch. 7. t. 67. f. 635. 636.
Habitat in mari mediterraneo, atlantico, americano, testa avellanae ut plurimum magnitudine, interdum duplo majore, paulo longiore, quam lata, nunc hyalina maculis rubentibus, nunc crocea rubrae maculis albis varia, auricula altera vix conspicua, altera infra crenam acute spinosa.
- glabra. 50. O. testa aequalvi: radiis decem laevibus planiusculis, internis striis elevatis duplicatis. *Mus. Lud. Ulr. 530. n. 114.**
Bonann. mus. Kirch. et recr. 2. f. 11-13.
Gualt. test. t. 73. f. H. et t. 74. f. A-D. F. Z.
Klein ostr. t. 9. f. 29.
Seb. mus. 3. t. 87. f. 16.
Regenf. Conch. I. t. 1. f. 10. t. 3. f. 30. 31. t. 8. f. 15? t. 9. f. 28. et t. 11. f. 60.
Knorr Vergn. 1. t. 8. f. 5. 2. t. 10. f. 2. et t. 18. f. 5. et 5. t. 9. f. 2. et t. 10. f. 5. 6.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 4.
Chemn. Conch. 7. t. 67. f. 638-645.

Habitat in sinu adriatico, mari mediterraneo, et ad Guineam, testa subrotunda 2 pollices longa et lata, externa, flava, vel fusca, rarius unicolore, quam maculata aut nebulosa, interdum alba: valva superiore fusco maculata, sulcis nonnunquam lineatis, auriculis aequalibus, margine repando.

- opercularis. 51. O. testa radiis viginti subrotunda decussatim striato-scabra, operculo convexiore. *Mus. Lud. Ulr. 530, n. 115.**
Müll. zool. dan. prodr. 2997.
List. Conch. t. 190. f. 27. et t. 191. f. 28.
Seba mus. 3. t. 87. f. 15.
Knorr Vergn. 2. t. 3. f. 2? 3?
Chemn. Conch. 7. t. 67. f. 646.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 317. t. 9. f. 3.
n. Litterat. 3. p. 304.
- β) *Pecten (vigintifulcatus) testa aequalvi intus et extus sulcata fulva, maculis raris rufis, interstitiis rugosis. Müll. zool. dan. prodr. 2996?*
- γ) *Knorr Vergn. 5. t. 28. f. 14?*
Habitat in mari adriatico et septentrionali, testa hiante ut plurimum variegata, in γ) aurorae in modum tincta, ad 2¼ pollices longa, et 2½ lata, radiis acutis, interdum rotundatis, margine repando, intus dentato, auriculis decussatim striato-rugosis, longiore emarginata, et sub incisura spinosa.
- gibba. 52. O. testa aequalvi: radiis viginti glabris, gibba. *Mus. Lud. Ulr. 531. n. 116.**
Gualt. test. t. 73. f. F.
Regenf. Conch. 1. t. 1. f. II, t. 2. f. 16. 17. t. 5. f. 51. et t. 11. f. 51.
Knorr Vergn. 1. t. 18. f. 2. 2. t. 5. f. 4. et t. 17. f. 2. et 5. t. 13. f. 9.
Brown jam. t. 40. f. 10.
Chemn. Conch. 7. t. 65. f. 619, 620.
- β) *List. Conch. t. 182. f. 19.*
Habitat in mari atlantico et americano, testa utrinque convexa rubra, rarius unicolore, quam albo maculata, striis longitudinalibus subtilissime crenatis notata, margine crenato, auriculis aequalibus.
- fulcata. 53. O. testa alba carneo-maculata: radiis glabris, fornicis 32, operculis 28.

v. Born *mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 5. 6.*

Chemn. Conch. 7. t. 63. f. 603. 604.

Habitat ad Malabariae littus, testa circiter $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, et paulo latiore, margine plicato crenato, fornicis auricula emarginata spinosa, operculo complanato.

histrionica. 54. O. testa tenui complanata pellucida subtiliter transversim rugosa: radiis undecim.

Bonnau. recr. et mus. Kirch. 2. f. 14.

Knorr Vergn. 4. t. 12. f. 3.

v. Born *mus. Caes. Vind. test. p. 97. vign. f. 6. et t. 6? f. 3.*

Chemn. Conch. 7. t. 65. f. 614.

Habitat - - - testa albo-rubro-et nigro maculata, radiis undatis, auriculis subaequalibus.

islandica. 55. O. testa orbiculari: circulis purpureis, radiis centum: Müll. *zool. dan. prodr. 2990.*

Fabr. Fn. groenl. p. 415. n. 416. Pecten testa suborbiculari aurita: radiis plano-convexis sulcatis numerosis; alternis minoribus integris, interne crocea.

It. vgoth. t. 5. f. 7.

List. Conch. t. 1057. f. 4.

Gualt. test. t. 73. f. R.

Seb. mus. 3. t. 87. f. 7.

Knorr delic. t. B. II. f. 3. 4.

Vergn. 1. t. 4. f. 1. et t. 5. f. 2. et 5. t. 15. f. 1.

Spengler Schr. berl. naturf. Ges. 1. t. 5. f. 5.

Chemn. Conch. 7. t. 65. f. 615. 616.

Habitat in mari septentrionali varietate innumera, testa ad $3\frac{1}{2}$ pollices longa et $3\frac{1}{4}$ lata, vix hiante, rarius exalbida, quam vivacissima rubedine aut flavedine tincta fasciisque transversis semilunaribus ornata, operculo ut plurimum elegantiore, radiis 50-100 squamis acutis imbricatis asperis, margine crenato, auriculis striis transversis squamosis notatis, majore emarginata spinosa. Vermis incola edulis.

triradiata. 56. O. testa subaequalvi glabra immaculata: striis minutissimis. Müll. *zool. dan. 2. t. 60. f. 1. 2. rar. 2. p. 57. prodr. 2991.*

Habitat passim in variis Norwegiae sinuum fucis, testa rubra maculis parvis albis variu, intus rubente, radiis in operculo tribus: incolae ovario flavicante.

- fucis. 57. O. testa subaequalvi striata maculata marginem versus scabra.
 Müll. zool. dan. 2. t. 60. f. 3-5. var. 2. p. 58. prodr. 2994.
 Peeten striatus.
Habitat in fuco saccharino, testa rufa albidis candidisve maculis varia, intus rubra glaberrima: maculis pellucibus operculi radiis exfoletis, incolae ovario splendide rubro.
- nigerina. 58. O. testa subaequalvi striata glabra rubra: maculis albidis.
 Müll. zool. dan. 2. t. 60. f. 6-8. var. 2. p. 59. prodr. 2993.
Habitat in Oceani septentrionalis fucis, ravior, fornice profundius sulcata, maculisque magnis undulatis confluentibus pallide luteis varia, operculo guttato, incolae ovario albo.
- septem-radiata. 59. O. testa subaequalvi striata glabra: radiis convexis septem.
 Müll. zool. dan. prodr. 2992.
Habitat in Oceano septentrionali.
- arata. 60. O. testa subaequalvi intus et exterius sulcata rubea, hinc scabra illinc glabra. Müll. zool. dan. prodr. 2995.
Habitat in Oceano septentrionali.
- senatoria. 61. O. testa utrinque convexa: radiis 22 rotundatis transverse rugosis; interstitiis longitudinaliter granulatum striatis.
 Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 36?
 Chemu. Conch. 7. t. 65. f. 617.
Habitat in Oceano indico, testa 2 pollices 9 lineas longa, et pene perinde lata, extrinsecus spadicea violaceo alboque varia, intus violacea, ad ambitum obscure badia.
- citrina. 62. O. testa aurantia: radiis 22 rotundatis, margine plicato, fornice planiore.
 Valent. Abb. t. 13. f. 1.
 Chemu. Conch. 7. t. 65. f. 618.
Habitat in India, radiis nonnullis squamosis sulcisque quibusdam granulato-lineatis.
- rugida. 63. O. testa aequaliter convexa: radiis 20 glabris; interstitiis confertim transverse rugosis, margine plicato-dentato.
 List. Conch. t. 169. f. 6.
 Chemu. Conch. 7. t. 65. f. 621. a. b.
Habitat ravior in Oceano indico et americano, auriculis minimis, fornice alba, operculo ex flavicante, fusco, albo

et cinereo varia, forsan ad tertiam pectinum familiam releganda.

- fulphu- 64. O. testa complanata tenui pellucida striata: radiis plurimis
rea. fornicato-imbricatis, margine plicato-crenato.
Seb. mus. 3. t. 87. f. 13. 18.
Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 629.
β) Pecten aurantius. *Seb. mus. 3. t. 87. f. 14.*
Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 630. 631.
*Habitat in mari rubro, testa sulphurea fragili 2 circiter pol-
lices longa, et paulo angustiore, fornicis radiis aequali-
bus, operculi alternatim minoribus; β) testa aurantia, in-
terdum sanguinea; cardine aurantio, fasciaque semilu-
nari alba, aut albo et dilute spadiceo varia: limbo san-
guineo.*
- porphy- 65. O. testa convexa purpurea intus alba aut sanguinea: radiis
rea. 25 crassis rotundatis squamosis.
Chemn. Conch. 7. t. 66. f. 632.
*Habitat in mari rubro, testa 2 pollices et 3 lineas longa, et
aeque lata, maculis nonnullis albis varia.*
- vitrea. 66. O. testa hyalina margine acuta: radiis tenuissimis, squa-
mularum arcibus concentricis.
Chemn. Conch. 7. t. 67. f. 637. a.
β) *Chemn. Conch. 7. t. 67. f. 637. b. c.*
*Habitat in Oceano septentrionali, inter fucos et zoophyta,
lentis ut plurimum magnitudine, testa levi fragili alba β)
albo rubroque varia, auricula altera emarginata spinosa.*
- tranque- 67. O. tellae radiis viginti rotundatis: interstitiis subtiliter ru-
baria. gosis, margine repando.
List. Conch. t. 179. f. 16.
Gualt. test. t. 73. f. L. M.
Kuorr Vergn. 2. t. 4. f. 2. 3.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 2.
Chemn. Conch. 7. t. 67. f. 647. 648.
*Habitat copiosissima ad Tranquebar, testa nunc unicolore,
saepius aurantia, nunc maculis undulatis fuscis, rubris,
rubellis, cinereisve varia, operculo magis convexo.*
- fauciata. 68. O. testa alba purpureo maculata: radiis plurimis inaequa-
libus, margine crenato.
Chemn. Conch. 7. t. 69. f. H.
Habitat in mari rubro.

- crenulata. 69. O. testa oblonga: radiis striisque undulatis, fasciis transversis interruptis, margine crenulato.
List. Conch. t. 175. f. 12. a.
Habitat - - - exigua.
- innominata. 70. O. testa subrotunda maculata: fulcis profundis subtiliter transversim striatis, margine crenato.
List. Conch. t. 175. f. 12. b.
Habitat - - - crenulata paulo major, auricula altera vix conspicua.
- subrufa. 71. O. testa subrotunda subrufa: radiis viginti quatuor, auriculis decussatim striatis.
List. Conch. t. 180. f. 17.
Habitat - - - mediae magnitudinis.
- squamata. 72. O. testa subrotunda: radiis crassis parallele squamosis ad latera aculeatis.
List. Conch. t. 183. f. 20.
Habitat - - - testa convexa maculata.
- anonyma. 73. O. testa oblongiuscula: radiis angustis squamosis, interstitiis latioribus perpendiculariter striatis, auriculis perpendiculariter rugosis.
List. Conch. t. 184. f. 21.
Habitat - - - testa lineis angularibus maculisque varia.
- decemradiata. 74. O. testa complanata: radiis decem laevibus explanatis inaequalibus, auriculis transversim striatis.
List. Conch. t. 188. f. 26.
Habitat - - -
- tenuis. 75. O. testa tenui: radiis depressis squamosis, auriculis brevibus.
Rumpf mus. t. 44. f. C.
 β) *Regensf. Conch. 1. t. 10. f. 45.*
Habitat in India, testa nunc badia, nunc cinerea nigro maculata, (etiam in mari septentrionali) nunc alba, nunc miniata, nunc citrina.
- Valentini. 76. O. testae radiis viginti, fasciis transversis semilunaribus.
Valent. Abb. t. 13. f. 2.
Habitat in India, maximae affinis, testa rubra, at auriculis inaequalibus.

- media. 77. *O. testa oblongiuscula: radiis confertis.*
Gualt. test. t. 74. f. N. O.
Habitat - - - testa mediae magnitudinis ex rubro cro-
cea, vel ex piceo nigricante.
- crocea. 78. *O. testa crocea: radiis squamoso-muricatis alternatim mi-*
noribus.
Gualt. test. t. 74. f. P.
Habitat - - - parva.
- florida. 79. *O. testa subrotunda alba: maculis roseis.*
Gualt. test. t. 74. f. Q.
Habitat - - - testa parva radiata; an distincta species?
- ochroleuca. 80. *O. testa oblongiuscula ochroleuca: radiis altera parte lac-*
vibus, altera granulatis.
Gualt. test. t. 74. f. S.
Habitat - - - pusilla.
- mustelina. 81. *O. testa mustelina: maculis fasciisque flavis, radiis laevi-*
bus, auriculis transversim striatis.
Gualt. test. t. 74. f. T.
Habitat - - - testa $2\frac{3}{4}$ pollicis longa et perinde lata.
- flammea. 82. *O. testa crocea oblongiuscula subtilissime perpendiculariter*
striata.
Gualt. test. t. 74. f. V.
Habitat - - - exilis.
- incarnata. 83. *O. testa oblongiuscula incarnata: fasciis rubris interruptis,*
radiis explanatis.
Gualt. test. t. 74. f. X.
Habitat - - - parva.
- gattata. 84. *O. testa subrotunda flavescente rubro punctata: radiis ad*
cardinem inaequaliter convergentibus.
Gualt. test. t. 74. f. B. B.
Habitat - - - parva.
- depressa. 85. *O. testa ochroleuca: radiis explanatis bifidis.*
Gualt. test. t. 74. f. DD.
Habitat - - - testa pollicem longa, et paulo latiore.

86. *O.*

Quinam familiae adscribendae, si quidem distinctae sint, species ab Argenville Conch.
t. 24. f. A. et t. 29. f. 19. a. et zoomorph. t. 6. f. A. delineatae?

- regia. 86. O. testa subrotunda ruberrima: radiis rotundatis.
Seb. mus. 3. t. 87. f. 6.
Habitat - - - pallio affinis, at auricula fornicis profunde emarginata.
- palliat. 87. O. testa aequalvi: radiis numerosis laevibus.
Knorr Vergn. 1. t. 19. f. 2.
Habitat - - - pallio affinis, at testa minus scabra, rarius radiata, straminea: fasciis purpureis undulatis.
- feminuda. 88. O. testa aurantia oblonga ad medium usque squamoso-muricata: radiis viginti duobus.
Knorr Vergn. 6. t. 9. f. 4.
Habitat - - - testa $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, $1\frac{1}{4}$ lata, auriculis subtiliter squamosis.
- modesta. 89. O. testa subrotunda cana: maculis subfuscis rubellis et caeruleiscentibus, radiatorum interstitiis latis.
Regenf. Conch. 1. t. 5. f. 55.
Habitat - - - fasciis ad cardinem 2 filiformibus.
- principalis. 90. O. testa purpurea margine fusca: radiis squamosis a medio ad cardinem laevibus.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 63.
Habitat - - - pallio affinis.
- versicolor. 91. O. testa variegata: radiis pectinatis laevibus.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 64.
Habitat - - - testa $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, variae affinis.
- ††† valvis altero latere magis gibbis.
- flavicans. 92. O. testa subaequalvi: radiis octo striatis, margine altero rotundato. *Mus. Lud. Ulr.* 531. n. 117.*
Habitat in Oceano magis australi, testa quasi obliqua, alba fusco rubroque varia, intus alba: radiis flavis, auricula altera brevissima.
- fasciata. 93. O. testa aequalvi: radiis viginti scabris; interstitiis striatis: auriculis aequalibus exoletis. *Mus. Lud. Ulr.* 532. n. 118.*
List. Conch. t. 177. f. 14.
Qualt. test. t. 74. f. E E. t. 88. f. F F. G.
Habitat in mari atlantico, et americano, testa alba pellucida; utrinque hiante intus subtiliter striata: margine crenato.

- fragilis. 94. O. testa aequalvi: radiis viginti quinque, margine integerrimo, auriculis acutis.
Chemn. Conch. 7. t. 68. f. 650.
Habitat rara ad infulas Nicobaricas, fasciatae affinis, at testa planiore: radiis pluribus, fragili, tenui, $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, et dimidio angustiori distincta.
- Lima. 95. O. testa aequalvi: radiis viginti duobus imbricatis; squamis altero margine rotundato, auriculis oblitteratis. *Mus. Lud. Ulr. 532. u. 119.**
Argenv. Conch. t. 24. f. E. Lima.
Bonann. recr. 2. f. 71.
mus. Kirch. 2. f. 69.
Rumpf mus. 44. f. D.
Petiv. amb. aq. t. 8. f. 4.
Gualt. test. t. 88. f. F.
Klein ostr. t. 9. f. 35.
Knorr Vergn. 6. t. 34. f. 3.
Chemn. Conch. 6. t. 68. f. 651.
 β) *Gualt. test. t. 88. f. E?*
Habitat in mari mediterraneo, rubro, indico, testa alba ad 3 pollices longa, $2\frac{3}{4}$ lata satis plana, radiorum numero incerto: squamis elatis, acutis, auriculis rugosis.
- glacialis. 96. O. testa aequalvi: radiis quinquaginta imbricatis interruptis, auriculis aequalibus; altera inaequaliter plicata.
List. Conch. t. 176. f. 13.
Klein ostr. t. 9. f. 32. 33.
Knorr Vergn. 6. t. 38. f. 5.
Chemn. Conch. 7. t. 68. f. 652
 β) *Chemn. Conch. 7. t. 68. f. 653.*
Habitat in Oceano americano, limae affinis testa nivea 3 pollices longa, $2\frac{1}{4}$ lata, at radiis longe pluribus margine crenato, β) integerrimo.
- hians. 97. O. testa exalbida tenui undique hiante obliqua: radiis exoletis undulatis striisque transversis rotundatis semilunaribus.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 332. t. 9. f. 4.
Habitat in Norwegia, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, ultra $\frac{3}{4}$ pollicis lata, auriculis exiguis acutis, margine crenato, intus integerrimo.
- excavata. 98. O. testa solide alba: striis longitudinalibus undulatis, annulisque paucioribus transversis, intus laevi, uniaurita, margine integerrimo.

Chemn. Conch. 7. t. 68. f. 654.

Habitat rarissima ad Norwegiae littora, testa 5 pollices longa, $3\frac{1}{4}$ lata.

*** rudes, vulgo Ostreae dictae.*

Malleus. 99. O. testa aequalvi triloba: lobis transversis. *Mus. Lud. Ulr. 533. n. 121.**

Rumpf mus. t. 47. f. H. Ostreum divisum.

Argenv. Conch. t. 19. f. A. Malleus brachiatus.

List. Conch. t. 219. f. 54.

Bonann. mus. Kirch. 2. f. 120.

Petiv. amb. aq. t. 20. f. 10.

Gualt. test. t. 96. f. D. E.

Seb. mus. 3. t. 91. f. 4. 5. et t. 93. f. I. 2.

Kuorr Vergn. 3. t. 3. f. I.

Spengl. felt. Conch. t. 1. f. A.

Chemn. Conch. 8. t. 70. f. 655. 656.

Habitat rara et pretiosa in Oceani indici et australis abyssu, testa nigra, rarius glutinis seriniariorum more tincta, hianse, cruciata, 6 circiter pollices longa, $4\frac{3}{4}$ lata, valvis lamellatis.

Valfella. 100. O. testa subpellucida angusta elongata fragili lamellata altero fine rotundata lamellata intus laevissima lucida.

Chemn. Conch. 8. t. 70. f. 657.

β) *Martini allgem. Naturg. 4. t. 147. f. 2.*

Habitat in mari rubro, testa fragili violacea, spadicea aut ferruginea ad cardinem hianse, $3\frac{1}{2}$ pollices longa, 1. lata, extrinsecus aspera, sine rotundato tenuiore.

anatina. 101. O. testa pellucida lamellata lateraliter incurva.

Spengl. catal. rais. t. 6. f. I. 2.

Chemn. Conch. 8. t. 70. f. 658. et t. 71. f. 659.

Habitat rara ad insulas Nicobaricas, testa tenui fragili, ex albo et violaceo varia, anati sedenti aliquantum simili, pollicem lata, primo $1\frac{1}{2}$ pollicem perpendiculari, tum incurva, et denuo $1\frac{1}{2}$ pollicem longa.

diluviana. 102. O. testa extus plicata: margine dentibus erectis acutangulis.

Habitat - - - in Sueciae montibus calcareis, fossilis, magnitudine edulis et ultra, margine introrsum ad angulum cum testa ipsa rectum erecto; dentibus quasi serra exsectis exterius quasi ex lamellis imbricatis compositis, margine plano saepe transversim striato: Valvis pectinatim plicatis;

catis; rugis acutis: Vix videtur distincta hujus generis species.

Folium. 103. O. testa ovata lateribus obtuse plicata parasitica. *Mus. Lud. Ulr. 534. n. 122.**

Rumpf mus. t. 47. f. A. Ostreum Cratium.

Petiv. amb. aq. t. 10. f. 1.

Argenv. Couch. t. 19. f. F.

Klein ostr. t. 8. f. 22.

Knorr Vergn. 1. t. 23. f. 2.

Spengl. selt. Conch. t. 1. f. H.

Chemn. Couch. 8. t. 71. f. 662-666.

β) *Schroct. n. Litterat. 2. p. 78. t. 1. f. 5. 6.*

Habitat in Oceano indico, gorgoniis non raro adhaerens, testa straminea, spadicea, violacea, intus argentea, cardinis loco fossula trigona, valva superiore dorso circiter medio turgida, utrinque rugosa et transversim costata, inferiore minore planiore medio canaliculata.

orbicula- 104. O. testa orbiculata plana: margine integro crenato.
ris.

Gualt. test. t. 104. f. G.

Chemn. Couch. 8. t. 74. f. 680?

Habitat - - - testa alba, magnitudine extimi articuli pollicis, margine obtusissimo.

edulis. 105. O. testa semiorbiculata: membranis imbricatis undulatis, valva altera plana integerrima. *Fu. suec. 2149. Mus. Lud. Ulr. 534. n. 123.* Müll. zool. dan. prodr. 2986.*

Gesn. aq. 2. p. 37. Ostrea.

Bonann. recr. 2. p. 108. f. 70. Ostrea.

mus. Kirch. 2. f. 68.

Aldr. exsang. 482. Ostrea Rondeletii marina.

List. anim. angl. p. 176. t. 4. f. 26. 27. Ostreum vulgare maximum.

Couch. t. 202. f. 36. et t. 203. f. 37.

Rondel. aq. 2. p. 37.

Gualt. test. t. 102. f. A. B.

Ginann. adr. 2. t. 18. f. 127.

Baster op. subsf. 2. p. 62. t. 8. f. 1. 2. 8. 9.

Argenv. zoomorph. t. 5. f. A.

Knorr Vergn. 3. t. 24. f. 2. et t. 25. f. 2.

Chemn. Couch. 8. t. 74. f. 682.

β) *Adausf. Seneg. 1. t. 14. f. 3. Vetan.*

List. Conch. t. 193. f. 30. et t. 194. f. 31. Ostrea major sulcata, inaequaliter utrinque ad cardinem denticulata.

Klein

Klein *ostr.* t. 8. f. 21.

v. Born *mus. Caes. Vindob. test.* t. 6. f. 9. 10.

Chemn. *Conch.* 8. t. 73. f. 672. 673.

γ) Martini *allgem. Naturg.* 4. t. 148. f. 3. 4.

δ) Chemn. *Conch.* 8. t. 71. f. 660?

ε) Chemn. *Conch.* 8. t. 71. f. 661?

ζ) Chemn. *Conch.* 9. t. 116. f. 994. 996.

Habitat in Oceano europaeo et indico, β) etiam ad caput bonae spei, scopulis affixa, aut in fundo haerens testa intus alba glabra, interdum matris perlarum ad instar nitente, colore ceterum, forma et magnitudine plurimum variante, ad 3½ pollices longa, et 4 lata; incola vermis esculenta γ) praesertim sapidissima.

femiaurita. 106. O. testa ovalis femiaurita laevi basi obliqua. *Mus. Lud.* Ulr. 535. n. 134.*

Gualt. *test.* t. 84. f. H

Schroet. *Einkl. in Conch.* 3. p. 365. t. 9. f. 6.

Habitat in mari mediterraneo, testa 1½ pollicem longa, et 1¼ lata, sordide olivacea, lineis undulatis albis nonnquam varia tenuissima, valva utraque convexa in rostrum terminata, cardinis fossulis 5 rotundis.

fornicata. 107. O. testa rudi oblonga lineari: cardinibus divergentibus interne fornicatis. *Forsk. fn. arab.* p. 124. n. 61.

Chemn. *Conch.* 8. t. 71. f. 667. a. b.

Habitat in mari rubro, testa tota spadicea fragili membranaea, digiti longitudine, ad cardinem in rostrum elongatum acutangulum terminata.

sinensis. 108. O. testa rudi lamellata inaequali intus glabra: valva inferiore maiore excavata in rostrum terminata: plicis decem obtusis.

Chemn. *Conch.* 8. t. 72. f. 668.

Habitat ad Singe littora, testa pulla, intus ad cardinem exalbida, 4 pollices longa, 3 et 10 lineas lata.

spondyloidea. 109. O. testa acquivalvi pellucida complanata ovali rostrata glabra: valva superiore striis granulatis perpendicularibus undulatis, margine acutissimo.

Chemn. *Conch.* 8. t. 72. f. 669. 670.

Habitat in India, testa 2 lineas ultra 3 pollices longa et 5. l. ultra 2 p. lata alba: maculis varioribus spadiceis.

- Forskäh. 110. O. testa plicata in rostrum elongatum incurvatum cavum
 iii. terminata: costis intermediis, rugoso spinoso imbricatis,
 valva altera plana.
Chemn. Conch. 8. t. 72. f. 671. a. b. c.
Habitat in mari rubro, testa pollicem lata, et 2 cum 3 li-
neis longa, valva planiore exalbida altera subviolacea.
- plicatula. 111. O. testa longitudinaliter plicata: plicis rugosis, valva in-
 feriore paulo minore et planiore.
Gualt. test. t. 104. f. A.
Chemn. Conch. 8. t. 73. f. 674.
Habitat in mari americano et mediterraneo, forma et ma-
gnitudine varia, testa ut plurimum cinerea, violaceo inter-
misto, interdum alba rubro aut caerulefcente striata.
- rostrata. 112. O. testa oblonga rugosa: valva superiore lamellata margi-
 ne denticulata, altera excavata longitudinaliter sulcata,
 rostro prominente.
Gualt. test. t. 102. f. D.
Chemn. Conch. 8. t. 73. f. 676.
Habitat in mari mediterraneo, valva superiore ex viridi fla-
vicante, altera violaceo alboque varia, intus cretacea.
- virginica. 113. O. testa subaequalvi crassa rudi lamellosa: valvae alte-
 rius rostro prominente.
List. Conch. t. 200. f. 34.
Chemn. Conch. 8. t. 73. f. 677.
 β) *List. Conch. t. 201. 35.*
Chemn. Conch. 8. t. 74. f. 678.
Habitat in Oceano americano et indico, testa ad 9 pollices
longa, et 4 lata, exalbida, aut ochracea, intus nuce
alba.
- Cornu co- 114. O. valva superiore plana, inferiore excavata stratis, squa-
 piae. mis, rugis plicisque inaequali in rostrum elongatum ter-
 minato.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 11. 12.
Chemn. Conch. 8. t. 74. f. 679.
Habitat in Oceano indico et africano.
- parasitica. 115. O. testa tenui: valva inferiore convexa crassiori; altera
 plana.
Rumpf mus. t. 46. f. O.
Petiv. amb. aq. t. 19. f. XI.
Klein. ostr. t. 8. f. 17.

Chemn. Conch. 8. t. 74. f. 681.

β) *Adansf. Seneg.* 1. t. 14. f. 1. Gafar.

γ) *Chemn. Conch.* 9. t. 116. f. 997.

Habitat in mari indico et atlantico, arborum littoralium praesertim mangiferae radicibus affixa, forma et magnitudine varians, ut testa interdum palmam virilem aequet.

exalbida. 116. O. testa tenui: valva superiore longiore magisque convexa.

Knorr Vergn. 5. t. 14. f. 3. 4.

Habitat in mari adriatico, aliis testaceis nunc gregatim nunc solitarie affixa, testa ad 1½ pollicem usque longa, ceterum magnitudinis formaeque variae, ut plurimum exalbida, rarius flava aut violacea.

eristata. 117. O. testa rugosa imbricatim lamellata: margine obtuse plicato dentato, apice altero producto. v. *Born mus. Caes. Vind. test.* 1. p. 98. t. 7. f. 3.

Habitat - - - testa pollicem et 10 lineas lata, alba: maculis sparsis nigris, cardinis dente medio lato conico.

fenegalen- 118. O. testa aequivalvi subrotunda laevi complanata.

lis. *Adansf. Seneg.* 1. p. 202. t. 14. f. 5. Rojel.

Habitat ad Africae littus occidentale, saxi adhaerens, testa diametri bipollicaris spadicca, intus exalbida.

stellata. 119. O. testa tenui depressa rudi inaequali: valva superiore costata, costis sparsim spinosis.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 377. n. 119. t. 9. f. 7. a. b.

Habitat ad Guineam, cardine aliis corporibus affixa, testa nunc subrotunda nunc oblonga, tenuissima, alba, radiis, virgis maculisque rubris aut caeruleiscentibus.

ovalis. 120. O. testa ovali tenuissima in rostrum breve acutum laterale canaliculatum producta: striis obsoletis perpendicularibus inaequalibus.

Schroet. Einl. in Conch. 8. p. 378. n. 120. t. 9. f. 8.

Habitat - - - testa pollicem circiter longa, fragili exalbida, intus argentea alba nitente, valva inferiore superiorem longitudine et latitudine superante.

papyra- 121. O. testa subrotunda nivea tenuissima pellucida: valva superiore in rostrum breve acutum terminata.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 378.

Habitat intrinsecus in lepadis tintinnabuli testa, firmissime adhaerens.

annulata. 122. O. testa aequalvi orbiculari alba: semicirculis concentricis. Müll. zool. dan. prodr. 2987.
Habitat in Oceano septentrionali, an distincta a reliquis species?

retusa. 123. O. testa aequalvi oblonga alba glabra striata: umbone a cardine remoto. Müll. zool. dan. prodr. 2988.
Habitat in Oceano septentrionali.

*** cardinis linea perpendiculariter sulcata.

Perna. 124. O. testa aequalvi obovata inaequali: hinc rotundioré.
List. Conch. t. 199. f. 33. et t. 228. f. 63.
Klein. ostr. t. 8. f. 19. 20.
Seb. mus. 3. t. 90.
Martini Besch. berl. Naturf. 3. t. 7. f. 20. 21.
Chemn. Conch. 7. t. 59. f. 579. 580.
Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 351. t. 9. f. 5.
Habitat rara in Oceano indico et americano, testa ad $2\frac{1}{2}$ pollices longa, figura pernae, alba, interdum ferruginea, lamellata, ad cardinem laevi, rostro brevi, recto, aperto.

Ifognomum. 125. O. testa aequalvi: lobo laterali majore. Mus. Lud. Ulr. 533. n. 120.*
Rumpf mus. t. 47. f. I.
Petiv. amb. aq. t. 20. f. II.
Klein ostr. t. 8. f. 15.
Seb. mus. 3. t. 91. f. 6.
Chemn. Conch. 7. t. 59. f. 584.
β) Seb. mus. 3. t. 91. f. 7.
γ) Gualt. test. t. 97. f. A.
Valent. Abb. t. 13. f. 3.
Seb. mus. 3. t. 91. f. 8.
Knorr Vergn. 4. t. 10. f. I. 2. et 6. t. 13. f. I.
Mart. Besch. Berl. Naturf. 3. t. 7. f. 19.
Chemn. Conch. 7. t. 59. f. 582.
δ) Chemn. Conch. 7. t. 59. f. 583.
Habitat rarior et pretiosa in Oceano indico, γ) quoque in australi, testa interdum ultra 5, γ) ad $7\frac{1}{2}$ pollices longa, et in medio $1\frac{3}{4}$ lata, nigra violaceo intermixto, intus margaritacea, lamellata, rostro aperto.

Ephippium. 126. O. testa aequalvi orbiculata compressa membranacea.
Mus. Lud. Ulr. 525. n. 135.*
List. Conch. t. 227. f. 62.

Klein ostrac. t. 18. f. 18.

Seb. mus. 3. t. 90. ser. fac. fig. 1. et ult.

Knorr Vergn. 6. t. 21. f. 1.

Martin. Besch. berl. Naturf. 3. t. 7. f. 22.

Chemn. Conch. 7. t. 58. f. 576. 577.

Habitat rarissima in Oceano indico et ad caput bonae spei, testa nigricante, ferruginea aut purpurascente intus margaritacea, 5 pollices aliquando longa, et 5½ lata, biante, subrotunda, lamellata: margine acutissimo.

picta. 127. O. testa aequalvi tenui pellucida ad cardinem acuminata, altero sine dilatata: margine acutissimo.

Mart. Besch. berl. Naturf. 3. t. 7. f. 23. 24.

Chemn. Conch. 7. t. 58. f. 575.

Habitat in mari rubro, testa nonnullas lineas ultra pollicem lata, duosque longa ex fusco lutescente: radiis dilutioribus undulatis.

Legumen. 128. O. testa complanata cana tenui pellucida lamellata: cardinis linea obliqua; sulcorum interstitiis nigris.

Chemn. Conch. 7. t. 59. f. 578.

Habitat rara ad insulas Nicobaricas, testa 4 lineas lata, et 2 ultra pollicem longa, macula ad umbonem livida.

alata. 129. O. testa complanata fragili pellucida marginem versus dilatata, cardinis linea obliqua in rostrum parvum terminata.

Chemn. Conch. 7. t. 59. f. 581.

Habitat rara in Oceano americano.

mytiloides. 130. O. testa subaequalvi ovata ventricosa recta. *Hermann Schr. berl. Naturf. 2. n. II. p. 271. t. 9. f. 9.*

Habitat - - - fossilis in Alfatia prope Gundershofen.

torta. 131. O. testa aequalvi intorta. *Hermann Schr. berl. Naturf. 2. p. 276.*

Habitat - - - fossilis in Alfatia prope Gundershofen.

Pes lutrae. 132. O. testa aequalvi lauri cuneata: plicis senis obtusis.

Mant. 2. p. 547.

Gualt. test. t. 74. f. C C.

List. Conch. t. 171.

Argenv. Conch. t. 27. f. A.

Habitat testa ex purpurascente alboque varia longitudinaliter subtilissime striata; an hujus tribus? an hujus etiam quadridentata, a Schroetero Einl. in Conch. 3. Vorr. p. XVI, memorata?

314. ANOMIA. *Animal Corpus Ligula emarginata ciliata: ciliis valvae superiori affixis: Brachiis 2 linearibus corpore longioribus conniventibus porrectis, valvae alternis utrinque ciliatis: ciliis affixis valvae utrique.*

Testa inaequalvis: valva altera planiuscula, altera basi magis gibba: harum altera basi saepe perforata.

Cardo cicatricula lineari prominente introrsum dente laterali; valvae vero planioris in ipso margine.

Radii duo ossei pro basi animalis.

Craniola- I. A. testa orbiculata: valva gibbosiore conico convexa, planiore basi foveolis tribus.

Retz. Schr. berl. Naturf. 2. t. 1. f. 2. 3.

Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 687. a. b.

β) *Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 688. α. β.*

Habitat rarissima in mari mediterraneo et ad insulas Philippinenses (frequentius fossilis, nummulus Brattenburgensis,) testa albida, vix pollicem longa, et $\frac{3}{4}$ lata, valva inferiore solidiore, intus tuberculis 3 laevibus inaequali.

pectinata. 2. A. testa oblonga ramofo-fulcata: gibbosiore posterius foveolis duobus.

Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 689. 690.

Habitat in mari mediterraneo, (frequentius fossilis) testa exalbida, pollicem circiter longa, et $\frac{3}{4}$ lata, valva planiore perforata, altera striis longitudinalibus asperis, squamosis, hinc inde bifidis inaequali.

Ephippi- 3. A. testa suborbiculata rugoso-perforata planiore perforata.

um.

List. Conch. t. 204. f. 38.

Bonann. recr. 2. f. 56.

Bonn. mus. Kirch. 2. f. 55.

Gualt. test. t. 97. f. B.

Ginann. adr. 2. t. 27. f. 172.

Argenv. Conch. t. 19. f. C.

Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 692. 693.

Habitat in Oceano indico et americano, testa ut plurimum alba, interdum rubella, 2 pollices longa, $2\frac{1}{4}$ lata, tenera sublamellata.

Cepa. 4. A. testa obovata inaequali violacea: superiore convexa, inferiore perforata.

Knorr Vergn. 6. t. 9. f. 5.

Murray testaceol. t. 2. f. 13.

Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 694. 695.

β?) Anomia violacea. *Dict. encyclop.* p. 71. n. 4.

Habitat frequens in mari mediterraneo, atlantico, americano, testa figurae variae, nucis juglandis ut plurimum magnitudine, valva inferiore alba, superiore ex rubescente caerulecente.

electrica. 5. A. testa subrotunda flava laevi, altera convexo gibbosa.

Rumpf mus. t. 47. f. L. *Ostreum electricum.*

List. Conch. t. 205. f. 39?

Periv. amb. aq. t. 20. f. 8.

Knorr Vergn. 5. t. 25. f. 6.

Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 691.

Habitat ad Africae littus septentrionale et occidentale, cepae affinis, at colore, testa minore, tenera, chartae instar tenui, valva inferiore planiore, foramine ovali pertusa, et minuto in cardinis regione umbone distincta.

Squamula. 6. A. testa orbiculata integerrima plana: margine altero gibba laevi. *Fu. suec.* 2151. *Müll. zool. dan. prodr.* 2998.

It. wgoth. 170. *Patella.*

Chemn. Conch. 8. t. 76. f. 696.

Habitat frequentissima in Oceano Europae septentrionali, aliis marinis adhaerens, minuta, valva planiori teneriore ut plurimum perforata.

FFF FFF FFF F 2

7. A.

In duo genera divisit anomias inter fossilia frequentiores O. Fr. Müllerus, eas scilicet, quarum animal branchiis gaudet cincinnatis, et in quarum testa valva superior deorsum perforata, et cardo in altera dentibus uncinatis armatus, terebratulas, eas autem, quarum animal branchiis gaudet simplicibus, et in quarum testa cardo edentulus est, et valva inferior perforata, anomias nuncupando.

- patelliformis. 7. A. testa ovata convexa subdiaphana striata: vertice posteriori recurvo laevi. *Fu. suec.* 2152.* *Müll. zool. dan. prodr.* 2999.
Habitat in mari norwegico, rarior, patellae luteae affinis, testa albida tenera fragilis, striis longitudinalibus subtilissimas transversas decussantibus, rostro obsoleto valva inferiore plana, laevi, basi perforata.
- Scobinata. 8. A. testa subrotunda laevi intus scabra, nate perforata.
Gualt. test. t. 96. f. A.
Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 704?
Schroet. Journ. für Liebhb. Steinn. 3. t. 2. f. 4.
Einl. in Conch. 3. p. 389. t. 9. f. 9.
Habitat in Pelago, testa tenui pellucida, alba, tenerrime striata, intus argentea: margine externo glabro acuto.
- aurita. 9. A. testa obovata striata subaurita: nate perforata.
Gualt. test. t. 96. f. B.
Habitat in mari norwegico, capiti serpentis affinis, at diverso testae penitus aequabili distincta.
- retusa. 10. A. testa obovata striata retusa: convalle longitudinali, nate perforata. *Fu. suec.* 2153. *Müll. zool. dan. prodr.* 3000.
Habitat in Pelago norwegico, alexoniis adhaerens. Pennant.
- Gryphus. 11. A. testa oblonga laevi: altera valva plica laterali obsoleta; nate incurvata altera brevi planiuscula.
Mus. Tessin. p. 92. t. 5. f. 9.
Olear. mus. 67. t. 33. f. 3.
Rumpf mus. t. 59. f. B.
List. an. angl. p. 238. t. 8. f. 45.
Column. aq. p. 54. t. 52.
Bonan. recr. 2. f. 31.
Habitat - - - haftenus modo fossilis reperta, testa lamellata, rugosa, magnitudinis formaeque variae.
- Pecten. 12. A. testa semiorbiculata depressa multistriata: valva altera plana.
List. anim. angl. p. 243. t. 9. f. 49.
Habitat - - - haftenus modo fossilis inventa, et rarius quidem, in Anglia, testa in regione cardinis linea transversa notata.
- striatula. 13. A. testa subrotundo-dilatata utrinque gibba striata: valvis aequalibus.

Habitat

Habitat - - - haectenus modo inter fossilia detecta, testa rotundata, sed duplo latiori, quam longa, posterius magis gibbosa, antierius margine tenui.

truncata. 14. A. testa suborbiculata obsolete striata: cardine truncato.
Müll. zool. dan. prodr. 300L.

List. Conch. t. 462. f. 23.

an. angl. t. 9. f. 50.

Andreae Br. a. d. Schw. t. 1. f. d. g.

v. Born. mus. Caes. Vind. test. t. 6. f. 14.

Chemn. Conch. 8. t. 77. f. 701. α. β.

Schroet. Journ. für Lieb. Steinr. 3. t. 2. f. 5.

Habitat in maris Norwegici coralliis, striatulae affinis, az cardine recto exciso distincta, testa exalbida, latiori quam longa, subtilissime decussatim rugosa convexa, intus granulata.

reticulata. 15. A. testa cordata decussatim striata: valva breviora magis gibbosa.

Mus. Tess. p. 88. t. 5. f. 5.

Habitat - - - haectenus modo fossilis, testae lateribus prominulis compressis, natis planioris valva parum prominente.

plicatella. 16. A. testa dilatato-lunata plicata: fulcis longitudinaliter striatis, media latiora.

Habitat - - - haectenus tantummodo fossilis praecipue in Helvetia, testae lateribus submucronatis, plicis longitudinalibus, natum superiore admodum prominente.

crispa. 17. A. testa dilatato-triangulari plicata: fulcis rugosis, media latiora.

Mus. Tess. t. 5. f. 7.

List. anim. angl. t. 9. f. 56.

Habitat - - - haectenus modo fossilis reperta in Anglia, Helvetia, Eisania, testae fere lunatae fulcis 5-6 rugis arcuatis transversis, lateribus submucronatis, natum superiore prominente.

lacunosa. 18. A. testa subrotunda multifulcata: valvis apice plicatis, altera breviora lacunosa, apice quadridentata.

Mus. Tessin. t. 5. f. 6.

Column. de purp. c. 15. p. 35. Concha altera anomia striata trilobos.

List. an. angl. p. 249. t. 9. f. 57.

Grew. mus. t. 19. f. 6.

Klein ostr. t. 11. f. 57.

Habitat - - - modo fossilis.

pubescens 19. A. testa obovata sulcata: vulva altera nate ad cardinem deficiente apertura.

Müll. zool. dan. prodr. 3007? Terebratula testa tomentosa subquingulari longitudinaliter striata.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 397. t. 9. f. 10. a. b.

Habitat in Oceani Norwegici zoophytis, testa alba parva, magnitudine vix seminis cucumeris, subaequalvi, pilis brevissimis erectis distantibus, an forsitan a spongiac specie adhaerente? hirta, non retusa, nec plicata, cardinis instar longitudinaliter sulcata: Valva alterius nati posterius prominens alteram valvam versus foramen offert. Zoega.

farcta 20. A. testa subrotunda multifulcata: valvis convexis apice octodentatis.

Habitat - - - haftenus modo inter fossilia deprehensa in Helvetia, Westphalia, testa nonnunquam fere globosa.

Caput serpentinis 21. A. testa obovata striata tomentosa: valva altera nate longiori perforata. *Fn. suec. 2154.*

Gründler Naturf. 2. t. 3. f. 1-6.

Andreae Br. a. d. Schweiz t. 1. f. c.

v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 6. f. 13.

Schroet. Abb. Naturg. 2. t. 5. f. 8. a. b. et f. 9. a. b.

Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 712.

Habitat in maris norwegici abyssu madreporae proliferae ut plurimum adhaerens, testa alba, longitudinaliter et parumper transverse striata, anterieus compressa, fragili: margine crenulato, cardine utrinque ad latus prominente in utraque valva dente armato; valva superiore posterius prominente et utrinque longiore, anterieus declinata, medio sulco exarata, apice perforato ligamento affixa coralliis aliisque zoophytis; valva inferiore rotundata, anterieus retusa.

Terebratula 22. A. testa obovata laevi convexa: valva altera triplicata, altera buplicata. *Fn. suec. 2155.*

Column. purp. c. 12. f. 1. p. 32.

List. anim. angl. p. 240. t. 8. f. 46?

Klein. ostr. t. 11. f. 74.

Habitat - - - haftenus modo sed copiosissime fossilis reperta, nate alterius valvae prominente pertusa.

angulata. 23. A. testa basi laterum compressa anterieus plicata: medio tridentato.

Mus. Tess. p. 96. t. 5. f. 4.

Habitat - - - hactenus modo fossilis, testae ceterum laevis antrorsum plicis numero variis.

Hysterita. 24. A. testa dilatata laevi convexa striata subtriloba anterieus depressa: margine acuto.

Mus. Tessin. p. 90. t. 5. f. 1-3.

Wolf. Hass. subterr. t. 3. f. 3-5.

Worm. mus. t. 83.

Habitat - - - hactenus tantummodo inter fossilia reperita in Hassia, et vicinis Moguntini electoratus terris, magnitudine et quodammodo etiam figura varians, testa laevi, variis, et tunc quidem subtilissime, striata, valva altera breviora medio quam maxime convexa, ad latera depressa, altera longiora plana valvae faciem referente in rostrum longiusculum terminata.

biloba. 25. A. testa biloba aequali striata.

Habitat - - - modo fossilis. Pennant.

Placenta. 26. A. testa orbiculata plana pellucida: cardinum callis linearibus binis testae interne adnatis. *Mus. Lud. Ulr. 536. n. 126.**

List. Conch. t. 225. f. 60. et t. 226. f. 61.

Seb. mus. 3. t. 90. fig. var.

Knorr Vergn. 2. t. 24. f. 1.

Chemn. Conch. 8. t. 79. f. 716.

Habitat frequens in Oceano indico, testa 5 pollices longa lataque, et adhuc majore, alba, intus nitente argentea, tenera, pellucida, tenui, fragili, striis subtilissimis longitudinalibus rugas transversas arcuatas decussantibus, valva superiore penitus complanata.

Sella. 27. A. testa subquadrangula convexa artissime clausa aenea margine repanda.

Bonann. mus. Kirch. 2. f. 135?

Seb. mus. 3. t. 90. fig. med.

Knorr Vergn. 4. t. 18. f. 2. et 5. t. 29. f. 1.

Chemn. Couch. 8. t. 79. f. 714.

β) Sella minor, altera valva alba.

Rumpf mus. t. 47. f. B.

Petiv. amb. aq. t. 20. f. 3.

Gualt. test. t. 104. f. B.

Seb. mus. 3. t. 90. f. plur.

Habitat in Oceano indico, placentae proxime affinis, testa lamellata intus nitente nonnunquam ultra 7 pollices longa lataque, radiis nonnullis dilute spadiceis, striisque immuneris longitudinalibus, ad marginem iridis coloribus lucente, cardinis callis 2 ad umbonem convergentibus.

spinosa. 29. A. testa spinis longitudine testae.

Habitat - - - haectenus modo fossilis reperta in Anglia.
Solander.

aculeata. 30. A. testa subrotunda aculeata: vertice laevi posteriori recurvo. Müll. zool. dan. prodr. 3005.

Chemn. Conch. 8. t. 77. f. 702.

Habitat in maris Norwegici fucis et zoophytis, valva inferiori plana, laevi ad verticem perforata.

muricata. 31. A. testa hyalina ventricosa: vertice dextrorsum flexo, valva superiore longitudinaliter striata: striis in squamas spinasque cavas desinentibus.

Chemn. Conch. 8. p. 65. vign. 13. f. A. B.

β) *Chemn. Conch. 8. p. 65. vign. 13. f. C. D.*

Habitat ad Guineam, testa nivea, in β) majorem minusque convexa, valva inferiore plana tenuissima; foraminis ambitu elevato; dente laterali.

squamata. 32. A. testa oblonga margine rotundata: valva altera plana, tenera laevi; apicis foramine amplo ovato, altera convexiuscula longitudinaliter striata.

Chemn. Conch. 8. t. 77. f. 697.

Habitat in mari Norwegico, squamula major, testa fragili, valva plana aliis corporibus adhaerente.

punctata. 33. A. testa orbiculata hyalina tenui punctata: valva planiore apice perforata: punctis exterius impressis.

Chemn. Conch. 8. t. 77. f. 698.

Habitat ad insulam Feroe, testa exigua fragili, punctis in valva convexa extrinsecus elevatis.

undulata. 34. A. testae margine crenato, valva planiore tenuissima laevi: foramine ovali amplo pertusa, convexae striis transversis arcuatis longitudinales undulatas decussantibus.

Müll. zool. dan. prodr. 3003? Anomia testa subovata pellucida, supra striis transversis undulatis.

Chemn. Conch. 8. t. 77. f. 699.

Habitat

Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, testa interdum rubella.

- capensis. 35. A. testa longitudinaliter striata subtruncata margine rotundato crenata; valvae planioris colla infra bispinosa.
Chemn. Conch. 8. t. 77. f. 703. a. b. c.
Habitat ad caput bonae spei, testa nunc rubella, nunc alba.
- detruncata. 36. A. testa truncata orbiculata longitudinaliter striata: valva planiore costis intus tribus, altera intus longitudinaliter striata septo medio bipartita.
Gualt. test. t. 96. f. C.
Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 705. a. b. c. d.
Habitat in mari mediterraneo, coralliis adhaerens, testa parva: vertice perforato.
- sanguinolenta. 37. A. testa cornea laevi utrinque convexa: valva superiore emarginata ad latera radiata; dorso elevato sanguineo, apiceque prominente perforato.
Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 706.
Habitat in India, testa pellucida.
- vitrea. 38. A. testa ovata ventricosa hyalina tenuissima: cardinis praeter dentes laterales in valva inferiore radiis duobus ossis, valvae superioris apice prominente perforato.
Argenv. zoomorph. t. 12. f. E.
Knorr Vergn. 4. t. 30. f. 4.
Walch Naturf. 3. t. 3. f. 5.
Andr. Br. v. d. Schw. t. 2. f. a. b.
Born mus. Caes. Vind. test. p. 116. vign.
Spengl. catal. rais. t. 4. f. 1. 2.
Schroet. Journ. 3. t. 2. f. 1.
Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 707-709.
Habitat rarior in mari mediterraneo, testa intus nitente, 1½ pollicem circiter longa, et ultra pollicem lata.
- Cranium. 39. A. testa laevi ventricosa transversim subtiliter striata.
Müll. zool. dan. prodr. 3006. Terebratula Cranium.
Schroet. Journ. 3. t. 2. f. 2.
Habitat in mari Norwegico, testa $\frac{3}{4}$ pollicis lata, et paulo longiori, planiore et brevior, quam in vitrea tenuissima, sub epidermide sordide fuscescente nivea pellucida, striis subtilissimis transversis in valva longiore apice perforata alias subtilissimus undulatas confertas decussantibus.

- dorsata. 40. A. testa cordata solida annulis rugisque arcuatis transversis striis fulcisque longitudinalibus inaequali, valvae convexae apice perforato dorsoque elevato.
Günther Naturf. 3. t. 3. f. 1-3.
Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 710. 711.
Habitat in freto magellanico, frequentius fossilis, testa cinerea: margine repando cinereo.
- psittacea. 41. A. testa cornea subtilissime longitudinaliter striata: valva brevior gibba, longioris complanatae apice incurvato perforato; foramine triangulari.
List. Conch. t. 211. f. 46.
Argenv. Conch. t. 23. f. O.
Klein ostr. t. 12. f. 84-85.
Spengl. cat. raisf. t. 4. f. 8.
Chemn. Conch. 8. t. 78. f. 713. a. b. c.
Habitat rarissima in mari Groenlandiam alluente, testa satis magna pellucida: margine acuto laevi angulato.
- tridentata. 42. A. testa flavescente pellucida tenui subtilissime transversim striata tricuspide: cuspidibus tubulosis, valvis connatis.
Forsk. Fn. arab. p. 124. n. 63.
Chemn. Conch. 8. p. 65. vign. 13. f. a. b. c. d. F. G.
Habitat rarior in mari mediterraneo, plicis in latere ampliore sulcisque quatuor longitudinalibus, vertice obtuso seniorbiculato.
- spondyloides. 43. A. testa ovali antiquata: rostro obtuso canaliculato.
List. Conch. t. 211. f. 45.
Klein ostr. t. 12. f. 82. 83.
Habitat . . .
- ventricofa. 44. A. testa subovata solida, rostro canaliculato.
Schroet. Journ. 2. t. 2. f. 3.
Habitat . . . madreporae proliferae adhaerens, an vitreae affinis, testa sordide ochroleuca, apicis foramine amplo, altero latere longiore.
- gryphoides. 45. A. testa ovali laevi solida opaca: valvae majoris rostro retiusculo obtuso truncato.
Schroet.

An distinctae hujus generis species, quas Bonanni recr. 2. f. 50. et mus. Kirch. 2. f. 49. et ea, quam Martini Berlin. Samml. 3. t. 5. f. 12. delineatas dedere? Nonne huc referenda etiam protypa peridiolithorum, in Eisalia potissimum obviatorum?

Schroet. Journ. 4. t. 2. f. 8.

Habitat - - - grypho affinis, testa exalbida.

flexuosa. 46. A. testa tenuissima lamellata: medio fellae instar excavato, valva superiore plana, inferiore verticem versus convexa: foramine orbiculari infra verticem perforata.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 418. t. 9. f. 11.

Habitat in mari norwegico, madreporae proliferae adhaerens, testa quasi infumata, valvae inferioris parte convexa argentea.

rugosa. 47. A. testa obovata: valva superiore plurimam partem convexa confertim subtilissime rugosa, inferioris tenuissimae laevis foramine reniformi.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 419. t. 9. f. 12.

Habitat in mari norwegico, madreporae proliferae affixa, testa exalbida: margine acutissimo.

cylindrica. 48. A. testa tenuissima cylindrica extrorsum angustata: valva superiore gibba, inferiori excavata.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 419. t. 9. f. 13.

Habitat in mari norwegico, echini cidaridis aculeis adhaerens.

Nucleus. 49. A. testa glabra ovali longitudinaliter sulcata.

Müll. zool. dan. prodr. 3008. Terebratula Nucleus.

Habitat in mari norwegico.

avenacea. 50. A. testa pyriformi versus cardines protracta subcompressa.

Müll. zool. dan. prodr. 3004.

Habitat in Oceano septentrionali.

sandalium. 51. A. testa turbinata dorso plana cavitate striata, operculo plano hemisphaerico. *Mart. 2. p. 547.*

Habitat - - - inter fossilia modo, potissimum Eifaliae reperta, madreporae turbinatae quodammodo figura testa solida crassa, magnitudine extimi pollicis, operculo concentricè striato.

315. MYTILUS. *Animal* Ascidia?

Testa bivalvis, rudis, saepius affixa bysso, ut plurimum crassiori.

Cardo (in plurimis) edentulus, distinctus, (paucis exceptis) linea subulata excavata longitudinali.

* Parasitici, unguibus affixis.

Crista
galli.

1. M. testa plicata spinosa: labro utroque scabro. *Mus. Lud.*

Ulr. 537. n. 128.

Rumpf mus. t. 47. f. D. *Ostreum plicatum minus.*

Argenv. Conch. t. 20. f. D. *Auris porci* f. *Crista galli.*

Pet. aq. amb. t. 20. f. 2.

Gualt. test. t. 104. f. E.

Knorr del. t. B. IV. f. 8.

Vergn. 4. t. 10. f. 3-5. 5. t. 16. f. I. et t. 17. f. 1-3.

Chemn. Conch. 8. t. 75. f. 683. 684.

β) *Gualt. test.* t. 104. f. D.

Chemn. Conch. 8. t. 73. f. 675.

γ) *Davil. catal. system.* 1. p. 288. t. 19. f. 10?

δ) *Chemn. Conch.* 9. t. 116. f. 998.

Habitat gregaria in Oceani indici, β) maris rubri, potissimum gorgoniis, testa ex purpura subviolacea, dilute cinnamomea, vel budia punctis elevatis aspera intus glabra mellea, subaequivulvi, clausa, plicis acutis 5-8-10 obliquis vel rectis, foveola ad cardinem trigona.

Hyotis. 2. M. testa plicata imbricata squamis compressis patulis, labro utroque laevi. *Mus. Lud. Ulr.* 548. n. 129.*

Gualt. test. t. 103. f. A.

Argenv. zoomorph. t. 12. f. F.

Chemn. Conch. 8. t. 75. f. 685.

Habitat ravior in pelagi gorgoniis, testa rugosa sordida ex virescente lutea, lamellata, plicis huc illuc curvatis, nucleis cavis canaliculatis obsessis.

Frons. 3. M. testa plicata laeviuscula: labro altero scabro. *Mus. Lud.*

Ulr. 537. n. 127.*

Argenv. Conch. t. 19. f. D. *Cratium* f. *Folium.*

List. Conch. t. 197. f. 32. t. 198. f. 32. a?

Gualt. test. t. 104. f. C.

Knorr Vergn. 4. t. 8. f. 3.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. p. 121. vign. f. b.

Chemn. Conch. 8. t. 75. f. 686.

Habitat in Oceani americani gorgoniis, testa rubella, caerulefcente, fusca, ut plurimum ovali, margine utrinque plicato, denticulato, valva inferiore glabra medio canaliculata, superiore ad marginem punctis elevatis scabra: costa media elevata.

** Plani s. compressi ut plani appareant et subauriti.

margari- 4. M. testa compresso plana suborbiculata basi transversa im-
tiferus. bricata tunicis dentatis. Mus. Lud. Ulr. 538. n. 130.*

Imper. hist. nat. 905. Concha margaritifera.

Rumpf mus. t. 47. f. F. Matrix perlarum.

Argenv. Conch. t. 20. f. A. Gallina guttata.

List. Conch. t. 221. f. 56. t. 223. f. 57. et t. 224. f. 58.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 1.

Petiv. amb. aq. t. 20. f. 4. 7.

Gualt. test. t. 84. f. E. F. G.

Knorr Vergn. 2. t. 25. f. 1-3. et 4. t. 18. f. 1.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. p. 121. vign. f. a.

Chemn. Conch. 8. t. 8. f. 717-721. a. b.

Habitat in Oceano indico et americano, testa solida, ad 8 pollices longa et adhuc latiori, intus margaritacea (hinc matrix perlarum potissimum) exterius nunc unicolore, praesertim smaragdina, nunc spadicea, aut perfici florum ad instar tincta radiis albis, vel albida radiis viridibus: juniorum testa altera altero latere aurita, uti pecten, cardine rectissimo, longitudine totius testae; ex ligamento cardinis androdamas, ex verme incola testaque laesa uniones.

Unguis. 5. M. testa subrotunda longitudinaliter striata pellucida subaurita. Mus. Lud. Ulr. 539. n. 131.*

Habitat in mari mediterraneo, testa tenerrima hyalina, subtilissime perpendiculariter striata, magnitudine unguis humani; nonne ad ostreas pertinet?

*** ventricosiusculi.

lithopha- 6. M. testa cylindrica utrinque extremitatibus rotundatis. Mus.
gus. Lud. Ulr. 539. n. 132.*

Rondel. aq. 2. p. 49. Pholas.

Rumpf

- Rumpf. *myf. t.* 46. f. F. Pholas.
 Argenv. *Conch. t.* 26. f. K. Dactylus.
 zoomorph. t. 7. f. 5.
 Fonst. *exsang. t.* 15. f. 18. 19.
 List. *Conch. t.* 427. f. 268. et *t.* 437. f. alt.
 Bonann. *recr. 2. f.* 27-29?
 mus. Kirch. 2. f. 27. 28?
 Petiv. *amb. aq. t.* 19. f. 13.
 Gualt. *test. t.* 90. f. D.
 Lesser *testaceorb. f.* 132.
 v. Born *mus. Caes. Vindob. test. t.* 7. f. 4.
 Chemn. *Conch. 8. t.* 82. f. 729. 730.

β) *Mytilus cinnamomeus*. Chemn. *Conch. 8. t.* 82. f. 732.

Habitat in mari mediterraneo, indico, americano, in corallis testaceis, saxis saepe durissimis foveus pro habitaculo excavans laevissimas, testa nonnunquam pollicem lata et ultra 3 longa, maris mediterranei fragili, indici coriacea, striis transversis arcuatis exarata, nigra, badia aut virescente, intus opalino-caerulecente, albido-argentea, aut margaritacea.

rugosus. 7. M. testa rhomboideo-ovali rugosa obtusa antiquata. Müll. *zool. dan. prodr.* 3011.

Schroet. *Einl. in Conch. 3. p.* 429. *t.* 9. f. 14. a. b.

Habitat in Norwegiae lacutribus ad ostia maris, testa magnitudine vix ultimi articuli minimi digiti, ovali: utroque tamen fine obtusissima, colore tristi cano, intus dimidiato caeruleo et albo, striis subtilissimis longitudinalibus rugas transversas confertas decussantibus.

bilocularis. 8. M. testa caerulea striata: umbonibus fornicatis, dissepimento albo. *Mus. Lud. Ulr.* 540. n. 133.*

Spengl. *catal. rais. t.* 6. f. 3-5.

Chemn. *Conch. 8. t.* 82. f. 736. α. β. f. 737. 1-3.

Habitat rarus ad insulas Nicobaricas, testa ovata anterieus plana medioque excavata et foramine ovali hiante, posterius convexa, epidermide viridi tecta.

exustus. 9. M. testa striata: ventre angulato, margine crenato. *Mus. Lud. Ulr.* 540. n. 134.*

List.

Mytili parasitici potiori jure ostreis accensendi, quibuscum cardinis quoque foveola conveniunt; an ad hanc mytilorum tribum etiam spectant tanquam distinctae species conchae ab Argenvill. conch. t. 20. f. C, et altera f. H. et a Knorrio Vergn. 1. t. 29. f. 2. delincatae?

List. Conch. t. 365. f. 205.

Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 754.

Habitat in Oceano americano et mari rubro, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, ferruginea, albida flavicante, aut fusca, intus caerulefcente, dentibus ad latera cardinis 4-5.

barbatus. 10. M. testa laeviuscula ferruginea exterius apice barbata. Fn. suec. 2157. Müll. zool. dan. prodr. 3012.

Ginann. adr. 2. p. 36. t. 27. f. 169. Musculus obscurus pilosus.

Gualt. test. t. 91. f. H. 2?

Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 749.

Habitat in mari mediterraneo, norwegico, lithophytis adhaerens, testu ad $\frac{3}{4}$ pollicis longa, sub epidermide ferruginea ex rubello caerulea aut albida.

edulis. 11. M. testa laeviuscula violacea: valvis anterius subcarinatis posterius retusis, natibus acuminatis. Fn. suec. 2156.

Mus. Lud. Ulr. 541. n. 135.* It. ocl. 43. It. wgoth. 170.

Müll. zool. dan. prodr. 3013. Brünn. spol. mar. adr.

p. 108. O. Fabr. Fn. groenl. p. 417. n. 417.

Gesn. aq. 277. Mytilus.

Bell. aq. 397. Mytilus.

Mery act. par. 1711. t. 3. f. 4. 5.

Rondel. aq. 2. p. 46.

Aldrov. exsang. 512.

List. Conch. t. 362. f. 200.

anim. angl. t. 4. f. 28.

Bonann. recr. 2. f. 30.

mus. Kirch. 2. f. 29.

Ginann. adr. 2. p. 36. t. 23. f. 168.

Bast. op. subsf. 3. p. 101. t. 11. f. 9-11.

Heyda anat. mytal. 1683. 8.

Argent. zoomorph. t. 5. f. D. E. F.

Knorr Vergn. 1. t. 4. f. 5. 6. 4. t. 15. f. 1. et 5. t. 25. f. 1.

Regenf. 1. t. 7. f. 8. t. 11. f. 58. et t. 12. f. 71. 72.

Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 750. 751. 755.

β) List. Conch. t. 362. f. 201.

γ) List. Conch. t. 362. f. 202.

δ) List. Conch. t. 363. f. 204.

ε) Gualt. test. t. 7. f. A?

Habitat

Hic referendi quoque lithophago affines, truncatus, cordatus, curvirostris et donacinus, a Schroetero Einl. in Conch. 3. Vorr. p. XV. XVI. memorati.

Habitat in mari caspio, balthico, mediterraneo, oceano europaco et indico, intra tropicos ut plurimum maximus, intra arcticum minimus, testa subtrigona sub epidermide subfusca aut virescente nitidissime violacea, rarius fusca, flavicante, aut radiata, ad 3½ pollices longa, pinnae more bysso exserendo instructa; incola plebejis edulis, concolu difficillimus; etiam cepis additis, certis anni temporibus, an ab asteria opbiuro comesto? venenatus.

ungula-
tus.

12. M. testa laevi subcurvata: margine posteriori inflexo, cardine terminali bidentato. *Mus. Lud. Ulr. 541. n. 136.**
List. Conch. t. 360. f. 199. et t. 364. f. 203?
Gualt. test. t. 91. f. E.
Regenf. Conch. I. t. 4. f. 47.
Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 756.

β) *Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 747.*

Habitat in mari mediterraneo et ad caput bonae spei, β) ad novam Seelandiam, eduli affinis, sed testa majore ultra 5 pollices longa, et 2½ lata, viridi, caerulescente, aut virore intermixto nigra, annulata natibus distantibus acutis, cardinis apice dentibus 6 sulco crenis ad 100 notato, valvis valde convexis pecorum unguas referentibus.

bidens.

13. M. testa striata subcurvata: margine posteriori inflexo, cardine terminali bidentato.
List. Conch. t. 356. f. 193. t. 358. f. 196. et? t. 366. f. 206.
Klein ostr. t. 9. f. 24.
Knorr Vergn. 4. t. 30. f. 3. 5. t. 13. f. 6? et 6. t. 4. f. 3.
Chemn. Conch. 8. t. 83. f. 742. 743.

Habitat in mari mediterraneo, aethiopico, atlantico, freto magellanico, angulato affinis, pollicis transversi magnitudine, at testa longitudinaliter striata, sub epidermide cinerea, fusca, caerulea aut nigra pulcherrime tincta.

- Modiolus. 14. M. testa laevi: margine anteriori carinato, natibus gibbis, cardine sublaterali. *Mus. Lud. Ulr. 542. n. 137.* Müll. zool. dan. 2. t. 53. f. 1-5. var. 2. p. 3-6. prodr. 3014.*
Argenv. Conch. t. 22. f. C. Musculus papuanus.
Adans. Seneg. I. t. 15. f. I. Lulat.
List. Conch. t. 356. f. 195. et t. 359. f. 198.
Rumpf mus. t. 46. f. B. C? E?
Periv. amb. aq. t. 19. f. 2? 10. 12?
Gualt. test. t. 91. f. H. I.
Klein ostr. t. 9. f. 25. et? t. 11. f. 67.
Knorr Vergn. 4. t. 15. f. 3.

Chemn. Conch. 8. t. 85. f. 757-760.

β) *List. Conch.* t. 356. f. 194.

Klein ostr. t. 12. f. 78. 79.

γ) *List. Conch.* t. 1057. f. 5.

Habitat in mari mediterraneo, oceano septentrionali, indico, americano, fucis, testaceis, zoöphytis adhaerens, testa ad $\frac{1}{2}$ pedem longa, et $2\frac{1}{4}$ pollicem lata, sub epidermide nigra, cinerea aut fulva, caerulefcente aut admifto candore caerulea, aut alba vel flavicante radiis rubris, aut dimidiato fpadicea et alba, umbombus tumidis oblongis, natibus retrorfum prominentibus, vulvae regione recurvato ftriata, parte posteriore ultra nates protuberante, cardine antic nates cartilagineo, incola ipfo rubro et aurantio eduli.

cygneus. 15. M. testa ovata antierius compressiuscula fragiliffima, cardine laterali.

Müll. verm. terr. et fluviat. 2. p. 208. n. 394. zool. dan. prodr. 3010. Mytilus testa ovata antice convexa natibus integris.

List. Conch. t. 156. f. II.

an. angl. app. p. 146. t. 2. f. 29.

Gualt. test. t. 7. f. F.

Argenv. Conch. I. t. 24. n. 10. f. 5. 6. 7. II.

zoo-morph. t. 8. f. 12.

Schroet. Flusconch. t. 3. f. I.

Chemn. Conch. 8. t. 85. f. 762.

β) Mytilus (radiatus) testa ovali antice compressiuscula postice radiata. *Müll. hist. verm. terr. et fluv.* 2. p. 209. n. 395.

List. Conch. t. 155. f. 10.

Ginann. adriat. 2. p. 51. t. 3. f. 15.

γ) *List. Conch.* t. 150. f. 5?

Habitat frequens in Europae lacubus et ad fluviorum ostia, testa a 12 lineis ad 6 pollices lata, et a 20 lineis ad $3\frac{1}{2}$ pollices longa hianse sub epidermide transversim rugosa saepe nitida, antierius interdum ochroleuca: radiis viridibus, intus alba opaca natibus minutis retroverfis, conniventibus.

anatinus. 16. M. testa ovali compressiuscula fragiliffima margine membranaceo, natibus decorticatis. *Fn. suec.* 2158.

Müll. hist. verm. terr. et fluv. 2. p. 207. n. 393. zool. dan. prodr. 3009. Mytilus testa ovali antice compressa, natibus decorticatis.

List. Conch. t. 153. f. 8.

Klein ostr. t. 9. f. 26.

Gualt. test. t. 7. f. E.

Argenv. Conch. 1. t. 24. n. 10. f. 1. 2.

zoomorph. t. 8. f. 8. 11.

Rondel. pisc. p. 214.

Gesn. aq. p. 281.

Petiv. gazoph. t. 93. f. 8. 9.

Schroet. Flusconch. t. 1. f. 2. 3.

Chemn. Conch. 8. t. 86. f. 763.

β) List. Conch. t. 154. f. 9.

γ) List. Conch. t. 151. f. 6?

Habitat in Europae aquis dulcibus, frequentius in stagnan-
tibus, a mya pictorum fragilitate et cardine distinctissi-
mus, mytilo cygneo similior, an vere distinctus? anatum
cibus, testa tenerrima pellucida, 8-30 lineas lata, 11-54
longa, utrinque rotundata, viridescente nitida, striis
apertura parallelis subtilissimis strigisque paucis nigrican-
tibus notata, intus glabra, nitida, alba, caerulea, vel
caerulescente, luteoque varia, et iridis coloribus micante.

viridis. 17. M. testa laevi ovata membranacea pellucida, cardine ter-
minali. *Mus. Lud. Ultr.* 542. n. 138.*
Habitat in Oceano meridionali, testa viridi, tenerrima, un-
gue minori.

ruber. 18. M. testa rugosa: valvis obliquis antierius dilatatis, margine
cardinali apicem aequante. *Mus. Lud. Ultr.* 543. n. 139.*
Habitat in Oceano magis australi, testa rubra, minuta, con-
vexa: cardinis dente brevissimo compresso.

albus. 19. M. testa transversim striata, natibus gibbis, cardine laterali.
Molin. hist. natur. Chil. p. 177.
Habitat frequens ad littus Chilense, testa 6 circiter pollices
longa, et ad 3½ lata sub caerulea epidermide nivea caeruleo
tincta, verme incola albo sapidissimo.

ater. 20. M. testa fulcata posterius squamofa. *Molin. hist. natur.*
Chil. p. 177.
Habitat ad littus Chilense, albo minor, testa pinnae more
aspera, obscure caerulea, incola nigro non eduli.

discors. 21. M. testa ovali cornea subdiaphana antierius longitudinaliter
posterius transversaliter striata. *Müll. zool. dan. prodr.*
3014. O. *Fabr. Fn. groenl.* 418.

Hermann Naturf. 17. t. 3. f. 5-8.

v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 121. vign.

Chemn. Naturf. 10. t. 1. f. 8.

Conch. 8. t. 86. f. 764-768.

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 444. t. 9. f. 15.

Habitat in Oceano septentrionali et australi, scopulis byssi
interventu affixa, anatum cibus, test. $2\frac{1}{2}$ 22 lineas longa,
 $1\frac{2}{3}$ - $1\frac{1}{2}$ lata, cornea, plurimam partem fusca, vi edine
potissimum ad marginem intermixta, intus caerulecente
cum rubore aut ex viridi albicante, in 3 quasi areas divi-
sa, quarum media strias vix conspicuas transversas aut
nullas habet; incolae non edulis, pes albus, labia fulva,
branchiae et aperturae anteriores brunneae, dorsum fuscum.

Hirundo. 22. M. testa laevi: valvis bilobis; lobo cardinali longiore te-
nuioreque. Mus. Lud. Utr. 543. n. 140.*

Adans. Seneg. 1. t. 15. f. 6. Chanon.

Rumpf mus. t. 46. f. G. Avicula.

Argenv. Conch. t. 19. f. B. Avicula f. Hirundo.

List. Conch. t. 220. f. 55. et t. 224. f. 59.

Bonann. recr. 2. f. 58.

mus. Kirch. 2. f. 57.

Petiv. ag. amb. t. 19. f. 9.

Gualt. test. t. 94. f. B.

Klein ostr. t. 8. f. 13. et t. 9. f. 38.

Knorr delic. t. B. IV. f. 7.

Vergn. 4. t. 8. f. 5. et 5. t. 10. f. 1. 2.

Chemn. Conch. 8. t. 81. f. 722-725.

β) Chemn. Conch. 8. t. 81. f. 726.

γ) Chemn. Conch. 8. t. 81. f. 727.

δ) Gualt. test. t. 94. f. A?

Knorr Vergn. 6. t. 2.

Chemn. Conch. 8. t. 81. f. 728.

ε) Adans. Seneg. 1. t. 15. f. 7. Essan.

ζ) Chemn. Conch. 10. t. 171. f. 1672.

Habitat in Oceano indico, americano, atlantico, mediter-
raneo, testa magnitudine, crassitie, forma, colore, pi-
ctura varia, subtilissime et confertim transverse rugosa,
intus margaritacea, basi contracta.

pholadis. 23. M. testa oblonga anteriore obtusiore rudi transversaliter ru-
gosa. Mant. 2. p. 548. It. wgoth. t. 5. f. 22. Müll. zool.
dan. 3. p. 11. t. 87. f. 1-3.

Chemn. Conch. 8. t. 82. f. 735.

Ggg ggg ggg g 2

Habitat

Habitat in Oceano septentrionali, in coralliis et saxis pholadix more habitaculum sibi excavans, testa magnitudine fabae $\frac{1}{2}$ pollicem longa, $1\frac{1}{4}$ lata, vix utroque sine clausili, inconspicua, cardine edentulo, aut denticulo obsoleto.

friatulus. 24. M. testa subtilissime friata: cardine terminali unidentato.

Mant. 2. p. 548.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 7. f. 5?

Chemn. Conch. 8. t. 83. f. 744. a? b?

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 449. t. 9. f. 16.

Habitat in Oceano septentrionali et indico, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, et $\frac{1}{2}$ lata, formae semilunatae, qua potissimum ab exusto discrepat, anterie dilatata, subdiaphana spaldicea: margine extrorsum subtilissime crenato.

vulgaris. 25. M. testa altero latere planiuscula inflexa: natibus incurvis convergentibus, cardine unidentato.

Chemn. Conch. 8. t. 82. f. 732.

Habitat frequens in Oceano americano, testa intus dilute margaritacea: epidermide fusca.

plicatus. 26. M. testa rhombica inaequilatera tenuissima transversim striata rugosaque, natibus incurvis posterioribus.

Chemn. Conch. 8. t. 82. f. 733.

Habitat ad insulas Nicobaricas, testa hyalina, fragilissima, intus dilute argentea, altero latere rotundata, altero dilatata angulosa.

nivcus. 27. M. testa ovata subdiaphana subtilissime longitudinaliter striata: margine acuto, cardine bidentato.

Chemn. Conch. 8. t. 82. f. 734.

Habitat rarissimus ad insulas Nicobaricas, testa nivea, intus glaberrima.

afer. 28. M. testa subtrigona anterie dilatata posterius planiusculahiente: natibus acuminatis retrorsum versis, margine acutissimo.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 6. 7.

Knorr Vergn. 4. t. 15. f. 5?

Chemn. Conch. 8. t. 83. f. 739-741.

Habitat in maris mediterranei australioribus, et ad Africae lictus, testa ad 4 pollices longa, et 2 lata, intus ochroleuca iridis coloribus varia, exterius straminea, aut ex virente et flavicante mista lineisque angularibus rubellis picta; an myae Pernae varietas?

- smarag-
dinus. 29. M. testa subtrigona planiuscula: cardine in altera valva bi-
dentato, in altera unidentato.
Chemn. Conch. 8. t. 83. f. 745.
β) *Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 746.*
Habitat ad Tranquebariae littora, testa viridi intus submar-
garitacea, β) ad Guineam habitans, testa fusca, margi-
ne, interdum quoque maculis disci viridibus.
- versico-
lor. 30. M. testa subtrigona planiuscula: cardine unidentato, mar-
gine glabro acutissimo.
Argenv. Conch. t. 22. f. Q.
Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 748.
Habitat in Guineae littore, afro affinis, testa ad 3 pollices
longa et ultra 2 lata, sub epidermide fusca, striis trans-
versis confertis fasciisque 2 obscure viridibus, utrisque
arcuatis notata ex violaceo, albo et spadiceo varia; an ad
myam pernam referendus?
- corallio-
phagus. 31. M. testa medio carinata margine crenata: umbone obtuso.
Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 752.
Habitat in Oceano indico et americano, corallifero, scopu-
los pholadis instar perforans, testa $\frac{3}{4}$ pollicis circiter longa.
- lineatus. 32. M. testa trigona extrorsum dilatata: lineis angulatis decus-
santibus et confluentibus, cardine bidentato.
Chemn. Conch. 8. t. 84. f. 753.
Habitat - - - testa minuta ex flavo sordide virescente,
intus dilute argentea.
- Faba. 33. M. testa ovali rufa striata: margine crenulato. *Müll. zool.*
dan. prodr. 3015. O. Fabr. Fn. groenl. 419.
Chemn. Conch. 8. t. 85. f. 761.
Habitat in maris Groenlandiam alluentis scopulis, bysso aenea
se affigens, anatis hiemalis et histrionicae cibus, testa in-
flata semipellucida, laevigata, sub epidermide rufa alba,
intus glaberrima, margaritacea.
- fluviati-
lis. 34. M. testa tenui subcuneata intus rubescente: natibus recur-
vis magnis.
List. Conch. t. 157. f. 12.
Habitat in Europae aquis dulcibus, anatino affinis, an vere
distincta hujus generis species?
- fuscus. 35. M. testa oblonga angusta subtiliter transversim striata, al-
tero latere emarginata, altero rotundata: natibus promi-
nulis curvis.

List. Conch. t. 359. f. 197.

Habitat - - - testa minuta, fusca.

- mamma- 36. M. testa lata brevi retrorsum rotundata: natibus mamma-
rius. rum instar protuberantibus.
List. Conch. t. 361. f. 199. b.
Klein ostr. p. 129. t. 9. f. 27.
Habitat - - -
- perficus. 37. M. testa lata sub cortice aspero rugoso luteo intus lactea.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 2. f. 17.
Habitat in mari Persico, testa duplo latiori, quam longa.
- pectus. 38. M. testa lata laevissima flammea vel rosea albo fasciata: na-
tibus obtusis.
Bonanni, recr. 2. f. 35.
mus. Kirch. 2. f. 34.
Habitat in mari Lusitanico, testa triplo latiore, quam longa.
- undatus. 39. M. testa lata utrinque rotundata vinosa: striis undulatis vi-
rescentibus et caeruleis, margine ferrato.
Bonann. recr. 2. f. 36.
mus. Kirch. 2. f. 35.
Habitat in mari Lusitanico, testa, quam pecti, longiore.
- fasciatus. 40. M. testa pellucida nitente caeruleis: fascia vinosa et
carnea.
Bonann. recr. 3. f. 352.
mus. Kirch. 2. f. 106.
*Habitat in mari Brasiliam alluente, testa semipalmam lata,
at dimidio brevior.*
- purpure- 41. M. testa posterior rotundata dilutius incarnata intus pur-
us. purea: margine denticulato.
Bonann. recr. 3. f. 384.
mus. Kirch. 2. f. 116.
Habitat frequens in Brasiliae littore.
- saxatilis. 42. M. testa auriformi exterius rugosa granulata: margine bar-
bato, externo dilatato rotundato.
Rumpf mus. t. 46. f. D.
*Habitat ad Amboinam, scopulis praesertim durioribus affi-
xus, anatum suumque cibum, articulo digiti latior, sed
brevior.*

- argenteus. 43. M. testa transversim striata utrinque rotundata fusca intus argentea, natibus rotundatis.
Gualt. test. t. 7. f. D.
Habitat - - -
- fulgidus. 44. M. testa angustata nitente aurorea ad latera violaceo-maculata: natibus rotundatis dilatatis.
Argenv. Conch. t. 22. f. D.
Habitat in freto magellanico, testa matris perlarum instar nitida.
- azureus. 45. M. testa gibba azurea subtus flavicanti striata: natibus obtusis.
Argenv. Conch. t. 22. f. H.
Habitat - - - testa pollicem circiter lata, $1\frac{3}{4}$ longa: margine inferiori angustato.
- murinus. 46. M. testa murina violaceo maculata margine lato rotundato rosea: natibus acuminatis rectis.
Argenv. Conch. t. 22. f. K.
Regenf. Conch. 1. t. 9. f. 32.
Habitat ad Guineam.
- testaceus. 47. M. testa elongata angustata sub epidermide testacea nitente ex argenteo, caeruleo, rubello, flavo, fuscoque varia.
Knorr Vergn. 4. t. 15. f. 4.
Habitat - - - modiollo affinis, at testa majore et pulchriore.
- virgatus. 48. M. testa extrorsum dilatata ex viridi flava: virgis roseis, natibus obtusis curvis.
Knorr Vergn. 4. t. 4. f. 2.
Habitat - - - rubro affinis.
- cordatus. 49. M. testa oblonga tenuissima alba, obsolete striata posterius hiante: hiatu cordato.
Spengl. Besch. berl. naturf. Ges. 2. t. 9. A. f. 3-5.
Catal. rais. t. 5. f. 13-17. coll. f. 12.
Martini Besch. berl. naturf. Ges. 2. t. 12. f. 1.
 β) Heart muscae. *Mart. univ. Conch. 2. t. 77.*
 Ggg ggg ggg g 4 *Habitat*

An distinctus a reliquis species, quas Listerus Conch. t. 1055. f. 9. et t. 357. f. 195. b. et ex eo Klein ostr. t. 12. f. 76. 77. sistit? an a Müllero zool. dan. prodr. 3016. memoratus mytilus testa ovata, oblonga planiuscula?

Habitat in Oceano potissimum indico, β) australi, coralliis et testaceis adhaerens, nonnunquam inhaerens, cardine omnino mytili; an distinctum genus?

stagnalis. 50. M. testa ovali planiuscula transversim costata.

Schroet. Flusconch. t. 1. f. 1.

Habitat in Schwansee, stagno ducatus Ifenacensis, cygneo affinis, at testa longe majore ad 8 pollices lata, et 4½ longa, minusque convexa, virescente radiis obscurius viridibus picta et marginem versus ex luteo fusca distinctus.

zellenfis. 51. M. testa ovali convexa posteriori rotundata anteriori elongata et obtuse acuminata, natibus exoletis.

Schroet. Flusconch. t. 2. f. 1.

Habitat in fossa, moenia urbis Cellensis circumdante, cygneo affinis, at testa majore, 7 pollices lata, 3 longa, ex virescente flava.

roseus. 52. M. testa suborbiculata: sulcis 15 triangularibus cristatis et dentibus triangularibus alternis.

Adanf. Seneg. I. t. 14. f. 4. Bajet.

Habitat ad Africae littus occidentale, testa rosea intus alba ad marginem purpurea, 3 pollices lata, et paulo brevior; an hujus generis et tribus?

puniceus. 53. M. testa gibba acuminata: sulcis quindecim, margine dentato.

Adanf. Seneg. I. t. 15. f. 2. Aber.

Habitat ad Africae littus occidentale, testa 14 lineas longa et dimidio angustiori, sub epidermide fulva violacea aut punicea, interdum fusco viridique intermixto; cardinis dentibus 4 minimis.

niger. 54. M. testa complanata tenui subtilissime sulcata sub epidermide nigra nitidissime lactea.

Adanf. Seneg. I. t. 15. f. 3. Dotel.

Habitat ad Africae mediae littus occidentale, testa tenerrima sesquipollicem longa sulcis circiter 100 exarata, cardinis dente 1-2 minimis.

laevigatus. 55. M. testa complanata laevi sub epidermide crassa fulva rosea: margine integerrimo.

Adanf. Seneg. I. t. 15. f. 4. Fonet.

Habitat in Africae littore occidentali, testa 2½ pollicem longa et dimidio angustiore intus margaritacea, epidermidi interdum virore intermixto, cardinis dentibus 2-3.

56. M.

dubius. 56. M. testa transversim rugosa, utrinque obtusa fulva intus margaritacea: natibus exoletis, cardine edentulo.

Adans. Seneg. 1. t. 17. f. 21. Mutal.

Habitat in Africae mediae aquis dulcibus, testa ad 5 pollices lata, 2 longa, an hujus generis?

polymor- 57. M. testa quinqueloculari: valvis carinatis latere incumben-
phus. te planiusculis, natibus acutis deorsum inflexis. *Pall. it. 1. app. n. 85.*

Habitat in mari nuclei pruni magnitudine, quadruplo major in aquis dulcibus Russiae, glomeratim penicillis radiatis lapidibus et testaceis adhaerens, testa subfusca, loculorum dissepimentis brevissimis.

Canalicu- 58. M. testa laeviuscula brunnea intus versicolore, scrobiculo
lus. cardinis canaliculato. *Martyn. univers. conchol. 2. t. 78.*

Habitat ad novam Seelandiam.

316. PINNA. *Animal Limax.*

Testa subbivalvis fragilis erecta hians, emittens barbam byssinam.

Cardo edentulus coalitis in unam valvis.

rudis. 1. P. testa fulcata: squamis fornicatis per series digestis. *Mus.*

*Lud. Ulr. 544. n. 41.**

Adans. Seneg. 1. t. 15. f. 5. Apan.

List. Conch. t. 373. f. 214.

Ginann. adr. 2. t. 25. f. 166.

Gualt. test. t. 79. f. C.

Chemn. Conch. 8. t. 88. f. 773.

β) *Rumpf mus. t. 46. f. 11. Pinna lata.*

Pet. amb. aq. t. 19. f. 6.

Gualt. test. t. 81. f. A.

Chemn. Conch. 8. t. 88. f. 774.

Habitat ravior in Oceano americano et atlantico, β) in indico et mari rubro, testa 12-16 pollices longa, 4½-8 lata, rubra sulcis 6-8 exarata, β) nigra sulcis vix conspicuis.

pestinata. 2. P. testa dimidia longitudinaliter striata: latere altero transverse subragoso. *Gualt. test. t. 79. f. A.*

Ggg ggg ggg g 5

Argent.

Argenv. zoomorph. t. 5. f. N?

Chemn. Conch. 8. t. 87. f. 770.

β) *Chemn. Conch. 8. t. 87. f. 771.*

Habitat in Oceano indico, testa triangulari cornea, 3 pollices longa, et 4 lata, β) minore, tenuiore, rariore, 4 pollices et 5 lineas longa, 2 p. et 5 lineas lata.

nobilis. 3. P. testa striata: squamis canaliculato-tubulosis subimbricatis. *Mus. Lud. Ulr. 544. n. 142.*

Bonann. recr. 2. f. 24.

mus. Kirch. 2. f. 26.

Gualt. test. t. 78. f. B.

Seb. mus. 3. t. 91. f. 3.

Knorr. del. t. B. V. f. 3.

Vergn. 2. t. 26. f. I.

Chemn. Conch. 8. t. 89. f. 775. 776.

β) *List. Conch. t. 372. f. 213?*

Chemn. Conch. 8. t. 89. f. 777.

γ) *Knorr Vergn. 2. t. 26. f. 2.*

Chemn. Conch. 8. t. 92. f. 785.

δ) *Argenv. Conch. t. 22. f. F.*

Chemn. Conch. 8. t. 86. f. 769.

Habitat in mari mediterraneo, adriatico, americano, testa subfusca, margine externo rotundata, 7½ pollices longa, et 3¾ lata, squamis extrorsum majoribus ad ½ pollicem longis, rectis: valvarum parte dimidia costata, altera transversim rugosa: rugis partem latiorems versus strias decussantibus. Tendo graecis in deliciis.

muricata. 4. P. testa striata: squamis concavis ovatis acutis. *Mus. Lud.*

*Ulr. 545. n. 143.**

Hasselq. it. 447. n. 137. Concha Pinna.

List. Conch. t. 370. f. 210. Pinna tenuis striata muricata.

Rumpf mus. t. 46. f. M. Pinna lata altera.

Pet. amb. aq. t. 19. f. 14.

Gualt. test. t. 79. f. D.

Seb. mus. 3. t. 92. ser. 1. f. prim. et ult.

Knorr Vergn. 6. t. 20. f. I.

Chemn. Conch. 8. t. 91. f. 781.

Habitat

Byffus, quam pinnae largiter praebent, serici instar operibus textilibus in Italia meridionali inservit, serico adhuc potior, eo quod tindura non eget pinnae ipsae erectae in sinibus potissimum tranquillis maris paulo calidioris ut plurimum gregatim habitant, neque a sepia vexatae, neque a cancro adversus hostem defensae, caro vermis incoctae multis deliciosa.

Habitat in Oceano indico, testa tenui, pellucida, cornea, ultra 5 pollices longa, et 3 fere lata: striis alternis echinatis.

rotundata. 5. P. testa squamis obsoletis: margine rotundata. *Mus. Lud.*

*Ulr. 545. n. 144.**

Gualt. test. t. 80. f. A. B.

Seb. mus. 3. t. 91. f. 1.

Chemn. Conch. 8. t. 93. f. 79.

Habitat in maris mediterranei sinibus tranquillis, testa oblonga, albida, non raro ultra 2 pedes longa: rugis perpendicularibus undulatis, parallelis, squamis in latiori parte subtilissimis concavis, acutis, rarioribus.

squamosa. 6. P. testa squamis subtilissimis undulatis rugisque flexuosis latis: infra acuminata nuda.

List. Conch. t. 374. f. 215.

Gualt. test. t. 78. f. A.

Argen. Conch. t. 22. f. B.

Chemn. Conch. 8. t. 92. f. 784.

Habitat in mari mediterraneo, testa 13 fere pollices longa et 6½ lata, infra albida, supra subspadicea, margine externo angulato.

carnea. 7. P. testa tenui carnea nuda longitudinaliter fulcata: margine externo acuto subrotundato.

Knorr Vergn. 2. t. 23. f. 1.

Habitat - - maculis interdum albis varia.

faccata. 8. P. testa laevi faccata erectiuscula subfastigiata. *Mus. Lud.*

*Ulr. 546. n. 145.**

Rumpf mus. t. 46. f. N. Pinna alba.

Petiv. amb. aq. t. 19. f. 7.

List. Conch. t. 370. f. 211? et t. 371. f. 212?

Gualt. test. t. 79. f. F.

Chemn. Conch. 8. t. 90. f. 779?

Schroet. Einl. in Conch. 3. p. 481. t. 9. f. 17.

Habitat rarissima in mari mediterraneo et indico, testa tenui inferius albida, superne rubella, 5¾ pollices longa, 2¾ lata, superius plana margine rotundata, inferius gibba, squamis nuda, striis 10. extrorsum latescentibus longitudinalibus.

digitiformis. 9. P. testa laevi tubulosa digitiformi incurva margine summo membranacea. *Mus. Lud. Ulr. 546. n. 146.**

Habitat

*Habitat in Oceano indico, testa planiuscula, oblonga, pel-
lucida.*

- lobata. 10. P. testa nuda lobata. *Mus. Lud. Ulr. 547. n. 147.**
*Habitat in Oceano indico, testa straminea, striis purpureis
picta, membranacea, dum valvae explicantur, obcordata:
lobis lateralibus rotundatis latioribus, a cardine ad lobos
nervus; a nervo lineae laterales ductae.*
- vitrea. 11. P. testa hyalina longitudinaliter subundulatis striata: striis
rarius squamatis strias ad marginem transversas decussan-
tibus.
Gualt. test. t. 78. f. C. et t. 79. f. E.
Chemn. Conch. 8. t. 87. f. 772.
Habitat rarissima in Oceano indico.
- incurva. 12. P. testa angustata elongata nuda carinata: rugis transversis
undulatis.
Bonann. recr. 2. f. 23.
mus. Kirch. 2. f. 25.
Rumpf mus. t. 46. f. 1. K.
Petiv. amb. aq. t. 19. f. 4. 5.
Klein ostr. t. 11. f. 71.
Chemn. Conch. 8. t. 90. f. 778.
*Habitat in Oceano indico, testa spectabili, dilute cornea,
ad cardinem curvata, striis paucis longitudinalibus notata.*
- bicolor. 13. P. testa tenui ad marginem lateralem inflexa flavicante:
radiis ex atro subfuscis, striis paucis longitudinalibus.
Chemn. Conch. 8. t. 90. f. 780.
*Habitat rarior in mari rubro, testa cornea elongata, striis
ad marginem curvatum nonnullis transversis arcuatis, mar-
gine supremo rotundato.*
- exusta. 14. P. testa planiuscula cornea nigricante radiata maculata et
nebulosa: striis multis laevibus, paucioribus spinosis: squa-
mis canaliculatis.
Sch. mus. 3. t. 91. f. 2.
Chemn. Conch. 8. t. 91. f. 782.
Habitat rarior in Oceano indico australi.
- Vexillum. 15. P. testa truncata extrorsum: dilatata nuda cornea hinc inde
nigro nebulosa anterieus longitudinaliter striata, posterius
transversum rugosa.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 8.
Chemn. Conch. 8. t. 91. f. 783.

Habitat rarissima in India, testa quasi alata, margine laterali curvo.

papyracea. 16. P. testa tenuissima cornea fragili longitudinaliter costata: margine extremo subrotundato.

Chem. Conch. 8. t. 93. f. 786.

Habitat in Oceano indico, dorso costarum rarius squamato; in testae medio macula ex violaceo subfusca, et ad marginem lateralem rugis nonnullis transversis.

sanguinea. 17. P. testa planiuscula subincurva sanguinea: striis perpendicularibus raris laevibus.

Gualt. test. t. 79. f. B.

Habitat - - - testa 3 pollices longa; an distincta species?

bullata. 18. P. testa rectissima tenui perpendiculariter striata: rugis ad marginem inferiorem transversis spinosis.

Gualt. test. t. 79. f. C.

Habitat - - - an distincta a reliquis species?

317. ARGONAUTA. *Animal Sepia, aut Clio.* Testa univalvis spiralis involuta membranacea unilocularis.

Argo. 1. A. carina utrinque subdentata. *Mus. Lud. Ulr. 548. n. 148.**

Bellon. aq. t. 380. Nautilus.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 1. f. 13. Nautilus s. Naupilius,

Rumpf mus. t. 18. f. 1. 4. A. B. Nautilus tenuis.

Gualt. test. t. 11. f. A. B. et t. 12. f. A. B. C. Cymbium,

Olear. mus. p. 66. t. 32. f. 4. Nautilus.

Tessin epist. 1. n. 28. Cymbium

Klein ostr. t. 1. f. 3. Nautilus fulcatus.

Argent. Conch. t. 5. f. A. B. C. Nautilus papyraceus,

zoozorph. t. 2. f. 2. 3.

List. Conch. t. 554. 555.

Lochn. mus. Besler t. 19.

Mus. Gottwald. t. 40. f. 272-274.

Lesser testaceoth. t. 1. n. 6.

Seb. mus. 3. t. 84. f. 4-12.

Ginann. adr. 2. t. 3. f. 29.

Murray testac. t. 1. f. 8.

Kuorr del. t. B. I. f. 3. 4.

Vergn. I. t. 2. f. 1. 2. 4. t. 99. f. 1. et 6. t. 31.

β) Martin. Conch. I. t. 17. f. 156.

γ) Martin. Conch. I. t. 17. f. 157

δ) Martin. Conch. I. t. 17. f. 158. 159.

ε) Martin. Conch. I. t. 18. f. 160.

ζ) Martin. Conch. I. vign. 8. f. 2.

Habitat in Pelago, mari indico, mediterraneo, testa alba interdum flavescente striis costisve laevibus vel nodulosis, non raro bifurcis, carina ut plurimum fuscescente: Incola navigat emissa, aqua exonerata sentina supinus in summa aquarum, membranam mirae tenuitatis extendit; brachia duo retorquens, caeteris subremigans, valificat, demum hausta se mergens aqua. Plinius IX. 29.

vitreus. 2. A. carina medio dentata.

Argen. zoom. t. 10. f. B.

Martin. Conch. I. p. 239. t. 18. f. 163.

Habitat . . . rarissimus testa conica transversim costata carina convexa, apertura ovali.

Cymbium. 3. A. carina rugosa mutica.

Gualt. test. t. 12. f. D.

Mart. Conch. I. t. 18. f. 161.

Habitat in mari mediterraneo, testa vix minimae arenulae magnitudinis, depressa, tenera, rugosa: rugis strias subtiles longitudinales decussantibus.

Cornu. 4. A. carina annulis quatuor laevibus elevatis.

Spengl. Besch. berl. Naturf. 2. p. 458. t. 13. f. 3-5.

Chemn. Conch. 10. t. 137. f. 1271-1273.

Favann. Conch. t. 5. f. 1.

Habitat ad caput bonae spei, testa lineam alta, 5 lata, tenera, pellucida, striis flexuosis notata, spirae anfractibus omnibus exterius conspicuis disjunctis, apertura parallelogramma.

arctica. 5. A. perforata, carina integra. O. Fabr. Fn. groenl. p. 386. n. 384.

Pallas spic. zool. 10. p. 38. Clio helicina.

Habitat frequens, vere potissimum et auctumno, in superficie maris Groenlandiam alluentis, testa fragilissima diametri $3\frac{1}{2}$ linearum alba, subtiliter sulcata, umbilico perforato.

318. NAUTILUS. *Animal* (Rumpf *mus.* t. 17. f. B.)
Testa univalvis isthmis perforatis concamerata, polythalamia.

* *Spirales rotundati.*

† *anfractibus contiguis.*

Pompili- I. N. testae apertura cordata, anfractibus obtusis laevibus.
 us.

Mus. Lud. Utr. 549. n. 149.*

Rondel. aq. p. 97. Cochlea margaritifera.

Bellon. aq. t. 382. Nautilus alter.

Rumpf mus. t. 17. f. A. C. Nautilus major crassus.

Fonst. aq. t. 10. f. 1. 2. 7.

List. Conch. t. 550. f. 1. 3. t. 551.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 1. f. 1. 2.

Gualt. test. t. 17. A. f. A. B. t. 17. B. et 18.

Argenv. Conch. t. 5. f. E. F.

Pet. amb. aq. t. 3. f. 7.

gazoph. t. 99. f. D.

Breyn. polyth. 14.

Klein ostr. t. 1. f. 1.

Seb. mus. 3. t. 84. f. 1-3.

Besl. gazoph. t. 22. f. prim. et ult.

Lochner mus. Besler. t. 19. f. 5. 6.

Mus. Gottwald. t. 40. f. 271. aa. b. t. 41. f. 276.

Lesser testaceoth. t. 2. f. 11.

Chemn. Beytr. z. Testaceoth. tit.

Knorr delic. t. B. f. 1. 2. et t. B. I. f. 1. 2.

Vergn. 1. t. 1. f. 1. 2. et t. 2. f. 3. et 4. t. 22. f. 1. 2?

Martin. Conch. 1. p. 226. vign. 10. t. 18. f. 164-167.

β) *List. Conch. t.* 552. f. 4.

Knorr del. nat. sel. t. B. 3. f. 1.

Favann. Conch. t. 7. f. D. 3.

catal. raisf. t. 2.

Chemn. Conch. 10. t. 137. f. 1274. 1275.

Habitat in Indico et africano Oceano, testa saepius grandi, solida, sub cortice albo, maculis virgatis fuscis striis flexuosis spectabili matris perlurum instar nitente, hinc saepius decorticata et pulchra pictura elaborata, ad pocula aquae potatorum orientalium praeparatur.

- Calcar.** 2. *N. testae* apertura lineari, anfractuum geniculis elevatis.
Planc. Conch. 12. t. 1. f. 3. 4.
Gualt. test. t. 19. f. B. C.
Lederm. microsc. t. 8. f. c. d.
Martin. Conch. 1. t. 19. f. 168. 169.
Habitat in mari adriatico, minutus; an vere distincta a reliquis species?
- crispus.** 3. *N. testae* apertura femicordata anfractuum geniculis crenatis.
Planc. Conch. 10. t. 1. f. 2.
Gualt. test. t. 19. f. A. D.
Ginann. adr. t. 14. f. 112.
Lederm. microsc. t. 8. f. 6.
Habitat in mari mediterraneo, testa minuta utrinque umbilicata, granulata, striata: striis flexuosis, dorso carinato, siphone centrali, cameris medio paulisper inflexis.
- Beccarii.** 4. *N. testae* apertura obovata, anfractibus tortuosis: geniculis insculptis.
Planc. Conch. 8. t. 1. f. 1.
Gualt. test. t. 19. f. H. H. I.
Ginann. adr. 2. t. 14. f. III.
Lederm. microsc. 16. t. 8. f. a. et t. 4. f. B.
Murray testac. t. 1. f. 16.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 1. f. 3.
Martin. Conch. 1. t. 19. f. 178. 179. et t. 20. f. 175 - 177.
- ammonoides.** β) *Nautilus* testa compressa: apertura lineari: anfractibus contiguis: striis elevatis multiradiata. *Gronov. zooph. t.* 19. f. 5. 6.
Habitat in mari mediterraneo et adriatico, inter protypos cornuum ammonis fossilium princeps, testa subdepressa, minuta.
- balthicus.** 5. *N. testa* alba convexa: apertura lineari, anfractuum primo reliquos longe superante.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 20. t. 1. f. 2.
Naturf. 17. p. 120.
Habitat in mari balthico, fucorum radicibus adhaerens, n. Beccarii affinis, testa nunc opaca, nunc nitente, saepius pellucida, anfractibus nunc laevibus, nunc striatis, nunc costatis, nunc tuberculatis.

6. N.

Nautili plurimi etiamnum in pelagi abyssu latent, et noti hactenus, Pompilio, Spirula, Orthocerate et fossilibus exceptis, tam exiles, ut armato oculo examinari penitus debeant.

- Helicites. 6. N. anfractibus occultis.
Schroet. Einl. in Stein. 4. t. 10. f. 2.
Habitat - - - haftenus tantummodo fossilis repertus in monte S. Petri ad Mosae Trajectum, lentis ut plurimum magnitudine, testa nunc convexiuscula, nunc depressa, nunc laevi, nunc striata.
- rugosus. 7. N. testae apertura lineari, anfractibus compressis incrassato-marginatis.
Habitat in Oceano australi, minutus, testa alba, depresso-plana: dissepimentis internis extrinsecus prominulis, s. rugis transversis secundum dissepimenta.
- umbilica- 8. N. testae apertura compresso-lineari, anfractibus compressis, umbilico concavo.
Column. phytob. 2. t. 38. f. E.
Habitat Liburni, minutus, testa praesertim ad carinam, sulcis transversis secundum dissepimenta oblique articulata.
- †† anfractibus disjunctis.
- Spicula. 9. N. testae apertura orbiculari, anfractibus cylindricis. *Mus.*
*Lud. Ulr. 549. n. 150.**
Swammerd. bibl. nat. 1. t. 7. f. 7. 8.
List. Conch. t. 550. 2.
Bonann. mus. Kirch. 1. f. 39.
Rumpf mus. t. 20. f. 1.
Gualt. test. t. 19. f. E.
Argenv. Conch. t. 5. f. G. G.
Breyn. polyth. 21. f. 2.
Klein ostr. t. 1. f. 6.
Scheuchz. Schweiz. Naturg. 3. f. 15.
Bytem. app. t. 11. f. 49.
Kuorr Vergn. 1. t. 2. f. 6.
Martin. Conch. 1. p. 254. vign. 11. f. 1-3. et t. 20. f. 184. 185.
Habitat in Oceano americano et indico, testa pollicem circiter magna, exalbida, intus matris perlarum instar nitente orbiculari, anfractibus introsum sensim decrescens, primo prominulo rectiusculo, siphone testae parietibus contiguo, an protypus lituitarum?
- Spengleri. 10. N. testa laevi: tuberculis quatuor conicis.
Spengl. Schr. daenish. Ges. 1. p. 373. t. 2. f. 9. b. c.
Habitat in arena buccinorum cassideorum Indiae, testa minima.

unguiculatus. 11. N. testa diaphana: septis intermediis exterius protuberantibus, tuberculis conicis sex.

Spengl. Schr. daen. Ges. 1. p. 373. t. 2. f. 9. d.

Habitat in arena buccini cassidei Indiae, testa minuta, tenera, nitida, alba subcostata.

** elongati *rectiusculi*.

Semilituus. 12. N. testae apice incurvato - spirali, anfractibus contiguis.

Column. phytob. 2. t. 38. f. D. Semilituus.

Martin. Conch. 1. t. 20. f. 186. 187.

Habitat Liburni, ad littus, testa minima convexiuscula, dissepimentis extrinsecus per incisuras conspicuis, non raro umbilicata.

Lituus. 13. N. testa subconica: articulis globosis sensim decreescentibus, apice incurvato spirali.

Spengl. Schr. daen. Ges. 1. p. 373. t. 2. f. 10. d. g.

Klein Danz. naturf. Ges. Schr. 2. p. 47. t. 1. litt. a.

Habitat ravior in mari rubro, frequentior inter fossilia.

obliquus. 14. N. testa recto - subarcuata: articulis oblique striatis.

Gualt. test. t. 19. f. N.

Martin. Conch. vign. 1. f. H. h.

Habitat in mari adriatico et mediterraneo, testa minuta ambitu crenata; siphone centrali: an protypus orthoceratitarum incurvorum?

Raphani- 15. N. testa subcylindrica: articulis torosis; striis elevatis duodenum, siphone centrali regulari.

Lederm. microsc. t. 4. f. X. poster.

Habitat in mari mediterraneo, unguis magnitudine, raphano major; an protypus orthoceratitae cylindrici?

Raphanus. 16. N. testa articulata: articulis torosis; striis elevatis fedenis, siphone sublaterali obliquo.

Planck. Conch. t. 1. f. 6.

Gualt. test. t. 19. f. L. L. L. M.

Lederm. microsc. t. 4. f. X. prior, et t. 8. f. F.

Habitat in mari adriatico et mediterraneo, minutus, an protypus orthoceratitae conici?

Granum. 17. N. testa ovato - oblonga: articulis torosis; striis elevatis oestonis interruptis, siphone obliquo.

Habitat in mari mediterraneo, minutus, striis ad articulorum genicula admodum contractis a raphano distinctus.

- Radicula. 18. N. testa oblongo-ovata: articulis torosis glabris.
Planc. Conch. 14. t. 1. f. 5.
Lederm. microsc. t. 8. f. e. et t. 4. f. 1. f.
Habitat rarissimus in mari adriatico, minutus, siphone sub-
lateralis.
- Fascia. 19. N. testae articulis striatis: geniculis laevibus elevatis.
Gualt. test. t. 19. f. O.
Mart. Conch. 1. vign. 1. f. DD.
Habitat in mari adriatico, minutus, testa conica, confertim
striata, apice obtusa, margine denticulata: siphone centrali.
- inaequa- 20. N. testa cylindrica: articulis octo, secundo, tertioque bre-
 lis. vissimis, apertura marginata.
Spengl. daen. Gef. Schr. 1. p. 373. t. 2. f. 10. a. b. c.
Habitat in maris rubri arena, testacea replente, testa minu-
ta nivea.
- Siphuncu- 21. N. testa laevi: articulis cylindricis remotis: geniculis at-
 lus. tenuatis cylindricis.
Gualt. test. t. 19. f. R. S.
Martini Conch. 1. vign. 1. f. f. F. FF.
Habitat in freto siculo, rupi coralliferae adhaerens, testa
minuta, articulis 11, alternatim angustioribus et latioribus.
- Legumen. 22. N. testa compressa articulata, hinc marginata: siphone la-
 terali. *Planc. Conch. 8. t. 1. f. 7.*
Gualt. test. t. 19. f. P.
Lederm. microsc. t. 8. f. g.
Martin. Conch. 1. vign. 1. f. e. E. I.
Habitat in mari adriatico, testa minuta subconica, apice ad
alterum latus cultrato, ad alterum leviter arcuato.
- Orthoce- 23. N. testae anfractibus carinato striatis. *It. oel. 140.*
 ra. *Mus. Tessin. 86. Nautilus rectus.*
Scheuchz. helv. 7. f. 8. diluv. 938. Alveolus.
Gmelin act. Petrop. 3. p. 246.
Gron. lap. 71.
Habitat in alto pelago, frequenter fossilis, an distincta a re-
liquis species protypus?
- Belemni- 24. N. testa aequabili laevi conica acuta.
 ta. *Habitat - - - frequens inter fossilia omnis Europae, non-*
ne potius hujus generis, quam alcyonii?

319. CONUS. *Animal* Limax.*Testa* univalvis, convoluta, turbinata.*Apertura* effusa, longitudinalis, linearis, edentula, basi integra.*Columella* laevis.* *Truncati* f. *spira* fere *truncata*.marmo- 1. C. *testa* conica fusca: maculis ovatis albis, spirae anfractibus canaliculatis. *Musf. Lud. Ulr.* 550. n. 151.*Olear. musf. t.* 31. f. 2.*Musf. Gottwald. t.* 14. f. 104. a. 104. b.*List. Conch. t.* 787. f. 39.*Bonann. recr. et musf. Kirch. 3. f.* 123.*Rumpf musf. t.* 32. f. N. et 1.*Valent. Abb. t.* 3. f. 25. t. 5. f. 43. et t. 7. f. 65. A.*Pérriv. gazoph. t.* 47. f. 11.*Gualt. test. t.* 22. f. D.*Argenv. Conch. t.* 12. f. M. O.*Seb. musf. 3. t.* 46. f. 1-4. 13-19. et t. 47. f. 1-4. et t. 22.

f. 2. 3.

Knorr Vergn. 1. t. 7. f. 4. et t. 15. f. 2. et 4. t. 17. f. 1.*Régenf. Conch. 1. t.* 5. f. 53.*Martin. Conch. 2. t.* 62. f. 685. 686.β) *Valent. Abb. t.* 2. f. 10. et t. 5. f. 44.*Knorr Vergn. 1. t.* 7. f. 4.*Seb. musf. 3. t.* 46. f. 5-12.*Martini Conch. 2. t.* 62. f. 687. 688.γ) *Chemn. Conch. 10. t.* 138. f. 1279.δ) *Chemn. Conch. 10. t.* 139. f. 1292.*Habitat* in Asia, β) *ravior*, *testa* subtiliter striata, interdum atra aut fulva, maculis subtrigonis in β) paucioribus et in fasciis confluentibus; spirae paulo elatioris anfractibus emarginatis tuberculato spinosis.imperia- 2. C. *testa* albida: fasciis longitudinalibus lividis cingulisque
lis. linearibus albo fuscoque articulatis. *Musf. Lud. Ulr.* 550.
n. 152.**Rumpf musf. t.* 34. f. H. I. Kroon hoorn.*Argenv. Conch. t.* 12. f. E. F. Corona imperialis.*List. Conch. t.* 766. f. 15.*Valent. Abb. t.* 3. f. 26.*Gualt.*

Gualt. test. t. 22. f. A.

Klein. ostr. t. 4. f. 84.

Seb. mus. 3. t. 47. f. 18-21.

Knorr Vergn. 2. t. 11. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 35.

Martini Conch. 2. t. 62. f. 690-692.

β) Martini Conch. 2. t. 62. f. 693?

γ) Chemn Conch. 10. t. 139. f. 1289.

δ) Chemn. Conch. 10. t. 139. f. 1290. 1291.

Habitat rarior - - - testa sutis magna alba, fasciis ut plurimum 2 luteis, cingulisque pluribus ex lineis interruptis albis fuscisque conflatis, spira plana, magis minusve emarginata, virgisque undulatis fuscis picta.

Litteratus. 3. C. testa conica alba: punctis fuscis. Mus. Lud. Ulr. 551. n. 153.

Rumpf. mus. t. 31. f. D. Voluta musicalis.

List. Conch. t. 773. f. 19? t. 774. f. 20.

Bonann. recr. 3. f. 132? 363.

mus. Kirch. 3. f. 357.

Gualt. test. t. 21. f. G. O.

Seb. mus. 3. t. 45. f. 1-5.

Mus. Gottwald. t. 14. f. 101. c. 101. d.

Knorr delic. t. B. III. f. 4.

Vergn. 1. t. 16. f. 3. 3. t. 3. f. 2. et 4. t. 26. f. F.

Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 29. et t. 4. f. 46.

Martini Conch. 2. t. 60. f. 666-668.

β) Gualt. test. t. 22. f. B. C.

Seb. mus. 3. t. 44. f. 5. 7. t. 45. f. 8. 9. 12-15. et t. 47. f. 25.

Knorr Vergn. 3. t. 6. f. 4. et 5. t. 24. f. 5.

Martini Conch. 2. t. 669.

Habitat in Oceano asiatico, testa interdum rubella aut flavescente, punctis s. potius maculis subcubicis, in series digestis: fasciis nonnunquam obsolete flavis intersitis, aut in β) lineis spadiceis, spira maculis virgatis fuscis picta, nunc magis plana, nunc magis convexa.

Generalis. 4. C. testa conica nitida: spira plana muricata; anfractibus canaliculatis.

List. Conch. t. 786 f. 35.

Rumpf mus. t. 33. f. Y.

Petiv. gazoph. t. 27. f. II.

Valent. Abh. t. 1. f. 9.

Gualt. test. t. 20. f. G.

Hhh hhh hhh h, 3

Argenv.

Argenv. Conch. t. 12. f. T.

zoomorph. t. 3. f. F.

Seb. mus. 3. t. 54. f. 11-13.

Mus. Gottwald. t. 13. f. 100. 100. a.

Olear. mus. t. 31. f. 5.

Knorr Vergn. 1. t. 7. f. 3. 2. t. 5. f. 2. et 3. t. 17. f. 4. 5. et t. 18. f. 3. 4.

Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 65.

Martin. Conch. 2. t. 58. f. 645-652.

β) *Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1301-1303.*

Habitat paulo varior in India, testa pulla, lutea, flava vel aurantia, nunc latiore nunc angustiore: fasciis 2-4 albis, maculis virgatis pictis; spira albida, maculis virgatis undatis varia medio acuminata.

Virgo. 5. *C. testa conica: basi caerulefcente. Mus. Lud. Ulr. 551. n. 153**

List. Conch. t. 753. f. 1. t. 754. f. 2. et t. 758. f. 3.

Rumpf mus. t. 31. f. E.

Gualt. test. t. 20. f. B.

Bonann recr. 3. f. 365.

mus Kirch. 3. f. 356.

Klein ostr. t. 4. f. 83.

Seb. mus. 3. t. 47. f. 8. 9.

Knorr Vergn. 2. t. 24. f. 4. et 3. t. 22. f. 1.

Mus. Gottwald. t. 13. f. 99. h. et t. 14. f. 105. a. 105. b.

Martin. Conch. 2. t. 53. f. 585-589.

β) *Knorr Vergn. 4. t. 16. f. 5.*

Martin. Conch. 2. t. 63. f. 701. 702.

γ) *List. Conch. t. 767. f. 17.*

Valent. Abb. t. 6. f. 52. et t. 8. f. 73.

Gualt. test. t. 21. f. H.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 4-9.

Knorr Vergn. 2. t. 12. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 19.

Martin. Conch. 2. t. 59. f. 653. 654.

δ) *Knorr Vergn. 6. t. 11. f. 4?*

ε) *Chemn. Conch. 10. t. 138. f. 1281.*

Habitat in Oceano africano, testa laevi flavicante, frequentius nivea, in γ) albo rubroque tessellata, in β) alba: fascia straminea, spira caerulea, aut caerulea: spira alba; fascia ochroleuca.

Capitaneus. 6. *C. testa conica glabra basi fusca: spira convexiuscula. Mus. Lud. Ulr. 552. n. 155.**

List.

- List. Conch. t. 780. f. 27. t. 781. f. 28?
 Valent. Abb. t. 3. f. 22. 23. et t. 6. f. 49.
 Mus. Gottw. t. 12. f. 85. b. c. et t. 13. f. 99. c-g.
 Knorr Vergn. I. t. 7. f. 6. et t. 15. f. 3. 2. t. 6. f. 3. et 5.
 t. 16. f. 2.
 Martini Conch. 2. t. 59. f. 660-662.
 β) Gualt. test. t. 20. f. I.
 γ) Rumpf mus. t. 33. f. X.
 Argenv. Conch. t. 12. f. K.
 Gualt. test. t. 22. f. M.
 Regensf. Conch. 1. t. 7. f. 7.
 δ) Bonann. recr. 3. f. 361.
 mus. Kircher. 3. f. 354.
 Seb. mus. 3. t. 42. f. 26-36.
 ε) Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 139.
 ζ) Valent. Abb. t. 5. f. 47.
 Gualt. test. t. 20. f. Q.
 Seb. mus. 3. t. 42. f. 40. 41.
 Martini Conch. 2. t. 57. f. 630. 631.
 η) Favann. Conch. 2. t. 15. f. A?
 Chemn. Conch. 10. t. 138. f. 1280.
 θ) Gualt. test. t. 25. f. F.
 Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1298.
 ι) Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. a. b.
 κ) Kaemm. Cab. Rudolst. t. 7. f. 4.

Habitat in Asia, testa olivacea, lutea, fusca, spadicea aut intermedia, rarius unicolore frequentius fascia aut 2 albis, maculis virgatis undulatis vel quadratis variis, et praeterea crebro punctorum macularumve seriebus picta, spira rarius plana, ut plurimum maculis virgatis varia.

Tribunus. 7. C. testa alba: fasciis tribus flavicantibus spadiceo maculatis, spira convexiuscula, basi transversim striata.
 Martin. Conch. 2. t. 59. f. 655.
Habitat - - - testa lineis spadiceis undulatis rarioribus picta.

Miles. 8. C. testa conica rudi: basi fusca, spira convexa.
 Argenv. Conch. t. 12. f. L. Pseudo-Archithalassus.
 List. Conch. t. 786. f. 34.
 Rumpf mus. t. 33. f. W.
 Gualt. test. t. 20. f. N.
 Seb. mus. 3. t. 42. f. 23-25.
 Mus. Gottwald. t. 13. f. 99. a. 99. b.

Knorr Vergn. 1. t. 15. f. 4. et 3. t. 1. f. 2. 3.

Martini Conch. 2. t. 59. f. 663. 664.

Habitat in India, testa albida aut flavescente lineis longitudinalibus undulatis notata, basi transversim striata, fascia spiram fusco maculatam versus fusca.

- Cingulum. 72. C. testa conica ex luteo flavicante: cingulo medio elevato solitario, spira acuta. Mant. univ. Conch. 1. t. 39.
Habitat ad insulas amicis.

** pyriformes, basi rotundata subcylindrica sesqui-longiore, quam spira.

- Princeps. 9. C. testa flava: lineis fusco purpureis longitudinalibus ramosis. Mus. Lud. Ulr. 552. n. 156.*
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 138?
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 30. t. 1. f. 3.

β) List. Conch. 1. 779. f. 26.

Gualt. test. 1. 25. f. Q.

Argenv. Conch. 1. 12. f. B.

Seb. mus. 3. t. 47. f. 30. 31.

Knorr Vergn. 3. t. 4. f. 2.

Martini Conch. 2. t. 63. f. 699. 700.

γ) Chemn. Conch. 10. t. 138. f. 1276.

Habitat - - - testa $2\frac{1}{4}$ pollices longa: fasciis duabus albis hinc inde fusco maculatis, spira obtusa subtilissime transversim striata, maculis spadiceis, superne atris varia; testa in β) brevior ex atro fusca.

- Ammiralis. 10. C. testa basi punctato-scabra. Mus. Lud. Ulr. 553.
n. 157.*

larvatus. α) fasciis nullis.

Mart. Conch. 2. t. 57. f. 635. a.

americana. β) fasciis irregularibus.

α) testa fusca albo nebulosa maculataque.

Rumpf mus. 1. 34. f. E.

Seb. mus. 3. t. 46. f. 20.

Martin. Conch. 2. t. 57. f. 640.

β) testa spadiceo reticulata nebulosaque, fascia interdum alba.

Rumpf mus. 1. 34. f. F. Proarchithalassus.

Argenv. zoömorph. 1. 10. f. K. L. V.

Seb. mus. 3. t. 48. f. 11. 12. 20. 23.

Knorr Vergn. 5. t. 24. f. 4.

Martin. Conch. 2. t. 57. f. 638. 639.

c) testa

c) testa alba fusco maculata, guttata, nebulosa punctata.

List. Conch. t. 759. f. 4. et t. 777. f. 24.

Gualt. test. t. 21. f. L.

Knorr Vergn. 6. t. 13. f. 5.

Mart. Conch. 2. t. 61. f. 678.

d) testa alba, fasciis aurantio lineatis.

Argenv. zoom. t. 10. f. G.

Seb. mus. 3. t. 44. f. 6.

Mart. Conch. 2. t. 53. f. 590.

e) *Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1297.*

f) fasciis regularibus.

anglicus, a) fascia unica, a) cingulis pluribus punctatis albis, testa rubra,
spira fusco maculata.

Gualt. test. t. 20. f. P.

Knorr Vergn. 5. t. 17. f. 5. et t. 24. f. 2.

Martin. Conch. 2. t. 61. f. 680.

corona- b) cingulo punctorum rubellorum, lineisque transversis ele-
tus. vatis.

Argenv. zoomorph. t. 10. f. M.

Martin. Conch. 2. p. 275. vign. 26. p. 214. f. 1.

c) fascia flava media, cingulisque punctatis pluribus.

Argenv. zoomorph. t. 10. f. N.

Martin. Conch. 2. vign. 26. p. 214. f. 2.

d) testa fusca, fascia alba, serieque macularum albarum obliqua.

Knorr Vergn. 5. t. 25. f. 3.

regius. a) fasciis duabus a) fasciis aurantiis obscurius lineatis: inter-
stitiis albis, punctis maculisque undulatis aurantiis.

Seb. mus. 3. t. 46. f. 22. 23.

Martin. Conch. 2. t. 61. f. 677.

b) fasciis albo fuscoque variis, testa alba: maculis undatis fuscis.

Martin. Conch. 2. t. 62. f. 684.

c) fasciis flavicantibus trifariam fusco lineatis, testa alba fusco
striata.

Knorr Vergn. 3. t. 6. f. 3.

d) fasciis fuscis granulato striatis, testa albo fuscoque nebulosa.

Martin. Naturgesch. I. p. 378. t. 19. f. 12.

Hhh hhh hhh h 5

c) fas-

Coni paucissimi europaei, multi parum, si patriam nativamque formam species, noti, et, si in nullo alio genere, in hoc certe, difficilimum, ex iconibus et in museis asservatis speciminibus certo determinare, quid species sit, quid varietas, quantum arti in exornando exemplo debeat: Ammiralium 10 et varietates nitidas, turbinis scalaris et ostreae Mallei aemulas nobilitavit docta ignorantia, pretiavit, quam patitur opes, stultitia, emittavit barbara luxuria.

- ordina- c) fasciis tribus.
rius. a) testa testacea albo maculata, fasciis albis subreticulatis: media cingulo articulado.
Knorr Vergn. 4. t. 3. f. 1.
Rumpf mus. t. 34. f. C. Admiral.
- guineen- b) testa straminea: fascia media lineis angulatis aurorae modo
fis. tinctis picta.
*Argenv. zoomorph. t. 10. f. Q.**
Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. i. k.
- furina- c) testa badia, fasciis maculatis: infima fusco alboque punctata,
mensis. cingulis punctato articulatis pluribus.
Argenv. zoomorph. t. 10. f. R.
Martin. Conch. 2. p. 282. vign. 26. p. 214. f. 5.
†) *Chemn. Conch. 10. t. 139. f. 1293.*
- d) testa fusca: maculis cordatis albis, fasciis albis: media maculis duabus quadratis.
Knorr Vergn. 4. t. 3. f. 1.
- d) fasciis quatuor.
- summus. a) testa ferruginea maculis albis sparsis: fasciis flavis tenuissime
reticulatis: tertia cingulo albo maculato.
Rumpf mus. t. 34. f. B. Opper admiral.
Argenv. Conch. t. 12. f. N. Archithalassus primus.
Petiv. gazoph. t. 28. f. 4. (male).
amb. t. 15. f. 18.
Seb. mus. 3. t. 48. f. 5. 6.
Knorr delic. t. B. V. f. 6.
Vergn. 1. t. 8. f. 2.
Regenf. Conch. 2. t. 1. f. 1.
Favann. Conch. t. 17. f. 1^a.
Spengl. selt. Conch. t. 1. f. E.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 7. f. 11.
Martin. Conch. 2. t. 57. f. 634.
Chemn. Conch. 10. t. 141. f. 1308.
††) *Chemn. Conch. 10. t. 141. f. 1309.*
- occiden- b) testa testacea albo maculata: fasciis flavis reticulatis, cingu-
talis. lo articulado.
- c) fasciis quinque et pluribus.
Argenv. zoom. t. 10. f. O. P.
Seb. mus. 3. t. 48. f. 4.
Martin. Conch. 2. t. 57. f. 635.
- Cedo nul- d) cingulis punctato-articulatis.
li. a) testa flava rubro picta, cingulis lacteis II.
Argenv. zoom. t. 10. f. H.
Seb. mus. 3. t. 48. f. 8.

Knorr Vergn. 6. t. 1. f. 1.

Martini Conch. 2. t. 57. f. 633.

b) *testa aurantia lineis elevatis interruptis spadiceis confertis.*

Spengl. Besch. berl. Naturf. 1. t. 9. f. 6,

Chemn. Conch. 10. t. 141. f. 1306.

Habitat in Oceano, Americam australem alluente, varietate fere infinita, pretiosus.

Vicarius. 11. C. *testa testacea albo maculata: fasciis quatuor flavis immaculatis; secunda angulo divisa.*

Argenv. Conch. t. 12. f. H. Archithalassus secundus.

Rumpf mus. t. 34. f. D.

Petiv. amb. t. 15. f. 11.

Knorr Vergn. 4. t. 3. f. 1.

Favann Conch. t. 17. f. 15.

Chemn. Conch. 10. t. 141. f. 1307.

Habitat - - -

Senator. 12. C. *testa conica laevi glabra: spirae anfractibus obtusis scriptis.*

List. Conch. t. 784. f. 31?

Valent. Abb. t. 6. f. 50?

Martin. Conch. 2. t. 59. f. 659.

Habitat - - - *testa flava albo maculata striisque transversis albo-fuscoque articulatis numerosissimis notata.*

nobilis. 13. C. *testa subcylindrica laevi glabra. Mus. Lud. Ulr.* 554. n. 158.*

Argenv. Conch. t. 12. f. M? Tigris lutea.

Valent. Abb. t. 3. f. 21.

Seb. mus. 3. t. 43. f. 13? 14?

Martin. Conch. 2. t. 62. f. 689.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 36. t. 1. f. 4.

Favann. Conch. t. 14. f. E².

Chemn. Conch. 10. t. 141. f. 1312.

β) *Chemn. Conch.* 10. t. 141. f. 1313. 1314.

Habitat - - - *testa nitidissima flava, aut fusca, aliquando in olivaceum vergente, albo maculata, striis transversis obsolete subtiliter punctatis.*

genuanus. 14. C. *cingulis linearibus albo fuscoque articulatis. Mus. Lud. Ulr.* 554. n. 159.

Rumpf mus. t. 34. f. G. Genesische Toot.

Adans. Seneg. 1. t. 6. f. 1. Jamar.

List. Conch. t. 767. f. 16. et t. 769. f. 17. b?

Olear. mus. t. 32. f. 3.

Bonann. recr. 3. f. 337.
 mus. Kircher. 3. f. 336.

Gualt. test. t. 22. f. G. H.

Argenv. Conch. t. 12. f. Q.

Seb. mus. 3. t. 48. f. 1-3.

Knorr Vergn. 3. t. 1. f. 1.

Martin. Conch. 2. t. 56. f. 624. 625.

Papilio. β) Argenv. Conch. t. 12. f. V. Ala papilionis.

Martin. Conch. 2. t. 56. f. 623.

Habitat ad Guineae littora, testa rubra: fasciis alternatim fusco rubroque tessellatis.

glaucus. 15. C. testa basi emarginata striata: spirae inermis anfractibus contiguus. Mus. Lud. Ulr. 555. n. 160.*

Rumpf mus. t. 33. f. GG. Botervegie van Boer.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 128.

Valent. Abh. t. 9. f. 84.

Gualt. test. t. 22. f. F.

Seb. mus. 3. t. 45. f. 6. t. 55. f. 10. et tres ic. inter 20. et tres inter 23.

Mus. Gottwald. t. 14. f. 101. c. x. c. H. c. o. d. ⊙. d. x. et f. 103.

Knorr Vergn. 1. t. 17. f. 4. et 2. t. 7. f. 1.

Mart. Conch. 2. t. 61. f. 670-674.

Chemn. Conch. 10. t. 138. f. 1277. 1278.

Habitat in India et Africa, testa maculis fuscis, spadiceis, rubris, ut plurimum seriatis varia, spira transversim striata, nunc magis nunc minus convexa, maculis interdum quadratis, rarius virgatis varia.

Monachus. 16. C. testa gibba fusco-caerulecente nebulata acuta basi striata.

Mus. Lud. Ulr. 555. n. 161.*

Rumpf mus. t. 33. f. CC. Capucinus f. Anicula.

List. Conch. t. 756. f. 8.

Gualt. test. t. 25. f. M?

Seb. mus. 3. t. 47. f. 27. et t. 48. f. 46. 47.

Knorr Vergn. 3. t. 27. f. 2.

Martin. Conch. 2. t. 55. f. 612. a-d.

β) Chemn. Conch. 10. t. 142. f. 1319. 1320.

Habitat in India? testa nonnunquam seriatis punctata.

minimus. 17. C. testa cinerascete punctis oblongis cincta. Mus. Lud. Ulr. 556. n. 162.*

Knorr Vergn. 5. t. 25. f. 5. et 6. t. 1. f. 5.

Martin.

Martin. Conch. 2. t. 55. f. 613.

Habitat - - -

Ruficus. 18. C. testa ovata basi rugosa muricatoque scabra: spira conico-convexa. *Mus. Lud. Ulr. 556. n. 163.**

α) fascia nulla.

Rumpf mus. t. 32. f. R. Voluta cinerea.

Seb. mus. 3. t. 43. f. 32?

Gualt. test. t. 25. f. R.

Martin. Conch. 2. t. 52. f. 578.

β) fascia albido nebulata.

Gualt. test. t. 25. f. E.

Seb. mus. 3. t. 42. f. 37-39.

Argenv. Conch. t. 12. f. D.

Knorr Vergn. 4. t. 13. f. 3.

Mus. Gottwald. t. 12. f. 86. b?

Martin. Conch. 2. t. 63. f. 694. 695.

γ) *Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. e. f?*

Habitat in Africa, testa livida: β) lineis punctisque nigricantibus varia.

Mercator. 19. C. testa ovata alba: fasciis reticulatis flavis. *Mus. Lud. Ulr. 557. n. 164.**

Adans. Seneg. 1. t. 6. f. 3. Tilin.

List. Conch. t. 788. f. 41.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 136.

Valent. Abb. t. 7. f. 65. B.

Argenv. Conch. t. 12. f. P.

Seb. mus. 3. t. 54.

Knorr Vergn. 2. t. 1. f. 4.

Mus. Gottwald. t. 12. f. 92. a.

Martin. Conch. 2. t. 56. f. 619. 620. 621?

Habitat ad Africae littus occidentale; testa mediae magnitudinis interdum flavicante: fasciis nonnunquam fuscis aut spadiceis.

betulinus. 20. C. testa basi submarginata rugosa: spira planiuscula mucronata. *Mus. Lud. Ulr. 557. n. 165.**

List. Conch. t. 762. f. 11.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 131.

Rumpf mus. t. 31. f. C.

Gualt. test. t. 21. f. B.

Seb. mus. 3. t. 44. f. 1-4. et t. 45. f. 7. 10. 11.

Mus. Gottwald. t. 13. f. 101. a. b.

Knorr Vergn. 2. t. II. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 60. f. 665.

Medusa. β) Martin. Conch. 2. t. 61. f. 675?

γ) Knorr Delic. 1. t. B. III. f. 5?

Cheynn. Conch. 10. t. 142. f. 1321.

Habitat in India, testa satis magna, flava, ut plurimum ochroleuca, fasciis tessellatim maculatis lineisque intermediis fuscis aut lutescentibus varia; in β) alba seriebus tribus characterum violaceorum, in γ) alba fasciis, maculis punctisque fuscis varia.

figulinus. 21. C. testa basi subemarginata rugosa: spira acuminata, anfractibus planiusculis. Mus. Lud. Utr. 558. n. 166.*

Rumpf mus. t. 31. f. V. et t. 33. f. 1. Voluta filosa.

List. Conch. t. 785. f. 32.

Valent. Abb. t. 4. f. 34.

Gualt. test. t. 20. f. E.

Argenv. Conch. t. 12. f. A.

Seb. mus. 3. t. 54. f. 1. 4. 8.

Mus. Gottwald. t. 13. f. 98. a-f.

Knorr Vergn. 3. t. 11. f. 2. et 5. t. 25. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 47.

Martin. Conch. 2. t. 59. f. 656-658.

β) Knorr Vergn. 6. t. 15. f. 2?

γ) Cheynn. Conch. 10. p. 27. t. 138. f. 1285.

Habitat paulo varior in India, testa ad 3 pollices longa, fusca, ferruginea, flava, rarius olivacea, lineis et spira obscurioribus, intus ut plurimum alba, fascia interdum 1-2 flava, vel alba; in β) testa magis elongata, aurantia lineis obscurioribus fasciisque duabus flavicantibus varia, spira rubella nigro maculata.

ebraeus. 22. C. testa ovata alba: fasciis nigris ex maculis transversis.

Mus. Lud. Utr. 558. n. 167.*

Rumpf mus. t. 33. f. BB. Musica rusticorum.

Argenv. Conch. t. 12. f. G. Hebraica.

Adans. Seneg. 1. t. 6. f. 5. Coupet.

List. Conch. t. 779. f. 25.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 122.

Gualt. test. t. 25. f. T.

Valent. Abb. t. 11. f. 94.

Petiv. gaz. 99. f. 12.

Seb. mus. 3. t. 47. f. 28. 29.

Mus. Gottwald. t. 14. f. 101. e. f. 104. c. d.

Kuorr Vergn. 3 t. 6. f. 2.

Martin. Conch. 2. t. 56. f. 617.

β) Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. q. r.

Habitat in India, testa minore, interdum rubella, maculis parallelogrammis nonnunquam spadiceis.

Stercus
musca-
rum.

23. C. testa basi emarginata striata: spirae anfractibus canaliculatis. Mus. Lud. Ulr. 559. n. 168.*

Rumpf mus. t. 33. f. Z. Voluta arcuata.

List. Conch. t. 757. f. 9.

Bonann. mus. Kirch. 3. f. 408.

Gualt. test. t. 25. f. N. O.

Argenv. Conch. t. 13. f. E.

Petiv. gazoph. t. 75. f. 1.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 1.

Knorr delic. t. B. V. f. 7.

Vergn. 1. t. 7. f. 5. et 6. t. 16. f. 4.

Mus. Gottwald. t. 12. f. 88. a. b. c.

Regenf. Conch. 1. t. 7. f. 2.

Martin. Conch. 2. t. 64. f. 711-713.

β) Rumpf mus. t. 33. f. 2?

Seb. mus. 3. t. 55. f. 23?

Martin. Conch. 2. t. 63. f. 698. 698. a?

γ) List. Conch. t. 761. f. 10.

Rumpf mus. t. 33. f. AA.

Gualt. test. t. 25. f. P.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 12.

Martin. Conch. 2. t. 63. f. 696. 697.

δ) Chemn. Conch. 10. t. 139. f. 1294?

ε) Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1295?

Habitat in Asia, testa longa, angusta alba punctis nigris aut rubris sparsis, interdum glomeratis, rarius in fascias aggregatis, anfractibus obtusis, in β) et γ) coronatis.

varius.

24. C. testa elongata muricata: spira coronata acuta. Mus.

Lud. Ulr. 559. n. 169.*

List. Conch. t. 775. f. 21.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 129.

Rumpf mus. t. 34. f. L.

Gualt. test. t. 20. f. F.

Argenv. Conch. t. 12. f. R.

zoomorph. t. 10. f. X.

Seb. mus. 3. t. 44. f. 19-22. et t. 48. f. 14-17. 24. 25.

Knorr Vergn. 1. t. 8. f. 4. et t. 24. f. 5.

Regenf.

Regenf. Conch. 1. t. 7. f. 9. 10.

Martin. Conch. 2. t. 61. f. 679. et t. 62. f. 682.

β) Seb. musf. 3. t. 48. f. 26-28.

Favann. Conch. t. 16. f. E³.

Chebn. Conch. 10. t. 138. f. 1284.

Habitat in Oceano indico, testa alba, fusco, spadiceo luteo-ve nebulosa: striis granulatis per totam superficiem-decurrentibus.

achati-
nus.

25. C. testa elongata subtiliter transversim striata varie nebulosa albo punctata: spira brevi fusco maculata; apice rubro.

Seb. musf. 3. t. 44. f. 30.

Musf. Gottwald. t. 12. f. 89. b. 90.

Martin. Conch. 2. t. 52. f. 579. 580.

β)-Seb. musf. 3. t. 44. f. 29.

γ) Chebn. Conch. 10. t. 140. f. 1296?

δ) Chemn. Conch. t. 142. f. 1317.

Habitat in Oceano americano.

radiatus. 26. C. testa radiis fasciisque albis.

Valent. Abb. t. 6. f. 51.

Martin. Conch. 2. t. 53. f. 584.

Habitat - - - testa fusca, lutea aut cinerea.

leoninus. 27. C. testa luteo vel spadiceo maculata: fasciis saepius transversis albis luteisve ex granis aut maculis.

List. Conch. t. 772. f. 18. et t. 777. f. 23.

Rumpf musf. t. 34. f. M.

Valent.

Coronatae testae vocantur, quarum anfractus saepe tantum notantur tuberculis s. mucronibus; inter testas coronatas et calvas nulla datur differentia specialis. An ad conos referendae cochleae a Listero t. 776 f. 22. et t. 778. f. 24. b. a Bonanni musf. Kirch. 3. f. 391. ab Argenville zoomorph. t. 11. f. D. et in musf. Gottwald. t. 12. f. 85. II. III. f. 87. f. 89. a. t. 13. f. 97. b. c. f. 100. b. f. 101. e. x. et f. 102. delineatae? An distinctae species, et si, cuius tribui inferendae quas Listerus Conch. t. 743. f. 39. t. 765. f. 14. t. 768. f. 17. a. t. 771. f. 17. d. t. 778. f. 24. a. t. 782 f. 29 t. 785. f. 33. t. 786. f. 36. et 37. t. 789. f. 42. et t. 790. f. 43. Bonanni recr. et musf. Kircher. 3. f. 124. 125. a. b. f. 127. 137. recr. 3. f. 318 musf. Kirch. 3. f. 314. et 407. Rumpf musf. t. 33. f. DD. Gualt. test. t. 20. f. C. D. t. 21. f. A. C. I. Q. t. 22. f. E. L. t. 25. f. D. G. et t. 26. f. A. ab Argenville Conch. t. 12. f. I. S. Seb. musf. 3. t. 42. f. 12. 13. t. 43. f. 15. 16. 17. 18. 19. 23-28. 33. 34. 35. t. 44. f. 16. 17. 23. 26. t. 47. f. 5. 6. 7. 26. t. 48. f. 913. 18. 19. 21. 29. (32. 34. 37. 38.) (31. 35. 36. 39. 40. 43.) 41. 44. 42. 45. t. 54. f. 5. 6. 9. 10. t. 55. f. 11. Knorr Vergu. 2. t. 1. f. 6. t. 5. f. 3. t. 19. f. 2. t. 27. f. 5. 5. t. 24. f. 3. 6. t. 1. f. 5. Musf. Gottwald. t. 12. f. 86. a. et t. 13. f. 100. a. delineatas sistunt?

Valent. Abb. t. 6. f. 48.

Bonnann. recr. 3. f. 130. 364.

mus. Kirch. 3. f. 130. 358.

Gualt. test. t. 21. f. N.

Seb. mus. 3. t. 42. f. 10. 11. 22. et t. 44. f. 13-15.

Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 37.

Martin. Conch. 2. t. 55. f. 603. 604. 606. 607.

β) Knorr Vergn. 3. t. 12. f. 4. et 5. t. 22. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 11. f. 54. 55.

Martin. Conch. 2. t. 55. f. 605.

γ) Martin. Conch. 2. t. 55. f. 608.

δ) Martin. Conch. 2. t. 55. f. 609-611.

ε) Seb. mus. 3. t. 43. f. 29. 30.

ζ) Knorr Vergn. 2. t. 1. f. 7.

η) Knorr Vergn. 2. t. 1. f. 6.

θ) Knorr Vergn. 2. t. 1. f. 5?

ι) Knorr Vergn. 6. t. 1. f. 3?

κ) Knorr Vergn. 6. t. 1. f. 4.

λ) Gualt. test. t. 21. f. D.

Favann. Conch. 2. t. 14. f. C^r.

Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1299.

μ) Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1300.

Habitat in Oceano indico, spira parum acuta.

jaspideus. 28. C. testa subolivacea, punctis multifariis fasciaque obliqua albis;

Martin. Conch. 2. t. 55. f. 612.

β) Mus. Gottwald. t. 13. f. 97. a.

Habitat - - - testa oblonga, parva.

nebulosus. 29. C. testa fusca caeruleo nebulosa alboque maculata.

Gualt. test. t. 25. f. R.

Valent. Abb. t. 9. f. 74.

β) Bonnann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 126.

Knorr Vergn. 3. t. 16. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 68.

Martin. Conch. 2. t. 55. f. 614.

Habitat - - - testa angusta, spiram versus convexiuscula; an varietas minimi?

oculatus. 30. C. testa conica flava: ocellis fasciaque albis, basi oblique striata.

Martin. Conch. 2. t. 56. f. 616.

Habitat - - - spira parum prominente, an hujus tribus?

- coffea. 31. *C. testa brevi fusca: fasciis duabus albis; spirae propiore fusco maculata.*
Martin. Conch. 2. t. 56. f. 618.
Habitat - - - testa mediae magnitudinis.
- Amadis. 32. *C. testa dilute fusca: fascia lata cingulisque supra infraque articulatis; spira acuta coronata subtiliter transversim striata.*
Argenv. zoomorph. t. 10. f. 5.
Conch. t. 1. f. 5.
Knorr Vergn. 6. t. 5. f. 3?
Martin. Conch. 2. t. 58. f. 642. 643.
Favann. Conch. t. 15. f. M.
Chemn. Conch. 10. t. 142. f. 1322. 1323.
Habitat - - - testa nunc angustiori, nunc magis ventricosa.
- fulmineus. 33. *C. spira acuta labioque spadiceo maculatis, virgis spadiceis per totam testam decurrentibus, basi acuta oblique striata.*
Mart. Conch. 2. t. 58. f. 644.
Habitat - - - an hujus tribus?
- acachnoi- 34. *C. testa spadiceo reticulata: fasciis duabus tribusve obscurioribus, spira coronata acuta.*
Argenv. zoomorph. t. 10. f. T.
Knorr Vergn. 6. t. 4. f. 4.
Spengl. felt. Conch. t. 1. f. D.
Martin. Conch. 2. t. 61. f. 676.
 β) *Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. c. d.*
Habitat pretiosus - - - an hujus tribus?
- costatus. 35. *C. testa fusca: fascia alba rubello undulata, striis crassis latisque, spira nodulosa; fascia granulata.*
Gualt. test. t. 20. f. O.
Habitat - - -
- leucostri- 36. *C. testa alba fusco nebulosa virgata et maculata: puncto-
 ctus. rum alborum et fuscorum seriebus pluribus, spira coronata.*
List. Conch. t. 759. f. 4. et t. 777. f. 24.
Gualt. test. t. 21. f. L.
Knorr Vergn. 6. t. 13. f. 5.
Martin. Conch. 2. t. 61. f. 678.
 β) *Martin. Naturg. 1. p. 378. t. 19. f. 12.*
 γ) *Gualt. test. t. 20. f. L?*
 δ) *Gualt. test. t. 21. f. M?*

- ε) *Seb. mus.* 3. t. 48. f. 36. 37.
Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1305.
Habitat in Oceano americano, spira ut plurimum acuta.

- citrinus. 37. C. testa citrina lineis nigris interruptis inferne varia, spira coronata basi que albis.
Mart. Conch. 2. t. 61. f. 681.
Habitat ad Curacas.

- insularis. 38. C. testa alba spadiceo nebulosa maculata punctataque, spira acuta.
Martin. Conch. 2. t. 61. f. 683.
Habitat - - -

- coronatus. 39. C. testa cingulis articulatis maculisque tessellatis alternis: spira coronata.
Gualt. test. t. 20. f. R.
Valent. Abb. t. 3. f. 24.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 134?
Mus. Gottwald. t. 12. f. 91. a? b? f. 92. b. f. 93. a. b. d. c.
β) *Martin. Conch.* 2. t. 63. f. 709.
γ) *Martin. Conch.* 2. t. 63. f. 710.
δ) *Chemn. Conch.* 10. t. 139. f. 1286.
ε) *Chemn. Conch.* 10. t. 139. f. 128. t. 1288.

Habitat - - - testa minuta varietate innumera, fascia saepius alba.

- punctatus. 40. C. testa fasciis duabus lineisque pluribus punctorum ex luteo fuscorum: spira punctis lineisque luteis varia.
Knorr Vergn. 6. t. 13. f. 6.
Habitat - - - ravior.

- zeylanicus. 41. C. testa nivea roseo fuscoque nebulosa: cingulis pluribus articulatis maculisque albo spadiceoque variis, spira acuminata.
Martin. neuvest. Manigfalt. 1. p. 445. t. 2. f. 20.
Chemn. Conch. 10. t. 142. f. 1318.
Habitat - - - basi oblique sulcata.

- solidus. 69. C. testa conica crassa: transversim striata albo fuscoque nebulosa: fascia lata spiraque pyramidalis albis; anfractibus canaliculatis. *Chemn. Conch.* 10. p. 59. t. 141. f. 1310.
Habitat - - -

*** elongati, basi rotundata, cylindro duplo longiore, quam spira.

- Clavus. 42. C. testa striis convexis laevibus: basi caerulefcente.
List. Conch. t. 744. f. 34.
Knorr Vergn. 5. t. 11. f. 5.
Martin. Conch. 2. t. 52. f. 570.
 β) *Chemn. Conch. 10. t. 143. f. 1327.*
Habitat rarissimus in mari indico, testa angusta, longa, flava, maculis albis, majoribus spadiceo marginatis reticulata: fasciis 2 saturatioribus albo maculatis, spira maculata sensim in mucronem obtusum desinente.
- Nussatella. 43. C. testa subcylindrica rubra inermi striis tuberculatis scabra.
Rumpf mus. t. 33. f. EE. Terebellum granulatum.
Gualt. test. t. 25. f. L.
Argenz. Conch. t. 13. f. P.
Mus. Gottwald. t. 13. f. 96. a. b. c. et t. 43. f. 52. a.
Knorr Vergn. 2. t. 4. f. 7.
Martin. Conch. 2. t. 51. f. 567.
 β) *Chemn. Conch. 10. t. 143. f. 1329.*
Habitat rarior ad Asiae insulam Nussatello, testa pallida rubro nebulosa maculataque, rarius tota alba, granulis striarum transversarum ex luteo fuscis, spira in mucronem obtusum abeunte.
- Terebellum. 44. C. testa alba caeruleo obumbrata subcylindrica annulato-striata: fasciis flavis.
Martin. Conch. 2. t. 52. f. 577.
 β) *List. Conch. t. 745. f. 36.*
Chemn. Conch. 10. t. 143. f. 1330.
 γ) *Chemn. Conch. 10. t. 143. f. 1331. n. I.*
Habitat in mari indico.
- Fusus. 45. C. testa fusiformi alba transversim striata.
Martin. Conch. 2. t. 52. f. 576.
 β) *Gualt. test. t. 22. f. 2.*
Habitat - - - testa β) punctorum fuscorum ordinibus varia.
- coccineus. 46. C. testa rubra: lineis transversis nigro punctatis, fascia spiraeque albis sanguineo maculatis.
Knorr Vergn. 5. t. 24. f. 2.
Habitat - - - β) fasciis 2, cingulisque pluribus articulatis albis.

- lactus.** 47. C. testa subcylindrica annulato costata rubra obscurius nebulosa albo fasciata: spira maculata.
List. Conch. t. 760. f. 5.
Knorr Vergn. 3. t. 6. f. 5.
Habitat - - - an ad granulatum spectat?
- ochroleucus.** 48. C. testa subcylindrica flava: fascia prope basin oblique striatam alba, spira acuminata virgatim maculata.
Martin. Conch. 2. t. 52. f. 573.
 β) *Seb. mus. 3. t. 44. f. 12.*
Habitat - - - testa in β) flavo spadiceoque maculata: striis rubro punctatis decussantibus varia.
- laevis.** 49. C. testa rufa maculis striisque transversis fulvis varia: spira flavo maculata, basi oblique striata.
Valent. Abb. t. 8. f. 70.
Martin. Conch. 2. t. 52. f. 572.
Habitat - - -
- affinis.** 50. C. testa ex caerulefcente alba: fasciis quatuor fulvescente lineatis; punctis liturisque obscure purpureis intermediis.
Martin. Conch. 2. t. 52. f. 571.
 β) *Valent. Abb. t. 2. f. 11. p. 140.*
Habitat - - - arausiaco-affinis, spira maculata: maculis in β) virgatis.
- violaceus.** 51. C. testa alba violaceo nebulosa: fasciis violaceis, radiis dilute fuscis.
Martin. neuvest. Manigf. I. p. 444. t. 2. f. 18. 19.
Habitat - - - spira pyramidalis anfractuum 6.
- granulatus.** 52. C. testa scabra inermis striis sulcatis laevibus. *Mus. Lud.*
*Ul. 560. n. 170.**
Rumpf mus. t. 32. f. T. Voluta granulata.
Gualt. test. t. 25. f. H.
Pet. aquat. t. 15. f. I.
Knorr Vergn. 3. t. 6. f. 5.
List. Conch. t. 763. f. 12? t. 760. f. I.
Martin. Conch. 2. t. 57. f. 632? t. 52. f. 574. 575.
 β) *Seb. mus. 3. t. 48. f. 26.*
Habitat in Oceano africano, testa laetius rubra et magis sulcata, quam congenerum: fasciis albis, striarumque punctis purpureis.

- polyzo-
nias. 53. C. testa intus alba, extrinsecus ex fusco lutea lineis granu-
lorum subtilissimis aspera, fascia ad spiram alba, interius
denticulata, altera ad basin dilutius tincta pluribusque fili-
formibus.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 7. f. 13.
*Habitat - - - spira complanata: virgis spadiceis varia,
basi exterius obscura, intus violacea; an hujus tribus?*
- bifascia-
tus. 54. C. testa alba lineis angulatis spadiceis fasciisque duabus au-
rantiis varia: spira prominula, basi lineis aurantiis cincta:
maculis tessellatis intermediis.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 10.
Habitat - - -
- niveus. 55. C. testa conica nivea: spira prominula coronata, apertura
ampla.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 9.
Habitat - - - an hujus tribus?
- arafia-
cus. 56. C. testa incornata laevi: fasciis albidis, anfractuum summis
canaliculatis.
Rumpf mus. t. 34. f. A. Oranjen Admiraal.
Valent. Abb. t. 12. f. 100.
Pet. amb. t. 7. f. 7.
Argenv. zoomorph. t. 10. f. I.
Seb. mus. 3. t. 48. f. 7.
Knorr Vergn. 1. t. 8. f. 3. et 5. t. 24. f. I.
Spengl. felt. Conch. t. 2. f. E.
Martin. Conch. 2. t. 57. f. 636. 637.
β) Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. I.
*Habitat rarus in India, testa alba; fasciis 2-3 aurantiis li-
neisque albis: maculis tessellatis pullis, spira maculis ob-
longis rubris, albis fuscisque varia.*
- Magus. 57. C. testa subcylindrica: fasciis longitudinalibus albo-pun-
ctatis. *Mus. Lud. Ulr. 560. n. 171.**
Rumpf mus. t. 32. f. Q. Voluta maculosa.
Bonann. recr. 3. f. 362?
mus. Kirch. 3. f. 355.
Gualt. test. t. 20. f. F?
Argenv. zoomorph. t. 11. f. C.
Seb. mus. 3. t. 44. f. 27.
Knorr Vergn. 6. t. 16. f. 5? et t. 1. f. 3.
Martin. Conch. 2. t. 58. f. 641.

Habitat

Habitat in India, testa alba, lineis punctatis maculisque oblongis spadiceis luteis, flavis, fuscis varia, spira acuta maculata.

- striatus.** 58. C. testa ovato-oblonga gibba, nebulosa: striis tenuissimis parallelis fuscis. *Mus. Lud. Ulr.* 561. p. 172.
Rumpf mus. t. 31. f. F. *Voluta tigrina.*
Adans. Seneg. 1. t. 6. f. 2. *Melar.*
List. Conch. t. 755. f. 7. *et t.* 760. f. 6.
Gualt. test. t. 26. f. D.
Valent. Abb. t. 7. f. 60. 61.
Pet. gaz. t. 98. f. 9.
Argenv. Conch. t. 13. f. C.
Seb. mus. 3. t. 42. f. 5-9. *et t.* 47. f. 22. 23.
Mus. Gottwald. t. 12. f. 83. a-g.
Knorr Vergn. 1. t. 18. f. 1. *et 3. t.* 12. f. 5. *t.* 21. f. 1. *et t.* 22. f. 4.
Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 13.
Martin. Conch. 2. t. 64. f. 714-716.
 β) *Chemn. Conch. 10. t.* 141. f. 1311.
Habitat ad Africae littus occidentale frequens, testa ad 4 pollices longa, nivea, striis interdum rubellis aut flavescenscentibus, basi emarginata, transverse striata.
- Textile.** 59. C. testa venis reticulatis luteis: maculis luteis fuscisque.
Mus. Lud. Ulr. 561. n. 173.*
Argenv. Conch. t. 13. f. F. I. *Pannus aureus.*
Adans. Seneg. 1. t. 6. f. 7. *Loman.*
List. Conch. t. 788. f. 40.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 135.
Rumpf mus. t. 32. f. O. P.
Gualt. test. t. 25. f. I. AA.
Seb. mus. 3. t. 43. f. 6-12. *et t.* 47. f. 13-17.
Olear. mus. t. 31. f. 1. 3.
Mus. Gottwald. t. 13. f. 85. a. b. c. f. 94. a. b. d. h. *et f.* 95. α. β.
Knorr Vergn. 1. t. 18. f. 6. *et 2. t.* 8. f. 3.
Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 62.
Martin. Conch. 2. t. 54. f. 598-600.
Martin. Conch. 2. t. 54. f. 602.
Chemn. Besch. berl. naturf. Ges. 3. t. 8. f. A.
Conch. 10. t. 143. f. 1324. 1325.
 β) *Chemn. Conch. 10. t.* 143. f. 1326. a.
 γ) *Chemn. Conch. 10. t.* 143. f. 1326. b. c.

Habitat ad Bandam Asiae, testa alba, in γ) persici florum colore tincta, fasciis tribus aurantiis, in β) fasciis 2 obscurioribus varia.

- aulicus. 60. C. testa venis reticulatis fasciisque longitudinalibus fuscis interruptis. *Mus Lud. Ulr. 562. n. 174.**
Argenv. Conch. t. 13. f. D. G. Nigella.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 133.
Rumpf mus. t. 33. f. 3. 4.
Valent. Abb. t. 9. f. 75.
Gualt. test. t. 25. f. V. X. Z.
Seb. mus. 3. t. 43. f. 1-5. et t. 47. f. 10-12.
Olear. mus. t. 31. f. 4. 5.
Knorr Vergn. 2. t. 1. f. 1-3. et 3. t. 19. f. 1.
Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 25.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 7. f. 14.
Favann. Conch. 2. t. 18. f. C⁶. C⁷.
Chemn. Conch. 10. t. 143. f. 1328.
 α) *Martin. Conch. 2. t. 53. f. 591. 593. 594.*
 β) *Martin. Conch. 2. t. 53. f. 592. 595. t. 54. f. 596.*
 γ) *Martin. Conch. 2. t. 54. f. 597.*
 δ) *testa ex luteo fusca: maculis reticulatis cordatis perpendicularibus.*
 ε) *Martin. Conch. 2. t. 54. f. 601.*
Seb. mus. 3. t. 47. f. 3?
 ζ) *Knorr Vergn. 3. t. 18. f. 2.*
Habitat in Asia, an specie distinctus a textili.

- Thomae. 70. C. testa laevi alba characteribus punctisque seriatis badiis, cingulis tribus maculisque albis varia apice rubicunda, spira conica: anfractibus canaliculatis.
Mart. Conch. 2. t. 53. f. 590.
Chemn. Conch. 10. t. 143. f. 1331. n. 2.
 β) *Chemn. Conch. 10. t. 138. f. 1282. 1283.*
Habitat in mari iudico.

*** *testa medio ventricosa, utrinque angustata.*

- sinensis. 61. C. testa medio ventricosa flava: ocellis albis, basi transversim striata.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 66.
Martin. Conch. 2. t. 56. f. 615.
Habitat . . .

***** *Laxi ventricosi in dorsum disjecti super mensam
tinnitantes.*

Specirum. 62. C. testa caerulefcente flava nebulosa: punctis striisque albo-
luteis. *Mus. Lud. Ulr. 562. n. 175.**

Rumpf mus. t. 32. f. S. Voluta specirorum.

List. Conch. t. 783. f. 30.

Valent. Abb. t. 5 f. 39.

Gualt. test. t. 25. f. S.

Seb. mus. 3. t. 47. f. 24.

Mus. Gottwald. t. 14. f. 101. f? t. 12. f. 84. a-d. et f. 85. a. d.

Kuorr, Vergn. 2. t. 8. f. 4.

Martin. Conch. 2. t. 53. f. 581-583.

β) *Chemn. Conch. 10. t. 140. f. 1304.*

γ) *Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. g. h.*

δ) *Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. o. p.*

ε) *Kriem. Cab. Rudolst. p. 79. n. 18. t. 6. f. 2?*

Habitat in Oceano Asiae australi rarior, spira satis acuta.

bullatus. 63. C. testa flava albo nebulosa. *Mus. Lud. Ulr. 563. n. 176.**

Adans. Seneg. 1. t. 5. f. 2. Potan.

*List. Conch. t. 741. f. 37. t. 742. f. 38. t. 748. f. 42. 43. et
t. 749. f. 44. 45.*

Gualt. test. t. 26. f. C.

Argenv. Conch. t. 13. f. H.

Seb. mus 3. t. 42. f. 14. 15. et t. 43. f. 15. 16.

Mus. Gottwald. t. 10. f. 65. a-f. et t. 66. a. b.

Kuorr Vergn. 5. t. 8. f. 2. 3. et t. 11. f. 4.

Regenf. Comb. 2. t. 11. f. 45.

Favann. Conch. 2. t. 18. f. C³.

Martini Conch. 2. t. 65. f. 725-732.

Schroet. inn. Bon. Conch. t. 4. f. 1.

n. Litterat. 3. p. 245. t. 1. f. 10. 11.

Chemn. Conch. 10. t. 142. f. 1315. 1316.

*Habitat - - - testa tenui, nunc unicolore, frequentius
maculata, nebulosa, fasciata, nunc magis nunc minus
ventricosa, apertura ut plurimum ampla, caerulefcente, spi-
ra nunc plana, nunc acuta.*

Tulipa. 64. C. testa oblonga gibba laevi: apertura dehifcente.

Argenv. Conch. t. 13. f. B. Tulipa.

List. Conch. t. 764. f. 13.

Bonann. mus. Kircher 3. f. 411.

Rumpf mus. t. 34. f. K.

Valent. Abb. t. 10. f. 89.

Seb. mus. 3. t. 42. f. 16-21. t. 43. f. 20. 21. 22. 36?

Knorr Vergn. 3. t. 11. f. 4. et 5. t. 20. f. 1. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 20.

Martini Conch. 2. t. 64. 65. f. 718-721.

Habitat in India, Africa et meridionali America, geographo affinis, at testa non coronata, alba hinc inde caerulefcente fusco, luteo rubroque nebulosa, lineisque spadiceis interruptis picta, apertura caerulefcente, basi obsolete oblique striata, spira acuta, laevi, maculata, subtiliffime transversim striata.

Geographus:

65. C. testa oblonga gibba coronata, apertura dehifcente.

Rumpf mus. t. 31. f. G. Nubecula.

Argenv. Conch. t. 13. f. A. Textile sericum.

Klein ostr. t. 5. f. 90. Nubecula, tulipa gallorum.

Adanf. Seneg. 1. t. 6. f. 8. Salar.

List. Conch. t. 747. f. 41.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 319.

Gualt. test. t. 26. f. E.

Pet. gaz. t. 98. f. 8.

Seb. mus. t. 42. f. 1. 4.

Knorr Vergn. 3. t. 21. f. 2. et 6. t. 17. f. 3.

Mus. Gottwald. t. 12. f. 85. 1.

Martini Conch. 2. t. 64. f. 717.

Habitat rarior in Oceano indico et africano, testa subcylindrica ad basin rugosam paulo angustiore, pellucida, alba, fusco maculata nebulosaque, apertura alba, spira interdum rosea.

Nubecula.

66. C. testa alba aurantio nebulosa et maculata: punctis sparsis albis, spira prominente acuta.

Seb. mus. 3. t. 42. f. 14. 15.

Martini Conch. 2. t. 56. f. 622.

β) *Argenv. Conch.* t. 13. f. H.

Habitat - - - -

Spurius.

67. C. testa alba: macularum spadicearum aut nigrarum irregularium sericibus fasciisque punctatis interruptis alternis.

Gualt. test. t. 21. f. D. F.

Argenv. Conch. t. 12. f. C.

Seb. mus. 3. t. 44. f. 24. 25. 28. et t. 46. f. 24-29.

Knorr Vergn. 3. t. 18. f. 5. et 5. t. 9. f. 6. et t. 22. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 56. f. 626-628.

Habitat - - - -

Vexillum. 68. C. testa fusca albo obumbrata: fascia alba interrupta.

Rumpf mus. t. 31. f. S.

Gualt. test. t. 20. f. M. et t. 21. f. E..

Seb. mus. 3. t. 44. f. 8-11. et t. 45. f. 16. 17.

Mart. Conch. 2. t. 57. f. 629.

β) *Chemn. Conch. 10. t. 144. A. f. m. n.*

Habitat - - - testa interdum satis magna, fascia nonnunquam cruciata.

ventrico. 71. C. testa fusca albo fasciata inferne angustata caerulefcente
lus. obumbrata laevi, spira conica exserta. *Kaemm. Cab. Rudolft. p. 91. n. 46. t. 6. f. 3. 4.*

Habitat - - -

320. CYPRAEA. *Animal Limax.*

Testa univalvis, involuta, subovata, obtusa, laevis.

Apertura utrinque effusa, linearis, utrinque dentata, longitudinalis.

Exanthe- i. C. testa subturbinata ferruginea maculis pallidis rotundis ad-
ma. persa: linea longitudinali subramosa.

List. Conch. t. 698. f. 45. et t. 699. f. 46.

Bonann. recr. 3. f. 257.

mus. Kirch. 3. f. 256.

Gualt. test. t. 16. f. O.

Pet. gaz. t. 96. f. 6.

Seb. mus. 3. t. 76. f. 4. 5. 16. 18.

Mus. Gottwald. t. 3. f. 14? et t. 14. f. a. b. c. d. e. f.

Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 63. et t. 10. f. 38.

Martin. Conch. 1. t. 28. f. 289. t. 29. f. 298-300.

β) *List. Conch. t. 697. f. 44.*

Chemn. Conch. 10. t. 145. f. 1343.

Habitat in Oceano americano, atlantico, mappae affinis, testa subtrus pallida immaculata, dentibus aperturæ fuscis, supra oculis gutturve pallidis, nunc majoribus, nunc minoribus, detrita fusco fasciata aut tessellata, aut caerulea.

Mappa. 2. C. testa subturbinata characteribus inscripta: linea longitudinali ramosa. *Mus. Lud. Ulr. 565. n. 179.*

Rumpf

Rumpf *mus.* t. 38. f. B. Porcellana montosa.
 Argenv. *Conch.* t. 18. f. B. Carte géographique.
 Seb. *mus.* 3. t. 76. f. 3. 13.
 Pet. *gaz.* t. 96. f. 6.
 amb. *aq.* t. 16. f. 2.

Knorr *delic.* t. B. IV. f. 5.

Knorr *Vergn.* 1. t. 26. f. 3.

Martin. *Conch.* 1. t. 25. f. 245. 246.

Habitat in Oceano indico et africano, rarior testa brevior, ventricosa ad latera laevi, pallida immaculata ab exanthemate discernenda; testa supra ex fusco lutea, hinc inde ocellis albis varia, subtus laevi subincarnata: maculis dilute fuscis, aperturac dentibus flavis.

arabica. 3. C. testa subturbinata caracteribus inscripta: macula longitudinali simplici. *Mus. Lud. Utr.* 566. n. 180.*

Rumpf *mus.* t. 38. f. M. Porcellana literata l. arabica.

Barrel. *rar.* t. 1325. f. 20.

List. *Conch.* t. 658. f. 3.

Gualt. *test.* t. 16. f. V.

Lochn. *mus.* *Besler.* t. 21. f. 8.

Mus. Gottwald. t. 2. f. 7. a-d. et f. 8. b.

Knorr *Vergn.* 3. t. 2. f. 2. a t. 12. f. 2. et 6. t. 20. f. 2.

Martin. *Conch.* 1. t. 31. f. 328-330.

Schroet. *inn. Bau Conch.* t. 3. f. 5.

β) List. *Conch.* t. 659. f. 3. a.

Bonann. *recr.* 3. f. 260.

Bonann. *mus.* Kirch. 3. f. 259.

Argenv. *zoo-morph.* t. 11. f. 1.

Mus. Gottwald. t. 2. f. 8. a.

Knorr *Vergn.* 2. t. 16. f. 1.

Martin. *Conch.* 1. t. 31. f. 331.

γ) Martin. *Conch.* 1. t. 29. f. 304.

Habitat in India, testa ad 3 pollices longa, supra albida aut caerulefcente, ad latera-incrassata fusco aut atro maculata, intus violacea, aperturac labiis planis ex rubello cinereis; detrita testa nunc caerulefcente fusco fasciata, nunc badia hinc inde albido nebulosa, nunc dilutius tincta: maculis virgatis lineisque angularibus obscurioribus, nunc fusca violaceo mista, nunc ex caerulefcente rubella caeruleo mista, nunc alba caeruleo obumbrata.

Argus. 4. C. testa subturbinata subcylindrica adspersa ocellis, subtus maculis quatuor fuscis. *Mus. Lud. Utr.* 567. n. 181.*

Rumpf

- Rumpf *mus. t.* 38. f. D. Argus.
 Argenv. *Conch. t.* 18. f. D. Argus magnus.
 List. *Conch. t.* 705. f. 54.
 Bonanni. *recr. et mus. Kirch. 3. f.* 263.
 Barrel. *rar. t.* 1325. f. 25.
 Pet. *gaz. t.* 97. f. 6.
 Valent. *Abb. t.* 10. f. 86.
 Gualt. *test. t.* 16. f. T.
 Klein *ostr. t.* 6. f. 101.
 Lesser *testaceoth. f.* 28.
 Knorr *Vergn. 3. t.* 11. f. 5.
 Regenf. *Conch. 1. t.* 5. f. 57.
 Martm. *Conch. 1. t.* 28. f. 285. 286.

β) Favann. *Cat. raisf. t.* 2.

Chemn. *Conch. 10. t.* 145. f. 1344. 1345.

Habitat in Oceano indico et atlantico, testa ad 4 pollices longa, angusta, supra grisea aut flavescente: fasciis tribus fuscis, ocellis rarius concatenatis, maculis subtus sinistris majoribus, labiis stramineis, dentibus fuscis.

testudina- 5. C. testa obtusa subcylindrica: extremitatibus depressis. *Mus-*
 ria, Lud. *Ulr. 567. n.* 182.*

Rumpf *mus. t.* 38. f. C. Testudinaria.

Pet. *amb. aq. t.* 8. f. 7.

List. *Conch. t.* 689. f. 36.

Knorr *Vergn. 4. t.* 27. f. 2.

Martin. *Conch. 1. t.* 27. f. 271. 272.

β) List. *Conch. t.* 748. f. 42. 43. Larva?

Habitat in sinu persico et Oceano indico, testa, quam congenerum omnium, majore, exalbida, pullo nebuloso, maculis hinc inde magnis nigris quasi farina conspersis interdum quoque albis.

stercora- 6. C. testa subturbinata gibba livido testaceoque maculata utrin-
 ria, que marginata subtus plana.

List. *Conch. t.* 687. f. 34?

Gualt. *test. t.* 15. f. T?

Column. *aq. t.* 69. f. 1. 2.

Pet. *gaz. t.* 96. f. 7. 8.

Barrel. *ic. t.* 1321. f. 23. et t. 1322. f. 4.

Mus. *Gottwald. t.* 3. f. 10. a. b.

Knorr *Vergn. 4. t.* 13. f. 1.

Adans. *Seneg. 1. t.* 5. f. 1. A.

Schroet. *Einl. in Conch. 1. p.* 99. t. 1. f. 5.

β) Gualt.

- β) *Gualt. test. t. 13. f. L?*
 γ) *Chemn. Conch. 10. t. 144. f. 1332.*
 δ) *Chemn. Conch. 10. t. 144. f. 1333.*

*Habitat frequens ad Guineam, testis subovata undato glauca, anterieus juxta spiram macula fusca, posterius depresso marginata deflexa, labro interiore posterius valde re-
 tuso, apertura anterieus valde gibba, dentibus albis, sulcis intermediis fuscis; testis sub epidermide nunc ex virescente caerulea hinc inde maculata, nunc fasciis translucen-
 tibus ornata, nunc maculis fuscis fascioque caerulea varia, nunc virescente: fasciis 5-6 fuscis aut fasciis 2 re-
 ctis, 2 undulatis, aut altero latere livida, altero virescente, aut nigra: maculis 2 albis, aut caerulea maculis hinc inde rubellis, aut dilute caerulea rubedine translucen-
 te varia.*

Carneola. 7. C. testis subturbinata pallida: fasciis incarnatis, ore violaceo. *Mus. Lud. Ulr. 568. n. 183.**

Rumpf mus. t. 38. f. K. Carneola.

Pet. gaz. t. 30. f. 8.

List. Conch. t. 665. f. 9?

Gualt. test. t. 13. f. H.

Argenv. Conch. t. 18. f. O.

Mus. Gottwald. t. 5. f. 16. a? b?

Knorr Vergn. 6. t. 17. f. 4.

v. Born. mus. Caes. Vind. test. t. 8. f. 2.

Martyn univ. Conch. I. t. 14.

Martin. Conch. I. t. 28. f. 287. 288.

- β) *Seb. mus. 3. t. 76. f. 23?*

Habitat in Oceano Asiae australi, testis tenui, angusta, 2½ pollices longa, intus subtusque alba, exterius et supra interdum cinerea: fasciis fuscis.

Zebra. 8. C. testis turbinata cinerea: fasciis fuscis.

List. Conch. t. 669. f. 15.

Bonann. recr. 3. f. 266.

mus. Kirch. 3. f. 265.

Argenv. Conch. t. 18. f. G.

Schroet. Einl. in Conch. I. p. 101. t. I. f. 6.

*Habitat rarior in India, carneolae affinis, at testis diploma-
 jove, spira magis prominente, subtus ocellis obsoletis den-
 tibusque aperturac fuscis distincta.*

Talpa. 9. C. testis subturbinata subcylindrica testacea: fasciis pallidis, subtus incrassata sulca. *Mus. Lud. Ulr. 568. n. 184.**

Argenv.

Argenv. Conch. t. 18. f. H. Talpa.

Rumpf mus. t. 38. f. I. Talpa.

Pet. amb. aq. t. 16. f. I.

Valent. Abb. t. 2. f. 13?

Barrel. rar. t. 1325. f. 19.

List. Conch. t. 668. f. 14.

Gualt. test. t. 16. f. N.

Mus. Gottwald. t. 6. f. 23. a?

Knorr Vergn. 1. t. 27. f. 2. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 37.

Martin. Conch. 1. t. 27. f. 273. 274.

Habitat in India, testa ad 3 pollices longa nitidissima, supra nunc hepatica, nunc cinerea, nunc albida, frequentissime ex fusco lutea: fasciis 3 ditutioribus, intus alba, dentibus infra fuscis: interstitiis canis.

amethy- 10. C. testa subturbinata: lateribus gibbis corticatis, dorso
itea. violaceo. *Mus. Lud. Utr. 569. n. 185.**

Rumpf mus. t. 39. f. Q. Achatina.

Pet. gaz. t. 32. f. 10.

List. Conch. t. 662. f. 6.

Seb. mus. 3. t. 76. f. 32.

Mus. Gottwald. t. 3. f. 13. a. b. t. 5. f. 18. c. et t. 7. f. 33. h.

Knorr Vergn. 5. t. 28. f. 5.

Martin. Conch. 1. t. 25. f. 247-249.

β) *Seb. mus. 3. t. 76. f. 24?*

Habitat in Madagascar, testa tenui, fasciis supra 4 fuscescentibus nebulosis, ad alterutrum latus characteribus exornata, intus caerulea, ampliore, quam in Zebra, spiraque minus prominente.

lurida. 11. C. testa subturbinata lurida subfasciata: extremitatibus luteis nigro bimaculatis.

Argenv. Conch. t. 18. f. C. Souris.

List. Conch. t. 671. f. 17. et t. 673. f. 19.

Bonann. recr. 3. f. 251.

mus. Kircher. 3. f. 250.

Gualt. test. t. 13. f. E. I.

Mus. Gottwald. t. 5. f. 16. c.

Adanf. Seneg. 1. t. 5. f. I. D.

Martin. Conch. 1. t. 30. f. 315.

Habitat in mari mediterraneo, americano, frequentius in atlantico et aethiopico, testa ad 2 pollices longa, elongata angusta, subtus alba, supra nunc murina obscurius fasciata, nunc

nunc virescente aut rubella: fasciis caeruleis, nunc subfusca: fasciis rubellis, et anfractuum margine interdum nigro, nunc dilutius fusca: fasciis caeruleis, nunc badia: fasciis obsolis, aut caeruleis, nunc ex fusco lutea, nunc lata hinc inde albo nebulosa, nunc spadicea: fascia flava, alteraque alba.

- Venelli. 12. C. testa subturbinata maculata punctis lutescentibus; extremitatibus fusco maculatis, fauce rufa. *Mus. Lud. Ulr.* 569. n. 186.*
Pet. gaz. t. 95. f. 13.
Habitat - - - -
- lota. 13. C. testa subturbinata alba: denticulis subulatis. *Mus. Lud. Ulr.* 570. n. 187.*
Bonann. recr. 3. f. 245.
mus. Kircher. 3. f. 244.
Mus. Gottwald. t. 5. f. 20. a. b. c.
v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 4. 5.
Martin. Conch. 1. t. 30. f. 322.
 β) *Gualt. test. t. 15. f. C?*
Habitat in mari siculo, testa lactea nitidissima, translucen-
te inter dentes sinistri labii rubore.
- fragilis. 14. C. testa turbinata ovata glauca testaceo-undata subfasciata. *Mus. Lud. Ulr.* 570. n. 188.*
Rouel. aq. 2. p. 102.
Gualt. test. t. 16. f. Q.
Habitat in mari mediterraneo, testae structura arabicae, at
magis tenui undis longitudinalibus fasciisque pallidis, ubi
amethystea colore potius in cinereum vergente, discernenda.
- guttata. 15. C. testa tenui gibba fulva albo-guttata: linea media horizontali, subtus alba: dentibus flavis.
List. Conch. t. 676. f. 23.
Gualt. test. t. 16. f. 1.
Martin. Conch. 1. t. 25. f. 252. 253.
Habitat - - - -
- cinerea. 16. C. testa tenui ventricosa ex rubello cinerea: fasciis dilutionibus, ore albo.
List. Conch. t. 667. f. 11. t. 668. f. 13. a. b. et t. 670. f. 16.
Gualt. test. t. 16. f. H. L. M.
Martin. Conch. 1. t. 25. f. 254. 255.
Habitat - - - testa brevi, fascia 1-4.

- plumbea. 17. C. testa subturbinata tenui; dorso plumbeo; fasciis quatuor caeruleo fuscoque variis fuscescente undulatis ad marginem caeruleo fuscoque lineatis.
Martin. Conch. 1. t. 26. f. 256.
Habitat rarior ad Guineam, exanthemati affinis.
- oculata. 18. C. testa subturbinata pulla albo ocellata: dorso fasciis tribus pallidioribus.
Mant. 2. p. 548. Cypraea Cervus?
List. Conch. t. 697. f. 44.
Bonann. recr. 3. f. 267.
mus. Kircher. 3. f. 266.
Knorr Vergn. 1. t. 5. f. 3. 4.
Martin. Conch. 1. t. 26. f. 257. 258.
 β) *Valent. Abb. t. 9. f. 83.*
 γ) *Seb. mus. 3. t. 76. f. 20.*
Habitat in Oceano americano, testa satis grandi, coffeae colore tineta.
- Histrion. 120. C. testa ovata subturbinata sublivido ocellata, subtus plana alba, ad latera incrassata atra fusco maculata, linea dorsali livida, fauce violacea.
Chemn. Conch. 10. p. 110. t. 145. f. 1346. 1347.
List. Conch. t. 659. f. 3a.
Knorr Vergn. 2. t. 16. f. 1.
Martyn Conchol. t. 15.
Habitat in mari indico.
- Aurantium. 121. C. testa subturbinata aurantia margine alba immaculata, fauce rutila. *Martyn univ. Conchol. 2. t. 59.*
Habitat ad insulas amicas.
- ferruginosa. 19. C. testa tenui elongata flavescente aut caerulefcente: maculis ferrugineis, intus caerulea.
Martin. Conch. 1. t. 26. f. 260-262.
Habitat - - - testa detrita caerulea.
- livida. 20. C. testa tenui elongata unicolore straminea, lutea aut rubella, subtus fusco punctata, dentibus subulatis.
List. Conch. t. 656. f. 1.
Bonann. mus. Kirch. 3. f. 405.
Habitat - - -
- gibba. 21. C. testa tenui gibba: dorso nebuloso transversim fasciato.
List. Conch. t. 663. f. 7.
Habitat - - - amethysteae affinis.

- turbinata. 22. *C. testa turbinata ovata glauca: maculis angulatis pallidis.*
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 6.
 β) *List. Conch. t. 675. f. 22.*
Habitat - - - fragili affinis, β) testa fusca bifasciata.
- venerea. 23. *C. testa oblonga fusca: maculis aureis virgatis, intus caerulea.*
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 262.
Habitat - - - bullis affinis.
- purpurascens. 24. *C. testa oblonga purpurascente: subtus lineā alba cinctā.*
Gualt. test. t. 16. f. A.
 β) *Gualt. test. t. 16. f. B.*
Habitat - - -
- albida. 25. *C. testa oblonga albida: labiorum sine fulvo-maculato.*
Gualt. test. t. 16. f. C.
Habitat - - -
- rufescens. 26. *C. testa oblonga ex fusco rufescente, subtus albida.*
Gualt. test. t. 16. f. D.
Habitat, - - - testa 1½ pollicis longa.
- translucens. 27. *C. testa cylindrica cinerea: fasciis translucens.*
Gualt. test. t. 16. f. G.
Habitat - - -
- punctulata. 28. *C. testa cylindrica fragili alba: fasciis punctorum rubellorum transversis.*
Gualt. test. t. 16. f. P.
 β) *Mus. Gottwald. t. 6. f. 23. c.*
Habitat - - -
- tigrina. 29. *C. testa obtusa ovata subturbinata; linea longitudinali testacea.*

Seb.

An distinctae hujus primae tribus species sunt cypraeae a Seba mus. 3. t. 76. f. 22. 25-29. 31. a Listero Conch. t. 656. f. 1. a Bonanni mus. Kirch. 3. f. 405. an distinctae species in mus. Gottwald. t. 4. f. 14. g. t. 5. f. 16. d. t. 7. f. 37. b. d. f. 17. a. e. f. 18. g. h. f. 19. d. e f. k. f. 20. d. f. 21. a. b. f. 22. d. e h. t. 6 f. 23. b. c. f. 24. a. b. t. 7. f. 32. b. f. f. 33. m. f. 35. a-c. f. 38. f. 39. f. 40. b. e. et f. 41. a. b. aelimeatae? cui tribui accensendae sunt species ab Argenville conchyl. t. 18. f. 2. a Gualtiero test. t. 13. f. G. t. 15. f. D. F. G. Q. V. X. Z. a Listero t. 710. f. 62. et t. 685. f. 32. et a Knorr Vergn. 4. t. 9. f. 6. depictae? An propriam constituit tribum cypraea oblonga alba test. t. 13. f. C. a Gualtiero adumbrata? Cypraeae jam ex mari extractae nitore et colorum elegantia ut plurimum placent, detritae saepe, aliisque arduis nativa varietate aucta in museis asseruatne, et in catalogis memoratae.

Seb. mus. 3. t. 76. f. 12.

Habitat - - - C. tigridi affinis, at spira manifesta guttisque longe rarioribus distincta.

- dubia. 30. *C. testa oblonga ferruginea: fasciis dilutioribus.*
Seb. mus. 3. t. 76. f. 15.
Habitat - - - C. Exanthemati affinis.
- trifasciata. 31. *C. testa turbinata tenui ex caerulefcente fusca: utroque fine fasciisque tribus flavescentibus fusco variis.*
Knorr Vergn. 6. t. 18. f. 2.
Habitat - - - pretiosa, rara.
- conspurcata. 32. *C. testa turbinata ex caerulefcente alba fusco guttata nebulosaque.*
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 1. Cypraea stercorearia.
Habitat - - - stercoreariae affinis.
- bifasciata. 33. *C. testa oblonga purpurafcente obumbrata: fascia straminea alteraque angustiore alba, limboque fusco.*
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 3. Cypraea Zebra.
Habitat - - - testa 4 fere pollices longa.
- cylindrica. 34. *C. testa cylindrica supra dilute amethystina ad latera fuscescenti maculata; ad utrumque finem maculis duabus fuscis.*
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 10.
Habitat rarior - - - labiis albis, fasciis dorsi interdum 3 subfuscis.
- teres. 35. *C. testa cylindrica lactea altero latere limbata liturisque angustis luteis rarioribus varia: dorso fasciis undatis tribus fuscescentibus.*
Schroet. Einl. in Conch. I. p. 161. t. I. f. 7.
Habitat - - -
- ovata. 36. *C. testa ovata depressiuscula altero latere sublimbata: dorso albido confertim ex iluteo fusco punctato et undulato: fasciis tribus obscurioribus obsolete.*
Schroet. Einl. in Conch. I. p. 165. n. 120.
Habitat - - - testa tenuissima fragili, angusta, subtus et ad latera alba, 1½ pollices longa, ¾ lata, lineis 2 infra spiram fuscis, dentibus alterius labii nullis, alterius subulatis.

minuta. 37. C. testa oblonga unicolore perſeci florum colore tinſta ſubtus albo punctulata; limbo alterius lateris dentibusque labii albis, utroque ſine ſupra flavo, ſpirae apice nigro.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 165. n. 121.

Habitat - - - -

fanguinolenta. 38. C. testa tenui oblonga fulco-faſciata, ad latera fanguineo-punctata.

Bonann. recr. et muſ. Kircher. 3. f. 234.

Muſ. Gottwald. t. 4. f. 14. g. 3. et t. 6. f. 23. d.

Martin. Conch. 1. t. 26. f. 265. 266.

Habitat - - - -

faſciata. 116. C. teſta turbinata glauca marginata ſupra gibba: faſciis fuſceſcentibus tranſverſis, fauce glauca. *Chemn. Conch. 10. p. 100. t. 144. f. 1334.*

Habitat ad Guineae littora.

Regina. 117. C. teſta gibba ex glauco fuſca, maculis trigonis teſtaceis albidisque faſciisque tribus tranſverſis picta, fauce nigro-glauca. *Chemn. Conch. 10. p. 101. t. 144. f. 1335. 1336.*

Seb. muſ. 3. t. 76. ſer. 5. n. 3.

Knorr. Veron. 6. t. 18. f. 2. t. 27. f. 6.

Mart. Conch. 1. t. 22. f. 207. 208.

Habitat - - - -

undulata. 118. C. teſta turbinata fuſceſcente undulata ochroleuco-nebulosa; faſciis ſaturatioribus. *Chemn. Conch. 10. p. 102. t. 144. f. 1337.*

Habitat rara ad inſulam S. Mauriti.

** *obtuſae, abſque ſpira manifeſta.*

Caput ſerpentis. 39. C. teſta triquetro-gibba poſterius obtuſiuſcula. *Muſ. Lud. Vir. 571. n. 189.**

Liſt. Conch. t. 702. f. 50. Concha veneris maculis quaſi reticulatis.

Rumpf muſ. t. 38. f. F. Caput ſerpentis minus.

Bonann. recr. 3. f. 258.

muſ. Kircher. 3. f. 257.

Rondel. aq. 2. p. 103. f. 3.

Pet. gaz. t. 96. f. 9.

amb. aq. t. 12. f. 7.

Gualt. teſt. t. 15. f. 1. O.

Muſ. Gottwald. t. 6. f. 31. f. 31. a. d. et f. 32. a.

Adanf.

Adans. Seneg. 1. t. 5. f. G.

Knorr Vergn. 4. t. 9. f. 3.

Martin. Conch. 1. t. 30. f. 316.

Habitat frequens ad insulam Mauritiæ, Larique et Nussatello, testa ad 1½ pollicem longa, fusca, albo maculata, subtus alba, intus violacea.

Reticulum. 40. C. testa subrotunda gibba fusca: ocellis in reticulum confluentibus, lineaque dorsii media horizontali albis, subtus alba.

List. Conch. t. 701. f. 49.

Martin. Conch. 1. t. 26. f. 259.

β) *List. Conch. t. 704. f. 53.*

Habitat - - - capiti serpentis affinis.

mauritiana. 41. C. testa triquetra-gibba posterius depresso acuta, subtus nigra.

*Mus. Lud. Ulr. 571. n. 190.**

Rumpf mus. t. 38. f. E. Caput serpentis majus.

Valent. Abb. t. 4. f. 31.

Pet. gaz. t. 96. f. 8.

List. Conch. t. 703. f. 52.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 261.

Gualt. test. t. 15. f. S.

Seb. mus. 3. t. 76. f. 19.

Mus. Gottwald. t. 6. f. 29. a. b. f. 30. a. b. t. 7. f. 34?

Knorr Vergn. 1. t. 13. f. 1. 2. 2. t. 27. f. 5.

Martin. Conch. 1. t. 30. f. 317-319.

Habitat ad insulam S. Mauritiæ, Javam et Nussatello, testa

satis magna, fusca maculata.

Vitellus. 42. C. testa livida: maculis albis. *Mus. Lud. Ulr. 572. n. 191.**

Rumpf mus. p. 115. t. 38. f. L. Porcellana salita.

Pet. gaz. t. 80. f. 2.

List. Conch. t. 692. 693. f. 39. 40.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 254.

Gualt. test. t. 13. f. T. V.

Mus. Gottwald. t. 2. f. 9. a. d.

Knorr Vergn. 6. t. 20. f. 3.

Martin. Conch. 1. t. 23. f. 228. 229.

Habitat in Oceano indico, testa ad 2½ pollices longa subovellina, fasciis 3 obsoletis translucentibus, maculis rotundis, intus caerulea, ad latera cinereo punctata maculataque.

Mus. 43. C. testa ratufa gibba cinerea: fascia longitudinali fusca, denticulis nigricantibus. *Mus. Lud. Ulr. 572. n. 192.**

Kkk kkk kkk k 3

List.

List. Conch. t. 657. f. 2.

Rumpf mus. t. 39. f. S.

Argenv. Conch. t. 18. f. E.

Seb. mus. 3. t. 76. f. 33. 34.

Knorr Vergn. 3. t. 12. f. 3.

Martin. Conch. I. t. 23. f. 222, 223.

Habitat in mari mediterraneo et americano, testa solida, vix gibba, ad latera subtusque alba, dorsum maculis dilute fuscis.

Tigris. 44. C. testa ovata posterius obtusa anteriorius rotundata: linea longitudinali testacea. Mus. Lud. Ulr. 573. n. 193.*

Rumpf mus. t. 38. f. A. Porcellana guttata.

Pet. gaz. t. 96. f. 17.

Barrel. rar. t. 1325. f. 23. et t. 1326. f. 4.

List. Conch. t. 681. 682. f. 28. 29.

Bouann. recr. 3. f. 231. 232. 256. 264. 265.

mus. Kircher. 3. f. 231. 232. 255. 264. 265.

Valent. Abb. t. 1. f. 3. et t. 3. f. 29.

Gualt. test. t. 14. f. G. H. I. L.

Argenv. Conch. t. 18. f. F.

Seb. mus. 3. t. 76. f. 7. 9. 14.

Olear. mus. t. 30. f. 13.

Bytem. app. t. 12. f. 55. a.

Mus. Gottwald. t. 1. f. a. b. f. 2. a. b. f. 3. a. f. 4. t. 1. f.

C. t. 2. f. 6. a. c. d.

Knorr Vergn. 1. t. 26. f. 4. et 6. t. 21. f. 4. 5.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 7.

Martin. Conch. I. t. 24. f. 232-236.

Habitat frequens in Oceano indico et mari adriatico, testa ad $4\frac{1}{2}$ pollices longa, et $2\frac{1}{2}$ alta albida, flavicante aut caerulefcente, guttis numerosis saepius confluentibus varia, ad latera subtusque alba, linea dorfi obliqua, crebro undulata, Cairi ad laevigandos pannos adhibita.

flammea. 45. C. testa ovata posterius obtusa anteriorius rotundata maculis flavis undatis varia.

Valent. Abb. t. 4. f. 30.

Habitat rarissima - - - tigridi proxime affinis.

olivacea. 46. C. testa ovata olivacea flavo nebulosa fuscoque maculata, subtus plana dilute fusca, intus caerulefcente, labii denticulis albis.

Martin. Conch. I. t. 31. f. 332.

Habitat - - - tigridi affinis, at testa minore, mediae magnitudinis.

- feminea. 47. C. testa ovata tenuissima alba guttis ex viridi flavis feriatiss
 varia, intus violacea.
List. Conch. t. 672. f. 18.
Gualt. test. t. 16. f. 5.
Seb. mus. 3. t. 76. f. 1. 2. 8.
Mus. Gottwald. t. 3. f. 11. a. b. et. f. 12.
Habitat - - - tigridi affinis.
- Lynx. 48. C. testa oblongo ovata, punctis fuscis lineaque flavescente, po-
 sterius acutiusecula: ore rufo. *Mus. Lud. Ulr. 573. n. 194.**
List. Conch. t. 683. f. 30.
Rumpf mus. t. 38. f. N.
Pet. gaz. t. 97. f. 17.
Gualt. test. t. 13. f. Z. et t. 14. f. B. C. D.
Seb. mus. 3. t. 55. ic. nonn. ad nr. 20.
Mus. Gottwald. t. 1. f. 5. f c. t. 5. f. 18. a. b. c.
Knorr Vergn. 4. t. 9. f. 6. et 6. t. 23. f. 6.
Murray testac. t. 1. f. 10.
v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 8. 9.
Martin. Conch. 1. t. 23. f. 230. 231.
 β) *Knorr Vergn. 6. t. 23. f. 7?*
Habitat ad insulam Madagascar, S. Mauritii, et in Oceano
indico, testa vix 2 pollices longa albida, caerulecente aut
flava, ad latera subtusque alba, labiis inter dentes rufis.
- Ifabella. 49. C. testa subcylindrica: extremitatibus luteis. *Mus. Lud.*
*Ulr. 574. n. 195.**
Rumpf mus. t. 39. f. G. Ifabella.
Pet. amb. aq. 16. f. 16.
gaz. t. 97. f. 16
List. Conch. t. 660. f. 4.
Argenv. Conch. t. 18. f. P.
Mus. Gottwald. t. 7. f. 36.
Knorr Vergn. 4. t. 9. f. 5.
Martin. Conch. 1. t. 27. f. 275.
Habitat ad insulam S. Mauritii et Madagascar, testa vix 1½
pollices longa angusta, alba vel grisea nigroque punctata,
interdum fasciata, labiorum denticulis albis.
- ambigua. 50. C. testa pyriformi obscura dilutius nebulosa maculataque.
Seb. mus. 3. t. 76. f. 30.
Habitat - - - an distincta species?
- Scurra. 122. C. testa ovato oblonga subtus plana lutescente: guttis vi-
 rescentibus lividisve confluentibus, ad latera punctis fuscis

eis sparsis varia. *Chemn. Conch.* 10. p. 103. t. 144. f. 1338. a. b.

Mart. Conch. 1. t. 27. f. 276. 277.

Habitat in mari indico, an eadem cum indica?

*** Umbilicatae.

Onyx. 51. C. testa subtus fusca supra albida. *Mus. Lud. Ulr.* 574. n. 196.*

Rumpf mus. t. 38. f. G. Porcellana caerulea.

Bonann. recr. 3. f. 255.

mus. Kircher. 3. f. 254.

Gualt. test. t. 15. f. N.

β) *Chemn. Conch.* 10. p. 106. t. 145. f. 1341.

List. Conch. t. 657. f. 2.

Habitat in Asia, testa pollicis magnitudine, supra ochroleuca, ceterum capiti serpentis similis, an mutata? an hujus tribus?

clande- 52. C. testa lineis transversis subtilissimis flavescens passim
stina. concurrentibus.

Habitat in India, testa lacvi, livida, magnitudine c. aselli, subtus alba immaculata, supra fascia una alterave pallida obsoleta notata, striis luteis oculo nudo vix conspicuis. Zoega.

succincta. 53. C. labio interiori utraque extremitate rotundato. *Mus. Lud. Ulr.* 575. n. 197.*

Habitat - - -

Ziczac. 54. C. testa subtus lutea punctis fuscis: extremitatibus maculis duabus fuscis. *Mus. Lud. Ulr.* 575. n. 198.*

List. Conch. t. 661. f. 5. Concha venerca undatim depicta.

Pet. gaz. t. 12. f. 7.

Argent. Conch. t. 18. f. N. R.

Seb. mus. 3. t. 55. n. 19. f. 2. 3. II.

Mus. Gottwald. t. 5. f. 18. i. k.

Martin. Conch. 1. t. 23. f. 224-227.

Habitat - - - testa supra dilute incarnata, fasciis 3 albis obsoletis lineisque angulatis rubellis vel flavicantibus varia, subtus lutea nigro maculata; interdum pulla fasciis 2 albis fusco undulatis, subtus alba, aut alba lineis longitudinalibus muscelinis undulatis, subtus lutea fusco punctata, aut cana, lineis angulatis paulo obscurioribus confertis, subtus tota nivea.

- Hirundo. 55. C. testa supra caerulefcente: extremitatibus maculis duabus fuscis. *Mus. Lud. Ulr.* 576. n. 199.*
List. Conch. t. 674. f. 20. 21.
Pet. gaz. t. 30. f. 3.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 235.
Seb. mus. 3. t. 55. n. 19. f. 8. 9.
Mus. Gottwald. t. 6. f. 25. n. b. c.
Knorr Vergn. 4. t. 25. f. 4.
z. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. II.
Martin. Conch. I. t. 28. f. 282.
Habitat ad insulas Maldivas, c. asello affinis, testa angusta elongata, subtus alba, ad marginem punctata, supra siccus fusco punctata, aut maculata: fasciis 2 transversis albis.
- Afellus. 56. C. testa alba: fasciis tribus fuscis. *Mus. Lud. Ulr.* 577. n. 200.*
Rumpf mus. t. 39. f. M. Afellus.
Argen. Conch. t. 18. f. T. Afellus.
List. Conch. t. 666. f. 10.
Pet. gaz. t. 97. f. 11.
amb. aq. t. 16. f. 18.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 235.
Barrel. rar. t. 1326. f. 27.
Gualt. test. t. 15. f. M. CC. DD.
Mus. Gottwald. t. 6. f. 26. a. b. c.
Bytem. app. t. 12. f. 56. 58.
Adanf. Seneg. I. t. 5. f. H.
Knorr Vergn. 4. t. 25. f. 3.
Martin. Conch. I. t. 27. f. 280. 281.
Habitat frequens ad insulas Maldivas, testa oblonga, minutata, fasciis flavo marginatis, interdum rubellis.
- erronea. 57. C. testae macula testacea aequali. *Mus. Lud. Ulr.* 577. n. 202.
Habitat - - - macula solitaria a stolidata distincta.
- Ursellus. 58. C. testa oblonga alba, supra laevi fusco varia: punctis ad umbilicum duobus fuscis.
Rumpf mus. t. 39. f. O.
Gualt. test. t. 15. f. L.
Martin. Conch. I. t. 24. f. 241.
Habitat rarior - - - testa minuta.
- Pyrum. 59. C. testa dilute fusca: fasciis dilutionibus maculisque ochroleucis, subtus et ad latera fulva, intus caerulea.
Kkk kkk kkk k 5 *Gualt.*

Gualt. test. t. 14. f. E.

Martin. Conch. 1. t. 26. f. 267. 268.

β) *List. Conch. t. 667. f. 12?*

γ) *Mus. Gottwald. t. 7. f. 33. i. k?*

Habitat - - - labii denticibus albis.

maculosa. 60. C. testa angusta elongata supra maculis carneis, pallidis fulvis glaucisque varia, ad latera spadicea.

Bonann. recr. 3. f. 259.

mus. Kircher. 3. f. 258.

Habitat - - -

pulla. 61. C. testa tenui ad latera pulla, supra alba aut dilute fusca, fasciis transversis lineave horizontali dilutiori notata.

Martin. Conch. 1. t. 26. f. 269. 270.

Habitat ravior - - -

indica. 62. C. testa cylindrica supra characteribus, ocellis lineaque horizontali dilutiore notata, ad latera rubella atro guttata, labii denticulis fuscis.

Rumpf mus. t. 39. f. H.

Habitat ravior in India, arabicae affinis, inter primam tertiamque tribum quasi media, lateribus persici florum colore tinctis.

Ovum. 65. C. testa oblonga tenui olivacea: maculis ferrugineis sparsis, subtus alba.

Mus. Gottwald. t. 5. f. 19. g. h. i. et f. 22. b.

Martin. Conch. 1. t. 27. f. 278. 279.

Habitat - - - testa angusta, detrita fasciis supra 3 caerulescentibus, denticulorum in labiis interstitiis subfuscis.

felina. 66. C. testa oblonga angusta plumbea: punctis maculisque ferrugineis, fasciisque dilutioribus: maculis ad utrumque finem duabus fuscis.

List. Conch. t. 680. f. 27.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 19. n. 7.

Martin. Conch. 1. t. 28. f. 283. 284.

Habitat - - - inter c. hirundinem et asellum media, testa detrita supra caerulescente.

atomaria. 67. C. testa oblonga nivea fusco punctato ad utrumque finem obscuro biguttata.

Martin. Conch. 1. t. 28. f. 290. 291.

Habitat - - - testa $\frac{1}{2}$ circiter pollicem longa.

- nebulosa. 68. C. testa oblonga gibba fusca spadiceo maculosa.
List. Conch. t. 688. f. 35.
Habitat - - - olivaceae affinis.
- ochroleuca. 69. C. testa tenui ochroleuca; maculis dilutioribus.
Bonann. recr. 3. f. 244.
Mus. Kircher. 3. f. 243.
Habitat - - -
- stellata. 70. C. testa tenui cinerea fusco punctata; striis transversis elevatis.
Bonann. recr. 3. f. 248.
Mus. Kircher. 3. f. 247.
Habitat - - -
- subflava. 71. C. testa oblongiuscula gibba laevi subflava.
Gualt. test. t. 13. f. D.
Habitat - - - an distincta vere species?
- leucogaster. 72. C. testa oblonga purpurea subtus alba.
Gualt. test. t. 13. f. F.
Habitat - - - an vere distincta species?
- variolosa. 73. C. testa oblonga obscura; fasciis dorſi duabus maculisque albidis.
Gualt. test. t. 13. f. M.
 β) *Gualt. test. t. 13. f. N. O.*
 γ) *Gualt. test. t. 13. f. P.*
 δ) *Gualt. test. t. 13. f. Q.*
 ε) *Gualt. test. t. 13. f. TT.*
Habitat - - -
- fulva. 74. C. testa solida oblonga fulva; maculis fuscis seriatim fasciisque duabus obscuris, ad latera subtusque crocea.
Gualt. test. t. 13. f. S.
Habitat - - -
- leucostoma. 75. C. testa oblonga gibba fusco caeruleoque nebulosa ad latera nigro-maculata, ore albo.
Gualt. test. t. 14. f. A.
Habitat - - -
- lineata. 76. C. testa ovata supra lineata; limbo maculato.
Mus. Gottwald. t. 2. f. 7. f.
 β) *Mus. Gottwald. t. 4. f. 14. g. I.*
Habitat - - -

- cancellata. 77. C. testa ovata gibba cancellatim maculata: linea supra horizontali.
Mus. Gottwald. t. 5. f. 18. l. m. n. et f. 19. a. b. c. t. 6. f. 31. b. c.
Habitat - - - -
- lutea. 78. C. testa fuscescente: fasciis duabus albis, subtus lutea fusco punctata. *Gronov. zooph. t. 19. f. 17.*
Habitat - - - testa oblonga, angusta.
- badia. 79. C. testa oblonga gibba supra badia: punctis fuscis albisque.
Bytem. appar. t. 12. f. 57.
Habitat - - -
- punctata. 115. C. testa ovata alba: punctis testaceis. *Mant. 2. p. 548.*
Habitat - - - testa vix marginata, magnitudine C. Ziczac, ore albo.
- zonaria. 119. C. testa ovata laeviuscula lutescente: fasciis quatuor lunulis fuscis notatis. *Chemn. Conch. 10. p. 107. f. 141. f. 1342.*
Habitat rarissima ad Guineae littora.
- conoides. 121. C. labro intus dentato: tuberculorum ordinibus tribus, labio edentulo. *Scop. del. inf. 2. p. 78. t. 24. f. 3.*
 **** *marginatae.*
- cribraria. 80. C. testa umbilicata lutea: punctis rotundis albis. *Mus. Lud. Ulr. 577. n. 201.**
Argenv. Conch. t. 18. f. X. Argus minor.
Pet. gaz. t. 80. f. K. t. 8. f. 3?
List. Conch. t. 695. f. 42.
Mus. Gottwald. t. 2. f. 7. c? f. 9. g.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 74.
Martin. Conch. 1. t. 31. f. 336.
Habitat - - - testa oblonga, angusta, ovi passerini magnitudine, ocellata, subtus tota alba, inter denticulos labii interdum flavo maculata.
- Moneta. 81. C. testa marginato nodosa albida. *Mus. Lud. Ulr. 578. n. 203.**
Argenv. Conch. t. 18. f. K. Moneta Congo.
List. Conch. t. 709. f. 59. Moneta nigritarum.
Rumpf mus. t. 39. f. C. Thoracium vulgare f. cauricum.
Pet. gaz. t. 97. f. 8. Concha veneris africana f. Moneta nigritarum.

- Pet. amb. aq. t. 16. f. 14.*
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 233.
Barrel. rar. t. 1326. f. 26.
Gualt. test. t. 14. f. 3-5.
Lesser testaceoth. f. 26.
Mus. Gottwald. t. 7. f. 42. a-g.
Bytem. app. t. 12. f. 59.
Murray testaceol. t. 1. f. 11.
Knorr Vergn. 4. t. 24. f. 4.
Martin. Conch. 1. t. 31. f. 337-340.

Habitat frequens in mari mediterraneo, atlantico, aethiopico, indico, imprimis in insulis Maldivis a feminis lecta sub aqua per tres dies a plenilunio vel ante novilunium, unde transportatur navibus in Bengaliam, Siam, Americam, insulasque illi obversas, nigritis loco monetae inferviens.

Annulus. 82. C. testae dorso annulo flavo circumdato. *Mus. Lud. Ulr. 578. n. 204.**

Rumpf mus. t. 39. f. D. Thoracium quadratum.

Pet. gaz. t. 6. f. 8.

Rondel. test. 2. p. 103. f. 4.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 240. 241.

Gualt. test. t. 14. f. 1. 2.

Mus. Gottwald. t. 7. f. 33. f. g. f. 40. c?

Knorr Vergn. 4. t. 9. f. 4. et t. 16. f. 4.

Martin. Conch. 1. t. 24. f. 239. 240.

Habitat ad Amboinam et Alexandriae frequens, testa ochroleuca, intus caerulea, subtus planiuscula.

aurica. 83. C. testa margine gibbo inaequali albido fusco-punctato, dorso nebulato-testaceo.

List. Conch. t. 677. f. 24. et t. 678. f. 25.

Rumpf mus. t. 38. f. P.

Gualt. test. t. 15. f. AA.

Murray testaceol. t. 1. f. 13.

Martin. Conch. 1. t. 29. f. 301. 302.

β) *Rumpf mus. t. 38. f. O.*

γ) *Martin. Conch. 1. t. 29. f. 303.*

Habitat in Oceano indico, testa solida subtus flavescente vel alba, fasciis 4 obsolete fuscis.

erosa. 84. C. testa dorso-marginata flava albo punctata: lateribus macula subfusca. *Mus. Lud. Ulr. 578. n. 205.**

Rumpf

Rumpf mus. t. 39. f. A. Thoracium oculatum.

Pet. gaz. t. 97. f. 19.

List. Conch. t. 690. f. 37.

Gualt. test. t. 15. f. H.

Mus. Gottwald. t. 7. f. 37. a-c. f. 40. a? d?

Knorr Vergn. 6. t. 20. f. 4.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 8. f. 13.

Martin. Conch. I. t. 30. f. 320. 321.

Habitat satis frequens ad insulas S. Mauritii et Ascensionis, testa ad 1½ pollicis longa supra convexa, interdum subfusca aut virescente albo-punctata, nonnunquam subfusco maculata: linea media virescente subobliqua, subtus et ad latera alba.

- derosa. 85. C. testa derofo-marginata carnea: dorso cinerascente rufo punctato: lateribus punctis fuscis. *Gronov. zooph. t. 18. f. 10.*

Habitat in mari mediterraneo, erosae affinis, testa supra fasciis 3 obsoletis, subtus laevi rufescente.

- havæola. 86. C. testa derofo-marginata flavescente albo-punctata: lateribus punctis fuscis obsoletis subsparsis. *Mus. Lud. Ulr. 581. n. 209.**

Habitat - - - punctis vel ocellis albis hinc inde in strias confluentibus; erosae proxime affinis, an vere distincta?

- spurca. 87. C. testa submarginata lutescente luteo irrorata: lateribus fusco punctatis.

Habitat in mari mediterraneo, testa ovata, laevi, interdum livida, immaculata diaphana, edentula, margine supra crenulato, fusco, labio interiori posterius apice reflexo,

- oblonga. 88. C. testa oblongo-ovata supra caerulecente fusco punctata maculataque, subtus et ad latera alba.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 14.

Habitat - - - spira manifesta, an hujus tribus?

- stolida. 89. C. testa cinerea testaceo quadrato variegata. *Mus. Lud. Ulr. 580. n. 207.**

Rumpf mus. t. 39. f. E.

Argenv. Conch. t. 18. f. Y.

Seb. mus. 3. t. 55. n. 19. f. 12. 14.

Mus. Gottwald. t. 5. f. 22. a. c. t. 6. f. 28?

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 12? 15?

Martin. Conch. I. t. 28. f. 292. 293.

β) Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 237.

Rumpf mus. t. 39. f. F.

Mus. Gottwald. t. 6. f. 27.

Martin. Conch. 1. t. 28. f. 294. 295.

γ) Gualt. test. t. 16. f. E?

δ) Martin. Conch. 1. t. 28. f. 296. 297?

ε) List. Conch. t. 679. f. 26?

Habitat ad Amboinam, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, subtus es ad latera alba.

helvola. 90. C. testa triquetra-gibba albo-punctata posterius erosa sub-
tus flava immaculata. Mus. Lud. Ulr. 579. n. 206.

List. Conch. t. 691. f. 38.

Bonann. recr. 3. f. 247.

mus. Kircher. 3. f. 246.

Rumpf mus. t. 39. f. B.

Gualt. test. t. 15. f. BB.

Lesser testaceoth. f. 27.

Martin. Conch. 1. t. 30. f. 326. 327.

Habitat in Oceano indico, testa flava, supra nunc albo punctata vel ocellata, nunc inter maculas albas vel caerulefcentes stellulis spadiceis notata.

ocellata. 91. C. testa submarginata lutea: ocellis nigris. Mus. Lud.
Ulr. 580. n. 208.

List. Conch. t. 696. f. 43.

Bonann. recr. 3. f. 359.

mus. Kirch. 3. f. 352.

Pet. gaz. t. 9. f. 7.

Mus. Gottwald. t. 7. f. 32. c. d. c?

Martin. Conch. 1. t. 31. f. 333. 334.

Habitat varior - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa, margine albo fusco-punctato, dentibus labii albis.

poraria. 92. C. testa subviolacea albo-punctata. Mus. Lud. Ulr. 581.
n. 210.*

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 16?

Martin. Conch. 1. t. 30. f. 324. 325.

β) List. Conch. t. 694. f. 41.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 19. n. 5.

Mus. Gottwald. t. 7. f. 33. b. c.

Martin. Conch. 1. t. 24. f. 237. 238.

Habitat - - - testa pusilla, supra interdum livida, lutea, aut subfusca.

- Pediculus, 93. *C. testa transversim sulcata*, *Mus. Lud. Ulr.* 582. n. 211.
Adanf. Seneg. 1. t. 5. f. 3. Bitou.
Argenv. Conch. t. 18. f. L. Pediculus.
zooniorph. t. 3. f. I. K.
Rumpf mus. t. 39. f. P. Pediculus.
List. anim. angl. p. 168. t. 3. f. 17. *Concha veneris exigua*
alba striata.
List. Conch. t. 706. 707. f. 56, 57.
Pet. amb. aq. t. 16. f. 22.
Barrel. rar. t. 1326. f. 28.
Ginann. adr. 2. t. 13. f. 109.
Gualt. test. t. 14. f. O. P. t. 15. f. P. R.
Seb. mus. 3. t. 55. f. 22.
Mus. Gottwald. t. 5. f. 21. c. et t. 8. f. 45. a-h.
Knorr Vergn. 6. t. 17. f. 6.
Martin. Conch. 1. t. 29. f. 309-311.
 β) *List. Conch.* t. 706. f. 55.
Bonann. rccr. 3. f. 239. 250.
mus. Kirch. 3. f. 239. 248.
Martin. Conch. 1. t. 29. f. 306-308.
Habitat in Oceano Europae septentrionali, americano, in-
dico, mari mediterraneo, frequens, testa minuta, ovata,
aliarum nunc albarum, nunc rubellarum, nunc rosearum,
nunc maculatarum, nunc immaculatarum dorso longitudi-
naliter sulcato, aliarum rubellarum aut subfuscis non
raro maculis rufescentibus subfuscis aut cinereis variarum
sulco longitudinali nullo.
- costata. 94. *C. testa dilute carnea: dorso striis elevatis subtilissimis trans-*
versis aspero.
Knorr Vergn. 6. t. 15. f. 7.
Habitat - - - c. pediculo affinis, at testa magis elon-
gata, ½ pollicem superante.
- Nucleus. 95. *C. testa utrinque marginata subrostrata rugosa, supra pun-*
ctata tuberculis. *Mus. Lud. Ulr.* 582. n. 212.*
Argenv. Conch. t. 18. f. V. Variolae.
Rumpf mus. t. 39. f. I. *Nux avellana granulata.*
Pet. amb. aq. t. 16. f. 11.
gaz. t. 97. f. 12.
List. Conch. t. 708. f. 58.
Gualt. test. t. 14. f. Q. R. S.
Mus. Gottwald. t. 8. f. 44. a. b.
Knorr Vergn. 4. t. 17. f. 7.

Regenf. Conch. I. t. 12. f. 78.

v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 17.

Martin. Conch. I. t. 29. f. 312.

*Habitat frequens ad insulam Nussatello, rarior ad littora
Hiloe, testa oblonga alba, cinerea aut chalybea, ad polli-
cem usque longa, lateribus transversim sulcatis, labiorum
dentibus acutis.*

madagaf- 96. C. testa alba utrinque rostrata: dorso tuberculato; striis
cariensis. transversis undulatis.

List. Conch. t. 710. f. 61.

β) Mus. Gottwald. t. 8. f. 44. c. d.

Habitat ad Madagascar, c. nucleo affinis, at testa latiori.

staphy- 97. C. testa subrostrata: punctis elevatis sine striis, extremita-
laea. tibus luteis. Mus. Lud. Ulr. 583. n. 213.*

Argenv. Conch. t. 18. f. 8. Porcellio.

Mus. Gottwald. t. 7. f. 33. d? c?

Kuorr Vergn. 4. t. 16. f. 2.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 18.

Martin. Conch. I. t. 29. f. 313. 314.

*Habitat - - - testa in spadiceum vergente, tuberculis
minoribus, quam in c. nucleo, labiorum dentibus reflexis.*

Cicercula. 98. C. testa utrinque rostrata adspersa punctis elevatis.

List. Conch. t. 710. f. 60.

Bonann. recr. 3. f. 243.

mus. Kircher. 3. f. 242.

Rumpf mus. t. 39. f. K.

Gualt. test. t. 14. f. T.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 19.

Martin. Conch. I. t. 24. f. 243. 244.

*Habitat in mari mediterraneo et indico, testa alba vel albi-
da: dorso convexo.*

Globulus. 99. C. testa utrinque rostrata laevi. Mus. Lud. Ulr. 583.
n. 214.*

Rumpf mus. t. 39. f. L. N. Globulus.

Gualt. test. t. 14. f. M.

Mus. Gottwald. t. 8. f. 44. c. f.

Murray testaceol. t. 1. f. 12.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 8. f. 20.

Martin. Conch. I. t. 24. f. 242.

Knorr Vergn. 6. t. 21. f. 7.

Chemn. Conch. 10. t. 145. f. 1349. 1350.

β) *Gualt. test. t. 14. f. N.*

Habitat in Asia, potissimum ad Amboinam; testa globosa alba, vel flava, rarius fusco aut sanguineo punctata.

affinis. 100. C. testa oblonga subrostrata laevi flava: anterieus utrinque ocellata.

Knorr Vergn. 6. t. 21. f. 7.

Habitat - - - c. globulo affinis, at magis oblonga.

squalina. 101. C. testa tenui oblonga alba: punctis maculisque ferrugineis.

List. Conch. t. 684. f. 31. et t. 686. f. 33.

Gualt. test. t. 16. f. 1.

Mus. Gottwald. t. 5. f. 18. d. e. f.

Martin. Conch. 1. t. 25. f. 250. 251.

β) *Mus. Gottwald. t. 7. f. 33. a. 33. l.*

Habitat - - - testa tenui, maculis interdum confluentibus, margine fusco maculato, dorsi linea nonnunquam horizontali albida.

fimbriata. 102. C. testa alba vel grisea: maculis fasciisque transversis ferrugineis obsoletis, oris labiis violaceo maculatis.

Martin. Conch. 1. t. 26. f. 263. 264.

Habitat - - - testa detrita rubra.

cruenta. 103. C. testa gibba supra caerulecente rufo punctata ad latera subtusque alba; labiis citrinis.

Gualt. test. t. 15. f. E.

Habitat - - -

reticulata. 104. C. testa reticulata, margine maculis virgatis vario.

Rumpf mus. t. 39. f. R.

Habitat - - -

rubiginosa. 105. C. testa oblonga alba, intus violacea dorsi litura ferruginea, utroque fine luteo bimaculato, labiorum dentibus flavescens.

Martin. Conch. 1. t. 29. f. 305.

Habitat - - -

miliaris. 106. C. testa tenui brevi ex flavicante viridi lacteo-ocellata: linea laterali horizontali.

List. Conch. t. 700 f. 47. et t. 701. f. 48.

Martin. Conch. 1. t. 30. f. 323.

Habitat - - - erosae affinis.

- acicularis. 107. C. testa solida supra flavescente fusco punctata: linea horizontali pallida, subtus lactea, punctis ad marginem impressis.
Martin. Conch. t. 31. f. 335.
Habitat - - - testa pollicem circiter longa.
- crassa. 108. C. testa crassa subflava: fasciis tribus albidis, ore caerulecente.
List. Conch. t. 664. f. 8.
Habitat - - - carneolae affinis, testa ultra 4 pollices longa.
- vinosa. 109. C. testa supra ex albo vinosa: ocellis purpurascensibus circulo nigro cinctis lineaque horizontali-alba, intus caerulea.
Bonann. recr. 3. f. 253.
mus. Kirch. 3. f. 252.
Habitat in mari mediterraneo, testae margine niveo.
- angustata. 110. C. testa angustata fusca: maculis ad latus rufescentibus.
Gualt. test. t. 13. f. QQ.
Habitat . . .
- similis. 111. C. testa oblonga gibba flavicante albo punctata: macula ad marginem nigricante.
Gualt. test. t. 13. f. R.
Habitat - - - erosae affinis.
- striata. 112. C. testa convexa ex albo caerulea fusco punctata subtus flava altero laterè striata.
Gualt. test. t. 14. f. F.
Habitat - - - testa mediae magnitudinis.
- chinensis. 113. C. testa oblonga solida variegata: labiis aurantiis.
Argenv. Conch. t. 18. f. Z.
Habitat - - -
- pusilla. 114. C. testa caerulecente fusco maculata trifasciata.
Argen. Conch. t. 18. f. I.
Habitat - - -

321. BULLA. *Animal* Limax.*Testa* univalvis, convoluta, inermis.*Apertura* subcoarctata, oblonga, longitudinalis, basi integerrima.*Columella* obliqua, laevis.Ovum. 1. B. *testa* ovata obtuse sabbirostri: labro dentato. *Mus. Lud.**Ulr.* 584. n. 218.**Argenv. Conch.* t. 18. f. A. Ovum.*Rumpf mus.* t. 38. f. Q. Ovum.*Valent. Abb.* t. 4. f. 32.*Pet. amb.* t. 8. f. 9.*List. Conch.* t. 711. f. 65.*Bonann. recr.* 3. f. 252.*mus. Kirch.* 3. f. 251.*Gualt. test.* t. 15. f. A. B.*Seb. mus.* 3. t. 76. f. 6. 10. 11.*Mus. Gottwald.* t. 7. f. 43. a. b. c.*Lesser testaceoth.* f. 22.*Knorr Vergn.* 6. t. 33. f. 1.*Martin. Conch.* 1. t. 22. f. 205. 206.*Schroet. inn. Bau Conch.* t. 3. f. 7.β) Crumpled Cowry. *Martyn univ. Conchol.* 2. t. 60.*Habitat frequens ad Amboinam, β) ad insulas amicas media inter cypracas et bullas, testa laevi ad 4 pollices longa, nigra, ore luteo.*Volva. 2. B. *testa* birostri: rostris elongatis striatis acutis. *Mus. Lud.**Ulr.* 584. n. 216.**Argenv. Conch.* t. 18. f. I. Radius textoris.*List. Conch.* t. 711. f. 63.*Bonann. mus. Kircher.* 3. f. 390.*Seb. mus.* 3. t. 55. f. 13. 16.*Lesser testaceoth.* f. 23.*Knorr Vergn.* 5. t. 1. f. 2. 3. et 6. t. 32. f. 1.*Spengl. selt. Conch.* t. 1. f. C.*Martin. Conch.* 1. t. 23. f. 217. a. b. et f. 218.*Habitat rarissima ad Jamaicam, testa tenui subglobosa, transversim striata, alba, adultiore ex flavescente cinerea, rostris rarius subcurvatis.*

birostris. 3. B. testa birostri: margine exterius crassato, rostris elongatis laevibus.

List. Conch. t. 711. f. 66.

Knorr Vergu. 6. t. 20. f. 5.

Habitat rara ad Javam, volvae similis, at testa minore, faebae magnitudine, angustiore, laevi, ex incarnato albida, rostris aequalibus, ventris fere longitudine, oblique truncatis: altero parum adscendente, rima subaequali versus rostrum adscendente latiori.

Spelta. 4. B. testa oblonga utrinque obtusiuscula aequali, labro arcuato: margine intus incrassato.

List. Conch. t. 712. f. 68.

Gualt. test. t. 15. f. 4.

Pet. gaz. t. 66. f. 1. 3.

Ginann. adr. 2. t. 13. f. 95.

Barrcl. ic. 31. 32. 35.

Martin. Conch. I. t. 23. f. 215. 216.

Habitat rara in mari mediterraneo et adriatico, testa alba, laevi, semine tritici duplo majore, vix birostri, at magis patula, spira externa nulla, apertura longitudinali lunata cum denticulo obsoleto ad apicem columellae.

verrucosa. 5. B. testa transverse angulata ovata utrinque puncto offesa.

Mus. Lud. Ulr. 585. n. 217.*

Rumpf mus. t. 38. f. H. Jambos alba.

Petiv. amb. aq. t. 16. f. 22. 23. Gibba.

gaz. t. 99. f. 2.

List. Conch. t. 712. f. 67.

Gualt. test. t. 16. f. F.

Argenv. Conch. t. 18. f. M.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 17.

Lesser testaceoth. f. 24.

Knorr Vergu. 4. t. 26. f. 7.

Martin. Conch. I. t. 23. f. 220. 221.

Habitat rara in India, cypraeis affinis, testa tota alba utroque sine rubescente, raro ultra pollicem longa, ovali.

gibbosa. 6. B. testa angulata: cingulo elevato. Mus. Lud. Ulr. 585, n. 218.*

Column. purp. p. 29. t. 30. f. 5.

List. Conch. t. 711. f. 64.

Pet. gaz. t. 15. f. 5.

Bonann. recr. 3. f. 249. 339.

mus. Kirch. 3. f. 249. 338. 339.

Lll lll lll l 3

Argenv.

Argenō. Conch. t. 18. f. Q.
Seb. mus. 3. t. 55. f. 18.
Mus. Gottwald. t. 8. f. 46. a.
Lesser testaceoth. f. 25.
Knorr Vergn. 1. t. 14. f. 3. 4. et 6. t. 32. f. 4.
Martin. Conch. 1. t. 22. f. 211-214.
Habitat frequens ad Brasiliam, testa elongata angusta alba,
aut aurorae colore tincta supra alba: apertura recta, ven-
tre longiori.

Naucum. 7. B. testa rotundata pellucida transversim substriata utrinque
*umbilicata. Mus. Lud. Ulr. 586. n. 219.**

Rumpf mus. t. 27. f. H. Bulla.
List. Conch. t. 714. f. 73.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 4.
Gualt. test. t. 13. f. GG.
Argenō. Conch. t. 17. f. Q.
Seb. mus. 3. t. 38. f. 45.
Knorr Vergn. 6. t. 38. f. 2. 3.
Martin. Conch. 1. t. 22. f. 200. 201.
Habitat in Oceano africano et indico, testa vix ultra polli-
cem longa, tenui, dorso medio interdum glaberrimo.

aperta. 8. B. testa subrotunda pellucida transversim substriata tota hiante.
Gualt. test. t. 13. f. EE.

Martin. Conch. 1. p. 266. vign. 13. f. 3.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 172. t. 1. f. 8. a. b.
Brit. zool. 4. t. 70. f. 85. A.
da Costa brit. zool. t. 2. f. 3.
Favann. Conch. t. 27. f. F⁷.
Chemn. Conch. 10. t. 146. f. 1354. 1355.
Habitat rara ad caput bonae spei, nauco affinis, at testa to-
ta hiante vix umbilicata, potius inflexa, quam involu-
ta, striis semilunaribus utrinque conspicuis discernenda.
Spengler.

Hydatis. 9. B. testa rotundata pellucida longitudinaliter substriata: ver-
tece umbilicato.

Gualt. test. t. 13. f. DD.
Chemn. Conch. 9. t. 118. f. 1019.
Habitat rara in mari mediterraneo, pisi minoris saepe ma-
gnitudine, apertae affinis.

Ampulla. 10. B. testa rotundata opaca: vertice umbilicato. Mus. Lud.
*Ulr. 586. n. 220.**

- Rumpf mus. t. 27. f. G. Bulla.*
Pet. gaz. t. 50. f. 13. et t. 99. f. 14.
Column. aq. t. 69. f. 3.
Grew mus. t. 9. f. 7. 8.
Barrel. rar. t. 1326. f. 37.
List. Conch. t. 713. f. 69. t. 715. f. 74. et t. 1056. f. 8.
Gualt. test. t. 12. f. E.
Seb. mus. 3. t. 38. f. 34-44.
Mus. Gottwald. t. 8. f. 55. a. b. et f. 63. f.
Lesser testaceoth. f. 31.
Knorr Vergn. 2. t. 8. f. 1. 5. t. 17. f. 6. et 6. t. 21. f. 2.
Regenf. Conch. 1. t. 5. f. 58. et t. 8. f. 21.
Martin. Conch. 1. t. 21. f. 188-193.
 b) *Adanf. Seneg. 1. t. 1. f. 2. Goffon.*
List. Conch. t. 714. f. 72.
Bonann. recr. 3. f. 3. b.
Gualt. test. t. 12. f. F-I.
Mus. Gottwald. t. 8. f. 54. a. b. f. 55. c. d. f. 56. a. b. c. f.
 57. a. b. f. 58. 59. 61. f. 63. a-c.
Murray testaceoth. t. 1. f. 9.
Martin. Conch. 1. t. 22. f. 202-204.

Habitat frequens in Oceano indico, aethiopico, americano, testa solidiore subpellucida, ad 3 pollices longa alba, cinereo, atro, rufescente, rubro, caernulescente maculata nebulosaque, β) magis oblonga, tota opaca, vix ultra $\frac{1}{2}$ pollicem longa, γ) lineis cinereis atrisque transversis picta.

lignaria. 11. B. testa obovata oblongiuscula transverse striata: vertice subumbilicato.

- List. Conch. t. 714. f. 71.*
Bonann. mus. Kirch. 3. f. 406.
Knorr Vergn. 6. t. 37. f. 4. 5.
Spengl. selt. Conch. t. 3. f. H.
Martin. Conch. 1. t. 21. f. 194. 195.

Habitat in mari siculo et adriatico, testa ampullae fere statura, rarius 3 pollices longa, ligni fere colore, intus alba, tenui, columella flexuosa, ut oculo ad verticem usque pateat.

Physis. 12. B. testa rotundata glaberrima pellucida lineis crispata: spirata retusa. *Mus. Lud. Ulr. 587. n. 221.**

- List. Conch. t. 715. f. 75.*
Bonann. mus. Kirch. 3. f. 403.
Valent. Abb. t. 2. f. 19.
Gualt. test. t. 13. f. FF.

Argenv. Conch. t. 17. f. I.

Klein ostr. t. 5. f. 98.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 46-50.

Martin. Conch. 1. t. 21. f. 196-198. vign. 14. p. 274. f. 3. 6.

β) *Kaemm. Cab. Rudolst. p. 115. n. 1. t. 9. f. 5.*

γ) *Stripad Bulla. Martyn univ. Conch. 1. t. 11.*

Habitat rarior in India, γ) in Oceano australi, testa tenuissima, lincis rariis fasciis spadiceis aut nigricantibus, interjectis interdum punctis.

Amplu-
stra.

13. B. testa subrotunda: spira elevata obtusa, fasciis incarnatis,

*Mus. Lud. Ulr. 587. n. 222.**

Chemn. Conch. 10. t. 146. f. 1350. 1351.

Habitat in Asia, testa alba.

Ficus.

14. B. testa obovato-clavata reticulato-striata: cauda exserta, spira obliterata.

Mus. Lud. Ulr. 637. n. 314. Murex Ficus,

Rumpf mus. t. 27. f. K. Ficus.

Pet. amb. aq. t. 6. f. 9.

List. Conch. t. 750. f. 46. et t. 751. f. 46. a.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 15.

Gualt. test. t. 26. f. I. M.

Argenv. Conch. t. 17. f. O.

Klein ostr. t. 5. f. 93.

Seb. mus. 3. t. 68. f. 1-6.

Mus. Gottwald. t. 10. f. 70. f. 70. a. b.

Lesser testaceoth. f. 53.

Knorr delic. t. B. II. f. 7.

Vergn. 1. t. 19. f. 4. 3. t. 23. f. 1. et 6. t. 27. f. 7.

Martin. Conch. 3. t. 66. f. 733-735.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 5.

β) *List. Conch. t. 877. f. 1.*

Mart. Conch. 3. t. 66. f. 736. 737.

γ) *Seb. mus. 3. t. 68. f. 19. 20.*

δ) *List. Conch. t. 816. f. 27.*

Klein ostr. t. 4. f. 79. b.

ε) *Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 10. f. 8.*

Habitat in Oceano indico et americano, testa ad 3 pollices longa, cancellatim striata exalbida, maculata, lincata aut punctata, intus alba vel caerulecente, apertura ampla, semilunari incisura, cauda intus cava.

Rapa.

15. B. testa rotundata turbinata substriata: cauda curva, spira exquifita.

Mus.

Mus. Lud. Ulr. 638. n. 315. Murex Rapa.

Argenv. Conch. t. 17. f. K. Rapa.

Rumpf mus. t. 27. f. F. Rapa.

Valent. Abb. t. 9. f. 82.

Pet. amb. aq. t. 9. f. 8.

Gualt. test. t. 26. f. H.

Klein ostr. t. 4. f. 80.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 13-24. et t. 68. f. 7. 8.

Knorr delic. t. B. II. f. 8.

Vergn. I. t. 19. f. 5.

Martin. Conch. 3. t. 68. f. 747-649.

Schroet. Journ. 5. f. 1.

β) Chemn. Conch. 10. t. 146. f. 1364-1366.

Habitat in Oceano indico, cauda sua cum ficu ad murices accedens, testa 2-3 pollices longa, alba aut subvirescente, adultiori evidenter striata.

canaliculata. 16. B. testa cylindrica: spirae anfractibus canaliculatis. Mus. Lud. Ulr. 588. n. 224.*

Habitat - - - - - testa testacea pallido nebulosa.

conoidea. 17. B. testa oblongo-turbinata laevi basi substriata: futuris crenulatis.

Habitat - - - - - testa ochroleuca, glandis magnitudine; basi emarginata, labio obtuso, columellae plicis 5-6, spira conica testa dimidio brevior: anfractibus tenuibus imbricatis, ad marginem punctis quasi crenulatis.

fontinalis. 18. B. testa ovata pellucida contraria: spira obsoleta, apertura ovato-oblonga. Fn. suec. 2160.* It. wgoth. 49.

Müller verm. aq. et terr. 2. p. 167. Planorbis testa fragili finistrorsa: vertice obtuso, apertura ovata.

Müller Naturf. 15. p. I. &c. t. I. f. 1-12.

List. Conch. t. 134. f. 34.

anim. angl. t. 2. f. 25.

Gualt. test. t. 5. f. CC.

Martin. berl. Magaz. 4. t. II. f. 61.

Geoffr. coq. p. 103. n. 10.

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 16. a. b.

Chemn. Conch. 9. t. 103. f. 177-178.

β) Chemn. Conch. 9. t. 103. f. 879. 880.

Habitat frequentissima in Danubii littore; Galliae, Angliae, Scandinaviae fontibus, lacubus, rivis, rarior in aliis Germaniae partibus, testa tenera, $\frac{1}{4}$ pollicem longa, fragili,

nitidissima, flavicante, interdum alba: spirae anfractibus 3; extimo ventricoso, incola albo griseove; pallio laciniato.

- hypno- 19. B. testa ovata pellucida contraria: spira prominente, aper-
rum. tura ovato-lanceolata. *Fu. succ.* 2159.*
Chemn. Conch. 9. t. 103. f. 882. 883. a. b. c.
Habitat in Europae muscis humentibus, nonne varietas b. fontinalis?
- turrita. 20. B. testa nitida: spira acuminata, apertura oblonga.
Müll. verm. fluv. et terr. 2. p. 169. n. 354. Planorbis tur-
ritus.
Habitat in Saxoniam, Danubio, Daniæ fossis campestribus et aquaticis, testa $\frac{1}{2}$ -6 lineas longa ovata-oblonga contraria pellucida fulva, dum limacem nigerrimum (junioem griseum) tentaculorum tamen apice albo, continet, nigra, spirae anfractibus teretibus 3-6.
- gelatino- 21. B. testa fragilissima sinistrorsa: spira depressa, apertura
fa. caudata.
Müll. verm. fluv. et terr. 2. p. 170. n. 355. Planorbis gelatinus.
Habitat rarissima in Daniæ rivis, testa $2\frac{1}{2}$ lineas longa, ventricosa, fulva, diaphana, tenerima, pluma levioere; spira lata; anfractibus, praeter extimum, obsolete: limace inhabitante griseo, testa triplo majore, quam pallio crasso gelatinoso involvit.
- Terebel- 22. B. testa cylindrica: spira subulata basi truncata. *Mus.*
lum. *Lud. Ulr.* 564. n. 178.*
Rumpf mus. t. 30. f. S. Terebellum.
Pet. amb. aq. t. 13. f. 24.
List. Conch. t. 736. f. 30 31.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 57.
Gualt. test. t. 23. f. O.
Argenv. Conch. t. 11. f. G.
Klein ostr. t. 2. f. 48. 49.
Mus. Gottwald. t. 43. f. 53. a. b.
Lesser testaceoth. f. 33.
Knorr Vergn. 2. t. 4. f. 4. 5.
Martin. Conch. 2. t. 51. f. 568. 569.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 3.
β) *List. Conch.* t. 737. f. 32.

Petiv. amb. t. 13. f. 24.

Chemn. Conch. 10. t. 146. t. 1362. 1363.

Habitat in Oceano indico, inter conos et bullas media, distincti forsan generis, testa angusta, ultra 2 pollices longa, interdum transverse striata, alba, frequentius luteo maculata, punctata aut nebulosa, rarius quadrifasciata.

Cypraea. 23. B. testa ovata: spira oblitterata; apice prominulo, apertura posterius magis dilatata, columella torta.

Knorr Vergn. 6. t. 4. f. 5? et t. 27. f. 6?

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 9. f. 2?

Habitat in mari mediterraneo, testa magnitudine glandis et ultra, an vere larva cypraeae spurcae? an cono bullato affinis?

virginea. 24. B. testa subturrita erecta, columella truncata sanguinea.

Mus. Lud. Ulr. 612. n. 267. Buccinum virgineum.

Müll. verm. fluv. et terr. 2. p. 143. n. 333. Buccinum testata conico acuminata, glabra: fasciis, angustis, diversicoloribus, apertura purpurea.

List. Conch. t. 844. f. 72.

Gualt. test. t. 45. f. D.

Petiv. gaz. t. 22. f. II.

Argenv. zoomorph. t. 10. f. G.

Spengl. selt. Conch. t. 1. f. G.

Schroet. Flusconch. t. 8. f. 3. 4.

inn. Bau Conch. t. 5. f. 7.

Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 4.

Favann. Conch. t. 65. f. G^r.

Chemn. Conch. 9. t. 117. f. 1000-1003.

α) caeruleascens, fasciis quinque.

List. Conch. t. 15. f. 10.

Klein ostr. t. 17. f. 116.

Pet. gaz. t. 151. f. I.

Argenv. Conch. t. 11. f. N.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 66.

β) candida, fasciis octo.

Gualt. test. t. 6. f. A.

γ) candida, fasciis septem.

Seb. mus. 3. t. 40. f. 38.

Knorr Vergn. 1. t. 30. f. 7.

δ) anfractibus contrariis.

Chemn. Conch. 10. t. 173. f. 1682. 1673.

Habitat in Asiae fluviis, rarior, testa turbinis instar contorta,

ta, laevi, nitida, alba; fasciis rubris, viridibus flavis, nigris fuscisque varia, ventricosa; apertura fere semilunari, spirae anfractibus 8 sensim decrescentibus.

fasciata. 25. B. testa conico-acuminata: fasciis maculisque undulatis transversis, apertura alba.

Müll. *verm. fluw. et terr.* 2. p. 145. n. 334. Buccinum fasciatum.

Seb. *musf.* 3. t. 39. f. 64-66. 69-74.

Knorr *Vergn.* 5. t. 25. f. 4.

Favann. *Conch.* t. 65. f. G². G³. G⁵. G⁶.

Chemn. *Conch.* 9. t. 117. f. 1004-1006.

α) alba, fasciis caeruleis.

Seb. *musf.* 3. t. 39. f. 62. 63.

Argenv. *Conch.* 1. app. t. 1. f. G.

Martin. *Berl. Mag.* 3. p. 125. t. 5. f. 52.

β) alba, fasciis fuscis.

Seb. *musf.* 3. t. 39. f. 67.

Gualt. *test.* t. 6. f. D.

Argenv. *Conch.* t. 11. f. M.

γ) alba, fasciis variegatis.

List. *Conch.* t. 12. f. 7.

Seb. *musf.* 3. t. 39. f. 68.

Gualt. *test.* t. 6. f. C.

Klein *osir.* t. 2. f. 43.

Regenf. *Conch.* 1. t. 10. f. 46.

δ) fasciis tribus fulva, violacea et aurea.

Bonann. *recr.* 3. f. 379.

musf. Kircher. 3. f. 366.

ε) Chemn. *Conch.* 9. t. 117. f. 1007. 1008.

Habitat in America australi et India, virgineae affinis, et testa crassiuscula, magis elongata, ad 27 lineas longa, minus laevi et nitida, fasciis non translucens, columella integra facile discernenda.

strigata. 26. B. testa conico-acuminata glabra: strigis undulatis fulvis, columella recta reflexa.

Müll. *verm. fluw. et terr.* 2. p. 148. n. 336. Buccinum strigatum.

Habitat - - - testa alba, ultra 2 pollices longa, apertura pallide caerulea, columella perforata: spirae anfractibus 8.

striatula. 27. B. testa conica alba striata, columella recta reflexa.

Müll. *verm. fluw. et terr.* 2. p. 147. n. 335. Buccinum striatulum.

Habitat

Habitat - - - *strigatae proxime affinis, at testa minore, vix 22 lineas longa, strigis nullis spectabili distincta.*

exarata. 28. B. testa oblonga acuminata alba fulcata: apertura repanda. Müll. *verm. fluvi. et terr.* 2. p. 148. n. 337. Buccinum exaratum.

Chemn. Conch. 9. t. 120. f. 1031. 1032.

Habitat rarissima - - - *testa fragili, pellucida, columella recta imperforata, spirae anfractibus 6-7.*

bifasciata. 29. B. testa subturrita erecta alba: fasciis ad aperturam duabus latis rubellis.

List. Conch. t. 16: f. 11.

Habitat terrestris - - - *an distincta species?*

ambigua. 30. B. testa subturrita compressiuscula subincarnata: fasciis, duabus remotis; altera latiore fusca, altera caerulea.

Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 4.

Habitat - - - *an hujus generis?*

Zebra. 31. B. testa ovato acuminata: fasciis longitudinalibus fuscis, columella inflexa integra.

Müll. verm. fluvi. et terr. 2. p. 138. n. 331. Buccinum Zebra.

List. Conch. t. 9. f. 4. t. 10. f. 5. t. 11. f. 6. t. 578. f. 33. et t. 580. f. 3. 4.

Pet. gazoph. t. 44. f. 7.

Seb. mus. 3. t. 39. f. 50. 51. 54. 55. et t. 71. f. 4. 5.

Argenw. zoom. t. 11. f. L.

Klein ostr. p. 34. §. 89. s. et 90. c.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 1.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 5. f. 6.

β) *Knorr Vergn.* 5. t. 12. f. 2.

γ) *Chemn. Conch.* 9. t. 103. f. 875. 876.

δ) *Chemn. Conch.* 9. t. 118. f. 1015. 1016.

Favann. Conch. t. 65. f. M³.

Chemn. Conch. 9. t. 118. f. 1014.

Habitat ad caput bonae spei, et Tranquebariae, terrestris, achatinae affinis, et cum ea bullas helicibus jungens, at testa minore, ad 27 lineas longa, magis ventricosa, alba, lincis confertis undulatis varia.

achatina. 32. B. testa ovata: apertura obovata apiceque sanguineis, columella truncata. *Mus. Lud. Ulr.* 589. n. 225.*

Column. aq. c. 8. t. 16. Buccinum exoticum.

Müll. *verm. fluvi. et terr.* 2. p. 140. n. 132. Buccinum testa ovato-oblonga, fasciis longitudinalibus rufo fuscis, axi truncato canaliculato.

List. *Conch.* 1. 579. f. 34.

Bonann. *recr.* 3. f. 192.

Seb. *mus.* 3. t. 71. f. 1-3.

Klein *ostr.* p. 47. t. 3. f. 60.

Knorr *delic.* t. B. V. f. 1.

Vergn. 3. t. 3. f. 1. et 4. t. 24. f. 1. et 5. t. 12. f. 2.

Schroet. *Flusconch.* t. 6. f. 1.

β) alba, apice flavo.

Gualt. *test.* t. 45. f. B.

Bonann. *mus.* Kircher. 3. f. 190.

Argenv. *Conch.* 1. t. 10. f. E.

Seb. *mus.* 3. t. 71. f. 7-10.

Mus. *Gottwald.* t. 33. f. 220.

Chemn. *Conch.* 9. t. 118. f. 1012. 1013.

γ) fulva vel candida, columella sanguinea.

δ) alba: fasciis crebris, columella pallida.

Argenv. *Conch.* 1. app. t. 2. f. L.

Habitat in Oceano americano, testa ad 8 pollices longa, sub epidermide fusca exalbida, maculis oblongis longitudinalibus undatis fuscis, spadiceis, vel caeruleiscentibus varia.

hyalina. 33. B. testa oblonga cornea: spira retusa.

Mus. *Gottwald.* t. 8. f. 20?

Martin. *Conch.* 1. t. 21. f. 199.

Habitat - - - physi affinis, testa tenui, vix $\frac{1}{2}$ pollicem longa.

ovata. 34. B. testa subovata obtuse subbirostri dorso striata medio gibbosa spadicea: maculis fasciisque albis intus violacea.

Bonann. *recr. et mus.* Kirch. 3. f. 262.

Martin. *Conch.* 1. t. 22. f. 207. 208.

Habitat ravior - - - B. ovo affinis, at testa leviore magis oblonga, labroque minus dentato distincta.

ferrugino-fa. 35. B. testa subovata aequabili grisea dilute, fusco undulata: maculis ferrugineis fasciisque duabus albis.

Martin. *Conch.* 1. t. 22. f. 209.

β) Mus.

An sui generis cochlea, quam Schroeter n. *Litterat.* 2. p. 221. f. NN. ovi nomine describit?

β) *Mus. Gottwald. t. 8. f. 53?*

γ) *Knorr Vergn. 5. t. 28. f. 1.*

Habitat - - - ovatae affinis, testa 1½ pollicem longa.

Velum. 36. B. testa tenuissima utrinque umbilicata alba lineis capillaribus fuscis varia: fascia nivea utrinque fusco marginata.

Martin. neuest. Manngif. 1. p. 409. t. 1. f. 10. f. 11.

Chemn. Conch. 10. t. 146. f. 1348. 1349.

β) *v. Born. mus. Caes. Vind. test. t. 9. f. 1.*

Habitat - - - testa ultra pollicem longa.

Vesica. 37. B. testa ovato oblonga cinereo varia intus lactea solida pelucida, apertura ampla, dorso bifurcato.

Bonnann. recr. 3. f. 332.

mus. Kirch. 3. f. 330.

Klein ostr. t. 5. f. 96.

Habitat ad Brasiliam, ampullae affinis.

cylindrica. 38. B. testa cylindrica laevi alba tenuissima.

Gualt. test. t. 15. f. 1.

Favann. Conch. t. 27. f. F⁵.

Helbl. boehm. Abb. 4. t. 2. f. 30. 31.

Chemn. Conch. 10. t. 146. f. 1356. 1357.

β) *Gualt. test. t. 15. f. 2.*

Habitat - - - hyalinae affinis, testa minuta.

Oliva. 39. B. testa cylindrica: apertura suborbiculari infra dilatata.

List. Conch. t. 714. f. 70. b. c.

Klein ostr. t. 5. f. 99. a. b.

Habitat - - - spirae non conspicua.

Voluta. 40. B. testa laevi cylindrica olivacea; apertura effusa, columella inflexa truncata. *Chemn. Conch. 9. 117. f. 1009. 1010.*

Habitat ravior - - - spirae anfractibus 7.

dominicensis. 41. B. testa subcylindrica turrata rufescente longitudinaliter striata maculata: suturis crenulatis, columella sinuata truncata. *Chemn. Conch. 9. t. 117. f. 1011.*

Habitat in insula S. Dominici, testa longitudinaliter sulcata, angusta, ad futuras granulata, anfractibus extimis fuscis.

purpurea. 42. B. testa ventricosa rugosa longitudinaliter strigosa intus purpurea; columella truncata, apertura ovata labro acuto: limbo intus nigerrimo. *Chemn. Conch. 9. t. 118. f. 1017. 1018.*

Knorr Vergn. 4. t. 14. f. 1.

Habitat in Africae campis, oryza confitis.

- spreta. 43. B. testa ovata tenui fusca scabra.
Knorr Vergn. 2. t. 5. f. 5.
Habitat rara - - -
- solida. 44. B. testa solida rubra violaceo varia; margine rubro, spiram prominula.
Knorr Vergn. 6. t. 21. f. 2.
Habitat - - - ampullae affinis.
- Stercus pulicum. 45. B. testa ventricosa glabra cornea cinnamomea quinquefariam punctata, columella sinuata, labro acuto. *Chemn. Conch. 9. t. 120. f. 1026. 1027.*
Favann. cat. t. 2. f. 129.
Habitat - - - testa tenuissima ovata.
- Scabra. 46. B. testa ovata scabra dorso subcarinata decussatim striata alba, alba rosco-lineata, columella sinuosa reflexa, *Chemn. Conch. 10. p. 118. t. 146. f. 1352. 1353.*
Habitat rarissima in Java.
- Akera. 47. B. testa ovata pellucida: vertice truncato canaliculato. *Müll. zool. dan. 2. p. 88. t. 71. f. 1-5. prodr. n. 2921.*
Chemn. Conch. 10. t. 146. f. 1358. n. 1-3.
Habitat in mari norwegico, testa 6 lineas longa.
- soluta. 48. B. testa cylindrica cornea transversim striata: vertice retuso, anfractibus marginatis canaliculatis. *Chemn. Conch. 10. p. 113. t. 146. f. 1359-1361.*
Habitat in Zeylon.
- truncata. 49. B. testa hyalina tenui oblonga: columella incurva truncata. *Kaemmer. Cab. Rudolft. p. 128. t. 10. f. 5.*
Habitat - - - testa ultra 2 pollices longa.
- carnea. 50. B. testa ovata incarnata gibba: labro arcuato incrassato intus dentato. *Poiret voyag. en Barbar. 2. p. 21.*
Habitat frequens ad Africae littora.

322. VOLUTA. *Animal* Limax.*Testa unilocularis, spiralis.**Apertura ecaudata, subeffusa.**Columella plicata: labio umbilico-
ve (ut plurimum) nullo.** *apertura integra.*Auris Mi-1. V. testa coarctata ovali oblonga: spira rugosa, columella
dac. bidentata. *Mus. Lud. Utr. 589. n. 226.***Müll. verm. fluvi. et terr. 2. p. 110. n. 311. Helix testa fu-
siformi granulata: apertura lanceolata, labro ad axin bi-
dentato.**Rumpf mus. t. 33. f. H. H. Auris midae.**Argenv. Conch. t. 10. f. G. Auricula Midae.**List. Conch. t. 1058. f. 6.**Gualt. test. t. 55. f. G.**Pet. aq. amb. t. 8. f. 2.**Klein ostr. t. 7. f. 122.**Seb. mus. 3. t. 71. f. 6. 21. 22.**Knorr Vergn. 6. t. 25. f. 1.**Martin. Conch. 2. t. 43. f. 436-438.**Spengl. selt. Conch. t. 1. f. L.*β) *List. Conch. t. 577. f. 32. b.*γ) *Chemn. Conch. 10. t. 149. f. 1395. 1396.**Habitat rarior in Indiae, potissimum Ceram, paludibus sil-
vaticis fluviisque uliginosis, helices bullis jungens, testa
nonnunquam ultra 4 pollices longa fusca, solida, rugosa,
vel striata, spira magna: anfractibus 6-9 singulis fascia
granulata terminatis, extremis cancellatis, aperture lon-
ga, infra ampliore.*

flammea. 2. V. testa ovali oblonga: apertura ampla, columella unidentata.

*List. Conch. t. 814. f. 24.**Martin. Conch. 2. t. 43. f. 439.*β) *List. Conch. t. 827. f. 49. c.*γ) *List. Conch. t. 834. f. 60.*δ) *List. Conch. t. 834. f. 61.**Habitat - - - testa magis ventricosa et brevior, quam
in aure Midae, alba: maculis virgatis perpendicularibus
undatis rubris, columella flavo marginata.*

- fulcata. 3. V. testa coarctata, ovali-oblonga fulcata alba flavo-punctata, columella buplicata.
Martin. Conch. 2. t. 43. f. 440. 441.
Habitat - - - auri Midae proxime affinis, at testa longe minori, vix $\frac{3}{4}$ pollicis longa, sulco inter utramque columellae plicam profundo.
- bifasciata. 4. V. testa tenui transversim striata incarnata: fasciis duabus albis, columella unidentata.
List. Conch. t. 835. f. 58.
Martin. Conch. 2. t. 43. f. 442. 443.
Habitat - - - testa vix pollicem longa: apertura longa, angusta.
- flava. 5. V. testa superius coarctata flava, labro crenulato, columella buplicata.
Martin. Conch. 2. t. 43. f. 444.
Habitat - - - testa $4\frac{1}{2}$ lineas longa, varius spadicea fasciisque obsoleta obscura, columellaque alba tridentata, spirae anfractibus 7 planis.
- minuta. 6. V. testa ovali oblonga fasciata, columella triplicata.
List. Conch. t. 834. f. 59.
Martin. Conch. 3. t. 43. f. 445.
Habitat - - - testa nunc fusca: fasciis 2-6 albis, nunc alba: fasciis 4, alternatim luteis et coffeae colore tinctis, labroque tricostrato.
- pufilla. 7. V. testa tenui fusca: spirae anfractibus cancellatis, columella tridentata.
Gualt. test. t. 55. f. F.
Martin. Conch. 2. t. 43. f. 446.
Habitat - - - auri Midae proxime affinis, at testa minima.
- glabra. 8. V. testa oblongo-ovalis glabra: labro reflexo fulcato, columella unidentata.
Martin. Conch. 2. t. 43. f. 447. 448.
Habitat - - - testis ultra $1\frac{1}{2}$ pollicem longa magis ventricosa, quam in auri Midae, apertura quoque superius magis coarctata, colore albo: maculis perpendicularibus undatis flavicantibus aut spadiceis vario.
- Auris Si- 9. V. testa ovali gibba umbilicata: columellae plica unica, leni. crassa flexuosa. v. *Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 9. f. 3. 4. mus. Caes. Vindob. ind. 1. p. 197.*

Habitat - - - *testa glabra ultra 2 pollices longa ventricosa brevi, fusca: striis longitudinalibus undulatis spadicis, apertura ovata, spira obtusa.*

Auris Ju- 10. V. testa coarctata oblonga: spira laevi, columella tridentata.
dae. *Mus. Lud. Ulr. 590. n. 226.**

Müll. verm. fluv. et terr. 2. p. 109. n. 310. Helix testa cylindrica subgranulata, apertura lanceolata, labro ad axin tridentato.

List. Conch. t. 32. f. 30.

Bonann. mus. Kircher. 3. f. 412.

Martin. Conch. 2. t. 44. f. 449-451.

Schroet. Fusconch. t. 9. f. 10.

Einkl. in Conch. 1. p. 197. t. 1. f. 9.

β) *Gronov. zooph. t. 18. f. 12.* Voluta Auris Judae.

List. Conch. t. 1058. f. 9.

Habitat rarior in Indiae paludibus, auri Midae affinis, at testa minore, angustiore, magis oblonga, fusca aut alba maculis undatis fuscis varia, spirae anfractibus 6, primo et extremis subtilissime cancellatis.

Auris 11: V. testa fusiformi granulata: apertura ovata, columella
Malchi. excisa patentissima.

Müll. verm. fluv. et terr. 2. p. 112. n. 312. Helix Auris Malchi.

Chemn. Conch. 9. t. 121. f. 1037. 1038.

β) *Chemn. Conch. 9. t. 121. f. 1039. 1040.*

γ) *Chemn. Conch. 9. t. 121. f. 1041.*

Habitat β) in nova Caledonia, testa 29 lineas longa, sub epidermide squalide fusca, alba: spirae anfractibus sex medio convexis costatis, apertura candida; an hujus generis?

tornatilis. 12. V. testa coarctata ovata substriata: spira elevata acutiuscula, columella uniplicata.

List. Conch. t. 835. f. 58.

Knorr Vergn. 6. t. 19. f. 4.

Martin. Conch. 3. t. 43. f. 442. 443.

Schroet. n. Litterat. 3. t. 2. f. 12. 13.

β) *Knorr Vergn. 6. t. 19. f. 4?*

Habitat - - - *testa rubicunda: fasciis albis.*

solidula. 13. V. testa coarctata oblongo-ovata opaca striata: spira elevata acutiuscula, columella subplicata. *Mus. Lud. Ulr. 590. n. 228.**

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 143?

Klein ostr. t. 3. f. 72?

Schroct. n. Litterat. 3. t. 2. f. 14. 15.

Kaemm. Cab. Rudolphi. t. 8. f. 3.

Chemn. Conch. 10. t. 149. f. 1405.

Martin. Conch. 3. t. 43. f. 440. 441.

Habitat - - - testa albo griseoque longitudinaliter lineata.

livida. 14. V. testa coarctata ovato-cylindrica: spira subelevata obtusiuscula, columella quinqueplicata. *Mus. Lud. Ulr. 591. n. 229.**

Gualt. test. t. 25. f. B?

β) *Gualt. test. t. 25. f. C.*

Habitat rarior in Africa, ad cylindroidicas accedens, testatamen magis ventricosa, vix ultra pollicem longa livida: fasciis transversis pallidis obsoletis distincta.

Coffea. 15. V. testa coarctata laevi: spira obtusa, apertura utrinque dentata.

List. Conch. t. 834. f. 59.

Schroct. n. Litterat. 3. p. 255.

Favann. Conch. t. 65. f. 47.

Chemn. Conch. 9. t. 121. f. 1043. 1044.

Martin. Conch. 2. t. 43. f. 445.

Habitat - - - structura ad conos accedens, at apertura posteriore coarctata, testa lurido-livida.

** *Cylindroidicae, f. subcylindricae emarginatae.*

porphyria. 16. V. testa laevi: spira basi oblitterata, labro medio retuso, columella oblique striata. *Mus. Lud. Ulr. 592. n. 230.**

Argenv. Conch. t. 13. f. K. Porphyria.

Bonan. recr. et mus. Kirch. 3. f. 142.

Rumpf mus. t. 39. f. 1.

Gualt. test. t. 24. f. P.

Seb. mus. 3. t. 53. f. E.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 19. a.

Knorr delic. t. B. IV. f. 4.

Vergn. I. t. 15. f. 1.

Regenf. Couch. I. t. 2. f. 15.

Martin. Conch. 2. t. 47. f. 485. 486. 498.

β) *List. Conch. t. 727. f. 14.*

Gualt. test. t. 24. f. N. O.

Argenv. Conch. t. 13. f. N.

Seb. mus. 3. t. 53. f. A. D.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 22. a. b. c.

Knorr Vergu. 2. t. 12. f. 1. 2. et 3. t. 2. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 45. f. 476. 477.

γ) Martin. Conch. 2. t. 48. f. 519?

δ) List. Conch. t. 724. f. 11?

Habitat in Brasilia, olivae proxime affinis, at testa quadruplo longiore, 5 quippe pollices longa, rubella, lineis angularibus plurimis fuscis varia, labro intus sordide flavo transversim striato, columella subfusca: plicis albis.

Oliva. 17. V. testa laevi: spirae basi reflexa, culumella oblique striata.

Mus. Lud. Ulr. 593. n. 231.*

α) Rumpf. mus. t. 39. f. 2. Cylinder.

List. Conch. t. 739. f. 27.

Gualt. test. t. 23. f. B.

Seb. mus. 3. t. 53. f. L.

Mus. Gottwald. t. 43. f. 49. 40. a.

Knorr Vergu. 5. t. 28. f. 6.

Martin. Conch. 2. t. 45. f. 472. 473.

Chénn. Conch. 10. t. 147. f. 1367-1382.

β) Martin. Conch. 2. t. 47. f. 502.

γ) Knorr Vergu. 5. t. 27. f. 4.

δ) Knorr Vergu. 3. t. 17. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 2.

Martini Conch. 2. t. 45. f. 474.

ε) List. Conch. t. 718. f. 2.

Seb. mus. 3. t. 53. f. K.

Knorr Vergu. 1. t. 15. f. 7. et 5. t. 27. f. 5.

Martin. Conch. 2. t. 47. f. 501.

ζ) List. Conch. t. 740. f. 29.

Martin. Conch. 2. t. 45. f. 475. et t. 47. f. 507. 508.

η) Martin. Conch. 2. t. 46. f. 496.

θ) List. Conch. t. 728. f. 15.

Gualt. test. t. 24. f. M.

Seb. mus. 3. t. 53. f. O.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 19. b. c. t. 43. f. 25. a. b. d. f. 26.
27. 31. 31. a.

Martin. Conch. 2. t. 45. f. 478. 479.

ι) Martin. Conch. 2. t. 46. f. 497.

κ) List. Conch. t. 739. f. 28.

Rumpf. mus. t. 39. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 48. f. 512. 513.

λ) Valent. Abb. t. 8. f. 69.

μ) Gualt. test. t. 23. f. G.

ν) Gualt. test. t. 23. f. P.

- ξ) *Gualt. test. t. 23. f. PP.*
 ο) *Gualt. test. t. 23. f. QQ.*
 π) *Martini Conch. 2. t. 48. f. 509. 510.*
 ρ) *List. Conch. t. 735. f. 25.*
Rumpf mus. t. 39. f. 4.
Valent. Abb. t. 8. f. 68.
Klein ostr. t. 5. f. 91. a. b.
Argenv. Conch. t. 13. f. S.
Mus. Gottwald. t. 43. f. 37. b. c. d. f. 34.
Seb. mus. 3. t. 53. f. M. et a.
Knorr Vergn. 5. t. 19. f. 1. et t. 26. f. 4.
Martin. Conch. 2. t. 45. f. 480. 481. t. 47. f. 503. 504. et
t. 51. f. 563.
 σ) *Martini Conch. 2. t. 47. f. 499. 500.*
 τ) *Argenv. zomorph. t. 11. f. A.*
Seb. mus. 3. t. 53. f. R.
Mus. Gottwald. t. 42. f. 6. a. f. 7. a. b. f. 15. d. c.
Knorr Vergn. 5. t. 26. f. 3.
Martin. Conch. 2. t. 48. f. 517.
 υ) *Knorr Vergn. 3. t. 2. f. 4.*
 φ) *Knorr Vergn. 6. t. 23. f. 5.*
 χ) *Mus. Gottwald. t. 43. f. 30. b. f. 35. a. b.*
 ψ) *Mus. Gottwald. t. 37. f. d.*
 ω) *Mus. Gottwald. t. 43. f. 41. b.*
 αα) *Mus. Gottwald. t. 43. f. 42. b.*
 ββ) *Argenv. Conch. t. 13. f. R.*
Martini Conch. 2. t. 49. f. 531.
 γγ) *List. Conch. t. 732. f. 21. et t. 734. f. 23. 24.*
Gualt. test. t. 23. f. M. N.
Seb. mus. 3. t. 53. f. Y
Mus. Gottwald. t. 42. f. 1. d. 2. a. 13. a. d.

Martin.

Infinita olivae variatio, et maxima nonnullarum varietatum cum ispidula affinitas dubios relinquit, an distinctae sint varietates, et utri speciei adjungendae olivae et volutae a Martini Conch. 2. t. 99. f. 6. 7. a Listero Conch. t. 718. f. 2. a. t. 725. f. 12. t. 728. f. 16. t. 730. f. 18. t. 738. f. 33. t. 746. f. 40. et t. 813. f. 23. a. a Gualtieri test. t. 23. f. R. S. SS. V. et t. 24. f. B. C. D. E. F. H. I. L. ab Argenville Conch. t. 13. f. l. a Seba mus. 3. t. 53. f. F. S. T. V. b. c. d. h. m. a Bytemeister appar. t. 12. f. 62. Mus. Gottwaldian. t. 42. f. 5. a. b. 8. 11. 12. 14. d. 15. f. 16. a. d. e. f. 18. b. c. f. 20. a. b. t. 43. f. 28. a. b. c. f. 29. a. b. e. f. 30. a. b. c. d. f. 32. f. 33. f. 35. a. b. c. d. h. k. f. 38. f. 40. d. f. 43. a. f. 44. a. f. 45. a. b. f. 46. 47. 48. 50. a Knorrio Vergn. 1. t. 15. f. 7. et 6. t. 34. f. 4. 5. et a Schroetero Einl. in Verst. 4. t. 7. f. 3. 4. delineatae; an distincta hujus tribus species fossilis ab Argenville Conch. t. 29. f. 9. a. adumbrata?

Martin. Conch. 2. t. 46. f. 487. 488.

δδ) Martin. Conch. 2. t. 46. f. 489.

εε) Martin. Conch. 2. t. 46. f. 490.

ζζ) List. Conch. t. 739. f. 26.

Seb. mus. 3. t. 53. f. H. I.

Martin. Conch. 2. t. 48. f. 511. 511. a.

ηη) Argenv. Conch. t. 13. f. O.

Martin. Conch. 2. t. 48. f. 514.

θθ) Martin. Conch. 2. t. 51. f. 559.

ιι) Martin. Conch. 2. t. 51. f. 562.

κκ) List. Conch. t. 719. f. 3. et t. 731. f. 20.

Rumpf mus. t. 39. f. 5.

Gualt. test. t. 23. f. F. T.

Seba mus. 3. t. 53. f. F?

Martin. Conch. 2. t. 48. f. 515. 516. 518. 521.

λλ) Seb. mus. 3. t. 53. f. G.

. Habitat infinita coloris et picturae varietate in mari indico.

annulata. 18. V. testa laevi alba; dorfi annulo carinato.

List. Conch. t. 717. f. 1.

Martin. Conch. 2. t. 51. f. 564.

β) Martin. neuest. Mannigfalt. 1. p. 446. t. 2. f. 21?

Habitat - - - β) rufescente uadulata.

Utriculus. 19. V. testa elongata laevi: spira prominula.

List. Conch. t. 723. f. 10. t. 730. f. 19?

Gualt. test. t. 24. f. G.

Argenv. Conch. t. 13. f. M.

Knorr Vergn. 2. t. 12. f. 4. 5.

Martin. Conch. 2. t. 49. et 50. f. 539-542.

β) Mus. Gottwald. t. 42. f. 9. 10. 14. a. b. c. 15. a. b.

Martin. Conch. 2. t. 48. f. 520.

γ) Knorr Vergn. 5. t. 4. f. 4.

Martin. Conch. 2. t. 51. f. 565. 566.

δ) List. Conch. t. 733. f. 22.

Martin. Conch. 2. t. 50. f. 543. 544.

ε) List. Conch. t. 725. f. 13.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 173. b.

Martin. Conch. 2. t. 50. f. 545-547.

ζ) Martin. Conch. 2. t. 50. f. 548.

η) List. Conch. t. 722. f. 9.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 141.

Rumpf mus. t. 39. f. 9.

Gualt. test. t. 23. f. RR. et t. 24. f. A.

Seb. mus. 3. t. 53. f. P. Q.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 2. b. c. et f. 4. et t. 43. f. 51. a. b. c. f. h. i. m.

Knorr Vergn. 3. t. 17. f. 2. et 5. t. 18. f. 1. 2.

Martin. Conch. 2. t. 50. f. 549-554.

Habitat in Oceano indico et aethiopico, coloris et picturae varietate numerosa, forma magis elongata ab oliva discernenda.

hiatula. 20. V. testa tenui: dorso cinereo maculoso subtus calloso, apertura ampla, columella ad basin dentata.

List. Conch. t. 729. f. 17.

Martin. Conch. 2. t. 50. f. 555.

Habitat in mari hispanico, utriculo affinis, ore caeruleo aut fusco, rarius albo, dorsi callo albo aut flavicante.

jaspidea. 21. V. testa alba virescente fusco violaceoque punctata: spira prominente; anfractibus basi fascia maculosa.

List. Conch. t. 726. f. 13. a.

Martin. Conch. 2. t. 50. f. 556.

Habitat in mari hispanico, testa vix pollicem longa, spira magis prominente, quam in congeneribus.

nivea. 22. V. testa nivea elongata laevi fasciata.

Martin. Conch. 2. t. 50. f. 558.

β) *Martin. Conch.* 2. t. 50. f. 557.

Habitat in mari hispanico, anfractuum primo subfusco aut rubello: fasciis 2 albis, β) fasciis 2 caeruleis nebulosis per totam testae superficiem dispersis; an vere distincta ab Utriculo et Oliva?

Ispidula. 23. V. testa laevi: spira prominente; margine unico, columella oblique striata. *Mus. Lud. Utr.* 594. n. 232.*

Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 7. Agaron?

Bonann. recr. 3. f. 369.

mus. Kirch. 3. f. 363.

Barr. ic. t. 1322. f. 17.

Rumpf mus. t. 39. f. 7. 8.

Petiv. gaz. t. 59. f. 8.

Gualt. test. t. 23. f. C. D. E.

Argen. Conch. t. 13. f. Q.

Seb. mus. 3. t. 53. f. X.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 1. a. b. c. f. 3. a. b. c. f. 6. b. c. d. et f. 7. a. et t. 43. f. 37. c. f. 40. b. c. e. f. f. 41. 2. f. 42. a. f. 43. c. f. 44. b. et f. 45. d. f.

Knorr Vergn. 3. t. 19. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 49. f. 522-530. et f. 532-538.

β) Seb. mus. 3. t. 53. f. g.

γ) Seb. mus. 3. t. 53. f. I.

δ) Seb. mus. 3. t. 53. f. k.

ε) List. Conch. t. 720. f. 4. 5.

Rumpf mus. t. 39. f. 6.

Gualt. test. t. 23. f. H. I. L. Q.

Seb. mus. 3. t. 53. f. W.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 5. c. et? t. 43. f. 36.

Knorr Vergn. 2. t. 10. f. 6. 7.

Martin. Conch. 2. t. 46. f. 491. 492.

ζ) List. Conch. t. 721. f. 6. 7.

Mus. Gottwald. t. 42. f. 5. d. et f. 15. h.

Martin. Conch. 2. t. 46. f. 493. 494.

Habitat varietate numerosa in India, testa pollicem, ε) 2 longa, angusta, alba aliter atque aliter picta, intus obscuriore aut fusca.

Carneo- 24. V. testa aurantia: fasciis caeruleis, spira complanata et
lus. apertura albis.

Martin. Conch. 2. t. 46. f. 495.

Habitat - - -

*** Ovatae, s. obovatae, effusae, emarginatae.

Dactylus. 25. V. testa laevi decussatim striata obtusa columella fexplicata.

List. Conch. t. 813. f. 23.

Gualt. test. t. 28. f. P.

Seb. mus. 3. t. 53. f. S.

Favann. Conch. t. 15. f. F².

Chemn. Conch. 10. t. 150. f. 1411. 1412.

β) Gualt. test. t. 28. f. O.

Habitat rara in India, testa 1½ pollicem longa ex albido et incarnato varia: labio vix crenato.

miliaria. 26. V. testa subemarginata alba: spira oblitterata flaveola, columella oblique striata.

Habitat frequens in mari mediterraneo, monili affinis, at minor, brevior, magis ventricosa, glaberrima; spirae lineola flava, interdum tota mellea.

Monilis. 27. V. testa integra alba: spira oblitterata alba, columella oblique striata.

Mus. Gottwald. t. 8. f. 46. c.

Mmm mmm mmm m 5

Martin.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 426.

β) *Adanf. Seneg. 1. t. 5. f. 4. Stipon.*

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 428.

Habitat in Sina, ad armillas, monilia, coronas adhibita, β) in Senegalia Africae, testa vix $\frac{1}{2}$ pollicem, β) $2\frac{1}{2}$ lineas longa, labro prominente, apertura ampla, columellae plicis 4-5, β) 8-10 tenuissimis.

exilis. 28. V. testa obovata integra flavicante: fasciis duabus fuscis, spira prominente, columella oblique striata.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 427.

β) *Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 303. t. 1. f. 18.*

Habitat - - - testa minuta, β) albanitida: fascia lutea.

Perficula. 29. V. testa laevi: spira retuso-umbilicata, columella septem-plicata, labro marginato crenato.

α) testa rubro punctata.

List. Conch. t. 803. f. 10.

Pet. gaz. t. 8. f. 2.

Barrel. ic. t. 1326. n. 33.

Bonann. recr. 3. f. 246.

mus. Kirch. 3. f. 245.

Gualt. test. t. 28. f. C. D. E.

Mus. Gottwald. t. 8. f. 48. a. b. f. 49. a. b. c. d. f. 51. b.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 421.

β) testa rubro-lineata:

Adanf. Seneg. 1. t. 4. f. 4. Bobi.

List. Conch. t. 803. f. 9.

Pet. gaz. t. 8. f. 10.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 238. male.

Gualt. test. t. 28. f. B.

Mus. Gottwald. t. 8. f. 48. a. b. f. 49. a. b. c. d. f. 51. b.

Knorr Vergn. 6 t. 21. f. 6.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 419. 420.

γ) testa rubella albo maculata, aut unicolore alba, vel cacru-lescente.

Mus. Gottwald. t. 8. f. 46. b. 47. 51. a. 62. a. b. c.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 416-418.

δ) testa nigro-fasciata, spira subprominula.

Valent. Abb. t. 9. f. 78.

Habitat in mari africano, et ad Senegalam, testa vix ultra pollicem longa.

pallida. 30. V. testa integra oblongo-ovata: spira elevata, columella quadriplicata. *Mus. Lud. Ulr. 588. n. 223.**

Adanf.

Adans. Seneg. 1. t. 5. f. 2. Falier, et f. 3. Simeri.

List. Conch. t. 714. f. 70.

Schroet. Einl. in. Conch. 1. p. 211. t. 1. f. 10. a. b.

Habitat in Oceano africano, glabellae affinis, at testae ventre superne aequali distincta, testa elongata angusta, vix $\frac{1}{2}$ pollicem longa, exalbida vel cerea, interdum pellucida.

Faba. 31. V. testa submarginata laevi subplicata: spira prominente, columella quaduplicata, labro marginato crenulato.

Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 2. Narel.

Gualt. test. t. 28. f. Q.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 170. a-d.

Knorr Vergn. 4. t. 17. f. 6.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 432. 433.

Habitat paulo ravior in Oceano africano, testa ad pollicem usque longa, angusta, elongata, nitida, cana, seriatim nigro punctata.

glabella. 32. V. testa integerrima laevi: spira laevigata, columella quaduplicata, labro gibbo marginato denticulato. *Mus. Lud.*

*Ur. 574. n. 233.**

Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 1. Porcelaine.

List. Conch. t. 818. f. 29-32.

Gualt. testac. t. 28. f. A. L.

Klein ostrac. t. 5. f. 92.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 169. a-h. f. 170. e. 171. a. b. 172. a-d. 173. a.

Knorr Vergn. 4. t. 21. f. 2. 3. et 5. t. 23. f. 3.

Martin. neuest. Manigf. 4. p. 425. t. 3. f. 25-28.

Conch. 2. t. 42. f. 429-431. 434. 435.

β) testa ochroleuca atro punctata.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 49.

γ) testa angustiore badia, labro non marginato, columella triplicata.

Bonann. recr. 3. f. 326.

mus. Kirch. 2. f. 101.

δ) testa alba flavis lineis picta.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 36.

ε) testa alba purpureo nebulosa, spirae anfractibus marginatis.

Gronov. zooph. p. 298. n. 1318. t. 19. f. 13. 14. Voluta Pyrum.

ζ) *Chemn. Conch. 9. t. 104. f. 890. 891.*

η) *Chemn. Conch. 10. t. 150. f. 1422.*

θ) *Chemn. Conch. 10. t. 150. f. 1423. 1424.*

Habitat in Oceano africano et americano, testa 1-2 pollices longa, aut unicolor alba, cinerea, vel subfusca, aut striata, undulata, maculis virgatis, ocellis albis, lineisve angulatis picta, spirae anfractibus 5-6.

Prunum. 33. V. testa integerrima laevi: spira laevigata, columella quadruplicata, labro aequali mutico.

Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 3. Egouen.

List. Conch. t. 817. f. 28.

Martin. Conch. 2. t. 42. f. 422. 423.

Habitat frequens ad Goream, testa ad 1½ pollicem longa, caerulea, caerulefcente, vel ex virescenti cana.

reticula- 34. V. testa decussatim subfulcata: labro interne striato, colu-
ta. mella subperforata.

List. Conch. t. 830. f. 52-54.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 52.

Argenv. Conch. t. 17. f. M.

Seb. mus. 3. t. 49. f. 53-55.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 165. a. b.

Knorr Vergn. 5. t. 18. f. 7?

Martin. Conch. 3. t. 121. f. 1107. 1108. 1109?

β) *Seb. mus. 3. t. 49. f. 56?*

Habitat in Oceano americano et ad Guineam, testa ad 2 pollices longa, pruni magnitudine albo luteoque varia, aut fusca, albo fasciata, rarius tota fusca, aut alba, inflata: sulcis obsoletis in sectionis angulo in tubercula elevatis, apertura alba, labro transversim sulcato, columella plicis aliquot geminatis exarata; cauda brevi.

mercato- 35. V. testa striata: spira obtusata, columella retusa dentata,
ria. labro gibbo denticulato.

Adans. Seneg. 1. t. 9. f. 29. Staron.

List. Conch. t. 824. f. 43.

Pet. gaz. t. 9. f. 4.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 36.

Gualt. test. t. 43. f. I. L.

Mus. Gottwald. t. 16. f. 120. b-d. c.

Knorr Vergn. 4. t. 12. f. 5. et 6. t. 18. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 44. f. 452-458.

β) *List. Conch. t. 827. f. 49. E.*

γ) *Knorr Vergn. 6. t. 16. f. 6.*

δ) *Knorr Vergn. 6. t. 16. f. 7.*

ε) *Knorr Vergn. 6. t. 17. f. 9?*

Habitat

Habitat in mari mediterraneo, aethiopico, americano, indico, rusticae affinis, testa $\frac{3}{4}$ pollicis circiter longa, aut unicolore alba vel flava, aut aliter aliterve maculata, nebulosa vel striata, interdum fasciata, solida, brevis: striis transversis elevatis nodulosis.

rustica. 36. V. testa laeviuscula: spira prominente, columella retusa denticulata, labro gibbo denticulato.

Adanf. Seneg. 1. t. 9. f. 28. Siger.

List. Conch. t. 824. f. 44. t. 825. f. 46. t. 826. f. 49.

Gualt. test. t. 43. f. E. G. H.

Bytem. app. t. 11. f. 41. c.

Knorr Vergn. 6. t. 18. f. 4.

Martin. Conch. 2. t. 44. f. 469-471.

β) *List. Conch. t. 827. f. 49. a.*

Gualt. test. t. 43. f. C.

Martin. Conch. 2. t. 44. f. 462.

γ) *List. Conch. t. 826. f. 48.*

Gualt. test. t. 43. f. D.

Martin. Conch. 2. t. 44. f. 465. 466.

δ) *Martin. Conch. 2. t. 44. f. 459.*

ε) *Martin. Conch. 2. t. 44. f. 463.*

ζ) *Martin. Conch. 2. t. 44. f. 467.*

η) *Martin. Conch. 2. t. 44. f. 468.*

θ) *List. Conch. t. 825. f. 45.*

ι) *List. Conch. t. 827. f. 49. b.*

Habitat numerosa coloris, picturae, magnitudinis varietate in mari mediterraneo, aethiopico, americano, striis testae nullis a rustica discernenda, testa nunc unicolore rubra vel flava, nunc alba fusco, spadiceo, luteo-ve maculata, striata, nebulosa.

paupercula. 37. V. testa integra laeviuscula basi striata: spira prominula, columella quadruplicata, labro obtusato.

List. Conch. t. 819. f. 35.

Gualt. test. t. 54. f. L.

Knorr Vergn. 4. t. 26. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1386. 1387.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 217. t. 1. f. 11.

β) *Gualt. test. t. 43. f. O.*

γ) *Gualt. test. t. 43. f. F?*

δ) *Chemn. Conch. 10. t. 150. f. 1417. 1418.*

Habitat rarior in mari mediterraneo et indico, testa solida ex ferrugineo nigra: lineis albis longitudinalibus.

- mendica- 38. V. testa substriata: spira subgranulata, columella laevi, la-
ria. bro gibbo denticulato.
List. Conch. t. 826. f. 47.
Pet. gaz. t. 11. f. 5.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 50.
Gualt. test. t. 52. f. E.
Knorr Vergn. 4. t. 16. f. 3.
Martin. Conch. 2. t. 44. f. 460. 461.
Habitat in mari mediterraneo et indico, testa atra obsolete scabra, magnitudine seminis phaseoli ventris anfractibus fasciis 3 flavis, spira linea unica adscendente: anfractibus subnodosis.
- cancellata. 39. V. testa integra plicata decussatim reticulata, columella triplicata subumbilicata productiuscula.
Syst. nat. X. 1. p. 751. n. 473. Murex scabriusculus.
Adans. Seneg. 1. t. 8. f. 16. Bivat.
Gualt. test. t. 48. f. B. C. D. E.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 9. f. 7. 8.
Knorr Vergn. 4. t. 5. f. 5.
Habitat in Oceano africano, et ad Senegaliam, murici senticoso affinis, sed brevior, testa ultra pollicem nonnunquam longa, rugis longitudinalibus striis transversis elevatas acutas decussantibus scabra, alba: dorsi fasciis 2 ferrugineis, spira acuta, columella breviter caudata.
- elegans. 40. V. testa laevi alba caeruleo fasciata: apertura flava, spira subobliterata, columella sexdentata.
List. Conch. t. 803. f. 11?
Bonann. mus. Kircher. 3. f. 269.
Martin. Conch. 2. t. 42. f. 424. 425.
Habitat - - - testu vix pollicem longa.
- Ovuni. 41. V. testa laevi virescenti-alba multifasciata: labro inflexo, columella quadriplicata.
Knorr Vergn. 4. t. 23. f. 5. et t. 27. f. 1.
Habitat - - - elegantii affinis, at testa majore ad 2 $\frac{3}{4}$ pollices usque longa.

42. V.

Huic tertiae volutarum tribui recensendae videntur, an distinctae species? volutae a Listero Conch. t. 822. b. f. 41. b. t. 823. f. 42. t. 832. f. 56. a Bonanni mus. Kircher. 3. f. 395. depictae: Quartae autem volutae a Listero Conch. t. 577. f. 32. a. t. 814. f. 23. b. t. 821. f. 39. t. 828. f. 50. a Seba mus. 3. t. 49. f. 9. 10. 13. 14. 17. 20. 25. 32. 35. 39. 42. 44. delineatae.

- marginata.** 42. *V. spira* obsoleta, lateribus incrassato-marginatis, columella quadriplicata. *v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 9. f. 5-6.*
Favann. Conch. t. 29. f. E.
Chemn. Conch. 10. t. 150. f. 1421.
Habitat - - - testa nivea laevi, rarius rubella, aut flavafasciisque 3 obscurioribus picta; apertura lanceolata.
- nucea.** 43. *V. testa* substriata glabra: spira prominula obtusata laevi, columella quinqueplicata. *Gronov. zooph. t. 18. f. 11.*
Habitat - - - testa alba productiore tumidula obsolete longitudinaliter striata, spirae anfractibus 5.
- Porcellana.** 139. *V. testa* ovata alba seriatim rufescente punctata: spira obtusa basi emarginata, columella quinqueplicata, labro gibbo denticulato. *Chemn. Conch. 10. p. 164. t. 150. f. 1419. 1420.*
Habitat in Oceano indico.
- Conus.** 140. *V. testa* conica alba: basi fulcis transversis excavato-punctatis, anfractibus crenatis, columella sexplicata. *Chemn. Conch. 10. p. 163. t. 150. f. 1415. 1416.*
Habitat - - -

**** Fusiformes.

- Tringa.** 44. *V. testa* integriuscula oblonga laevi: spira prominente detrita, columella triplicata, labro introrsum subdentato. *Adanf. Seneg. 1. t. 9. f. 27. Bigni.*
Gualt. test. t. 43. f. B.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 220. t. 1. f. 12.
Habitat in mari mediterraneo, testa nitida, luteo alboque nebulosa vix pollicem longa, spirae mucrone saepius detrito, columellae plicis tenuissimis, labro exteriori minime marginato, in medio vere introrsum gibbo, minus tamen quam in praecedentibus.
- Cornicula.** 46. *V. testa* submarginata oblonga laevi cornea: spira longiuscula, columella quadriplicata, labro aequali mutico. *Gualt. test. t. 43. f. N?*
Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 2.
Einl. in Conch. 1. p. 221. t. 1. f. 13.
Habitat in mari mediterraneo et aethiopico, tringae affinis, at spira magis elongata, labro minime dentato aut incrassato, testa usque ad summum laevi, rarius subtilissime transversim

versim striata, atra, ex ochraceo rufescente, ex flavicante fusca, maculis virgatis undatis varia, aut cornu pellucida et pictura aemulante fasciis interdum 2 exalbidis.

- Virgo. 47. V. testa integra turrita plicata transverse striata: columella triplicata perforata.
Habitat. - - - testu pollicis longitudine sulcis circiter 12 exarata, basi reticulata: spirae anfractibus linea sanguinea distinctis 10 bifasciatis; fascia inferiore alba, superiore lutea, cauda strombi fere insar producta. Spengler.
- scabricu- 48. V. testa emarginata striata transverse rugosa, columella
 la. quadriplicata perforata, labro crenulato.
Syst. nat. X. 1. p. 740. n. 412. Buccinum scabriusculum.
Rumpf mus. t. 29. f. T.
Gualt. test. t. 53. f. D. H?
Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1388. 1389. 1391?
Habitat frequens in India, testa aspera alba: rugis fuscis, rarius cinerea: rugis albis, ad 2 pollices longa.
- ruffina. 49. V. testa integriuscula transverse rugosa: columella qua-
 driplicata, labro crenulato.
Gualt. test. t. 54. f. G?
Habitat in India, scabriculae similis, at testa angustiore, longiore, passim incarnato-maculata, cauda absque umbilico integra, labro recurvo tuberculis rotundatis crenulato.
- nubila. 143. V. testa integriuscula laevi lutescente rubro nebulosa trans-
 verse striata: labro crenulato, columella quadriplicata.
Mart. univ. Conchol. 1. t. 23.
Habitat in Oceano australi ad insulas amicas.
- Sanguis- 50. V. testa emarginata longitudinaliter sulcata transverse stria-
 fuga. ta: columella quadriplicata, labro laevi.
Rumpf mus. t. 29. f. V. Turricula granulata.
List. Conch. t. 821. f. 38.
Pet. gaz. t. 4. f. 5.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 78.
Gualt. test. t. 53. f. F.
Seb. mus. 3. t. 49. f. 11. 12. 15. 16.
Knorr Vergn. 4. t. 11. f. 4.
Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 5.
Martin. Conch. 4. t. 148. f. 1367. 1368. 1373. 1374.
 β) *Adansf. Seneg. 1. t. 9. f. 35? Genot.*

Habitat

Habitat rarior in mari mediterraneo et indico, testa 1½ pollicem longa, in confluxu sulcorum cum striis nodulosa, fasciis rubris aut fasciis tenuibus alternatim albis fuscisque pictis: spira acuta: anfractibus fascia ut plurimum duplici ex punctis sanguineis conflata exornatis.

- caffra. 51. V. testa emarginata tereti laevi: spirae anfractibus plicato-striatis, columella subquadriplicata. *Mus. Lud. Utr.* 595. n. 234.*
Gualt. test. t. 53. f. E.
Seb. mus. 3. t. 49. f. 21. 22. 41.
Knorr Vergn. 5. t. 19. f. 4.
Martin. Conch. 4. t. 148. f. 1369. 1370.
 β) *Bonnann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 74.*
 γ) *Knorr Vergn. 5. t. 19. f. 5.*
Habitat rarior in mari asiatico, testa 2½ pollices longa, acuta, atra, violacea, vel flava albido-fasciata, obsoletius vel evidentius plicata.
- Morio. 52. V. testa subemarginata tereti laevi, columella triplicata.
Habitat - - - caffrae simillima, at testa duplo crassiore, fusca: ventre subtus linea alba unica cincto, spira non striata, columellae plicis tantum 3, iisque parvis distincta.
Spengler.
- Acus. 53. V. testa turrita punctorum rubrorum seriebus transversis picta: spira acuminata laevi.
Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1493. 1494.
Habitat - - - testa vix pollicem longa alba, vel ex luteo fusca.
- Vulpecula. 54. V. testa emarginata subangulata inermi transversim striata: columella quadriplicata, fauce striata. *Mus. Lud. Utr.* 595. n. 235.*
Rumpf mus. t. 29. f. R. Turricula.
Pet. gaz. t. 56. f. 1.
Gualt. test. t. 54. f. B. C.
Seb. mus. 3. t. 49. f. 33. 34.
Knorr Vergn. 3. t. 15. f. 2. et 5. t. 16. f. 3.
Martin. Conch. 4. t. 148. f. 1366.
 β) Checkered Mitre. *Martyn univ. Conch. 1. t. 19.*
Habitat in India, testa vix 2 pollices longa angusta, elongata, costata, rufa vel flava: fasciis interdum obscurioribus, labro fusco maculato, columella alba: media macula fusca.

- plicaria. 55. V. testa emarginata angulata: angulis anterioribus subspinosis, columella quadriplicata, labro laevi. *Mus. Lud. Ulr.* 596. n. 236.*
Rumpf mus. t. 29. f. S. Turricula plicata.
List. Conch. t. 820. f. 37.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 64. 65.
Gualt. test. t. 54. f. D. E. F.
Argenv. Conch. t. 9. f. Q.
Klein ostrac. t. 5. f. 87.
Seb. mus. 3. t. 49. f. 23. 24.
Knorr Vergn. 1. t. 15. f. 5. 6. 3. t. 27. f. 4. et 6. t. 12. f. 5.
Martin. Conch. 4. t. 148. f. 1362-1365.
- β) *Chemn. Conch. 10. t.* 151. f. 1444. 1445.
Habitat in Oceano indico, testa ultra 2 pollices longa nunc crassiori nunc tenuiori, angusta, elongata, acuminata, transversim striata, intus caerulea albo fasciata, aut alba fasciis alterius coloris picta, extrinsecus alba, fasciis striisque circularibus rubris, violaceis, cinereis aut viridibus picta, apice utroque rubro, caeruleo, aut cinereo.
- bullata. 129. V. testa cylindrica glaberrima rufescente: cingulis sublividis, spira obtusa, columella infra quadriplicata, apertura effusa. *Chemn. Conch. 10. p.* 159. t. 150. f. 1409. 1410.
Mari. Conch. 2. t. 42. f. 424. 425.
List. Conch. t. 803. f. 11?
Knorr Vergn. 4. t. 23. f. 1. et t. 27. f. 1.
Bonann. mus. Kirch. 3. f. 269.
Born mus. Caes. Vind. test. p. 218. ind. p. 206.
Habitat in Oceano indico.
- crenulata. 130. V. testa cylindrica decussatim striata inpresso punctata alba lutescente nebulosa: labro anfractibusque margine crenulatis nodulosis, columella octoplicata. *Chemn. Conch. 10. p.* 162. t. 150. f. 1413. 1414.
Habitat in Oceano indico.
- scutulata. 131. V. testa turrata atra albo maculata transversim striata: anfractu primo subventricoso, columella quadriplicata. *Chemn. Conch. 10. p.* 168. t. 151. f. 1428. 1429.
Habitat in Oceano indico.
- nigra. 132. V. testa turrata emarginata nigricante: anfractibus planiusculis, columella quadriplicata. *Chemn. Conch. 10. p.* 168. t. 151. f. 1430. 1431.
Habitat ad Guineae, Indiae, Groenlandiae littora.

- subdivisa. 133. V. testa turrata emarginata longitudinaliter costata plicata subtilissime transversum striata, columella triplicata. *Chemn. Conch.* 10. p. 171. t. 151. f. 1434. - 1437.
Habitat in Oceano indico.
- cruentata. 134. V. testa turrata emarginata fasciata transversum striata: costis longitudinalibus nodosis sanguineo-maculatis, columella triplicata. *Chemn. Conch.* 10. p. 171. t. 151. f. 1438. 1439.
Habitat in Oceano indico.
- exasperata. 135. V. testa turrata emarginata granulosa, decussatim striata, longitudinaliter costata fulcescenti fasciata; columella quinqueplicata. *Chemn. Conch.* 10. p. 172. t. 151. f. 1440. 1441.
β) *Mart. univ. Conchöl.* 1. t. 21.
Habitat in Oceano indico.
- granulosa. 136. V. testa turrata emarginata transversum striata longitudinaliter fulcata, elevato punctata rubescente lineata apice basique nigricante, columella triplicata. *Chemn. Conch.* 10. p. 173. t. 151. f. 1442. 1443.
Habitat in Oceano indico.
- casta. 137. V. testa turrata laevi brunnea albo fasciata: columella sexplicata basi emarginata. *Chemn. Conch.* 10. p. 174. vign. 20. f. C. D.
Martyn. Conchöl. 1. f. 20.
Habitat ad Amboinae littus septentrionale.
- leucozonias. 56. V. testa turrata spadicea: fasciis flexuosis albis, columellae plicis obsolete.
Martin. Conch. 4. t. 148. f. 1371. 1372.
Walch Naturf. 4. t. 1. f. 3. 4.
Habitat - - - testa 2 pollices longa.
- maculosa. 57. V. testa turrata alba: fasciis fuscis reticulatis et maculatis.
Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1377.
Habitat - - - testa pollicem circiter longa.
- nodulosa. 58. V. testa turrata fusca cancellata: sectionum angulis nodulosis albo obumbratis, columella quadriplicata.
Gualt. test. t. 52: f. F. G.
Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1385.
β) *Martin. Conch.* 4. t. 149. f. 1390.
Habitat - - -

- spadicea. 59. V. testa turrita spadicea luteo nebulosa maculataque: spirae anfractibus octo longitudinaliter plicatis et transverse striatis, columella quinqueplicata.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1392.
Habitat - - -
- aurantia. 60. V. testa turrita aurantia: spirae anfractibus quatuor primis fascia alba, labro denticulato, columella quadriplicata.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1393. 1394.
Habitat - - -
- decussata. 61. V. testa flava turrita decussatim striata: striis longitudinalibus undulatis, columella subquadriplicata.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1395.
Habitat - - -
- polygona. 62. V. testa turrita punctata: anfractibus longitudinaliter costatis et transversim subtiliter striatis: primis tribus angulatis, labro fulcato, columella subumbilicata subquinqueplicata.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1401. 1402.
Habitat - - - testa valde elongata et angusta alba fusco nigroque obumbrata, spirae anfractibus 10.
- acumina- 63. V. testa turrita cancellata: cauda brevi cancellata, columella quadriplicata.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1403. 1404.
Habitat Tranquebariae, testa valde elongata lutea vel violacea: fascia nonnunquam alba: apice spirae valde acuto.
- biplicata. 64. V. testa turrita laevi alba maculis flavis punctisque nigris varia, labro acuto, columella biplicata.
Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1375.
Habitat - - -
- Turricu- 65. V. testa turrita: columella biplicata, anfractibus turgidula, ulcus fascia punctorum nigrorum pictis; anfractu primo duplici.
Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1376.
Habitat - - -
- lineata. 66. V. testa turrita: lineis perpendicularibus nigris fasciam albam decussantibus, columella subtriplicata.
Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1378. 1379.
Habitat - - - minuta.

- discors. 67. V. testa turrita infra fusca albo-punctata supra alba maculis perpendicularibus virgatis undatis flavis varia,
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1400.
 - *β) Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1405.*
Habitat - - - testa minuta, subtus ventricosa; β) magis acuminata, cana: striis ferrugineis longitudinalibus.
- striata. 68. V. testa turrita subtiliter transversim striata obscura rubropunctata: fasciis duabus dilutioribus.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1406.
Habitat - - - minuta.
- fulcata. 69. V. testa turrita longitudinaliter fulcata fusca: fascia transversa alba nodulosa, columella quadridentata.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1407.
Habitat - - -
- laevigata. 70. V. testa turrita laevi fusca: aperturae limbo spiraeque fascia dilutioribus.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1408.
Habitat - - - testa angusta, parva.
- ocellata. 71. V. testa turrita spadicea: ocellis albis.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1409.
Habitat - - - laevigata angustior, minuta.
- nasuta. 72. V. testa turrita rubra: punctis nigris seriatis, labro prominente, cauda reflexa.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1410.
Habitat - - -
- marmorata. 73. V. testa turrita albo fuscoque varia, labro inflexo.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1411.
Habitat - - -
- barbadosis. 74. V. testa turrita rufescente subtiliter transversim striata: apertura oblongo-ovali, spira obtusata.
List. Conch. t. 819. f. 33.
Habitat in Oceano americano, testa vix 1½ pollicem longa.
- clathrata. 75. V. testa turrita cancellata: spira obtusata, labro marginato, cauda reflexa.
List. Conch. t. 819. f. 34.
Habitat in Oceano americano.

- tricolor. 76. *V. testa turrita gibba flava: anfractibus singulis fascia alba nigro tessellata, columella triplicata.*
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 37.
Habitat - - - testa caudata: spirae apice obtuso.
- turrita. 77. *V. testa turrita brunnea lineis undulatis fuscis varia: plicis horizontalibus obsolete subnodosis, apertura striata, columella triplicata.*
Martin. Conch. 4. t. 141. f. 1317. 1318.
List. Conch. t. 836. f. 62?
Habitat - - - cauda prominula.
- syracusana. 78. *V. testa turrita laevi alba: maculis virgatis undatis perpendicularibus ex nigro flavis.*
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 40.
Habitat in Syracusano littore, testa angustiore et magis elongata, quam turritae.
- nitens. 79. *V. testa turrita glaberrima spadicea intus alba, columella quadriplicata.*
Bonann. recr. 3. f. 322.
mus. Kirch. 3. f. 323.
Habitat - - - testa paulisper ventricosa.
- citrina. 80. *V. testa turrita citrina, fasciis rufis.*
Valent. Abb. 2. t. 2. f. 12.
Habitat - - - testa 2½ pollices longa.
- mucronata. 81. *V. testa turrita dilute fusca longitudinaliter striata: spirata perforata, columella perforata quadriplicata.*
Gualt. test. t. 52. f. M.
Habitat - - -
- rugosa. 82. *V. testa turrita subventricosa longitudinaliter rugosa transversim striata exalbida piceo lineata.*
Gualt. test. t. 54. f. A.
Habitat - - - spirae apice acuto costato, labro marginato.
- strigosa. 83. *V. testa turrita cinerea rubro striata: spirata glaberrima; anfractibus tumidiusculis.*
Argenv. Conch. t. 9. f. V.
Habitat - - -

- fossilis. 84. *V. testa turrita glaberrima, columella quinqueplicata.*
Argenv. Conch. t. 29. f. 6. b.
Habitat - - - haecenus modo fossilis reperta.
- leucostriata. 85. *V. testa turrita tenui glabra fusca: lineis punctorum alborum cincta.*
Knorr Vergn. 2. t. 3. f. 7.
 β) Knitted Mitre. *Mart. univ. Conch. I. t. 22.*
Habitat β) ad insulas amicas.
- Clathrus. 86. *V. testa turrita exalbida cancellata: anfractibus fascia macularum flavarum.*
Knorr Vergn. 3. t. 27. f. 3.
Habitat - - -
- virgata. 87. *V. testa turrita transversim costata, fascia transversa maculisque longitudinalibus undatis fuscis varia.*
Knorr Vergn. 4. t. 11. f. 2.
Habitat - - - testa crassa 2 pollices longa: apertura alba, costis squamatis.
- leucostriata. 88. *V. testa turrita cancellata spadiceo alboque varia: maculis undatis fuscis, apertura ochroleuca.*
Knorr Vergn. 4. t. 11. f. 3.
Habitat - - -
- variegata. 89. *V. testa turrita transversim striata flava: fascia maculisque fuscis, pluribusque minoribus albis.*
Knorr Vergn. 5. t. 18. f. 6.
Habitat - - -
- filaris. 122. *V. testa emarginata subturrita tereti decussatim striata fuscicincta filis rubris, columella triplicata.* *Mant. 2. p. 548.*
Habitat - - - testa pallida, fusiformi longitudine extrinseca pollicis, fauce alba labiis simplicibus, anfractibus 3 quasi filis rubris moniliformibus, infimo 12 cinctis.
- Volva. 126. *V. testa cylindrica albida glabra: spira protensa obtusa basi emarginata, apertura effusa, columella quadriplicata.*
Chemn. Conch. 10. p. 143. t. 148. f. 1389. 1390.
Habitat ad Guineae litus, ultra 2 pollices longa testa.
- Ziervoye-
 lii. 127. *V. testa ovata badia longitudinaliter rugosa, infra transversim sulcata: spira obtusa ad futuram crenata, columella quadriplicata, labro denticulato.* *Chemn. Conch. 10. p. 156. t. 149. f. 1406.*
Habitat - - -

- Rhinoceros. 128. V. testa ovato-trigona rugosa, nodosa transversim fulcata umbilicata: anfractibus muricato-nodosis, columella triplicata, labro dentato, fauce striata. *Chemn. Conch.* 10. p. 157. t. 150. f. 1407. 1408.
Habitat ad novae Guineae littora.
- costata. 90. V. testa turrata alba: spira striis subtilissimis transversis costisque rotundatis; anfractu primo fasciis tribus fuscis, columella quadriplicata.
Schroët. Einl. in Conch. 1. p. 302. t. 1. f. 17.
Habitat - - - cauda subreflexa: striis sex obliquis.
- spuria. 91. V. testa ovata alba: spira fusco maculata; anfractu primo fasciis sex fuscis, cauda emarginata, labro impresso, columella sexplicata.
Schroët. Einl. in Conch. 1. p. 302. t. 1. f. 16.
Habitat - - - anfractibus punctis nigris seriatis pictis.
- pertusa. 92. V. testa emarginata striata punctis pertusis, labro denticulato, columella quinqueplicata. *Mus. Lud. Ulr.* 596. n. 237.*
List. Conch. t. 822. f. 40.
Seb. mus. 3. t. 50. f. 28. 47-49.
Gualt. test. t. 54. f. H.
Knorr Vergn. 2. t. 3. f. 5.
Martin. Conch. 4. t. 147. f. 1361.
β) *Knorr Vergn.* 2. t. 4. f. 6.
γ) *Favann. Conch.* t. 31. f. D³.
Chemn. Conch. 10. t. 151. f. 1432. 1433.
Habitat varior in India, testis 3 pollices longa, angusta fusca striis obscurioribus longitudinalibus et elevatis transversis, quibus granula planiuscula insident.
- Cardinalis. 93. V. testa emarginata transversim striata alba; maculis spadicis ut plurimum tessellatis seriatis, columella quinqueplicata.
List. Conch. t. 838. f. 65.
Gualt. test. t. 53. f. G. 2.
Seb. mus. 3. t. 50. f. 50. 51. et 2. 51. f. 6. 7.
Knorr Vergn. 4. t. 28. f. 3.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 9. f. 11. 12.
Martin. Conch. 4. t. 147. f. 1358. 1359.
Habitat in Oceano indico, pertusae affinis, at testa magis ventricosa et obtusa.

episcopa- 94. V. testa emarginata laevi: anfractuum margine integro, la-
lis. bro denticulato, columella quadriplicata. *Mus. Lud.*
*Ulr. 598. n. 237.**

Rumpf. mus. t. 29. f. K. Mitra episcopi.

List. Conch. t. 839. f. 66.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 120.

Gualt. test. t. 53. f. G. 1.

Argenv. Conch. t. 9. f. C. Mitra.

Seb. mus. 3. t. 51. f. 8-19.

Bytem. app. t. 11. f. 47.

Knorr delic. t. B. III. f. 3.

Knorr Vergn. 1. t. 6. f. 2.

Regensf. Conch. 1. t. 3. f. 33.

Martin. Conch. 4. t. 147. f. 1360. 1360^a.

*Habitat in India, instrumeto venenato, ut perhibent, tan-
gentem et carnes edentem laedens, testa ab incolis insulac,
australis Tenna manubrio firmata securis loco adhibita,
angusta, 5 pollices longa, sub epidermide sordide flava alba
maculisque rubris, rarius flavis, ut plurimum quadratis, in-
terdum confluentibus varia; spirae anfractibus 2 primis
glabris, reliquis subtiliter transversim striatis.*

papalis. 95. V. testa emarginata transversim striata: anfractuum margi-
ne labroque denticulatis, columella quadriplicata.

List. Conch. t. 839. f. 67. Buccinum dentatum.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 119. Turbo Thiara.

Rumpf. mus. t. 29. f. I. Mitra papalis,

Argenv. Conch. t. 9. f. E. Thiara.

Gualt. test. t. 53. f. 1. 1.

Seb. mus. 3. t. 51. f. 1-5.

Knorr Vergn. 1. t. 6. f. 1.

Regensf. Conch. 1. t. 1. f. 1.

Martin. Conch. 4. t. 147. f. 1353. 1354.

b) *List. Conch. t. 840. f. 68.*

Valent. Abb. t. 5. f. 45.

Gualt. test. t. 53. f. 1. 2.

Seb. mus. 3. t. 51. f. 37.

Knorr Vergn. 4. t. 28. f. 2.

Martin. Conch. 4. t. 147. f. 1355. 1356.

y) *Seb. mus. 3. t. 50. f. 29. 30?*

c) *Kaemm. Cab. Rudolst. p. 145. n. 5. t. 9. f. 8.*

*Habitat rarior in Oceano indico, potissimum ad Ceram ex
moluccis insulis, episcopali aequalis et affinis, maculis
Nnn nnn nnn n 5*

*saepius confluentibus, spirae anfractibus exterioribus for-
minalis pertusis.*

- patriar- 138. V. testa obovata solida transversum striata albida croceo et
chalis. rufescente striata, noduloso plicata; columella quadripli-
cata, anfractibus tuberculis coronatis. *Chemn. Conch.* 10.
p. 166. t. 150. f. 1425. 1426.
β) *Chemn. Conch.* 10. p. 167. t. 150. f. 1427.
Habitat in Oceano indico.

- musica. 96. V. testa marginata: anfractibus spinis obtusis, columella
octoplicata, labro laevi crassissimo. *Mus. Lud. Ultr.* 597.
n. 239.*
Argenz. Conch. t. 14. f. F. Papyrus musica.
List. Conch. t. 805. f. 14. et t. 806. f. 15.
Bonnann. recr. 3. f. 296-298.
mus. Kircher. 3. f. 297-299.
Gualt. test. t. 28. f. x. Z. z.
Olear. mus. t. 30. f. 4. 7.
Lochner mus. Besler t. 21. f. 7.
Bytem. app. t. 8. f. 48.
Mus. Gottwald. t. 16. f. 115. a. b. c. 117. a. b. c. d. 118.
a. b. 119. b-f.
Seb. mus. 3. t. 57. f. 7-21-22?
Knorr Vergn. 1. t. 23. f. 1. 2. t. 15. f. 4. 5. 3. t. 12. f. 1.
et 6. t. 23. f. 1.
Murray testaceol. t. 1. f. 17.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 3. f. 2.
Spengl. felt. Conch. t. 2. f. G.
Martin. Conch. 3. t. 96. f. 926-933.
β) *List. Conch.* t. 812. f. 21?
γ) *List. Conch.* t. 812. f. 22.
δ) *Chemn. Conch.* 10. t. 149. f. 1403. 1404.
ε) *Chemn. Conch.* 10. t. 149. f. 1401. 1402.
Knorr Vergn. 3. t. 12. f. 1.

*Habitat in Oceano americano, testa pluribus fasciis trans-
versis ex lineis fuscis parallelis, intersitis punctis guttisque
constatis, notas musicas quodammodo referentibus notata,
exalbida, variis olivacea (fasciis tunc 8 albis punctisque
spadiceis varia,) nunc magis elongata et fusiformi, nunc
breviore magisque ventricosa; spinis nunc acutioribus et
longioribus, nunc brevioribus et magis obtusis, columel-
lae plicis interdum 9-12.*

- Vespertilio. 97. V. testa emarginata: anfractibus spinis acutis, columella quadriplicata, labio laevi. *Mus. Lud. Utr.* 598. n. 240.*
Rondel. test. 78. Murex caracoides arabica.
Rumpf. mus. t. 32. f. H. Vespertilio.
List. Conch. t. 807. f. 16. et t. 808. f. 17.
Bonann. recr. 3. f. 294. 305.
mus. Kircher. 3. f. 295. 306.
Valent. Abb. t. 1. f. 1. et t. 7. f. 62.
Gualt. test. t. 28. f. F. G. I. M. V.
Klein ostr. t. 5. f. 89.
Mus. Gottwald. t. 17. f. 121. a. b. c. f. 122. a. b. c. et f. 123. a. b.
Seb. mus. 3. t. 57. f. 4. 5. et t. 67.
Knorr delic. t. B. VI. f. 5.
Vergn. 1. t. 22. f. 3. et 2. t. 6. f. 4.
Martin. Conch. 3. t. 97. et 98. f. 936-940.
β) *Gualt. test.* t. 28. f. T?
γ) *Valent. Abb.* t. 7. f. 63?
Naturf. 19. t. 1. f. 3. 3a.
δ) *Spengl. felt. Conch.* t. 2. f. AA.
Martin. Conch. 3. t. 97. f. 934. 935.
ε) *Chemn. Conch.* 9. t. 104. f. 888. 889.
ζ) *Chemn. Conch.* 10. t. 149. f. 1397. 1398.
η) *Chemn. Conch.* 10. t. 149. f. 1399. 1400.
Habitat in mari indico, testa 3-6 pollices longa alba, vel lutescente, vel subfulva lineis angularibus maculisque spadicis fuscisve varia, nunc productiore, nunc magis ventricosa, spinis nunc longioribus et acutioribus, nunc brevioribus et magis obtusis.
- arabica. 144. V. testa emarginata: anfractibus tuberculatis characteribus nigris pictis, columella quadriplicata. *Martyn univ. Conch.* 2. t. 52.
Habitat ad novam Seelandiam.
- hebraea. 98. V. testa emarginata: anfractibus spinis subacutis, columella plicis quinque validioribus tribusque obsoletis.
Argenv. Conch. t. 14. f. D. Lignum venosum.
List. Conch. t. 809. f. 18.
Bonann. recr. 3. f. 293.
mus. Kircher. 3. f. 292.
Gualt. test. t. 28. f. Z. 1.
Olear. mus. t. 30. f. 5. 6.
Mus. Gottwald. t. 16. f. 115. c. 119. a.

Seb. mus. 3. t. 57. f. 1. 2. 3. 6.

Knorr Vergn. 1. t. 24. f. 1. 2. et 6. t. 15. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 96. f. 924. 925.

Habitat sat pretiosa in India et ad Jamaicam, testa ad 6 pollices longa, lineis spadiceis transversis, non raro longitudinalibus, interdum undulatas, decussantibus, varia.

Turbinellus. 99. V. testa integriuscula turbinata: spinis conicis cretiusculis; superioribus majoribus, columella quadriplicata.

Mus. Lud. Ulr. 634. n. 307.* Murex Turbinellus.

Rumpf mus. t. 24. f. B. Verrucosa secunda.

List. Conch. t. 811. f. 20.

Bonann. recr. 3. f. 373.

mus. Kircher. 3. f. 367.

Gualt. test. t. 26. f. L.

Argenv. Conch. t. 14. f. P.

Seb. mus. 3. t. 49. f. 76. 77. et t. 60. f. 8.

Mus. Gottwald. t. 11. f. 79. a. b.

Knorr Vergn. 2. t. 2. f. 3. et t. 13. f. 2. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 18.

Martin. Conch. 3. t. 99. f. 944.

Habitat paulo rarior in Oceano indico ad Amboinam et Nussaanam, testa brevi 3 circiter pollices longa; alla, extrinsecus fusco fasciata.

Capitellum. 100. V. testa ovata rugosa nodosa, columella triplicata.

Mus. Lud. Ulr. 633. n. 306.* Murex Capitellum.

List. Conch. t. 810. f. 19.

Bonann. recr. 3. f. 270.

mus. Kirch. 3. f. 272.

Gualt. test. t. 37. f. A.

Argenv. Conch. t. 15. f. K.

Knorr Vergn. 6. t. 20. f. 6. et t. 35. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 99. f. 947. 948.

β) *Martin. Conch.* 3. t. 99. f. 949. 950.

Knorr Vergn. 6. t. 35. f. 4.

Habitat in Oceano indico et americano, murici trunculo affinis, testa crassa, 2¾ pollices longa alba, interdum fusco fasciata, decussatim costata.

ceramica. 101. V. testa ovata acuta: spinis divergentibus, columella subquinqueplicata.

Mus. Lud. Ulr. 634. n. 286.* Murex ceramicus.

Rumpf mus. t. 24. f. A. et t. 49. f. L. Verrucosa ceramica.

List. Conch. t. 829. f. 51.

Bonann. recr. 3. f. 286.
 mus. Kirch. 3. f. 287.

Gualt. test. t. 55. f. D.
 Argenv. Conch. t. 15. f. E.

Lesser testaceoth. f. 76.

Knorr Vergn. 2. t. 2. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 99. f. 943.

β) Knorr Vergn. 5. t. 23. f. 2. et 6. t. 20. f. 6.

Chemn. Conch. 10. t. 148. f. 1383, 1384.

*Habitat rarior ad Coromandel et insulam Ceram, turbine-
 lo affinis, testa alba lineis maculisque fuscis varia, crassa,
 spinis in anfractibus extimis in tubercula abeuntibus.*

Pyrum. 102. V. testa obovata subcandata: spirae anfractibus striatis;
 apice producto glaberrimo, columella triplicata.

List. Conch. t. 815. f. 25.

Bonann. recr. et mus. Kircher 3. f. 194.

Gualt. test. t. 45. f. C.

Mus. Gottwald. t. 33. f. 221. a. f. 222. b. et t. 34. f. 221. a.

Knorr Vergn. 6. f. 39. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 95. f. 916. 917.

β) List. Conch. t. 816. f. 26.

Rumpf mus. t. 36. f. 7?

Klein. ostrac. t. 4. f. 79a?

Knorr Vergn. 6. t. 27. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 95. f. 918. 919.

γ) Chemn. Conch. 9. t. 104. f. 884. 885.

δ) Chemn. Conch. 9. t. 104. f. 886. 887.

*Habitat ad Tranquebar et insulam Zeylon, testa ultra 7
 pollices longa, transversim undulata, pallida, maculis mi-
 nutis parallelogrammis seriatis varia, apice cylindrico, basi
 angulato glaberrimo obtuso, cauda exserta patula integra.*

lapponi- 103. V. testa obovata laevi: spira acuminata, ventre dilatato.
 ca. Rumpf mus. t. 37. f. 3. Murex lapponicus.

Seb. mus. 3. t. 57. f. 25. 26.

Knorr Vergn. 6. t. 11. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 89. f. 872. 873. et t. 95. f. 920. 921.

β) Rumpf mus. t. 37. f. 4.

γ) Bonann. mus. Kirch. 3. f. 395.

*Habitat rarior in Oceano indico et americano, testa ochro-
 leuca fusco-punctata aut lineata, rarius undulata, colu-
 mella quinqueplicata.*

- Vexillum. 104.** V. testa ventricosa flavicante aurantio striata: anfractu primo reliquis triplo majore tuberculato.
Rumpf mus. t. 37. f. 2.
Argenv. zoomorph. t. II. f. G.
Knorr Vergn. 5. t. I. f. 1.
Spengl. selt. Conch. t. I. f. FF.
Martin. Conch. 3. t. 120. f. 1098.
Favan. Conch. t. 33. f. O.¹.
Kaemmer. Rudolst. Cab. t. 8. f. I. 6.
Chemn. Conch. 10. vign. 20. f. A. B.
Habitat rarissima in Oceano indico.
- flavicans. 105.** V. testa pyriformi laevi flavicante nebulosa: spira maculis spadiceis varia, columella quadriplicata.
Seb. mus. 3. t. 67. f. a. b.
Martin. Conch. 3. t. 95. f. 922. 923.
Habitat rarissima.
- rupestris. 106.** V. testa elongata costata: costis lineas transversas subtiles decussantibus, labro marginato, columella multiplicata, spirae apice papillati.
Martin. Conch. 3. t. 98. f. 941. 942.
Habitat - - - testa ad 4 fere pollices longa, flavescente subfusco undulata.
- Nassa. 107.** V. testa ventricosa: spira costata; costis strias transversas subtiles decussantibus, labro marginato, columella triplicata umbilicata.
Seb. mus. 3. t. 53. f. 42.
Knorr Vergn. 4. t. 26. f. 6.
Martin. Conch. 4. t. 124. 125. f. 1172. 1173.
Habitat ad insulam S. Mauritii et Guineam, testa ultra pollicem longa subfusca: lineis teneris albis.
- reticulata. 108.** V. testa turrata transversim striata alba: costis longitudinalibus spadiceis, labro denticulato striato, columella triplicata.
List. Conch. t. 919. f. 13. et t. 967. f. 22.
Seb. mus. 3. t. 50. f. 55. 56. et t. 51. f. 31. 32.
Knorr Vergn. 2. t. 3. f. 6.
Martin. Conch. 4. f. 1382. 383.
Habitat - - - testa vix 3 pollices longa.
- spiralis. 109.** V. testa longitudinaliter costata transversim subtiliter striata: anfractibus duobus primis serie tuberculorum acutorum, columella triplicata.

Rumpf amb. t. 29. f. X. Buccinum spirale.

Habitat in mari indico, testa cinerea, fusca aut alba, phalangis digiti longitudine, basi angusta, emarginata, subreflexa.

magellanica. 110. V. testa subventricosa ochracea lineis albis, fuscisque varia, labro subalato: spirae anfractibus convexis; primo reliquis triplo majore.

Knorr Vergn. 6. t. 29. f. 1. 2.

Favann. Conch. t. 28. f. E.

Chemn. Conch. 10. t. 148. f. 1383. 1384.

β) Knorr Vergn. 5. t. 23. f. 2.

Habitat rarior in freto magellanico, testa $4\frac{1}{2}$ pollices longa: spirae anfractibus 6-7; in β) testa 2 pollices longa magis elongata, in mucronem acutum terminata, spirae anfractu primo obscurius undulato.

filosa. 111. V. testa tenuissime reticulato striata: cingulis elevatis transversis, columella quadriplicata, labro crenato. v. Bornm. mus. Caes. Vind. test. t. 9. f. 9. 10.

Habitat rarior - - - testa alba: cingulis 16 spadiceis, quorum 4 in spira, columella umbilicata.

fuscata. 112. V. testa rudi fusca laevi; basi transversim striata, spira obtusata; anfractu primo ventricoso fasciis quatuor angustis, reliquis fascia lata alba, columella umbilicata triplicata.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 302. t. 1. f. 15.

Habitat - - -

***** Ventricosae, spirae apice papillari.

aethiopia. 113. V. testa emarginata: spira coronata spinis fornicatis, columella quadriplicata. Mus. Lud. Ulr. 598. n. 241.*

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. t. 1. Latina.

Argenv. Conch. t. 17. f. F. Corona aethiopica.

List. Conch. t. 797. f. 4. et t. 801. f. 7. b.

Rumpf mus. t. 31. f. A. B.

Gualt. test. t. 29. f. H. 1.

Lesser testaceoth. f. 55.

Seb. muf. 3. t. 64. f. 1. 2. 4. t. 65. f. 1. 2. 4. 10. 12. et t.

66. f. 1-3. 6-10, 15.

Mus.

An huic forsan tribui accensendae cochleae ab Argenville zoomorph. t. 3. f. G. a Seba mus. 3. t. 53. f. e. a Byttemeister appar. t. 11. f. 41. a. b. et in museo Gottwaldriano t. 8. f. 52. et 62. d. t. 16. f. 120. a. c. et t. 36. f. 239. delineatae?

Mus. Gottwald. t. 9. f. 64. a. et f. 61. b.

Knorr delic. t. B. VI. f. 2.

Vergn. 2. t. 4. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 73-76. f. 777-788.

β) List. Conch. t. 798. f. 5?

γ) Chemn. Conch. 10. t. 148. f. 1387. 1388.

Habitat rarior in mari persico, ad insulam Asiae Key, ad caput bonae spei, testa ad 7-8 pollices longa flavicante maculata, interdum fasciata, nunc brevior magisque ventricosa, nunc magis elongata, spinis nunc longioribus, nunc brevioribus, nunc latioribus, nunc angustioribus, papilla nonnunquam detrita.

Cymbium. **114.** V. testa emarginata: spirae anfractibus canaliculato marginatis, columella quadriplicata. Mus. Lud. Ulr. 599. n. 242.

Column. purp. 29. t. 30. f. 3. Cochlea altera magna.

Adans. Seneg. t. 3. f. 1. Yet.

List. Conch. t. 796. f. 3. et t. 800. f. 7.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 2.

Gualt. test. t. 29. f. B.

Argenv. Conch. t. 17. f. G.

Seb. mus. 3. t. 65. f. 5. 6. 8. 9. et t. 66. f. 5.

Knorr delic. t. B. VI. f. 3.

Vergn. 2. t. 30. f. 1.

Spengl. selt. Conch. t. 1. f. N.

Martin. Conch. 3. t. 70. f. 762-765.

Habitat ad Africam, in mari hispanico et americano, rarior, testa nunc brevior et latiore, nunc longior et angustior, laevi, unicolore, nonnunquam maculis fuscis, interdum undatis varia, labro calloso.

Olla. **115.** V. testa emarginata: spira laevigata, columella subtriplicata. Mus. Lud. Ulr. 599. n. 243.*

Aldrov. exsurg. 560. Concha persica.

Adans. Seneg. 1. t. 3. f. 2. Philin.

Column. aq. t. 69. f. 4. 6.

List. Conch. t. 794. f. 1.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 6.

Gualt. test. t. 29. f. A.

Argenv. zoomorph. t. 11. f. H.

Klein ostr. t. 5. f. 97.

Lesser testaceoth. f. 54.

Seb. mus. 3. t. 66. f. 13. 14. 16. 18.

Mus. Gottwald. t. 10. f. 68. et 68. a. b. c.

Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 71. f. 766

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 245. t. I. f. 14.

Habitat ad insulas Philippinas, in mari americano, aethiopico, hispanico, testa ad 4 usque pollices longa, flavicante aut rufescente, rarius fusco varia, latiore, quam in cymbio.

ampla. 116. V. testa elongata: apertura ampla, labro acuto, spirae anfractibus occultis.

Martin. Conch. 2. t. 65. f. 722-724.

Habitat - - - testa alba aut fusca 1½ pollicem circiter longa.

Neptuni. 117. V. testa emarginata sub epidermide fusca rufescente: labro prominulo, columella quadriplicata.

List. Conch. t. 802. f. 8.

Gualt. test. t. 27. f. AA.

Seb. mus. 3. t. 64. f. 3. t. 65. f. 3. 7. et t. 66. f. 4.

Martin. Conch. 3. t. 71. f. 767.

Habitat in sinu persico, testa ad 8 pollices longa et aequae fere lata: spirae anfractibus 4.

Navicula. 118. V. testa emarginata: labro prominulo, columella subquadriplicata.

List. Conch. t. 795. f. 2.

Seb. mus. 3. t. 64. f. 10. 11. et t. 66. f. 11. 12. 17.

Knorr Vergn. 5. t. 28. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 71. f. 768-771.

Habitat - - - V. Neptuni satis affinis, at testa minore vix ultra 2 pollices longa, nunc unicolore ochroleuca, rufescente aut spadicea, nunc maculata aut marmorata.

papillaris. 119. V. testa elongata: apicis papilla elongata.

Seb. mus. 3. t. 64. f. 9.

Mus. Gottwald. t. 10. f. 69.

Knorr Vergn. 5. t. 28. f. 7.

Habitat - - - papilla interdum obliqua.

indica. 120. V. testa elongata flava: fasciis tribus macularum fuscarum, columella quadriplicata.

Mus. Gottwald. t. 10. f. 64.

Knorr Vergn. 5. t. 8. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 72. f. 772. 773.

Habitat in mari indico, testu angusta: spirae anfractibus 5.

- Scapha. 121. V. testa rudi nebulosa: lineis angularibus fuscis, columella caerulefcente quadruplicata, labro subalato.
List. Conch. t. 799. f. 6.
Bonann. recr. et mus. Kircher 3. f. 10.
Gualt. test. t. 28. f. 8.
Seb. mus. 3. t. 64. f. 5. 6.
Klein ostr. t. 5. f. 94.
Lesser testaceoth. f. 56.
Martin. Conch. 3. t. 72. f. 774-776.
Habitat pretiosa ad caput bonae spei, testa brevi, lata, alba, vel flavicante: apertura ampla, spirae anfractibus 6.
- Cymbiola. 123. V. testa ovata glabra subalbida: lineis longitudinalibus sanguineis: anfractibus nodosis, columella triplicata.
Chemn. Conch. 10. t. 148. f. 1385. 1386.
Habitat in Oceano indico, testa 2 pollices longa.
- Praeputium. 124. V. testa subovata testacea: maculis ex rufescente badiis, columella quadruplicata basi emarginata. *Chemn. Conch. 10. p. 143. t. 148. f. 1391. 1392.*
List. Conch. t. 798 f. 1.
Seb. mus. 3. t. 66. f. 11?
Habitat ad littus Coromandel.
- Glans. 125. V. testa cylindrica lutescente, columella triplicata emarginata, apertura effusa patente. *Chemn. Conch. 10. p. 144. t. 148. f. 1393. 1394.*
Seb. mus. 3. t. 64. f. 9-11. et t. 66. f. 13. 14.
Habitat ad occidentale Africae littus.
- reticulata. 141. V. testa alba laevi aureo reticulata emarginata, columella quadruplicata: spira conica; anfractu primo cylindrico ventricoso. *Kaemm. Cab. Rudolft. p. 68. n. 1. t. 5. f. 1. 2.*
Habitat ad Javam, testa ultra 2 pollices longa.
- spectabilis. 142. V. testa flavido-fuscescente fusco striata: columella triplicata. *Kaemm. Cab. Rudolft. p. 69. t. 7. f. 1.*
Davil. catal. 1. t. 8. f. 8.
Habitat in freto magellanico, testa 5½ pollices longa.

323. BUCCINUM. *Animal* Limax.

Testa univalvis, spiralis, gibbosa.

Apertura ovata, desinens in canaliculum (s. retusam lacunam) dextrum, cauda retusum.

Labium interius explanatum.

a Ampullacea, inflata, rotunda, tenuis, subdiaphragma fragilia.

Olearium. 1. B. testa subrotunda cincta sulcis obtusis lineola elevata interstinctis: apertura edentula.

Adansf. Seneg. 1. t. 7. f. 6. Minjac.

List. Conch. t. 985. f. 44.

Pet. gaz. t. 99. f. 11.

Rumpf mus. t. 27. f. D.

Gualt. test. t. 44. f. T.

Klein ostr. t. 4. f. 74.

Mus. Gottwald. t. 27. f. 188. a. c. et 189. a. d.

Knorr Vergn. 5. t. 12. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 117. f. 1076. 1077.

Habitat in mari indico, testa vix ultra 4 pollices longa, fusca aut subfusca crebro maculis nebulisque obscurioribus varia, spirae anfractibus 5 inflatis sulco discretis.

Galea. 2. B. testa obovata cincta sulcis anterioribus geminatis, apertura edentula.

List. Conch. t. 898. f. 18.

Bonann. recr. 3. f. 183.

mus. Kircher. 3. f. 179.

Gualt. test. t. 42. f. AA.

Martin. Conch. 3. t. 116. f. 1070.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 308. t. 2. f. 1.

β) *Bonann. recr.* 3. f. 26.

mus. Kirch. 3. f. 25.

Habitat in mari mediterraneo et adriatico, testa ochroleuca caput humanum magnitudine interdum aequante, fere globosa columella umbilicata.

- Perdix. 3. B. testa ovata inflata subfulcata alboque undulata, apertura edentula. *Mus. Lud. Utr. 600. n. 244.**
Column. aq. t. 69. f. 5. Cassida neritoides minor variegata.
Rumpf mus. t. 27. f. C. Cochlea pennata.
Argenv. Conch. t. 17. f. A. Perdix.
Adanf. Seneg. 1. t. 7. f. 5. Tefan.
List. Conch. t. 984. f. 43.
Bonann. recr. 3. f. 191.
mus. Kircher 3. f. 189.
Gualt. test. t. 51. f. F.
Seb. mus. 3. t. 68. f. 12. 13. 16.
Mus. Gottwald. t. 27. f. 1. 2.
Knorr Vergn. 3. t. 8. f. 1.
Martin. Conch. 3. t. 117. f. 1078-1080.
Habitat in mari indico, aethiopico, americano, testa ad 8 pollices longa lutea albo-pennata, undulata vel undata, costis complanatis, columella umbilicata, spirae anfractibus 5-6 prominentibus convexis, sulco levi parum interstinctis.
- Pomum. 4. B. testa ovata cineta fulcis obtusis, apertura dentata. *Mus. Lud. Utr. 600. n. 245.**
Rumpf mus. t. 23. f. 4. et t. 27. f. B. Cochlea striata altera.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 22.
Gualt. test. t. 51. f. C.
Argenv. Conch. t. 27. f. L.
Seb. mus. 3. t. 70. f. 3. 4.
Mus. Gottwald. t. 27. f. 184. C.
Knorr Vergn. 6. t. 23. f. 2.
Martin. Conch. 2. t. 36. f. 370. 371.
 β) *List. Conch. t. 792. f. 45?*
Habitat ad Javan Amboinam, Mexico, testa 2½ pollicem circiter longa, crassa, alba, flavo vel rufescenti maculata, spirae anfractu primo costis 12-14 lutescentibus inaequali, apice summo nitido.
- Dolium. 5. B. testa ovata cineta fulcis obtusis remotis: cauda prominula. *Mus. Lud. Utr. 601. n. 246.**
Rond. test. 106. Cochlea rugosa.
Rumpf mus. t. 27. f. A. Cochlea striata S. Olearia.
Calceol. mus. 30. t. 41.
List. Conch. t. 899. f. 19.
Bonann. recr. 3. f. 16. 17. 25.
mus. Kircher. 3. f. 16. 17. 28.
Gualt. test. t. 39. f. E.

Argenv. Conch. t. 17. f. C.

Seb. mus. 3. t. 68. f. 9-11. et t. 70. f. 1. 2. 5.

Mus. Gottwald. t. 27. f. 185. b. et f. 188. b.

Knorr Vergn. 3. t. 8. f. 4.

Martin. Conch. t. 3. f. 116-118. f. 1072-1075. 1082.

β) *Seb. mus. 3. t. 70. f. 6?*

Habitat in mari siculo, africano, indico, galeae satis aequalis, et perquam affinis, at testa multo tenuiore, alba, interdum fusca maculata, columella torta.

caudatum. 6. B. testa ovata cincta costis rotundatis: cauda prominula.

Knorr Vergn. 5. t. 3. f. 4.

Martin. Conch. 3. t. 118. f. 1083.

β?) *List. Conch. t. 940. f. 36.*

Klein ostr. t. 3. f. 61.

Knorr Vergn. 6. t. 29. f. 5.

Habitat - - - testa fusca umbilicata: apertura ampla, labro plicato intus dentato, spirae anfractibus 6 brevibus inflatis, in β) testa 1½ pollicis longa, tenuis, straminea, in costis fuscescente, spirae anfractibus tenuissime horizontaliter lineatis.

niveum. 7. B. testa nivea costata: spirae anfractibus extremis vix prominulis.

Knorr Vergn. 6. t. 36. f. 5.

Habitat - - - testa vix dimidium pollicem alta lataque; an distincta hujus tribus species?

clathratum. 8. B. testa ovata longitudinaliter rugosa transverse plicata: cauda brevi recurva. v. *Born mus. Cæs. Vindob. test. t. 9. f. 17. 18.*

Habitat - - - testa dilute cinerea, sectionum angulis nodulosis, spira acuta prominula, labio crevata intus sulcato; an hujus tribus?

b *Cassidea caudata, cauda exserta brevi reflexa, labro extrorsum inermi.*

echinophorum. 9. B. testa cingulis quatuor tuberculosis, cauda prominente.

Mus. Lud. Ulr. 601. n. 247.

List. Conch. t. 1003. f. 68.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 18. 19.

Rumpf mus. t. 27. f. 1.

Gualt. test. t. 43. f. 3.

Argenv. Conch. t. 17. f. P.

Argenv. zoomorph. t. 3. f. H.

Ginann. adr. 2. t. 5. f. 43.

Seb. mus. 3. t. 68. f. 18.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 164. et t. 27. f. 186.

Knorr Vergn. 1. t. 17. f. 1.

Martin. Conch. 2. t. 41. f. 407. 408.

β) *List. Conch. t. 1011. f. 71. c?*

γ) *Bonann. recr. 3. f. 160*

mus. Kircher. 3. f. 162.

δ) *List. Conch. t. 1011. f. 71. f?*

Habitat frequens in mari adriatico et mediterraneo, testa fuscescente intus tuberculisque albis transversim striata, umbilicata, spirā pyramidata, cauda elongata in altum flexa, labro nitido laevigato, cingulis nonnunquam 5,

plicatum. **IO.** B. testa anteriorius subplicata decussatim substriata: apertura dentata, cauda recurva.

Argenv. Conch. t. 15. f. D? Cassis.

List. Conch. t. 1002. f. 67.

Bonann. recr. 3. f. 156.

mus. Kircher. 3. f. 161.

Gualt. test. t. 40. f. C.

Martin. Conch. 2. t. 37. f. 379. 380.

β) *Knorr Vergn. 3. t. 28. f. 1.*

Favann. Conch. t. 25. f. D⁴.

Seb. mus. 3. t. 53. n. 1. 2.

Cbenn. Conch. 10. p. 191. t. 153. f. 1459. 1460.

γ) *Scop. del. inf. 2. t. 24. f. 1.*

Habitat paulo rarior ad Jamaicam, testa cinerea aut rufescente ad spirae basin aliquando seriatim tuberculata, rarius striis evidentibus longitudinalibus, aut cancellata.

cornutum.

II. B. testa turbinata scrobiculis punctata coronata: apertura dentata, cauda recurva. *Mus. Lud. Ulr. 602. n. 249.**

Rond. test. 2. 77. Murex triangularis.

List. Conch. t. 1006. f. 70

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 155.

Rumpf mus. t. 23. f. 1.

Gualt. test. t. 40. f. D.

Lesser testaceoth. f. 46.

Seb. mus. 3. t. 73. f. 7. 8. 17. 18.

Mus. Gottwald. t. 24. f. 159. aa. bb.

Knorr Vergn. 3. t. 2. f. 1.

Martin. Conch. 2. t. 33. f. 348. 349.

β) *List.*

- β) *List. Conch. t. 1008. f. 71. b.*
Rumpf mus. t. 23. f. A.
Martin. Conch. 2. t. 35. f. 362.

γ) *List. Conch. t. 1009. f. 71. c.*

Habitat in India, testa ad 9, β) 12 pollices longa, alba: maculis rufescentibus aut spadiceis, interdum undatis.

rufum. 12. B. testa decussatim striata: cingulis nodosis interstinctis lineae gemina, apertura dentata, cauda recurva. *Mus. Lud. Ulr. 603. n. 250.**

Rumpf mus. t. 23. f. B. Cassida rubra.

Barrel. rar. t. 1325. f. 29.

Bonann. recr. 3. f. 328. 329.

mus. Kircher. 3. f. 326. 327.

Gualt. test. t. 40. f. F.

Seb. mus. 3. t. 73. f. 3. 4. 9.

Knorr Vergn. 2. t. 9. f. 2? et 4. t. I.

Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 69.

Martin. Conch. 2. t. 32. f. 341. et t. 33. f. 346. 347.

Habitat ravior in mari americano et indico, testa fusca rufescente alboque varia, apertura coccinea: dentibus longis albis: sulcis intermediis nigris.

tubero- 13. B. testa cingulis duobus tuberculosis, cauda recurva. *Mus. tun. Lud. Ulr. 602. n. 249.**

Labat it. 5. p. 262.

List. Conch. t. 1004. f. 69?

Bonann. recr. 3. f. 323.

mus. Kirch. 3. f. 322.

Gualt. test. t. 41. f. A. A. A.

Seb. mus. 3. t. 73. f. 5. 6. 10. 11. 14. 15.

Mus. Gottwald. t. 23. f. 159. a. b.

Knorr Vergn. 3. t. 10. f. 1. 2.

Martin. Conch. 2. t. 34. f. 359. et t. 38. f. 381. 382.

Schroet. inner. Bau Conch. t. 4. f. 4.

β) *Seb. mus. 3. t. 73. f. 2?*

γ) *Knorr Vergn. 6. t. 18. f. 1.*

Habitat in Oceano americano, testa ad 10 pollices longa, rubro aut fusco maculata et undata, adulta subtriangulari, decussatim striata: cingulis interdum 3-4, aperturæ dentibus albis: intermedio nigro.

flamme- 14. B. testa subplicata subcoronata: apertura dentata, cauda um. recurva. *Mus. Lud. Ulr. 603. n. 251.**

- List. Conch. t. 1005. f. 72.
 Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 156.
 Rumpf mus. t. 23. f. 2.
 Valent. Abb. t. 11. f. 99. 100.
 Seb. mus. 3. t. 73. f. 19. 20.
 Mus. Gottwald. t. 23. f. 160.
 Knorr Vergu. 4. t. 4. f. 1.
 Martin. Conch. 2. t. 34. f. 353. 354.
 Spengh. selt. Conch. t. 3. f. D.

β) Seb. mus. 3. t. 73. f. 16.

γ) Gronov. zooph. t. 19. f. 9. Buccinum spinosum.

Habitat in Oceano americano, testa 5 fere pollices longa, alba, maculis fuscis undatis varia: apertura maculis 7 nigris notata; dentibus validis obtusis, columella transversum albo costata.

Testicu- 15. B. testa obovata decussatim striata laevigata: striis eleva-
 lus. tis longitudinalibus, apertura dentata, cauda recurva.

Mus. Lud. Ulr. 604. n. 252.*

List. Conch. t. 1001. f. 66.

Bonann. recr. 3. f. 162.

mus. Kirch. 3. f. 163.

Rumpf mus. t. 23. f. 3.

Valent. Abb. t. 7. f. 59.

Gualt. test. t. 39. f. C.

Seb. mus. 3. t. 72. f. 17-21

Mus. Gottwald. t. 22. f. 145-149.

Knorr Vergu. 3. t. 8. f. 2. et 4. t. 6. f. 1.

Bytem. app. t. 11. f. 46.

Martin. Conch. 2. t. 37. f. 375-376.

β) Martin. Conch. 2. t. 37. f. 377-378.

Habitat in mari indico et americano, testa ad 4 pollices longa alba, aut rufescente, ut plurimum flavo-maculata, labio inferiore oblitterato, exteriori ochroleuco fusco-maculato, columellae plicis dentibusve albis.

decussa- 16. B. testa decussatim striata laevigata: squamulis quadratis,
 tum. apertura dentata, cauda recurva. Mus. Lud. Ulr. 604.

n. 253.*

Rondel. test. 83. f. 1. Buccinum parvum.

List. Conch. t. 1000. f. 65.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 157.

Gualt. test. t. 40. f. B.

Mus. Gottwald. t. 23. f. 154. b. c. f. 156. a. 157. a. b.

Knorr

Knorr Vergn. 2. t. 10. f. 3. 4.

Martin. Conch. 2. t. 35. f. 360-361. 367. 368.

Habitat in mari mediterraneo et africano, testa alba, frequenter fusco aut tessellata aut undulata; labio exteriori rugoso, valido, lato, interius crenato, interiore punctis eminentibus aspero.

Arcola. 17. B. testa substriata maculis quadratis quadrifariam cincta; apertura dentata, cauda recurva. Mus. Lud. Ulr. 605. n. 254.*

Rumpf mus. t. 25. f. B. C. I. 2. 5. Arcola.

Adans. seneg. 1. t. 7. f. 8. Saburon.

List. Conch. t. 1012. f. 76.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 20. 21. 154?

Valent. Abb. t. 9. f. 77.

Klein. ostr. t. 6. f. 102? 103.

Gualt. test. t. 39. f. G. H. et t. 40. f. E.

Argenv. Conch. t. 15. f. 1.

Seb. mus. 3. t. 70. f. 7-9.

Mus. Gottwald. t. 22. f. 150-152. b. et t. 23. f. 156. b. 157. c.*

Knorr Vergn. 3. t. 8. f. 5.

Martin. Conch. 2. t. 32. f. 344-345. et t. 34. f. 350. 351. 352. 355.

Schrocz. Einl. in Verst. 4. t. 9. f. 7.

β) List. Conch. t. 1056. f. 9.

Habitat in mari mediterraneo et indico, testa vix ultra 3 pollices longa, nunc laevi, nunc magis minusve evidenter striata: labio exteriori interiore margine dentato.

tigrinum. 188. B. testa ovata laevi caerulefcente: fasciis transversis luteis fusco maculatis characteribusque fuscis indermediis. Martyn. unid. Conchol. 1. t. 8.

Habitat ad novam Seelandiam.

undulatum. 18. B. testa rarius transversim striata undatim maculata: spira obtusa labroque interiori glaberrimis.

List. Conch. t. 996. f. 61.

β) Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 159.

Gualt. test. t. 39. B.

γ) Seb. mus. 3. t. 68. f. 14. 15. 17.

Habitat - - - Arcolae affine, at testa magis producta.

cicatricosum. 19. B. testa ovata serobiculis punctata laevi: spira elongata, labiis dentatis, cauda recurva. Gronov. zooph. t. 19. f. 1. 2.

Habitat in India, areolae affine, at testa magis ovali, spiram cancellata, labio exteriori dentato, interiori rugoso.

- tessellatum. 20. B. testa tenui cinerea: fasciis albis fusco tessellatis, anfractibus quinquefariam tuberculatis.
Seb. mus. 3. t. 73. f. 1. 12. 13.
Martin. Conch. 2. t. 36. f. 369. et t. 37. f. 374.
Habitat rarissimum in Oceano australi, testa ultra 6 pollices longa.
- pennatum. 21. B. testa alba: fasciis flavescente spadiceo alboque variis, cauda recurva.
Rumpf mus. t. 23. f. C.
Martin. Conch. 2. t. 36. f. 372. 373.
Habitat rarum in India.
- maculosum. 22. B. testa fasciis quatuor maculosis, anfractibus prominulis longitudinaliter costatis: primo corona tuberculorum.
List. Conch. t. 997. f. 62.
Habitat - - - pennato affine, testa 3½ pollices longa.
- bilineatum. 23. B. testa transversim striata: spirae obtusae anfractibus fascia maculosa lineisque duabus.
List. Conch. t. 998. f. 63.
Habitat - - -
- gibbum. 24. B. testa rudi transversim striata undatim maculosa: spirae acuta pyramidalis.
List. Conch. t. 999. f. 64.
Habitat - - - testa 2 pollices longa.
- ventricosum. 25. B. testa ventricosa striata: labio tenui, cauda brevi.
List. Conch. t. 1007. f. 71.
Habitat - - - an distincta species?
- strigosum. 26. B. testa transversim striata: spirae acuta; anfractu primo secundoque spinis coronato, labio exteriori intus maculato extrinsecus emarginato.
List. Conch. t. 1011. f. 71. f.
Habitat - - -
- rugosum. 27. B. testa laevi undulatim maculata: spirae rugosa striataque, cauda quinqueplicata, labio exteriori valido recto.
List. Conch. t. 1014. f. 78.
Habitat rarum - - - testa 3 fere pollices longa.

- ponderosum. 28. B. testa rudi: spira prominula acuta; anfractu primo tuberculis coronato, labio exteriori intus costato.
List. Conch. t. 1016. f. 74.
Habitat - - - testa 1½ pollicem longa.
- recurvirostrum. 29. B. testa laevi fasciis macularum rufarum notata: spira prominula; anfractu primo inflato.
List. Conch. t. 1016. f. 75.
Habitat ad Barbados, testa 2½ pollices longa.
- trifasciatum. 30. B. testa transversim striata hinc inde maculosa, fasciis tribus aequalibus notata: apertura intus caerulefcente, labio exteriori dentato, interiore seriatim tuberculato.
Bonann. recr. et univ. Kirch. 3. f. 158.
Habitat - - - testa 3 pollices longa.
- senegalicum. 31. B. testa subtiliter transversim striata: fasciis macularum tribus, spirae anfractu secundo annulo turgido cincto, labio exteriori crenato.
Adanf. Seneg. 1. p. III. t. 7. f. 7. Fasim.
Habitat ad Senegal.
- ochroleucum. 32. B. testa ochroleuca transversim striata: spirae anfractu primo spinis coronato, labio exteriori dentato, interiori repando.
Gualt. test. t. 43. f. 2.
Habitat - - - testa ultra 2½ pollices longa.
- friatum. 33. B. testa transverse striata: spira depressa; anfractu extremo margine subnodoso, apertura dentata, cauda recurva.
Gronov. zooph. t. 19. f. 18.
Habitat in America.
- Cassia. 178. B. testa obovata umbilicata fulva transversim dense striata: cauda recurva, labio membranaceo adnato, labro acuto.
Chemn. Conch. 10. p. 188. t. 152. f. 1456.
Habitat in mari mediterraneo Neapoli vicino.
- strigatum. 179. B. testa ovata transversim fulcata albida rufescenti-fasciata varicosa: spira conica decussatim striata, apertura oblonga dentata, labio interiore plicato granulato, labro fimbriato maculato. *Chemn. Conch. 10. p. 189. t. 153. f. 1457. 1458.*
Favann. Conch. t. 24. f. D.
Mart. Conch. 2. t. 34. f. 356.
Habitat in Oceano indico.

tyrrhe- 180. B. testa globosa flavescente fulcata striata: spira conica,
num. apertura alba, labro marginato intus subdentato. *Chemn.*
Conch. 10. p. 192. t. 153. f. 1461. 1462.

Bonann. recr. 3. f. 160.

mus. Kirch. 3. f. 162.

Ginann. op. posth. 2. t. 5. f. 44. et t. 6. f. 45.

Habitat in mari tyrrheno.

abbrevia- 181. B. testa ovata albida transversim striata fulcataque: spira
tum. conica scalari, labro duplicato intus dentato, labio repli-
cato rugoso, cauda brevissima. *Chemn. Conch.* 10. p. 194.
t. 153. f. 1463. 1464.

β) *Chemn. Conch.* 10. t. 153. f. 1465. 1466.

Habitat in Oceano indico, β) americano.

c *Cassidea unguiculata*, labro posterius extorsum
aculeato, ceterum similia caudatis.

Erinace- 34. B. testa subplicata papillis coronata. *Mus. Lud. Ulr.* 605.
us. n. 255.*

List. Conch. t. 1015. f. 73.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 153.

Rumpf mus. t. 25. f. D. et 6. 7.

Gualt. test. t. 39. f. D. 1.

Argenv. Conch. t. 14. f. G.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 8. 11-16. 29. 30.

Mus. Gottwald. t. 23. f. 155. b. 156. a. 158. 161. b. c. 162.

a. b. d. 163. a. b. c.

Martin. Conch. 2. t. 35. f. 363. et t. 38. f. 383-386.

β) *List. Conch.* t. 1013. f. 77?

γ) *Seb. mus.* 3. t. 53. f. 21?

Habitat in mari americano et indico, ad Alexandriam testa
ochroleuca, caeruleficiente aut alba, rarius undatim macu-
losa, frequentius fascia 1-2 transversis, nunc obsoletis,
nunc manifestis tessellatis.

glaucum. 35. B. testa laevi papillisque coronata. *Mus. Lud. Ulr.* 606.
n. 256.*

Rumpf mus. t. 25. f. A. et f. 4. *Cassis cinerea laevis.*

List. Conch. t. 996. f. 60.

Gualt. test. t. 40. f. A.

Seb. mus. 3. t. 71. f. 11-16.

Mus. Gottwald. t. 22. f. 153. et t. 23. f. 154. 2.

Knorr Vergn. 3. t. 8. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 32. f. 342. 343.

Schroet. inner. Bau d. Conch. t. 3. f. 4.

Habitat in mari indico, testa ad 5 pollices longa, cinerea: fasciis 4-6 obscurioribus notata intus fusca, rarius extrinsecus obsolete transversim striata: spira acuta pyramidali, anfractibus extimis cancellatis, labro exteriori dentato spinis subius 3-4 armato, interiore infra rugoso subpunctato, supra glaberrimo albo.

Vibex.

36. B. testa tota laevi. *Mus. Lud. Ulr. 606. n. 257.**

Rumpf. mus. t. 25. f. E. et 8. 9. Fimbriata laevis.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 152.

Gualt. test. t. 39. f. F. L.

Argenv. Conch. t. 14. f. H.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 3-7. 10. 17-20. 23. 31.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 166. a. b. 167. a. b. 168. a. b.

Knorr Vergu. 6. t. 11. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 40.

Martin. Conch. 2. t. 35. f. 364. 366.

β) *Seb. mus. 3. t. 53. f. 9.*

γ) *Seb. mus. 3. t. 53. f. 26. 27.*

δ) *Seb. mus. 3. t. 53. f. 22.*

Habitat ad Alexandriam, in mari americano et indico, testa maculis undatis ex fusco luteis varia, columellae plicis 2, nonne mera erinacei varietas?

teffulatum.

37. B. testa subventricosa: spirae anfractibus basi fascia nigro teffellata.

List. Conch. t. 975. f. 30. b.

Martin. Conch. 2. t. 38. f. 387. 388.

Habitat - - - testa ut plurimum maculis undatis aliisque spadiceis varia.

nodulosum.

38. B. testa subplicata papillis coronata: labro laevi superius maculato, postterius bifariam acute spinoso.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 383. t. 2. f. 9.

Habitat - - - erinaceo affine, testa pollicem circiter longa.

Fimbria.

39. B. testa sulcata: spira acuta, anfractibus feriatim tuberculatis.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 1. 2.

Habitat - - - testa grandi ex cinereo flava: sulcis albis.

papillosum.

40. B. testa undique tuberculata. *Mus. Lud.-Ulr. 607. n. 258.**

Rumpf. mus. t. 29. f. M. Buccinum granulatatum rotundum.

List. Conch. t. 969. f. 23.

Gualt. test. t. 44. f. G.

Argenv.

Argenv. Conch. t. 9. f. I.

Seb. mus. 3. t. 49. f. 57-59.

Knorr Vergn. 2. t. 27. f. 2.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1204. 1205.

Habitat rarius in mari indico, testa 2½ pollices fere longa flavicante: maculis spadiceis, tuberculis in series digestis, labro spinis 6 armato.

Glans. 41. B. testa laevi: labio interiore bidentato. *Mus. Lud. Ulr. 607. n. 259.**

List. Conch. t. 981. f. 40.

Rumpf mus. t. 29. f. P.

Seb. mus. 3. t. 39. f. 56. 57. 60.

Knorr Vergn. 3. t. 5. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1196-1200.

Habitat rarius in mari indico, testa levi, subventricosa, paulisper ultra 2 pollices longa alba: lineis obliquis flavis vel ex luteo fuscis, maculis fuscis, apice rubro.

* d * *Callosa, columellae labio dilatato incrassato.*

Arcularia. 42. B. testa plicata papillisque coronata. *Mus. Lud. Ulr. 608. n. 260.**

Rumpf mus. t. 27. f. M. Arcularia major.

List. Conch. t. 970. f. 24. 25.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 175. 340.

Gualt. test. t. 44. f. O. Q. R.

Argenv. Conch. t. 14. f. C.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 28. 32-35. 37-41.

Mus. Gottwald. t. 26. f. 178. d. f. 183. a. b. c.

Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 41. f. 409-412.

Schroet. inn. Bau Conchyl. t. 5. f. 10.

β) *Rumpf mus. t. 27. f. N.*

Gualt. test. t. 44. f. n.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 44. 45.

Martin. Conch. 2. t. 41. f. 413.

γ) *Bonann. recr. et mus. Kircher 3. f. 59.*

δ) *Gronov. zoophyl. t. 19. f. 7. 8. Buccinum fasciolatum.*

ε) *Chemn. Conch. 10. t. 154. f. 1474.*

Habitat in Oceano indico, Malacis ornamento arcarum inserviens, testa nunc alba, nunc cinerea, nunc subfusca aut fusca fascia interdum alba, rarius rubescente fascia alba, cancellata, labro costato.

- Pullus. 43. B. testa gibba oblique striata.
Adans. Seneg. 1. t. 8. f. 11? Totombo.
List. Conch. t. 971. f. 26.
Gualt. test. t. 44. f. N.
Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 5.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 328. t. 2. f. 2.
Habitat in mari mediterraneo, arcularia dimidio minor, testa ferruginea decussatim striata, fascia una aut 2 albis transversis, labio exteriori rotundato dentato, interiori nitido albo.
- gibbosulum. 44. B. testa gibba laevi.
List. Conch. t. 972. f. 270. t. 973. f. 28.
Bonann. recr. 3. f. 383.
mus. Kirch. 3. f. 369.
Gualt. test. t. 44. f. L.
Mus. Gottwald. t. 26. f. 178. c.
Seb. mus. 3. t. 53. f. 46.
Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 6.
Martin. Conch. 2. t. 41. f. 414. 415.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 329. f. 3. a. b.
 β) *Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 4.*
 γ) *Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 5.*
 δ) *Knorr Vergn. 6. t. 36. f. 5?*
Habitat rarius in mari mediterraneo et indico, testa nivea, aut tincta maculatave.
- mutabile. 45. B. testa laevi, adultiore rugosa: spira exserta, labio interiore subexplanato.
Gualt. test. t. 44. f. B.
Habitat in mari mediterraneo, testa tenera, laevi, pallida, alba, aut ex luteo fuscescente, fasciis interdum 2 obsoletois: spira exquisita; anfractibus distinctissimis longitudine testae margine superiore obsoleto albis rufisque; adultiore longitudinaliter rugosa cinerea opaca; labio interiori antrorsum extenso crassiusculo.
- neriteum. 46. B. testa convexa obtusa laevi: labio interiori obsoleto.
Gualt. test. t. 65. f. C. 1.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 3. 4.
Habitat rarius in mari mediterraneo, testa pisi magnitudine, neritae facie, at apertura posterius emarginata a neritis distincta, fere orbiculata, pallida, subtus planiuscula, alba, gibbosa: sutura superiori secundum anfractus linea purpurascente vermiculari.

e Detrita, columellae labio quasi abrado plano.

- Harpa. 47. B. testa varicibus aequalibus longitudinalibus distinctis mucronatis: columella laevigata, *Mus. Lud. Ulr.* 609, n. 261.*
Rumpf mus. t. 32. f. K. L. M. Harpa.
Argenv. Conch. t. 17. f. D. Harpa nobilis.
List. Conch. t. 992. 993. 994. f. 55-57.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 185.
Gualt. test. t. 29. f. C. D. E. G.
Klein ostr. t. 6. f. 105.
Lesser testaceoth. f. 59.
Seb. mus. 3. t. 70. fig. innom. omn.
Mus. Gottwald. t. 15.
Knorr Vergn. 1. t. 9. f. 3. et 2. t. 8. f. 2. et t. 19. f. 1. 2.
Murray testaceol. t. 1. f. 14.
Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 14.
Martin. Conch. 3. t. 119. f. 1090-1092. 1094-1097.
 β) *Pallas spic. zool.* 10. p. 33. t. 3. f. 1. 2. Buccinum Gever-
 sianum.
 γ) *Chemn. Conch.* 10. t. 152. f. 1451.
 δ) *Chemn. Conch.* 10. t. 152. f. 1453.

Habitat in mari indico, testa 4-5 pollices longa, ovata, nunc majore, nunc minore, subtus ut plurimum badia aut fusca, costis obliquis nunc latioribus, nunc angustioribus, ut plurimum, nunc rarius, nunc confertim striis transversis nigris notatis, aliquando maculatis: maculis nonnunquam tessellatis, costarum interstitio creberrime albo, maculis pennatis picto; in β) testa grisea undulatum maculata, intus ex purpura violacea.

- collatum. 48. B. testa varicibus aequalibus longitudinalibus confertis mucronatis, columella laevigata.
Argenv. zoomorph. t. 11. f. F.
Martin. Conch. 3. t. 119. f. 1093.
Favann. Conch. t. 28. f. A⁺.
Chemn. Conch. 10. t. 152. f. 1452.

β) Fimbriata Buccinum. *Mart. univ. Conch.* 1. t. 6.

Habitat rarissimum - - - β) ad insulas Falkund, costis approximatis, rarius striatis et maculatis ab harpa distinctum, an forsitan mera ejus varietas?

- Perlicum. 49. B. testa scabra: labro crenulato, columella plana. *Mus. Lud. Ulr.* 609. n. 262.*
Rumpf mus. t. 27. f. E. Cochlea patula.
Argenv. Conch. t. 17. f. E. Concha persica.

List. Conch. t. 987. f. 46. 47.

Gualt. test. 51. f. H? L.

Seb. mus. 3. t. 72. f. 10. II.

Knorr Vergn. 3. t. 2. f. 5. et 4. t. 5. f. 4.

Martin. Conch. 3. t. 69. f. 760.

β) Valent. Abb. t. 3. f. 20.

γ) Seb. mus. 3. t. 72. f. 12-16.

Favann. Conch. t. 27. f. D³.

Chemn. Conch. 10. t. 154. f. 1467. 1468.

Habitat in mari indico, sinu persico rarius, testa 4 fere pollices longa aut fusca transversim striata alboque maculata vel filis albo fuscoque maculatis cincta, aut fasciis ejusmodi picta.

mono-
don. 50. B. testa scabra, labro crenulato, columella plana spinam subulatam oblique exferente.

Pallas spic. zool. 10. p. 33. t. 3. f. 3. 4.

Knorr Vergn. 4. t. 30. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 69. f. 761.

Regensf. Conch. 2. t. 7. f. 2.

Favann. Conch. t. 27. f. D¹.

Martyn Conch. 1. t. 10. 2. f. 50.

Chemn. Conch. 10. t. 154. f. 1469. 1470.

Habitat rarum in mari Americam alluente, persico affine, testa grisea, intus alba.

patulum. 51. B. testa muricata: labro extus crenato, columella falcata.

Mus. Lud. Ulr. 610. n. 263.*

Adans. Seneg. 1. t. 7. f. 3. Pakel.

List. Conch. t. 989. f. 49.

Bonann. recr. 3. f. 368.

mus. Kircher. 3. f. 361.

Gualt. test. t. 51. f. D. E.

Mus. Gottwald. t. 26. f. 179. a.

Knorr Vergn. 6. t. 24. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 69. f. 757. 758.

Habitat rarius in mari aethiopico et americano, murici neritoideo affine, testa ad 4 usque pollices longa, solida, striis transversis nigris intermediisque lineis albis varia, fasciis crebro 2 albis, ventris anfractibus cingulo triplici nodoso acuto, et duplici inferiore magis obtuso.

haemasto-
ma. 52. B. testa submuricata; labro intus striato, columella planiuscula, fauce fulva.

List. Conch. t. 988. f. 48.

Gualt. test. t. 51. f. A.

Mus. Gottwald. t. II. f. 80. a? b? e? f?

Martin. Conch. 3. t. 101. f. 964. 965.

Habitat in mari mediterraneo et aethiopico, testa ad 2 pollices longa, ovata, rudi, transversim striata, fusca vel cinerea interdum fusco-lineata, labro intus crenulato, spiram obtusa, anfractibus fascia duplici nodosa cinctis.

Lapillus. 53. B. testa ovata acuta striata laevi: columella. Fu. Suec. 2167.

It. wgoth. t. 5. f. 4.

Adouf. Seneg. I. t. 7. f. 4. Sadot.

Müll. zool. dan. prodr. 2944. O. Fabr. Fn. groenl. 398.

Tritonium Lapillus.

List. Conch. t. 965. f. 18. 19. et t. 975. f. 30. a?

anim. angl. t. 3. f. 5. 6.

Aët. paris. 1711. p. 199. t. 6. f. 5-7.

Knórr Vergn. 6. t. 29. f. 4.

Stroem. foudm. 183.

Besch. berl. Naturf. 4. n. 13.

Ferber n. Beytr. z. Mineralg. I. p. 449.

Martin. Conch. 3. t. 121. f. 1111. 1112. et 4. t. 122. f. 1124.

1125. 1128. 1129. 1136. 1137.

Habitat ad Oceani europaei littora, testa vix ultra $1\frac{1}{2}$ pollicem longa alba, cinerea vel flavicante, interdum transversim fasciata, nunc tenuiore: apertura edentula, nunc solidiore: apertura dentata; incolae feminini ovaria succo glutinoso albo flavo fuscoque farta, qui lanæ aut linteo affricatus et ad solem siccatus nitido eoque stabili colore purpureo comparet: Ova olim pro hydra triticea habita.

Smaragdulus. 54. B. testa ovata, acuta glaberrima, columella subplicata planiuscula. Mus. Lud. Ulr. 670. n. 264.*

Argenv. Conch. t. 6. f. P. Smaragdus minor.

Habitat - - - testa sulcata matris perlarum instar nitente, et viridi quoque colore nitente.

Tuba. 55. B. testa subfusiformi ex fusco lutea: spira cancellata; anfractu primo sublaevi reliquis triplo longiore.

Martin. Conch. 3. t. 94. f. 908.

Habitat rarissimum in India, testa supra subventricosa, infra angusta.

Pyrum. 56. B. testa turbinata: apertura rubra, columella laevi, spira brevi; anfractu primo ventricoso.

Martin.

Martin. Conch. 3. t. 94. f. 909. 910.

β) *Scop. del. inf. 2. t. 24. f. 2?*

Habitat rarissimum in India et mari rubro.

spadice- 57. B. testa oblongo turbinata spadicea: lineis transversis un-
um. dulatis albis.

Martin. Conch. 3. t. 94. f. 911.

Habitat - - -

fossile. 58. B. testa convexa transversim plicata: spira brevi, columel-
la callosa.

Martin. Conch. 3. t. 94. f. 912. 914.

Habitat - - - haecenus modo fossile et calcinatum sat frequens prope Oedenburg Hungariae.

umbilica- 59. B. testa oblongo turbinata plicata: spira nodosa, apertura
tum, intus fulcata, columella subumbilicata.

Martin. Conch. 3. t. 94. f. 915. 915. a.

Habitat - - -

candi- 60. B. testa oblonga turbinata solida laevi alba.

Martin. Conch. 3. vign. 31. f. 2. 3. p. 198.

Habitat - - -

Scala. 61. B. testa oblonga: apertura ovali emarginata quadridentata,
basi alba, spira acuta; anfractibus distantibus, primo costis
quatuor glabris.

Martin. Conch. 3. t. 118. f. 1089. a. b.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 360. t. 2. f. 8.

β) *Knorr Vergn. 3. t. 7. f. 2.*

γ) *List. Conch. t. 1059. f. 2.*

Habitat - - - testa nunc alba, nunc fusca.

crassum. 62. B. testa ventricosa rudi grisea glabra: apertura ovali, co-
lumella callosa, basi bicallosa.

PPP PPP PPP P 2

Martin.

Cui tribui accensendae, si quidem distinctae sint huius generis species ab Argenville
zoomorph. t. 4. f. A. a Listero Conch. t. 37. f. 36. t. 580. f. 34. a. t. 792.
f. 45. t. 827. f. 49. d. t. 897. f. 17. a. t. 912. f. 3. t. 924. f. 16. a. b. t.
962. f. 15. a. t. 964. f. 49. e. f. t. 965. b. f. 20. t. 968. f. 22. b. c. t. 976.
f. 32. t. 983. f. 42. b. et t. 992. f. 54. a. Seba mus. 3. t. 50. f. 31. t. 60.
f. 36. 50. et t. 39. f. 61. ab Argenvillio Conch. t. 10. f. I. et zoomorph. t. 4.
f. E. a Gualtieri test. t. 44. f. H. I. D. P. t. 55. f. C. et t. 43. f. P. a Bo-
nanni Mus. Kircher. 3. f. 33. 63. 71. 398. 151. et mus. Gottwaldtian. t. 26.
f. 175. c. et f. 181. delineatae? an buccini species testa a Knorrio Vergn. 5.
t. 15. f. 5. delineata? a Listero anim. angl. t. 3. f. 10.

Martin. Conch. 3. t. 120. f. 1099. 1100.

Habitat - - - *spira vix prominula: anfractibus 5.*

marginatum. 63. B. testa subglobosa glaberrima: apertura ovali utrinque marginata, labro dentato, columella striata, spira vix prominula.

Martin. Conch. 3. t. 120. f. 1101. 1102.

Habitat - - - *hactenus modo fossile repertum in Pedemontio, testa subfusca, basi striis nonnullis obliquis exarata.*

Labyrinthus. 64. B. testa ponderosa convexa glaberrima: anfractibus distantibus marginatis, apertura ampla ovali, columellae plicis obliquis.

Seb. mus. 3. t. 57. f. t.

Martin. Conch. 3. t. 120. f. 1103.

Habitat ad Scheveningen Hollandiae, testa ex luteo subfusca.

rusticum. 65. B. testa rudi ovato-oblonga alba: striis transversis fuscis, apertura ovali, cauda prominula, anfractuum primo ventricoso.

Adans. Seneg. 1. t. 9. f. 25. Tafon.

List. Conch. t. 831. f. 55.

Gualt. test. t. 43. f. X.

Seb. mus. 3. t. 54. f. 14. 16.

Knorr Vergn. 3. t. 14. f. 5.

Martin. Conch. 3. t. 120. f. 1104. 1105.

Habitat in India et Africa, striis transversis interdum fusco lacteoque variis, in colorem caeruleum viridemque variantibus.

varium. 66. B. testa ovata rudi flava: costis transversis obscurioribus elevatis nodulosis, apertura ovata edentula.

Knorr Vergn. 6. t. 23. f. 3.

Martin. Conch. 3. t. 121. f. 1106.

Habitat - - -

filosum. 67. B. testa ovata albida, rubris filis cincta: spira prominula, apertura ovali, labro rubro striato, columella subumbilicata.

Martin. Conch. 3. t. 121. f. 1113. 1114.

Habitat - - -

coronatum. 68. B. testa ovata striata exalbida spadiceo obumbrata: fascia media alba, maculis utrinque fulcis stipata.

Martin. Conch. 3. t. 121. f. 1115. 1116.

β) *List. Conch. t. 986. f. 45.*

Klein ostr. t. 4. f. 75.

Habitat - - - testa medio gibba.

squalidum. 69. B. testa subglobosa albida maculis porraceis luridisque testellatis in series digestis varia.

Bonnann. recr. 3. f. 393.

mus. Kirch. 3. f. 379.

Habitat - - - spirae anfractibus 4.

crassum. 185. B. testa subcylindrica transversum striata rufescente spadicco fasciata labro denticulato. *Kaemm. Cab. Rudolst. p.*

119. t. 7. f. 2. 3.

Habitat ad Zeylon.

fornicatum. 186. B. testa striata fusca albo maculata fasciataque: anfractibus canaliculatis quadrifariam nodulosis. *Kaemmerer Cab.*

Rudolst. p. 120. n. 14. t. 9. f. 1.

Habitat - - - testa 1½ pollicem longa.

* *Laevigata (nec praecedenti cuidam tribui inserta.)*

spiratum. 70. B. testa laevi: anfractibus canali plano distinctis, columella abrupta perforata. *Mus. Lud. Ulr. 611. n. 265.*

Columu. purp. 15. t. 16. f. 2.

α) *Argent. Conch. t. 17. f. N. Contabulata.*

List. Conch. t. 983. f. c.

Bonnann. recr. 3. f. 370.

mus. Kircher. 3. f. 362.

Rumpf mus. t. 49. f. D.

Gualt. test. t. 51. f. B.

Seb. mus. 3. t. 73. f. 21. 22. 24? 25?

Knorr Vergu. 2. t. 6. f. 5. et 3. t. 3. f. 4.

Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 41.

Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1118.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 3.

β) *List. Conch. t. 981. f. 41.*

Bonnann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 70.

Rumpf mus. t. 49. f. C.

Klein ostr. t. 2. f. 46.

Seb. mus. 3. t. 73. f. 23. 26.

Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1120. 1121.

Habitat in India, β. (rarius) in Sina, testa 2 circiter pollices longa, β) paulo longiori, alba, maculis lineisque spadicis aliter aliterque varia, spirae anfractibus 6-7: primo concentrico, apertura ovata emarginata supra in canalem

terminata, umbilico profundo quasi bipartito, basi in α) caerulea.

- pyrozo- 71. B. testa transversim plicata et undulatum striata: basi spi-
nias. raque prominulis; anfractibus singulis fascia fulva, pri-
mo duplici.

Martin. Conch. 3. t. 109. f. 1017.

Habitat - - -

- laeve. 72. B. testa oblonga tenuissime striata dilute fusca obscurius
fasciata; apertura ovali in canalem desinentē, anfractu
primo gibbo maximo.

Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1150.

Habitat in India, spirae anfractibus 5-6.

- ocella- 73. B. testa laevi atra: guttis maculisque albis feriatis, spira
tuin. prominula; anfractu primo ventricoso.

Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1160. 1161.

Habitat - - -

- pyrami- 74. B. testa obtuse pyramidali transversim striata alba, nebulis
dale. maculis virgatis aliisque nigris et subfuscis varia.

List. Conch. t. 976. f. 31.

Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1170. 1171.

β) *List. Conch. t. 980. f. 39.*

Habitat ad Tranquebar.

- glaberrima. 75. B. testa glaberrima minuta.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1177. 1180.

β) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1178.*

γ) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1179.*

δ) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1181.*

ϵ) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1182.*

*Habitat - - - β) anfractibus 2 primis fascia tessulata
cinctis, γ) anfractu primo serie macularum cincto, δ)
testa fusco undulata, ϵ) maculata et punctata.*

- strigo- 76. B. testa minuta transversim striata.
sum.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1183.

β) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1184.*

γ) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1185.*

δ) *Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1186-1188.*

*Habitat - - - testae apertura in β) et δ) dentata, in
hoc maculata.*

- trifascia- 77. B. testa glabra: fasciis intus tribus latis rubris, spirae an-
tum. fractu primo ventricoso.
Gualt. test. t. 44. f. A.
Habitat - - - testa ultra pollicem longa.
- leucozo- 78. B. testa glabra: fascia alba lineisque spadiceis varia.
nias. *Seb. mus. 3. t. 39. f. 37.*
Habitat - - - testa minuta.
- cancella- 79. B. testa glabra fasciis lineisque decussantibus varia.
tum. *Seb. mus. 3. t. 39. f. 38.*
Habitat - - - testa minuta.
- obtusum, 80. B. testa glabra ochroleuca: spirae apice obtuso caeruleo;
anfractu primo ventricoso.
Knorr Vergn. 5. t. 18. f. 3.
Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1193.
Habitat - - - testa 2 pollices longa.
- glabra- 81. B. testa glaberrima: anfractibus obsolete; infimo basi sub-
tum. canaliculato producto. *Mus. Lud. Ulr. 611. n. 266.**
List. Conch. t. 974. f. 29.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 149.
Gualt. test. t. 43. f. T.
Argenv. Conch. t. 9. f. G.
Knorr Vergn. 2. t. 16. f. 4. 5.
Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1117.
β) *Klein ostr. t. 2. f. 47. Diplacus.*
List. Conch. t. 982. f. 42.
Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1119.
Chemn. Besch. berl. Naturf. 3. t. 8. f. B.
γ?) *Martyn univ. Conch. 2. t. 48.*
Habitat in mari americano et africano varius, testa 3½-4
pollices longa nitida, aurantia albo intermixto, β) alba
spadiceo maculata apice rubella.
- stromboi- 82. B. testa glabra: anfractibus distinctis, ventre retro labrum
des. superne solutum portato ad basin oblique striato. *Hermann Naturf. 16. p. 53. t. 2. f. 5. 6.*
Habitat - - - strombo gibberulo affine, testa ex fuscescente lutea, spirae anfractibus 5-6 convexis.
- praero- 83. B. testa ovata laevi atra: spira cariosa; columella glaberrima.
fum. *List. Conch. t. 124. f. 24?*
Chemn. Conch. 9. t. 120. f. 1035. 1036.
Habitat

*Habitat in Europa magis australi v. g. ad aquaeductum Se-
villae, testa fabae fere magnitudine rudi; vertice quasi
praemorfo.*

australe. 173. B. testa oblonga laevi tenui fasciata: apertura ovali integra.
Chemn. Conch. 9. t. 120. f. 1033. 1034.

Favann. Cat. t. 1. f. 46.

*Habitat in novae Seelandiae fluviis, inter buccina, bullas,
et helices quasi media, testa 3 pollices longa.*

Orbita. 183. B. testa ovata crassa albida transversim costata sulcataque:
apertura ovali, labro intus plicato, labio plano. *Chemn.
Conch. 10. p. 199. t. 154. f. 1471. 1472.*

Martyn Conchol. 2. f. 45.

β) *Martyn Conchol. 1. f. 7.*

Chemn. Conch. 10. t. 154. f. 1473.

Habitat ad novae Seelandiae littora.

turgitum. 184. B. testa obovata subumbilicata flavescente maculis sangui-
neis seriatis notata: labro sinuato. *Chemn. Conch. 10.
p. 201. t. 154. f. 1475. 1476.*

Zorn n. danz. Abb. 1. t. 3. f. 4.

Martyn Conch. 2. f. 49.

Habitat ad novae Seelandiae littora.

* g * *Angulata (neque praegressis tribubus adscripta.)*

undosum. 84. B. testa ovata: striis transversis elevatis glabris, ventre ob-
tuse quinquangulari, labro intus striato. *Mus. Lud.
Ulr. 612. n. 268.**

Rumpf mus. t. 29. f. O. Buccinum undosum.

List. Conch. t. 938. f. 33.

Argenz. Conch. t. 9. f. N.

Sch. mus. 3. t. 52. f. 26.

Knorr Vergn. 2. t. 14. f. 4. 5.

*Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1126. 1127. et t. 123. f. 1146.
1146^a.*

β) *Bonann. mus. Kirch. 3. f. 399?*

*Habitat rarius in freto Malaccensi, testa 2 circiter pollices
longa flavicante; striis fuscis: angulis nonnunquam 7-8,
cauda canaliculata reflexa.*

affine. 85. B. testa ovata: striis transversis elevatis glabris, ventre cy-
lindrico, labro intus striato.

Martin. Conch. 4. t. 123. f. 1135.

Habitat - - - an satis distinctum ab undoso?

- tranque- 86. B. testa ovata: spira 12 angulata transversim striata, aper-
baricum. tura dentata, labro aurantio, columella perforata.
Mus. Gottwald. t. 26. f. 175. 175. a. b.
Martin. Conch. 4. t. 123. 1147-1149.
Habitat ad Coromandel.
- verfico- 87. B. testa rudi sordide fusca transversim striata: striarum in-
lor. terstitiis bifariam nigro maculatis, spirae anfractibus qua-
tuor canaliculatis.
Martin. Conch. 4. t. 123. f. 1145.
*Habitat in India, testa brevi: apertura ampla oblonga in
canalem brevem desinente, testa interdum tenuiore longi-
ginscula lineis angularibus picta.*
- crenta- 88. B. testa transversim striata: maculis rubellis parallelo-
grammis.
Martin. Conch. 4. t. 123. f. 1143. 1144.
Habitat - - -
- fulcatum. 89. B. testa ovata fusca, maculis niveis varia; spirae anfractibus
fulcatis, fauce striata, labro crenulato.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 5. 6.
Habitat - - -
- Rumpfii. 90. B. testa tenui ventricosa angusta: spira conico-depressa;
anfractu primo et secundo spinis coronato.
Rumpf mus. t. 25. f. 3.
Habitat - - - testa 4 fere pollices longa.
- Bezoar. 91. B. testa subrotunda rugosa: anfractibus anterieus lamella-
tis, columella perforata.
Argenz. Conch. t. 15. f. G.
Martin. Conch. 3. t. 68. f. 754-755.
Spengl. selt. Conch. t. 2. f. H.
*Habitat in Sina, testa sordide ochroleuca fusco varia, intus
flava, rudi, decussatim rugosa vel striata, cauda solida
flexa rugosa imbricatim squamosa, spira angulata lateri-
bus rectis, anterieus planiuscula plicata aut superne
dentata.*
- glaciale. 92. B. testa laevi substriata ovato-oblonga: anfractu infimo sub-
carinato. *Fn. suec. 2162.**
*Müll. zool. dan. prodr. 2942. O. Fabr. Fn. groenl. p. 397.
n. 397. Tritonium glaciale.*
Schroet. n. Litterat. 3. p. 270. t. 3. f. 20. 21.

Chemn. Schr. berl. Naturf. 6. t. 6. f. 4. 5. Conch. 10. t. 152. f. 1446. 1447.

Habitat ad Oceani septentrionalis a Groenlandia ad extremam Asiam littora, testa ad 2 pollices longa crassa lapidea laevi pallide rubicunda, intus alba polita; spirae anfractibus 7 curvato multangulis.

undatum. 93. B. testa oblonga rudi transversim striata: anfractibus curvato multangulis. *Fn. succ. 2263.**

Müll. zool. dan. 2. t. 50: prodr. 2938. rar. 2. p. 28. O. Fabr. Fn. groenl. 394. Tritonium testa oblonga transversim striata, anfractibus oblique carinatis.

List. Conch. t. 962. f. 14. anim. angl. t. 3. f. 2.

Bonann. recr. f. 189.

mus. Kirch. 3. f. 191.

Petiv. gaz. p. 83.

Rumpf mus. t. 29. f. H.

Seb. mus. 3. t. 39. f. 76-80.

Knorr delic. t. B. VI. f. 6.

Vergn. 4. t. 19. f. I.

v. Barn mus. Caes. Vindob. test. t. 9. f. 14. 15.

Martin. Conch. 4. t. 126. f. 1206-1211.

β) *Bonann. mus. Kirch. 3. f. 399.*

γ) *Seb. mus. 3. t. 39. f. 81. 82.*

δ) *v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 9. f. 15. 16. ind. p. 253.*

Chemn. Conch. 9. t. 105. f. 892. 893.

Habitat in Oceano europaeo, potissimum septentrionali, mari quoque glaciali et indico, testa 4½ pollices longa scabra, minus spectabili cinerea vel subfusca, rarius spadicea albo fuscata aut caerulea, transversim et oblique undulata, spirae anfractibus 8-9, apertura lunata, operculo corneo extrinsecus striis subtilissimis concentricis notato, testâ, incolâ nigro maculato albo subtus fusco, tentaculis subulatis oculisque binis, siphone canalem mentiente.

ciliatum. 94. B. testa turrata patulo subcaudata angulata longitudinaliter ciliata, columella subplicata. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 401. n. 402.*

Habitat rarius in maris Groenlandiam alluentis profundioribus, undato affine, sed magis amplum, testa 6 fere lineas longa albida, intus glabra, epidermide ciliato-plicata munita, apertura ampla, spirae anfractibus 5 minus convexis, mucrone glabro.

- viridulum. 95. B. testa oblonga laevi glabra acuminata transversim minute striata, longitudinaliter costata. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 402. n. 403.*
Habitat in maris Groenlandiam alluentis profundioribus undato proximum, testa 4 lineas longa tenera subdiaphana ex albo virescente, cauda brevi obtusa vix reflexa, labio acuto, spirae anfractibus 6-7 minus ventricosis.
- carinatum. 96. B. testa oblongo-conica transversim striata: anfractibus superioribus oblique obtuseque multangulis; inferioribus unicarinatis. *Phipps it. p. 197. t. 13. f. 2.*
Habitat in Oceano septentrionali, ad portum Smeerenberg.
- solutum. 97. B. testa ovata: varicibus ventris longitudinalibus inaequaliter distantibus, labro canaliculo subsoluto. *Hermann Naturf. 16. p. 52. t. 2. f. 3. 4.*
Habitat - - - undato affine, testa exalbida flavo mista, spira obtusa, anfractu primo secundo quintuplo latiori, 6 costis inaequali.
- Taenia. 98. B. testa oblonga glabra fusca: anfractu primo fascia flavicante media.
Knorr Vergn. 5. t. 10. f. 3.
Habitat - - -
- lineatum. 99. B. testa cinerea: striis longitudinalibus undulatis transversisque interruptis fuscis, margine albo fusco maculato, apertura alba.
Knorr Vergn. 3. t. 14. f. 4.
Habitat - - - undoso affine, at testa non multangula.
- macloviense. 100. B. testa oblonga maculis undatis nebulisque picta; spira brevi; anfractu primo gibbo, cauda angusta subprominula.
Valent. Abb. t. 11. f. 97.
Habitat ad fanum S. Maclovii.
- foliorum. 101. B. testa tenui: spira brevi acuta tenuiter costata: anfractu primo subglobofo.
Rumpf mus. t. 29. f. Y.
Habitat in India ad arborum fruticumque maritimorum folia ramosque, testa pollicem circiter longa ex virescente cinerea atro punctata.
- textum. 102. B. testa ventricosa cancellata: anfractibus distantibus.
Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1201. 1202.
Habitat - - - testa pollicem longa.

strigofum. 103. B. testa oblonga longitudinaliter plicatâ transversim striata: striis fuscis albo nigroque striatis.

Bouann. mûs. Kirch. et recr. 3. f. 38.

Chemn. Conch. 4. p. 49. vign. 38. f. a. b.

Habitat - - - testa vix 2 pollices longa subventricosa: apertura costata, columella subplicata; an ad muricem relegandum?

anglicum. 104. B. testa oblonga: striis transversis elevatis, spirae anfractibus sex fuscis.

List. Conch. t. 963. f. 17.

Bytem. app. t. 11. f. 43.

Martin. Conch. 4. t. 126. f. 1212.

Habitat ad Angliae littora, testa parum ventricosa.

porcatum. 105. B. testa ventricosa costata fusca: anfractu primo alterum subtegente.

Knorr Vergn. 6. t. 33. f. 3?

Martin. Conch. 4. t. 126. f. 1213. 1214.

β) List. Conch. t. 963. f. 16.

Habitat ad Angliae littora.

laevissimum. 106. B. testa glaberrima alba: spirae apice obtuso caerulecente, anfractu primo ventricoso reliquis duplò majore.

Martin. Conch. 4. t. 127. f. 1215. 1216.

β) List. Conch. t. 978. f. 35.

Habitat - - -

igneum. 107. B. testa oblonga angustata glabra flavicante: maculis undatis nebulisque rubris, anfractibus extimis perpendiculariter striatis.

Martin. Conch. 4. t. 127. f. 1217.

Habitat - - - an muricis potius species?

plumatum. 108. B. testa oblonga angusta spadicea: cingulis obscurioribus, fauce angusta atra caeruleave; dentibus albis labroque intus striato.

List. Conch. t. 822. b. f. 41.

Knorr Vergn. 4. t. 21. f. 6.

Martin. Conch. 4. t. 127. f. 1218-1220.

Habitat in insulis Americae australi obversis, spirae apice acuto; an ad murices potius referendum?

lyratum. 109. B. testa oblonga angusta horizontaliter costata: costis transversim striatis.

Martin.

Martin. Conch. 4. t. 127. f. 1221. 1222.

β) *Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 34?*

Habitat - - - testa subturrita, naso subprominulo, columella laevi.

elathratum. 110. B. testa cana ovato-ventricosa: rugis longitudinalibus pliacas transversas decussantibus, labro intus sulcato.

v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 9. f. 17. 18.

Habitat - - - spira acuta, cauda brevi recurva.

reticulatum. 111. B. testa ovato-oblonga transversim striata longitudinaliter rugosa, apertura dentata.

List. Conch. t. 966. f. 21.

Petiv. gaz. t. 64. f. 8. et t. 75. f. 4.

Act. parif. 1710. p. 463. et 1711. p. 199. t. 6. f. 9.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 62.

Gualt. test. t. 44. f. C.

Knorr Vergn. 5. t. 10. f. 3.

v. Born. mus. Caes. Vind. test. t. 9. f. 16.

Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1164.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 346. t. 2. f. 5.

Habitat frequens in mari mediterraneo, anglico, aethiopico, testa omnibus fere coloribus variante, avellanae magnitudine.

niveum. 112. B. testa ovata cancellata alba: anfractu primo ventricoso.

Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1122. 1123.

Habitat Tranquebariae, testa ad pollicem usque longa, cauda subprominula, spiraef anfractibus 7.

scalare. 113. B. testa flava fasciis dilute fuscis: spira cancellata; anfractibus distantibus planis, primo subconvexo, apertura triangulari; labro dentato, columella plicata verrucosa umbilicata.

Chemn. Conch. 4. p. 1. vign. 37. f. a. b. c.

Meussb. mus. Leens. f. b.

β) *Knorr Vergn. 6. t. 17. f. 7.*

Martin. Conch. 4. t. 122. f. 1130.

Habitat pretiosum - - - testa interdum rubella, spiraef anfractibus 6, umbilico infundibuliformi.

indicum. 114. B. testa decussatim striata fusca intus alba.

Martin. Conch. 4. t. 123. f. 1138. 1139.

Habitat in India.

- nodulo- 115. B. testa alba fusco varia transversim striata hinc inde no-
sum. dulosa.
Mus. Gottwald. t. 26. f. 175. d. e?
Martin. Conch. 4. t. 123. f. 1140.
Habitat ad insularum Americae australi obversarum littora.
- piscatori- 116. B. testa cancellata in sectionis angulis nodulosa: apertura
um. utrinque dentata acuta.
List. Conch. t. 1024. f. 89.
Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1151. 1152.
Habitat in India, an ad voluntas referendum?
- S. Mau- 117. B. testa alba intus flavescente: labro sexdentato, anfra-
ritii. ctibus spinis; primo quadrifariam coronatis.
Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1153. 1154.
Habitat in insula S. Mauritii.
- armilla- 118. B. testa oblonga: apertura ampla edentula, anfractibus
tum. singulis tuberculorum seric coronatis.
List. Conch. t. 954. f. 5.
Knorr Vergn. 4. t. 26. f. 2.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 11. f. 6. 7.
Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1155-1157.
Habitat - - - testa tenui.
- plicatu- 119. B. testa oblonga perpendiculariter plicata transversimque
lum. striata fasciis albis fuscisque alternis varia intus violacea.
Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1158. 1159.
β) Gualt. test. t. 44. f. E?
Habitat in India.
- vulgatum. 120. B. testa ventricoso-oblonga: striis longitudinalibus plici-
formibus transversas subtiliores undulatas decussantibus.
Seb. mus. 3. t. 49. f. 61. 62.
Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1162. 1163.
β) Gualt. test. t. 44. f. V?
Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1165. 1166.
*Habitat frequentissimum in mari mediterraneo, ad Angliae
insularumque canariensium et Azorum littora, testa mediae
magnitudinis, coloris varii, striis albis et caerulecenti-
bus, subfuscis et flavicantibus alternis.*
- stolatum. 121. B. testa fasciis discoloribus transversim striatis varia: spi-
ra horizontaliter costata; anfractus primi altera parte
glaberrima.

Martin. Conch. 4. t. 124. f. 1167-1169.

β) *Seb. mus. 3. t. 53. f. 43?*

Habitat frequens ad Tranquebariae littora, testa nunc fusca vel rubella fasciis albis, nunc alba fasciis fuscis vel rubellis, apertura intus dentata, columellae plica simplici.

nanum. 122. B. testa minuta alba cancellata: spira acuta.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1176.

Habitat - - -

exile. 123. B. testa parva angusta cancellata: apertura ampla crenata maculata.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1189-1191.

Habitat - - -

Chalys. 124. B. testa cancellata: costis perpendicularibus: interstitiis laevibus planis, apertura ovata.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1192.

Habitat - - - testa minuta, spira vix prominula.

verruco- 125. B. testa decussatim striata in sectionum angulis nodosa sub-
sum. ventricosa lutea: anfractibus singulis fascia caerulea.

Gualt. test. t. 43. f. M.

Habitat - - - testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicem longa.

alatum. 126. B. testa gibba decussatim striata in sectionum angulis nodosa: striis transversis undulatis, labro alato.

Gualt. test. t. 43. f. Z.

Habitat - - - testa pollicem circiter longa.

nigropun- 127. B. testa angusta rugosa: rugis albo tuberculatis et nigro
ctatum. punctatis.

Gualt. test. t. 44. f. F.

Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ pollicis circiter longa.

nitidu- 128. B. testa ovato-oblonga nitida fasciata longitudinaliter
lum. striato rugosa: labro intus tubdentato.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 60?

Gualt. test. t. 52. f. C.

Martin. Conch. 4. t. 125. f. 1194? 1195.

Habitat in mari mediterraneo, testa colore fasciisque varia, saepe cingulo nigro circumdata, columellae labio minime replicato.

laeviga- 129. B. testa ovato-oblonga nitida fusco-striata laevi: apertura
tum. edentula unilabiata.

Gualt. test. t. 52. f. B.

Habitat

Habitat in mari mediterraneo, nitidulo affine, at apertura minime dentata, columellae labio nullo: spirae plicis nullis distincta, testa pallida obsolete maculata: striis obsecurioribus.

- lamello- 173. B. testa subplicata transversim costata sulcata tuberculata
sum. lamellosa brunneo alboque fasciata. *Chemn. Conch.* 10. p. 179. vign. 21. f. A. B.
Martyn Conchol. 2. f. 44.
Habitat in freto novae Seelandiae insulis interjecto.
- scutula- 174. B. testa laevi brunnea venosa; anfractibus planiusculis,
tum. cauda obtusa. *Chemn. Conch.* 10. vign. 21. f. C. D.
Martyn. Conchol. 2. f. 55.
Habitat ad novae Seelandiae littora.
- Hauftori- 175. B. testa ovata ventricosa atra: spira brevi, columella de-
um. pressa alba, fauce alba, labro introrsum striato crenulato.
Chemn. Conch. 10. p. 183. t. 152. f. 1449. 1450.
v. Zorn n. Danz. Abh. 1. p. 272. n. 95.
Martyn Conchol. 1. f. 9.
Habitat ad novae Seelandiae littora.
- ventrico- 187. B. testa ovato-oblonga fusca albo striata subplicata. *Mar-*
sum. *tyu univ. Conch.* 2. t. 47.
Habitat ad Sinum R. Georgii.
- testudine- 176. B. testa ovata laevi maculis albicantibus fuscescentibusque
um. alternis interrupte seriatis. *Chemn. Conch.* 10. p. 187. t. 152. f. 1454.
Zorn n. Danz. Abh. 1. t. 3. f. 5.
Habitat ad novae Seelandiae littora.
- Catarrha- 177. B. testa ovata scabra transversim confertim sulcata flam-
eta. meo undulata. *Chemn. Conch.* 10. p. 188. t. 152. f. 1455.
Habitat ad novam Seelandiam.
- tahitense. 182. B. testa turrita transversim costata sulcataque; stria ad an-
fractum futuram spirali nodulosa, apertura ovata, labro subplicato. *Chemn. Conch.* 10. p. 202. t. 154. f. 1477.
Habitat ad Tahiti littora.
- lamella- 187. B. testa imperforata lamellata alba intus purpurea: labio
tum. albo. *Kaemm. Cab. Rudolst.* p. 134. n. 43. t. 9. f. 2.
Habitat - - - testa 1½ pollicem longa.

h *Turrita, laevia subulata.*

- maculatum. 130. B. testa subfusiformi: anfractibus laevibus indivisis integerrimis. *Mus. Lud. Ulr.* 613. n. 269.*
Rumpf mus. t. 30. f. A. Strombus I.
List. Conch. t. 846. f. 74.
Bonann. recr. 3. f. 317.
mus. Kircher. 3. f. 313.
Gualt. test. t. 56. f. I.
Argenv. Conch. t. II. f. A.
Seb. mus. 3. t. 56. f. 4.
Knorr Vergn. 3. t. 23. f. 2. et 6. t. 19. f. 6.
Martin. Conch. 4. t. 153. f. 1440.
 β) *Knorr Vergn.* 3. t. 23. f. 3?
 γ) *Rumpf mus.* t. 30. f. D.
Seb. mus. 3. t. 56. f. II.
Martin. Conch. 4. t. 153. f. 1442.
Schroet. Einl. in Conch. I. p. 349. t. 2. f. 6.
Habitat in Asiae Africaeque maribus frequens, γ) rarius in Indiae, testa 8 pollices longa flavescente albo fasciata seriatim spadiceo maculata, spirae anfractibus 14 et pluribus laevibus, extimis modo transversim striatis; in γ) omnibus striatis: striis horizontalibus arcuatis.
- subulatum. 131. B. testa subulata laevi indivisa integerrima.
Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 5. Favat.
List. Conch. t. 842. f. 70.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 118.
Rumpf mus. t. 30. f. B.
Gualt. test. t. 56. f. B.
Argenv. Conch. t. II. f. X.
Seb. mus. 3. t. 56. f. 16. 23. 24. 27. 28.
Martin. Conch. 4. t. 153. f. 1441.
 β) *Knorr Vergn.* I. t. 23. f. 4.
Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1443.
 γ) *List. Conch.* t. 841. f. 69.
Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1446.
 δ) *Martin. Conch.* 4. t. 154. f. 1447.
 e) *List. Conch.* t. 845. f. 72. c.
 ζ) *Seb. mus.* 3. t. 56. f. 39.
v. Borni mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 9.
Habitat frequens in Oceano indico, testa 5 fere pollices longa pallida maculis subquadratis ferrugineis in singulis anfractibus per paria adscendentibus, testa minime gibba et maculato distinctum.

crenulatum. 132. B. spirae anfractibus bifidis margine crenatis. *Mus. Lud.*
*Ulr. 613. n. 270.**

List. Conch. t. 846. f. 75.

Rumpf. mus. t. 30. f. E.

Gualt. test. t. 57. f. L.

Seb. mus. 3. t. 56. f. 9. 10.

Knorr Vergn. 1. t. 8. f. 7.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1445.

β) v. *Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 8.* Buccinum candidum.

γ) *Seb. mus. 3. t. 56. f. 35?*

δ) *Seb. mus. 3. t. 56. f. 36?*

ε) *Argenv. Conch. t. 11. f. Y?*

Habitat in mari, Africam et Indiam alluente, testa ultra 5 pollices longa, ex carneo subfusca saepius exalbida, anfractuuum margine inferiori callo crenato cincto, crenarum fusco striatarum lateri nodulis subquadratis adjacentibus, singulis quoque punctorum fuscorum serie duplici primo triplici cinctis.

hecticum. 133. B. spirae anfractibus bifidis: margine superiore compresso attenuato.

Gualt. test. t. 56. f. C.

Seb. mus. 3. t. 56. f. 21.

β) *Gualt. test. t. 56. f. D.*

Habitat in mari, Africam alluente, testa 4 pollices longa et longiori, alba, anfractibus singulis fascia obsoleta luteo maculata cinctis.

vittatum. 134. B. testa substriata: futura anfractuuum duplici crenulata.

Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 2. Rafel.

List. Conch. t. 977. f. 34.

Klein ostrac. t. 7. f. 121.

Knorr Vergn. 6. t. 36. f. 4.

Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1461-1463.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 3. f. 8.

Einl. in Conch. 1. p. 352. t. 2. f. 7.

β) *Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 1. Miran.*

List. Conch. t. 977. f. 33.

Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1468. 1469. et t. 157. f. 1491.

γ) *Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1470.*

δ) *Knorr Vergn. 5. t. 22. f. 5.*

Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1471.

Habitat in mari Africam et Indiam alluente, testa ultra 2 pollices longa, nunc ex caerulecente cinerea: cingulis albis,

bis, nunc alba: anfractibus extremis rubellis, cinereis aut caerulefcentibus, ovato-turrita, striis transversis remotis, apertura ampla: margine nitido albo.

- frigilatum. 135. B. spirae anfractibus bifidis oblique striatis. *Mus. Lud. Ulr.* 614. n. 271.
Rumpf mus. t. 30. f. H. Strombus-nonus granulatus.
List. Conch. t. 845. f. 73.
Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 8. 9.
Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1456.
 β) *List. Conch. t. 979. f. 36.*
Gualt. test. t. 57. f. O.
Argenv. Conch. t. II. f. R.
v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. II. f. 10.
Chemu. Conch. 4. p. 235. vign. 40. f. 1.
 γ) *List. Conch. t. 979. f. 37?*
 δ) *Argenv. Conch. t. II. f. 5?*
Habitat in mari Asiam australem alluente, testa straminea aut fusca, 2 $\frac{3}{4}$ pollices longa, spirae anfractibus 16-20; et ultra.
- duplicatum. 136. B. spirae anfractibus bipartitis striatis. *Mus. Lud. Ulr.* 614. n. 272.*
List. Conch. t. 837. f. 64.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 110.
Gualt. test. t. 57. f. N.
Knorr Vergn. 6. t. 18. f. 6. et t. 24. f. 5.
Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1455.
 β) *v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 13? Buccinum pertusum.*
Habitat in India, testa ultra 4 pollices longa, fusca, cingulis dilutioribus et anfractus primi fascia angusta alba, aut chalybea, aut rufescente, longitudinaliter striata, anfractibus singulis cingulo lato plano bipartitis.
- lanceatum. 137. B. testa laevi: anfractibus integris; lineis longitudinalibus testaceis.
Rumpf mus. t. 30. f. G.
Argenv. Conch. t. II. f. Z.
Knorr Vergn. 6. t. 24. f. 4.
Martin. Conch. 4. t. 134. f. 1450.
Habitat rarum in India, testa tenui pellucida ad apicem levissime striata cana, spira acuta, cauda vix retusa.
- dimidiatum. 138. B. spirae anfractibus bifidis laevibus.
List. Conch. t. 843. f. 71.

Bonann. - recr. et musf. Kirch. 3. f. 107.

Rumpf musf. t. 30. f. C.

Gualt. test. t. 57. f. M.

Seb. musf. 3. t. 56. f. 15. 19.

Knorr Vergn. 1. t. 23. f. 5. et 6. t. 18. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1444.

β) *Gualt. test. t. 57. f. 1?*

γ) *v. Born musf. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 7. Buccinum ferrugineum.*

Habitat in mari Africam et Indiam alluente, testa ultra 4 pollices longa, lateritia maculis undatis fasciisque albis.

murinum. 139. B. spirae anfractibus subangulatis: striis tribus muricatis.

Gualt. test. t. 57. f. P.

Habitat ad Africam, testa nigra basi gibba, anfractibus saepe basi albis.

nigrinum. 140. B. testa pellucida alba rufescenti-punctata: anfractibus singulis dorso subemarginatis.

Gualt. test. t. 56. f. G.

Seb. musf. 3. t. 56. f. A.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1448.

Habitat - - - testa minuta.

Acus. 141. B. testa acuta exalbida lineis undulatis horizontalibus, anfractibus bifidis crenulatis rugosis, columella spiraliter torta.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1449.

Habitat - - - testa 1½ pollicem circiter longa.

fuccinum. 142. B. testa subulata horizontaliter striata: anfractibus singulis cingulatis.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1451.

Habitat frequens in Oceano indico, testa alba vel straminea!

commaculatum. 143. B. testa subulata lituris flavis et rufescentibus varia: anfractibus planiusculis transversim striatis cingulo elevato cinctis.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1452.

β) *Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 8. 9?*

Habitat - - - testa alba aut cana.

hastatum. 144. B. testa subventricosa: anfractibus perpendiculariter striatis; fasciis alternis fuscis albisque.

Martin. Conch. 4. t. 154. f. 1453. 1454.

Habitat - - - testa vix 1½ pollicem longa.

- aciculatum. 145. B. testa alba: fasciis fuscis punctorum excavatorum.
Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1457.
Habitat - - -
- Phallus. 146. B. spirae anfractibus longitudinaliter costatis basi futura rugosa, labro prominulo superne emarginato.
Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1464. 1465.
Schroet. Flusconch. p. 401. n. 194.
Habitat in Indiae, an fluviis? testa tenui sub epidermide fusca flavicante, subfusca aut rufescente diaphana, costis albis, intus laevis; spirae anfractibus 9, costis subincurvis.
- flumineum. 147. B. spirae anfractibus convexis distantibus transversim striatis: superioribus horizontaliter costatis.
List. Conch. t. 118. f. 13.
Martin. berl. Mag. 4. t. 10. f. 52.
Habitat in - - - aquis dulcibus, testa 3½ pollices longa.
- asperum. 148. B. spirae anfractibus costatis transversim striatis: primo gibbo, cauda prominula.
List. Conch. t. 925. f. 17.
 β) *List. Conch. t. 925. f. 18.*
Habitat - - - testa 1½ pollicem longa.
- muricinum. 149. B. testa reticulata rugosa: spira incurvata, apertura cre-
 nata; columella rugosa, labro incrassato. *Gron. zooph. p. 308. n. 1381.*
List. Conch. t. 926. f. 19.
Habitat - - - murici clathrato affine; an hujus tribus?
- tuberculatum. 150. B. spirae anfractibus singulis tuberculorum serie cinctis.
List. Conch. t. 958. f. 11. b.
Habitat - - - testa exili.
- punctatum. 151. B. testa subulata punctata transversim striata; apertura obovata, spirae anfractibus fascia cinctis; primo ventricoso.
List. Conch. t. 979. f. 38.
Habitat - - - testa vix pollicem longa.
- Acicula. 152. B. testa subulata laevi tenuissima subtilissime transversim striata: spirae anfractibus contiguis.
List. Conch. t. 1055. f. 7.
Habitat in - - - aquis dulcibus, testae apertura ovali.

- fasciata. 153. B. testae apertura ovato-oblonga: anfractibus ventricosis distantibus horizontaliter striatis: striis elevatis fascia intermedia tejunctis.
Bonnann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 45.
Klein ostr. t. 7. f. 123.
Habitat - - -
- niveum. 154. B. testa subulata laevi nivea bifasciata: spirae anfractibus contiguis.
Bonnann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 109.
Klein ostr. t. 7. f. 117.
Habitat - - -
- mucronatum. 155. B. testa subventricosa alba fusco undulata: apertura ovali.
Bonnann. mus. Kirch. 3. f. 400.
Habitat - - - testa ultra 3 pollices longa, spirae anfractibus 5.
- Digitellus. 156. B. testa rudi apice obtusa subincurva.
Rumpf mus. t. 29. f. Q.
Habitat in India, testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa, nunc granulata grisea et fasciata, nunc laevissima nivea.
- obliquum. 157. B. spirae anfractibus integris oblique decussatimque striatis.
Rumpf mus. t. 30. f. F. Strombus septimus.
Habitat in India, strigilato affine, testa digiti longitudine, calami crassitie.
- chalybeum. 158. B. testa subangulata fulcata.
Rumpf mus. t. 30. f. I. Strombus chalybeus.
Habitat in India, testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa chalybea, aut albo nigroque punctata.
- fluviatile. 159. B. testa tenui: anfractibus contiguis, cauda subemarginata.
Rumpf mus. t. 30. f. P. Strombus fluviatilis.
Mart. berl. Mag. 4. t. 9. f. 39.
Habitat in Indiae fluviatorum ostiis limosis, testa opaca ex cinereo viridi, 4-5 pollices longa, interdum nigro lineata.
- radiatum. 160. B. testa subulata albida rufescenti-radiata: anfractibus convexis striis granulatis cinctis; primo ventricoso secundo duplo majore.
Gualt. test. t. 52. f. D.
Habitat - - -

- lividulum. 161. B. spirae anfractibus longitudinaliter rugosis transversim granulato-striatis: anfractu primo altero duplo majore.
Qualt. test. t. 56. f. F.
Habitat - - - testa pollicem circiter longa.
- edentulum. 162. B. anfractibus maculatis, apertura elongata edentula, columella plicata.
Argenv. Conch. t. II. f. O.
Habitat - - -
- Pugio. 163. B. testa longitudinaliter striata: fasciis punctatis maculatis inter anfractus intermediis.
Argenv. Conch. t. II. f. Q.
Habitat - - - strigilato affine.
- canaliculatum. 164. B. testa maculata: spirae anfractibus canaliculatis.
Argenv. Conch. t. II. f. T.
Habitat - - - spirae anfractibus 17.
- varicosum. 165. B. spirae anfractibus convexis coronatis bifariam, primo trifariam punctatis.
Seb. mus. 3. t. 56. f. 17.
Habitat - - - testa $3\frac{1}{2}$ pollices longa.
- cuspidatum. 166. B. testa subulata maculata: anfractibus convexis subremotis.
Seb. mus. 3. t. 56. f. 20.
Habitat - - -
- cinereum. 167. B. testa subulata laevi cinerea obsolete fasciata: anfractibus indivisis ad futuram longitudinaliter striatis.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 11. 12.
Habitat - - - testa parum infra 2 pollices longa; spirae anfractibus 14.
- virginicum. 168. B. testa ex virescente flava: fasciis duabus sanguineis, spirae anfractibus planiusculis, apertura ampla ovali.
List. Conch. t. 113. f. 7.
Martin. berl. Magaz. 4. p. 347. t. 10. f. 48.
Habitat in Virginiae fluviiis.
- proximum. 169. B. spirae anfractibus bifidis, inferiore substriato, superiore striiformi. *Mant. 2. p. 550.*
Habitat - - - testa subulata nitida.
- Monile. 170. B. spirae anfractibus bifidis: inferiore fulcato, superiore moniliformi. *Mant. 2. p. 550.*
Habitat - - - testu subulata albida subflavescente.

cingulatum. 171. B. cingulis tribus elevatis supra infraque canaliculatis.
Mant. 2. p. 550.

Habitat in Islandia, murici doliaria affine, testa ovata, cinerea, transversim striata, pruni minoris magnitudine: cingulis laevibus, ventris 3, spirae 2, anfractibus supra planiusculis, apertura obovata, columella planiuscula.

geminum. 172. B. spirae anfractibus bifidis; inferiore subtriato, superiore protuberantiore. Mant. 2. p. 550.

Habitat - - - testa subulata alba.

324. STROMBUS. Animal Limax.

Testa univalvis, spiralis, latere ampliata.

Apertura labro saepius dilatato, desinens in canalem finistrum.

* Digitati, labio in lacinias lineares exeunte.

Fusus. I. Str. testa turrata laevi: cauda subulata, labro dentato.

Mus. Lud. Ulr. 638. n. 316. Murex Fusus.

List. Conch. 2. 854. f. 12.

Sch. mus. 3. t. 56. f. 1.

Knorr Vergn. 5. t. 6. f. 1. et 2. 7. f. 1.

Martin. Conch. 4. t. 158. f. 1495. 1496.

Spengl. selt. Conch. 2. 3. f. B.

Chemn. Naturf. 9. t. 6. f. 2.

Schroet. Journ. 5. t. 1. f. 2.

β) Sch. mus. 3. t. 56. f. 3.

Martin. Conch. 4. t. 158. f. 1497.

γ) List. Conch. 2. 854. f. 11. et 2. 916. f. 9.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 121.

Argenv. Conch. 2. 10. f. D.

Klein ostr. 2. 4. f. 77.

Sch. mus. 3. t. 56. f. 2.

Martin. Conch. 4. t. 159. f. 1500.

Chemn. Conch. 4. p. 344. vign. 41.

Habitat frequens in mari rubro, γ) rarissimus, testa fusca, laevi, ad basin transversim striata, columella alba, cauda extrinsecus nigra, dubii generis, labro dentato cum strombis conve-

conueniens, cauda magis recta recedens, a muricibus testa laevi.

Pes pele- 2. Str. testa labro tetradactylo palmato digitis angulato, fauce
cani. laevi. *Fn. succ. 2164.* Mus. Lud. Ulr. 615. n. 273.**

List. Conch. t. 865. f. 20. t. 866. f. 21. b. et t. 1059. f. 3.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 85. 87.

Gualt. test. t. 53. f. A. B. C.

Argenv. Conch. t. 41. f. M.

Klein ostr. t. 2. f. 41. 42.

Lesser testaceoth. f. 80.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 17.

Mus. Gottwald. t. 18. f. 130. a. b.

Knorr Vergn. 3. t. 7. f. 4.

Murray testaceol. t. 1. f. 21.

Müll. zool. dan. 3. p. 10. t. 87. f. 1. 2.

Martin. Conch. 3. t. 85. f. 848-850.

Habitat frequens in Oceano europaeo, norwegico, mediterraneo, americano, testa vix 2 pollices longa mucronata, exalbida, cinerea aut rufescente, intus alba laevi nitida, anfractibus trifariam, rarius bifariam tuberculatis.

Chiragra. 3. Str. testae labro hexadactylo: digitis curvis, cauda recurvata. *Mus. Lud. Ulr. 615. n. 274.**

Rumpf mus. t. 35. f. A. Harpago.

List. Conch. t. 870. f. 24.

Gualt. test. t. 35. f. B.

Lesser testaceoth. f. 81.

Besl. gazoph. t. 22. f. 2.

Lochn. mus. Besler. t. 21. f. 6.

Seb. mus. 3. t. 82. f. 1. 6. 7. 9. 10. 12.

Mus. Gottwald. t. 20. f. 141. b.

Knorr delic. t. B. 11. f. 1.

Vergn. 1. t. 27. f. 1.

Martin. Conch. t. 85. f. 853. 854. et t. 87. f. 856. 857.

Qqq qqq qqq q 5

b) ju-

Strombi junioris testae caret labro, et turbinatam figuram referunt, perperam hinc ab autoribus ad distincta genera relatae: Cui Stromborum tribui adscribendae testae a Listero *Conch. t. 848. f. 2-4. et t. 859. f. 15.* a Bonanni *recr. 3. f. 292. et mus. Kirch. 3. f. 294.* a Gualtieri *test. t. 28. f. H. t. 31. f. L. et t. 32. f. C. Seb. mus. 3. t. 52. f. 17. 18. t. 61. f. 26. 27. 40. 48. 49. 54. t. 62. f. 42. 43.* Knorr *Vergn. 5. t. 22. f. 4. et minus adultae a Listero t. 890. f. 10. a. a Bonanni recr. 3. f. 291. et mus. Kirch. 3. f. 293.* a Seba *mus. 3. t. 61. f. 22. 23. t. 62. f. 33. et t. 83. f. 8. 9. 11. delineatae?**

b) junior.

*List. Conch. t. 875. f. 31. et t. 883. f. 6.**Bonann. recr. 3. f. 314. 315.***mus. Kircher. 3. f. 317.**Rumpf mus. t. 35. f. B. C. et t. 37. f. I. Harpago femina.**Gualt. test. t. 26. f. B. et t. 35. f. A.**Seb. mus. 3. t. 62. f. 34. t. 73. f. 29. et t. 83. f. 1. 2.**Mus. Gottwald. t. 21. f. 144. b.**Martin. Conch. t. 85. f. 851. 852. et t. 92. f. 895. 901.*

Habitat pretiosus in Oceano indico, testa grandi, fusca albo varia, dorso tuberculis coronata, fauce sanguinolenta in labio interiore substriata, labio subtus antrosum rima distincto, inter digitos posteriores ad caudam hiante, digitis una cum cauda 6, antrosum incurvatis, longis, infimis duobus furcae instar divergentibus, subtus sutura coalitis.

Scorpius. 4. Str. testae labro heptadactylo: digitis nodosis; posteriore longissimo. *Mus. Lud. Ulr. 616. n. 275.**

*Rumpf mus. t. 36. f. K. Cornuta nodosa.**Argenv. Conch. t. 14. f. B. Scorpio.**List. Conch. t. 867. f. 22.**Bonann. recr. 3. f. 312. 313.**mus. Kirch. 3. f. 316.**Valent. Abb. t. 3. f. 28.**Gualt. test. t. 36. f. C.**Seb. mus. 3. t. 82. f. 11. 15.**Mus. Gottwald. t. 21. f. 144. a.**Knorr Vergn. 2. t. 3. f. 1.**Murray testaceol. t. 1. f. 29.**Martin. Conch. t. 88. f. 860.*

Habitat rarior in Oceano indico, testa ad 4 pollices longa, crassa, dorso transversim striata et trifariam tuberculata, fauce violacea striata, utrinque dentibus albis armata.

Lambis. 5. Str. testae labro heptadactylo: digitis rectiusculis, fauce laevi. *Mus. Lud. Ulr. 617. n. 276.**

*Rondel. test. 79. f. 71. Aporrhais.**Barrel. rar. 1326. f. 7.**Rumpf mus. t. 35. f. F. H.**Gualt. test. t. 36. f. A. B.**Lesser testaceorb. f. 82.**Seb. mus. 3. t. 82. f. 8.**Mus. Gottwald. t. 20. f. 141. a.**Martin.*

- Martin. Conch. 3. t. 86. f. 855. et (a) t. 91. f. 888.
 Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 1.
 Chemn. Naturf. 9. t. 6. f. 1. (a).
- β) Rumpf mus. t. 35. f. E. Cornuta.
 Argenv. Conch. t. 14. f. E. Lambis.
 Gualt. test. t. 35. f. C.
 Seb. mus. 3. t. 82. f. 2. 3. 5. 16. 17. 20.
 Knorr Vergn. 1. t. 28. f. 1.
 Mus. Gottwald. t. 21. f. 139. a. f. 142.
 Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 45.
 Martin. Conch. 3. t. 87. f. 858. 859.
- a) Rumpf mus. t. 35. f. D.
 Gualt. test. t. 30. f. A.
 Seb. mus. 3. t. 61. f. 9. 10. et t. 83. f. 10.
 Knorr Vergn. 2. t. 27. f. 4.
 Mus. Gottwald. t. 28. f. 205. a. b.
 Martin. Conch. 3. t. 90. f. 884. et t. 91. f. 889.
 Schroet. Einl. in Verstein. 4. t. 8. f. 4.
- b) List. Conch. t. 866. f. 21.
 Rumpf mus. t. 36. f. G.
 Seb. mus. 3. t. 82. f. 18. 19.
 Mus. Gottwald. t. 18. f. 128. b. t. 20. f. 140. t. 21. f. 139. b.
 et f. 143.
 Knorr Vergn. 3. t. 7. f. 1.
 Martin. Conch. 3. t. 92. f. 902. 903.
- γ) Knorr Vergn. 5. t. 4. f. 3.
 Chemn. Conch. 10. t. 158. f. 1508. 1509.
 Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 469. t. 2. f. 15. et 2. t. 7. f. 4.
- δ) Chemn. Conch. 10. p. 205. t. 155. f. 1478.
 Habitat in mari Asiam australem alluente, testa saepius grandi fusca albo varia: fauce rufescente, digitis non nodosis.
- Millepeda. 6. Str. testae labro decadactylo: digitis inflexis, fauce subtriangulari, dorso gibbere compresso. Mus. Lud. Ulr. 618. n. 277.*
 Rumpf mus. t. 36. f. I. Cornuta millepeda.
 Argenv. Conch. t. 15. f. B. Millepeda (b.)
 List. Conch. t. 868. f. 23. et t. 869. f. 23.
 Bonann. recr. 3. f. 311.
 mus. Kirch. 3. f. 315.
 Martin. Conch. 3. t. 88. f. 861. 862. et (a) t. 93. f. 906. 907.
- β) Chemn. Conch. 10. p. 207. t. 155. f. 1479. 1480.
- γ) Chemn. Conch. 10. t. 157. f. 1494. 1495.
 Habitat paulo rarior in mari Asiam australem alluente.

Clavus. 7. Str. testa territa laevi: cauda subulata, labro simplici.

Mant. 2. p. 549.

Argenv. Conch. t. 10. f. A.

Martin. Conch. 4. t. 159. f. 1501. 1502.

** Lobati.

Lentiginosus. 8. Str. testae labro anteriori trilobo incrassato, dorso verrucosus coronato, cauda obtusa. *Mus. Lud. Ulr.* 619. n. 378.*

Rondel. test. 91. Turbo auritus.

Rumpf. mus. t. 37. f. Q. Lentiginosa.

Barrel. rar. 1326. f. 4. et 1327. f. 5.

List. Conch. t. 861. f. 18.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 300.

Gualt. test. t. 32. f. A.

Argenv. Conch. t. 15. f. C.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 11. 30.

Mus. Gottwald. t. 17. f. 128. b. †. c. †. d. †.

Knorr Vergn. 3. t. 13. f. 2. et t. 26. f. 2. 3.

Martin. Conch. 3. t. 80. 81. f. 825-828.

a) *Seb. mus. 3. t.* 61. f. 7.

Mus. Gottwald. t. 17. f. 128. a. †.

Martin. Conch. 3. t. 78. f. 800-802. et t. 91. f. 892.

β) *Seb. mus. 3. t.* 52. f. 17. 18.

Knorr Vergn. 3. t. 26. f. 2. 3.

Chemn. Conch. 10. t. 158. f. 1510. 1511.

Habitat in Asia australi et Africa, testa fusca aut rufescente, ranae instar varia, $3\frac{1}{2}$ pollices longa, ponderosa, apertura glabra, rarius ex atro violacea, crebrius cum labro et columella matris perlarum instar nitente; operculum interblattas byzantinas.

fasciatus. 9. Str. testae labro integro, dorso trifariam verrucis coronato inter verrucas roseo.

List. Conch. t. 860. f. 17.

Bonann. recr. 3. f. 306.

Mus. Kircher. 3. f. 307.

Klein ostr. t. 6. f. 107.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 6-8.

Mus. Gottwald. t. 17. f. 127.

Knorr Vergn. 3. t. 17. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 82. f. 833. 834.

a) *List. Conch. t.* 883. f. 5.

Knorr Vergn. 5. t. 16. f. 4.

Martin.

Martin. Conch. 3. t. 90. f. 880. et t. 91. f. 893.

β) Chemn. Conch. 10. t. 155. f. 1483. 1484.

Habitat in Africa, testa tenuiori, duplo longiori, labro magis prominulo a lentiginoso distinctus, testa ceterum alba, anfractibus plurimis simplici verrucarum corona cinctis.

raninus. 10. Str. testae labro tenui rugoso superne repando, dorso aurantio transversim striato verrucis coronato, apertura alba nitida.

Knorr Vergn. 6. t. 29. f. 8.

Habitat - - -

Gallus. 11. Str. testae labro anterior mucronato longissimo, dorso coronato, cauda recta. Mus. Lud. Ulr. 619. n. 279.*

Rumpf mus. t. 37. f. 5. Laphoon.

List. Conch. t. 874. f. 30.

Bonann. recr. 3. f. 309. 310.

mus. Kirch. 3. f. 310. 311.

Gualt. test. t. 32. f. M.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 1.

Mus. Gottwald. t. 18. f. 129. a.

Knorr delic. t. B. IV. f. 3.

Vergn. 4. t. 12. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 84. f. 841. 842. et t. 85. f. 846.

β) List. Conch. t. 871. f. 25.

Bonann. recr. 3. f. 307. 308.

mus. Kirch. 3. f. 308. 309.

Valent. Abh. t. 10. f. 91.

Gualt. test. t. 32. f. F.

Klein ostr. t. 6. f. 108.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 4. 5. 9. 10. 12. 14. 15. 27.

Mus. Gottwald. t. 19. f. 133. a.

Knorr Vergn. 3. t. 11. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 83. f. 836. 837.

a) List. Conch. t. 891. f. 11.

Mus. Gottwald. t. 28. f. 199. a. 201.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 35. 37.

Knorr Vergn. 5. t. 9. f. 5.

γ) Martin. Conch. 3. t. 89. f. 871. et t. 91. f. 891.

Seb. mus. 3. t. 63. f. 6.

δ) Martin. Conch. 3. t. 84. f. 843-845.

ε) List. Conch. t. 873. f. 29.

Martin. Conch. 3. t. 85. f. 847.

2) Argenv. Conch. t. 14. f. K.

Martin. Conch. 3. t. 91. f. 890.

ζ) Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 453. t. II. f. 13.

η) Seb. mus. 3. t. 62. f. 3?

θ) Seb. mus. 3. t. 62. f. 2.

Spengl. felt. Conch. t. 3. f. A.

Chemn. Conch. 10. t. 158. f. 1506. 1507.

Habitat in mari Asiam Americamque australem alluente, etiam rubro, testa cum mucrone bipollicari 6 pollices longo, nunc unicolore fusca, flava aut violacea, nunc maculis radiisque varia lata, dorso costis laevibus, nunc simplicibus, nunc duplicibus cincto, anfractu primo corona tuberculorum, in sequentibus vix conspicuorum.

Auris Di- 12. Str. testae labro mucronato, dorso muricato, cauda erecta
anae. acuta. *Mus. Lud. Ultr. 620. n. 280.**

Rumpf mus. t. 37. f. R. Pugilis.

Argenv. Conch. t. 14. f. O. Auris Dianae.

List. Conch. t. 872. f. 28.

Bohann. recr. 3. f. 301. 302.

mus. Kircher. 3. f. 302. 303.

Gnalt. test. t. 32. f. D. H.

Klein ostr. t. 6. f. 106.

Lesser testaceoth. t. 79.

Mus. Gottwald. t. 19. f. 131. a-k. f. 132. f. 133. b. f. 135. a.

Seb. mus. 3. t. 61. f. 3-6. et t. 62. f. 13.

Knorr Vergn. 2. t. 15. f. 1. 2.

Martin. Conch. 3. t. 84. f. 838. 839.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 9.

β) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 1. 2. et t. 62. f. 16.*

Martin. Conch. 3. t. 84. f. 840.

γ) *List. Conch. t. 871. f. 26.*

δ) *Favann. Conch. t. 21. f. A².*

Martyn Conch. 1. f. 1.

Chemn. Conch. 10. t. 156. f. 1485. 1486.

ε) *List. Conch. t. 872. f. 27.*

Chemn. Conch. 10. t. 156. f. 1487. 1488.

Habitat in mari Asiam australem alluente, testa vix ultra 3 pollices longa, crassa, varius unicolore, quam variegata, dorso trifariam vel quadrifariam tuberculis acutis coronato, interstitiis seriatum transversim costatis, anfractibus extimis cancellatis, fauce incarnata, columella alba.

Pugilis. 13. Str. testae labro anteriori prominente rotundato laevi, spira spinosa, cauda triloba obtusa. *Mus. Lud. Ultr. 620. n. 281.**

List.

List. Conch. t. 864. f. 19.

Bonann. recr. 3. f. 229. 299.

mus. Kircher. 3. f. 229. 301.

Gualt. test. t. 32. f. B.

Argenv. Conch. t. 15. f. A.

Mus. Gottwald. t. 17. f. 125. 125. a. b. 126. a. b.

Knorr Vergn. 1. t. 9. f. 1. et 3. t. 16. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 81. f. 830. 831.

a) *Rumpf mus. t. 36. f. 6.*

Gualt. test. t. 31. f. G.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 44. 50.

Mus. Gottwald. t. 28. f. 202. a. b. c. 203. 204. a. b. 207. a.

Knorr Vergn. 1. t. 30. f. 1. et 6. t. 29. f. 6. 7.

Mart. Conch. 3. t. 90. f. 882. 883.

Schroet. Einl. in Verstein. 4. t. 8. f. 9.

β) *Chemn. Conch. 10. t. 156. f. 1493.*

Habitat in Oceano, Jamaicam et australem Americam alluente, testa incarnata, rufescente aut subfusca, intus spiraque ditutiore nitida, labro intus subdentato, dorso laevi, spirae anfractu primo spinis coronato, in sequentibus scissim evanidis, anfractibus extimis cancellatis.

alatus. 14. Str. testae labro anteriori prominente rotundato laevi, spirae inermi, cauda triloba obtusa.

Martin. Conch. 3. t. 91. f. 894.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 454. t. 2. f. 14.

Habitat - - - testa fusca: fascia alba fusco maculata, spira alba fusco radiata et undulata, ventre et columella dilute badiis, cauda incarnata, fauce alba, labro intus fusco caeruleo rubroque nitente, ad marginem incarnato, dorso laevi ad basin tuberculis subacutis coronato.

marginatus. 15. Str. testae labro prominulo, dorso marginato laevi, cauda integra.

Martin. Conch. 3. t. 79. f. 816.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 431. t. 2. f. 10.

Chemn. Conch. 10. t. 156. f. 1489. 1490.

Habitat rarior - - - testa ex fusco lutea: fasciis angustis albis filis fuscis interruptis, anfractibus primis dilute subfuscis, extimis roseis, labro columellaque niveis, intus dentatis, dorso laevi, anfractibus 4 primis marginatis.

Luhuanus. 16. Str. testae labro prominulo, dorso laevi, anfractibus rotundatis aequalibus. *Mus. Lud. Ulr. 621. n. 282.**

Rumpf mus. t. 37. f. S. Luhuana.

- List. Conch.* t. 850. f. 5. et t. 851. f. 6.
Gualt. test. t. 31. f. H. I.
Argenv. Conch. t. 14. f. N. (descr.)
Seb. mus. 3. t. 61. f. 11. 12. 20. et t. 62. f. 31. 32.
Knorr Vergn. 5. t. 16. f. 5. et 6. t. 15. f. 3.
Martin. Conch. 3. t. 77. f. 789-791. 799.

- a) *List. Conch.* t. 849. f. 4. a.
Seb. mus. 3. t. 61. f. 13. 14.
Mus. Gottwald. t. 28. f. 191. a. b.
Martin. Conch. 3. t. 88. f. 865-869.
 β) *Knorr Vergn.* 6. t. 17. f. 2.
 γ) *Chemn. Conch.* 10. t. 157. f. 1499. 1500.

Habitat frequens in mari Aham australem alluente, testa alba crebro radiata aut transversim fasciata, 2½ pollices circiter longa, columella nigro-lineata, fauce rubra, labro rufescente.

gibberulus. 17. Str. testae labro prominulo, dorso laevi, anfractibus gibbosis inaequalibus. *Mus. Lud. Ulr.* 621. n. 283.*

- Rumpf mus.* t. 37. f. V. Canarium.
List. Conch. t. 847. f. 1.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 150.
Valent. Abb. t. 7. f. 64.
Gualt. test. t. 31. f. N.
Argenv. Conch. t. 14. f. N. (ic.)
Seb. mus. 3. t. 61. f. 17-19. 51-53. et t. 62. f. 48. 49.
Mus. Gottwald. t. 28. f. 190. a. b. c. f. 195.
Knorr Vergn. 2. t. 14. f. 3. et 3. t. 13. f. 4.
Martin. Conch. t. 27. f. 792-798.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 3. f. 3.

- a) *Mus. Gottwald.* t. 28. f. 190. d.
Seb. mus. 3. t. 61. f. 21.
Martin. Conch. 3. t. 88. f. 863. 864.

Habitat in mari, Aham australem alluente, testa alba, crebro fasciata, maculata, aut nebulosa, labro intus striato et columella intus partim nunc caeruleis vel caerulescentibus, nunc rubellis, vel rubris.

Oniscus, 18. Str. testa obovata cingulis nodosis, mucrone subulato laevi.

- List. Conch.* t. 791. f. 44.
Valent. Abb. t. 4. f. 33.
Gualt. test. t. 22. f. 1.
Mus. Gottwald. t. 26. f. 179. b. 180.
Seb. mus. 3. t. 55. f. 23.
Knorr Vergn. 4. t. 12. f. 4. et 6. t. 15. f. 4.

Martin. Conch. 2. t. 34. f. 357. 358.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 8.

Habitat in Oceano, Americam australem alluente, testa vix ultra pollicem longa, avellanae magnitudine, pallida maculis nigricantibus, nodis trifariam longitudinaliter dispositis, cauda nulla basi que vix manifeste emarginata, spira obtusissima cingulo solitario noduloso, apertura alba longitudinali, columella laevi, labro exteriori vix repando; an hujus generis?

*** Ampliati.

Lucifer. 19. Str. testae labro anteriori rotundato integro, ventre dupliciter liriato, spira coronata: tuberculis superioribus minutis.

List. Conch. t. 887. f. 8. et t. 888. f. 9.

Bonann. recr. 3. f. 288. 303.

mus. Kircher. 3. f. 289. 305.

Barrel. rar. t. 1327. f. 7.

Rumpf mus. t. 49. f. M.

Valent. Abb. t. 10. f. 88.

Gualt. test. t. 54. f. M. et t. 55. f. A. B.

Argenv. Conch. t. 14. f. I.

Klein ostr. t. 4. f. 85.

Lesser testaceoth. f. 75.

Seb. mus. 3. t. 61. f. 8? et t. 62. f. 38-40.

Mus. Gottwald. t. 28. f. 199. b. 200. a. b. c. et t. 31. f.

215-217.

Knorr Vergn. 2. t. 29. f. I. et 3. t. 5. f. 4. et t. 16. f. 4.

Martin. Conch. 3. t. 90. f. 878. 879. 881. 885. 886.

β) Valent. Abb. t. 10. f. 90.

γ) Gualt. test. t. 48. f. F?

δ) Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 86?

ε) List. Conch. t. 886. f. 7?

ζ) Gualt. test. t. 54. f. M.

Habitat in Oceano, Americam australem alluente, testa variegata, tenuiori, spinisque longe minoribus armata, quam in Str. Gigante; nonne aetate minore solummodo ab hoc diversus?

Gigas. 20. Str. testae labro rotundato maximo, coronata ventre spiraque spinis conicis patentibus.

Aldrov. exang. Rondel. pisc. 76. Murex marmoreus.

Gesn. aq. 340. Conchylidium.

Löchn. mus. Besler. t. 20. Murex aculeata.

Column. aq. t. 60. f. 5.

Bonann. recr. 3. f. 304. 321. 404. 405.
 mus. Kircher. 3. f. 304. 321. 385. 386.

Gualt. test. t. 33. f. A. et t. 34.

Olear. mus. t. 32. f. 5.

Mus. Gottwald. t. 18. f. 128. a.

Martin. Conch. 3. t. 80. f. 824.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 1. f. 1.

Habitat in Oceano, Americam australem alluente, testa ad
 11 pollices longa, 9 lata nitente alba, intus vivide rosea,
 perquam solida.

latissimi- 21. Str. testae labro rotundato maximo, ventre inermi, spira
 mus. subnodosa. Mus. Lud. Ulr. 622. n. 284.*

Rumpf. mus. t. 36. f. 1. Alata lata.

List. Conch. t. 856. f. 12. c. et t. 862. f. 18. a.

Seb. mus. 3. t. 63. f. 1-3.

Martin. Conch. 3. t. 82. f. 832. et t. 83. f. 835.

a) Seb. mus. 3. t. 83. f. 12-14.

Martin. Conch. 3. t. 89. f. 874.

β) Martin. Conch. 3. t. 89. f. 875. 876.

Habitat rarior in mari, Asiam australem alluente, testa solida,
 ad 14 pollices longa, fusco alboque varia, interdum ra-
 diata, labro intus albo, fauce rosea.

Epidro- 22. Str. testae labro rotundato brevi, ventre laevi, spira sub-
 mis. nodosa. Mus. Lud. Ulr. 622. n. 285.*

Rumpf. mus. t. 36. f. M. Epidromis.

List. Conch. t. 853. f. 10.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 21. 22. 26.

Knorr Vergn. 6. t. 33. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 79. f. 821.

β) Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 342.

Habitat in mari, Asiam australem alluente, testa 3-3½ polli-
 ces longa, nunc alba, nunc variegata, spira plicis nodo-
 sis inaequali, extima cancellata, labro semicirculari intus
 columellaque niveis.

minimus. 23. Str. testae labro retuso gibbo, ventre spiraque plicato no-
 dosis, apertura bilabiata laevi. Mant. 2. p. 549.

Rumpf. mus. t. 36. f. P. Epidromis minima.

Valent. Abb. t. 5. f. 46.

Gualt. test. t. 31. f. L.

Schroet. Einl. in Conch. I. p. 439. t. 2. f. 11.

Cheun. Conch. 10. t. 156. f. 1491. 1492.

Habitat

Habitat in India; urceo affinis, sed testa minore vix 1½ pollicem longa, nunc testacea, nunc alba, fasciis superno 2 flavescenti punctatis, inferne 2 spadiceis, radiisque per anfractus decurrentibus, labio utroque albidō, fauce laevi flava nec striata.

Canari- 24. Str. testa subcordata: labro rotundato brevi retuso spiraque laevi. *Mus. Lud. Ulr. 623. n. 287.**

List. Conch. t. 853. f. 9.

Petiv. gazoph. t. 98. f. 11.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 146. 147.

Rumpf mus. t. 36. f. N.

Argenv. Conch. t. 14. f. Q.

Klein ostr. t. 4. f. 73.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 23-25. 28. 29.

Mus. Gottwald. t. 19. f. 137. a. b. c.

Knorr Vergn. 1. t. 18. f. 5.

Martin. Conch. 3. t. 79. f. 817. 818.

β) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 16?*

γ) *Knorr Vergn. 3. t. 13. f. 3?*

δ) *Mus. Gottwald. t. 19. f. 135. b?*

Habitat in mari, Asiam australem alluente, testa 2½ pollices circiter longa flava vel fusca, lineis transversis fuscis angulatis interdum notata, valde gibba, columella nivea.

vittatus. 25. Str. testae labro rotundato brevi, ventre laevi, spirae elongatae anfractibus futura elevata distinctis. *Mus. Lud. Ulr. 623. n. 287.**

Rumpf mus. t. 36. f. O. Epidromis.

List. Conch. t. 852. f. 8. t. 855. f. 12. a. b.

Argenv. Conch. t. 9. f. F.

Seb. mus. 3. t. 62. f. 18-20.

Mus. Gottwald. t. 19. f. 136. 138. et t. 28. f. 206.

Knorr Vergn. 3. t. 20. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 79. f. 815. 819. 820.

β) *Walch et Knorr Petref. 2. t. C. II. f. 1?*

γ) *Favann. Conch. t. 20. f. A⁸.*

Chemn. Conch. 10. t. 155. f. 1481. 1482.

δ) *Chemn. Conch. 10. t. 157. f. 1496.*

Habitat varior in mari, Asiam australem alluente, testa 4 circiter pollices longa, rarius unicolore, quam albida, fasciis fuscis, aut fusca fasciis albis maculatis, spira longiore, anfractibus magis distantibus et longitudinaliter plicatis ab epidromide distinctus.

- succin-**
-ctus. 26. Str. testae labro rotundato retuso, ventre laevi cingulis
quatuor pallidis lineari-punctatis.
List. Conch. t. 859. f. 16.
Rumpf mus. t. 37. f. X.
Gualt. test. t. 33. f. B.
Argenv. Conch. t. 10. f. C.
Seb. mus. 3. t. 61. f. 15.
Mus. Gottwald. t. 19. f. 134. a. b.
Martin. Conch. 3. t. 79. f. 815. 816.
a) v. *Born mus. Caes. Vindob. test. t. 10. f. 14. 15.*
Martini. Conch. 3. t. 89. f. 877.
Habitat in mari, Asiam australem alluente, testa laevi testa-
cea: dorso laevi subcarinato, cincto lineis bigeminis albo-
punctatis, spirae aufractibus striatis: carinula crenata,
labio exteriori intus striato, interiori adnato laevi gibbo,
anterius substriato.
- spinofus.** 27. Str. testae labro attenuato integro subplicato coronato spi-
nis argutis, spira aculeata.
Syst. nat. XI. p. 715. n. 271. Conus spinofus.
Gualt. test. t. 55. f. E?
Pet. gaz. t. 78. f. 11.
Argenv. Conch. t. 29. f. 10.
Habitat - - - haecenus modo fossilis inventus, statura
volutae vesperilionis, basi tamen minime emarginata, nec
columella semper plicata, testa albida lineolis purpurascen-
tibus parallelis numerosis varia superne angulata, et spinis
acutissimis coronata.
- Fissurella.** 28. Str. testae labro continuato in carinam fissam longitudinalem.
Argenv. Conch. t. 33. lin. 2. n. 6. Mitra.
Pet. gaz. t. 73. f. 7. 8.
Murray testaceol. t. 1. f. 30.
Martin. Conch. 4. t. 158. f. 1498. 1499.
Habitat in India, frequentius fossilis in Campania Gallica,
testa alba, magnitudine et statura Turbinis Clathri, an-
fractibus costis carinatis, excepto maximo subtus laevi,
apertura oblongiuscula, labro exteriori parum dilatato,
interiore adnato, cauda brevi recta.
- Urceus.** 29. Str. testae labro attenuato retuso brevi striato, ventre spi-
raque plicato-nodosis, apertura bilabiata-incrmi. *Mus.*
*Lud. Ulr. 624. n. 288.**
Rumpf mus. t. 37. f. T. Canarium.

Petiv. gazoph. t. 98. f. 19.

List. Conch. t. 857. f. 13.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 144.

Valent. Abb. t. 7. f. 65.

Gualt. test. t. 32. f. E? G.

Seb. mus. 3. t. 60. f. 28. 29. t. 61. f. 24-30. 31. 57-59.

62-64. 66-68. et t. 62. f. 41. 45. 46. 47?

Mus. Gottwald. t. 28. f. 193. 194. a. b. 196. a. d. 197. 198. a. c.

Knorr Vergn. 3. t. 13. f. 5.

Martin. Conch. 3. t. 78. f. 803-806.

a) *Mus. Gottwald. t. 28. f. 194. b.*

Martin. Conch. 3. t. 80. f. 870.

β) *Rumpf mus. t. 37. f. W. f. 870.*

γ) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 28. 29. 36. 37.*

δ) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 32. 33.*

ε) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 35.*

ζ) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 38. 39.*

η) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 50.*

θ) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 60. 61.*

Habitat in Oceano indico, frequens ad Amboinam et insulam S. Mauritii, testa ad 2½ pollices longa, ut plurimum minore, colore et pictura mirifice varia.

tridentatus. 30. Str. testa tenui alba aurantio maculata et nebulosa, dorso laevi plicato, cauda violacea, anfractibus canaliculatis, labro triacantho.

List. Conch. t. 858. f. 14.

Gualt. test. t. 33. f. C. D.

Seb. mus. 3. t. 61. f. 34.

Martin. Conch. 3. t. 78. f. 810-814.

β) *Chenn. Conch. 10. t. 157. f. 1503.*

Habitat varior in mari indico, urceo affinis.

dentatus. 31. Str. testae labro attenuato brevi dentato, ventre spiraque plicatis.

Seb. mus. 3. t. 61. f. 25. 41-47.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 446. t. 2. f. 12.

β) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 55.*

γ) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 65?*

δ) *Seb. mus. 3. t. 61. f. 56?*

Habitat - - - urceo affinis, at spirae plicis obliquis et anfractibus longius distantibus aperturaeque striis evidentioribus distinctus, testa ceterum 1½ pollicem longa, nunc varia, nunc alba ad marginem subfusco maculata, nunc lutea albo lineata, nunc tenui diaphana, nunc solida opaca.

- costatus. 32. Str. testae labro crassissimo, anfractu primo verrucis coronato: interstitiis verrucarum plicatis, altero transversum costato, reliquis transversim striatis.
List. Conch. t. 863. f. 18. b.
Martin. Conch. 3. t. 81. f. 829.
 a) *Mus. Gottwald. t. 17. f. 824.*
Martin. Conch. 3. t. 91. f. 887.
Habitat - - - testa crassa 5½ pollices longa, 5 lata, saepius lutea, et inter verrucas rosea.
- Bryonia. 33. Str. testae conicae labro mucronato octodentato, spira nodosa.
List. Conch. t. 882. f. 4.
Martin. Conch. 3. t. 93. f. 904. 905.
 a) *Seb. mus. 3. t. 63. f. 3.*
Chemn. Conch. 10. t. 159. f. 1512-1515.
Habitat rarissimus - - - testa ultra 7 pollices longa, fusca, albo varia, hinc inde caeruleo-nubulosa, utrum huic, an priori cuidam tribui accensendus?
- affinis. 34. Str. testa transversim striata gibba: spira inermi; anfractu primo verrucis coronato.
List. Conch. t. 889. f. 10.
Habitat - - - Lucifero affinis.
- latus. 35. Str. testae labro prominulo inferne bis emarginato, spirae anfractu primo medio laevi utrinque transversim striato, reliquis nodis obtusis coronatis.
Seb. mus. 3. t. 63. f. 4. 5.
Habitat - - -
- laevis. 36. Str. testa laevi argentea fusco radiata transversim obsolete plicata, spirae elongatae anfractibus inflatis rotundis.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 67.
Habitat - - - testa paulisper ultra 2 pollices longa.
- vexillum. 52. Str. testa solidula subcylindrica rufescenti et ochroleuco alternatim fasciata: labro intus denticulato, columella plana glabra basi emarginata. *Chemn. Conch. 10. p. 222. 2. 157. f. 1504. 1505.*
Kaerner. Rudolft. Cabin. t. 7. f. 2. 3.
Habitat rarissimus in Oceano indico.
- norwegicus. 53. Str. testa oblonga subalata alba: anfractibus teretibus, apertura patula ovata, cauda subadscendente. *Chemn. Conch. 10. p. 218. t. 157. f. 1497. 1498.*

Habitat

Habitat ad Norwegiae littora; utrum distincta hujus generis species?

**** Turriti, *Spira longissima.*

tubercu- 37. Str. testa ovato-oblonga tuberculata, labro incrassato.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 21.

v. Bern mus. Caes. t. 10. f. 16. 17.

Martin Conch. 4. t. 157. f. 1490.

Habitat in mari mediterraneo, testa rudi, quasi calce obduta, anfractibus punctis cornicis eminentibus seriatim, labro futura quasi gibbo, apertura ovata, cauda brevissima, recurvata.

palustris. 38. Str. testa laeviuscula: labro posterius soluto.

Lis. Conch. t. 837. f. 63.

Rumpf mus. t. 30. f. Q.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 13. 14. 17. 18.

Knorr Vergn. 3. t. 18. f. 1. et 5. t. 13. f. 8.

Martin. Conch. 4. t. 156. f. 1472.

Habitat in Indiae insularumque Oceani indici paludibus, testa ut plurimum crassa, lutea vel fusca; spirae anfractibus 12-16, primo altero duplo majore, reliquis longitudinaliter plicatis et ter transversim striatis.

ater. 39. Str. testa laevi: labro anteriori et posteriori soluto. *Mus.*

*Lud. Ulr. 624. n. 289.**

Müll. hist. verm. fl. et terr. 2. p. 188. n. 375. Nerita testata subulata laevi, apertura antice polliceque sinuata.

Lis. Conch. t. 115. f. 10.

Petiv. gaz. t. 13. f. 16.

Rumpf mus. t. 33. f. R.

Seb. mus. 3. t. 56. f. 13. 14.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1227.

Habitat in Amboinae paludibus, testa 26 circiter lineas longa, ex fusco atra vel badia intus alba, subtilissime transversim striata; apertura ovata; spira subulata: anfractibus 12 planiusculis contiguis.

lineatus. 40. Str. testa subulata fusca: lineis septem spiralibus impressis, apertura ovata.

Müll. hist. verm. fl. et terr. 2. p. 189. n. 376. Nerita lineata.*

Lis. Conch. t. 116. f. 11.

Klein ostr. p. 54.

Martin. Berl. Magaz. 4. p. 348. t. 10. f. 50.

Habitat - - - *testa* 18 lineas longa, glabra. fauce caerulefcente decuffatim ftriata.

punctatus. 41. Str. *testa* fubulata lutefcente: fascia juxta futuram candida ftriis rubris, anfractibus minoribus fulcatis.

Müll. *hifl. verm. fluv. et terr.* 2. p. 190. n. 377. Nerita punctata.

List. *Conch.* t. 979. f. 36.

Pet. *gaz.* t. 13. f. 15.

Rumpf *mus.* t. 30. f. P.

Gualt. *teft.* t. 6. f. E. F?

Knorr *Vergn.* 1. t. 8. f. 7.

Martin. *Berl. Magaz.* t. 9. f. 39.

Habitat - - - *testa* tenera, pellucida, glabra, 18½ lineas longa, fauce et columella albidis, apertura obovata, spirae anfractibus 12-13, majoribus 6 lacvibus.

Vibex. 42. Str. *testa* fubulata cinerica transverfum ftriata: anfractibus nodulofis frigisque fanguineis.

Müll. *hifl. verm. fl. et terr.* 2. p. 191. n. 378. Nerita tuberculata.

List. *Conch.* t. 119. f. 4!

Petiv. *gazoph.* t. 100. f. II.

Gualt. *teft.* t. 6. f. G.

Klein *oftr.* p. 34.

Martin. *berl. Mag.* 4. t. 10. f. 51.

Chemn. *Conch.* 9. t. 136. f. 1261. 1262.

β) *Crinched Club.* Martyn. *univ. Conch.* 1. t. 12.

Habitat in Coromandel, *testa* albida, pellucida, 4-14 lineas longa, labio interiori glabro β) ad infulas amicas candido, apertura ovata, anfractibus 8-11, fingulis bifariam nodulofis.

auritus. 43. Str. *testa* fufco-fafciata: anfractibus muricatis, apertura ovata.

Müll. *hifl. verm. fl. et terr.* 2. p. 192. n. 379. Nerita aurita.

List. *Conch.* t. 121. f. 16.

Klein *oftr.* p. 30.

Martin. *berl. Magaz.* 4. t. 10. f. 55.

Chemn. *Conch.* 9. t. 136. f. 1265. 1266.

Habitat in Africa, *testa* durifcula, 16 lineas longa, nunc lutea, nunc alba, nunc flava, fauce columellaque albis, labio exteriori repando, spirae anfractibus 7, fingulis tuberculis 7 luteis, craffis, obtufis, compressis.

- aculeatus. 44. Str. testa fusca tuberculosa: anfractibus muricatis, labro depresso crenulato.
 Müll. *hist. verm. fluv. et terr.* 2. p. 193. n. 380. Nerita aculeata.
 Adanf. *Seneg.* I. t. 10. f. I. Popel.
 List. *Conch.* t. 121. f. 17. et t. 122. f. 20.
 Klein *ostr.* t. 2. f. 39.
 Argenv. *Conch.* t. 11. f. &c.
 Martin. *Berl. Mag.* 4. t. 11. f. 58.
 Chemn. *Conch.* 9. t. 136. f. 1267. 1268.
 β) *Hercules Club.* *Mart. univ. Conch.* I. t. 13.
 Habitat in Africae torridae paludosis, testa duriuscula, 18 lineas longa, fauce columellaque albis, spirae anfractibus 12, singulis quinquesariam nodosis: nodis in 5 extimis conicis acutis.
- agnatus. 45. Str. testa laeviuscula: labro valde prominulo posterius emarginato.
 Seb. *musf.* 3. t. 50. f. 19.
 Habitat - - -
- dealbatus. 46. Str. testae anfractibus transversim striatis nigris, extimis lacubus et labri columellaeque margine albis.
 Seb. *musf.* 3. t. 56. f. 13. 14.
 Habitat - - -
- fuscus. 47. Str. testa fusca, anfractibus multifariam tuberculatis, labro anteriori posteriusque soluto, intus fusco striato.
 Knorr *Vergn.* 5. t. 13. f. 8.
 Habitat - - - tuberculato affinis.
- marginatus. 48. Str. testa fusca: anfractus infimii margine albo.
 Knorr *Vergn.* 5. t. 22. f. 5.
 Habitat - - - an hujus generis?
- lividus. 49. Str. testa subangulata nodoso-spinosa, labro anteriori soluto.
 Mus. *Lud. Ulr.* 625. n. 290.*
 Müll. *hist. verm. fl. et terr.* 2. p. 149. n. 338? Buccinum (torridum) testa elongata fusca transversim striata, anfractibus muricato dentatis.
 Schroet. *Flusconch.* p. 314. n. III.
 Chemn. *Conch.* 9. t. 136. f. 1269. 1270.
 Habitat - - -

striatus. 50. Str. testa convexa striata alba: strigis raris fulvis, columella sinuata inflexa.

Müll. *hist. verm. fluvi. et terr.* 2. p. 149. n. 339. Buccinum striatum.

Habitat rarus - - - testa tenera, pellucida, 3-7 lineas ultra 2 pollices longa, apertura ovato-oblonga, spirae anfractibus 7-8: marginibus incumbens; utrum hujus generis, an potius ad helices relegandus.

sinister. 51. Str. testa contraria tenui longitudinaliter striata. Chemn. *Conch.* 9. t. 114. f. 982. 983.

Habitat - - - hactenus modo fossilis repertus in Helvetia, testis $1\frac{3}{4}$ pollices longa: anfractibus 10.

325. MUREX. *Animal* Limax.

Testa univalvis, spiralis, exasperata futuris membranaceis.

Apertura desinens in canalem integrum rectum f. subadscendentem.

α spinosi, cauda exserta.

Hauttellum. I. M. testa ovata tuberculata, cauda elongata subulata recta muricata. *Mus. Lud. Utr.* 626. n. 291.*

Rumpf. mus. t. 26. f. F. Hauttellum.

Argenv. Conch. t. 16. f. B. Hauttellum.

List. Conch. t. 903. f. 23.

Bonnann. recr. 3. f. 268.

mus. Kircher. 3. f. 270.

Gualt. test. t. 30. f. E.

Klein ostr. t. 4. f. 81.

Lesser lithoth. f. 71.

Seb. mus. 3. t. 78. f. 5. 6.

Knorr Vergn. 1. t. 12. f. 2. 3.

Martin. Conch. 3. t. 115. f. 1066.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 3. f. 1.

β) *Martin. Conch.* 3. t. 115. f. 1068.

γ) *Knorr Vergn.* 3. t. 9. f. 4.

δ) *Martin. Conch.* 3. t. 115. f. 1067.

Habitat paulo rarior in mari rubro, omnique Asiam Americamque australem alluente, colore caudaeque obliquis tubercu-

berculorum ordinibus armatae longitudine varians, apertura rotundata ut plurimum rosea, fauce nunc alba, nunc caerulecente.

Tribulus. 2. M. testa ovata spinis setaceis trifariis, cauda elongata subulata recta similiter spinosa. *Mus. Lud. Ulr. 626. n. 292.**

α) *Column. aq. t. 60. f. 6. Purpura clavata.*

Bonann. recr. 3. f. 269. Hystrix marina.

mus. Kirch. 3. f. 271.

List. Conch. t. 902. f. 22.

Rumpf mus. t. 26. f. G.

Gualt. test. t. 31. f. A. 1-3.

Seb. mus. 3. t. 78. f. 4.

Olear. mus. t. 29. f. 1.

Lesser testaceoth. f. 72.

Knorr delic. t. B. V. f. 5.

Vergn. 1. t. 11. f. 3. 4.

Murray testacol. t. 1. f. 15.

Martin. Conch. 3. t. 113. f. 1053-1056.

β) *Rumpf mus. t. 26. f. 3. Tribulus.*

Gualt. test. t. 31. f. A. 4.

Argenv. Conch. t. 16. f. A.

Seb. mus. 3. t. 78. f. 1-3.

Knorr Vergn. 4. t. 27. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 113. f. 1052.

Habitat in mari rubro, omnique Asiam Americamque australem alluente, testa exalbida vel rufescente transversim striata, spinis in β) variore multo longioribus.

cornutus. 3. M. testa subrotunda spinis subulatis obliquis cincta, cauda elongata subulata recta spinis sparsis. *Mus. Lud. Ulr. 627. n. 293.*

Column. aq. t. 60. f. 3. Purpura cornuta.

Adans. Seneg. 1. t. 8. f. 20. Bolin.

Petiv. gaz. t. 68. f. 12.

List. Conch. t. 901. f. 21.

Bonann. recr. 3. f. 283.

mus. Kirch. 3. f. 284.

Rumpf mus. t. 26. f. 5.

Gualt. test. t. 30. f. D.

Seb. mus. 3. t. 78. f. 7-9. 10? 11?

Knorr Vergn. 6. t. 17. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 114. f. 1057.

Habitat pretiosus in mari, Africam, potissimum occidentalem, alluente,

alluente, testa ad 8 pollices longa, transversim striata, alba flava vel subspadicea intus rosea, spinis ad 2 pollices longis, anfractibus rotundis inflatis.

Brandaris. 4. M. testa subovata spinis rectis cineta, cauda mediocri subulata recta spinisque oblique circumdata.

Rondel. test. 64. Murex Purpura.

Petiv. gaz. t. 68. f. 12.

Ginann. adr. 2. t. 8. f. 61. 62.

List. Conch. t. 900. f. 20.

Argenv. zoomorph. t. 4. f. C.

Bytem. app. t. 12. f. 60.

Mus. Gottwald. t. 38. f. 262. a-d. 263. a-c. et 264. a-d.

Knorr Vergn. 2. t. 18. f. 1. 2. et t. 22. f. 4. 5.

Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 67.

Martin. Conch. 3. t. 114. 115. f. 1058-1065.

β) Bonann. recr. 3. f. 282.

mus. Kirch. 3. f. 283.

Gualt. test. t. 30. f. F.

γ) Bonann. recr. 3. f. 281.

mus. Kirch. 3. f. 282.

Rumpf mus. t. 26. f. 4.

δ) Favann. Conch. t. 38. f. E^r.

Chemn. Conch. 10. t. 164. f. 1571.

ε) Chemn. Conch. 10. t. 161. f. 1530. 1531.

ζ) Chemn. Conch. 10. t. 161. f. 1532-1535.

η) Chemn. Conch. 10. t. 164. f. 1571.

Habitat frequens in mari mediterraneo et adriatico, testa alba, cinerea aut subfusca, triplici spinarum, earumque minorum serie, tertia ex brevioribus composita, β) duplici, γ) spinis conicis, variis serie simplici, caudaque incerni.

Trunculus. 5. M. testa ovata nodosa anterieus spinis cineta: cauda brevioris truncata perforata. Mus. Lud. Ulr. 627. n. 294.*

Column. purp. t. 13. f. I.

List. Conch. t. 947. f. 42. t. 952. f. 1? et t. 1010. f. 71. d?

Bonann. recr. 3. f. 271. 272. 274. 277?

mus. Kirch. 3. f. 273. 274. 276.

Klein ostr. t. 6. f. 104.

Gualt. test. t. 31. f. C.

Seb. mus. 3. t. 52. f. 15. 16.

Mus. Gottwald. t. 38. f. 256. c. 258? 259a-f. et 261. a. b.

Knorr Vergn. 3. t. 13. f. 1. et 5. t. 13. f. 4. et t. 19. f. 6.

Martin. Conch. 3. t. 109. f. 1018-1020.

β) Walch

β) Walch Petref. 2. 1. p. 119. t. C. II. f. 2?

γ) Walch Petref. 2. 1. p. 122. t. C. III. f. 7?

δ) Spéngl. catal. raisf. t. 2. f. 2. 3.

ε) Chemn. Conch. 9. t. 105. f. 897. 898.

ζ) Chemn. Conch. 10. t. 161. f. 1528. 1529.

η) Kaemm. Cab. Rudolft. p. 107. n. 112. t. 9. f. 4.

Habitat in mari mediterraneo, et Jamaicam alluente, testa colore varia, interdum fasciata transversim striata, cauda nunc recta, nunc sinistrorsum flexa.

Pomum. 6. M. testa ovata nodosa: varicibus tribus ad septem, cauda latiore.

Adanf. Seneg. 1. t. 9. f. 22.

List. Conch. t. 944. f. 39. a.

Argenv. zoom. t. 3. f. E.

Knorr Vergn. 3. t. 9. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 109. 110. f. 1021-1025.

Habitat in mari, Africam occidentalem alluente, testa ponderosa, trunculo affinis.

decussatus. 7. M. testa ovata transversim fulcata costata: costis convexis nodos perpendiculares decussantibus, cauda imperforata.

Adanf. Seneg. 1. t. 9. f. 21. - Jaton.

Seb. mus. 3. t. 49. f. 65?

Knorr Vergn. 4. t. 23. f. 3.

Martin. Conch. 3. t. 110. f. 1026-1028.

Chemn. Conch. 118. t. 161. f. 1540. 1541.

Habitat in mari, Africam occidentalem alluente, labri margine membranaceo, spirae anfractibus 7 discretis.

triacanthus. 8. M. testa turgida nodosa transversim striata trifariam spinosa.

Walch Petref. 2. 1. p. 118. t. C. I. f. 5.

Habitat - - - hactenus modo inter fossilia inventus, testa ficus figura, cingulis 5-6 horizontalibus strias decussantibus inaequali: cauda ulira pollicem longa, anfractibus 3 extimis nodosis prominulis.

melanathos. 9. M. testa transversim striata octofariam spinosa: spinis cavis nigris, spira subnodosa aculeata, cauda subulata.

Martin. Conch. 3. t. 108. f. 1015.

Habitat rarus - - - testa abbreviata.

Radix. 10. M. testa alba multifariam frondoso-spinosa: frondibus nigris undulatis.

Argenv. zoom. t. II. f. K.

Habitat rarissimus - - - an hujus tribus?

- candidus. 11. M. testa alba seriatim spinosa cauda brevissima.
Argenv. Conch. t. 16. f. G.
Habitat - - - testa 2 pollices longa, spinarum nonnullis nigris.
- fasciatus. 12. M. testa inflata seriatim spinosa alba fusco fasciata, spirae anfractibus quatuor discretis turgidis.
Knorr Vergn. 6. t. 40. f. 6.
Habitat - - -
- *β* Frondosi, suturis crispato-frondescentibus, cauda abbreviata, vulgo Purpurae dicti.
- ramosus. 13. M. testa trifariam frondosa: spira contigua, cauda truncata. *Mus. Lud. Ulr. 628. n. 295.**
Rumpf mus. t. 26. f. A. et I. Murex ramosus.
Argenv. Conch. t. 16. f. C. E. Purpura ramosa.
zoomorph. t. 4. f. D.
Column. aq. t. 60.
List. Conch. t. 946. f. 41.
Bonann. recr. 3. f. 275. 276.
mus. Kirch. 3. f. 280. 281.
Valent. Abb. t. 4. f. 38. et t. 9. f. 85.
Gualt. test. t. 37. f. H. et t. 38. f. A.
Klein ostr. t. 4. f. 82.
Seb. mus. 3. t. 52. f. 21. et t. 77. f. I-4. 7. 8. II. 12.
Bytem. app. t. 11. f. 45.
Mus. Gottwald. t. 37. f. 255. a. et 256. b. et 38. f. 257. a.
Knorr Vergn. 1. t. 25. f. 1. 2. et t. 26. f. 1. 2. 3. t. 9. f. 3. et 5. t. 11. f. 1.
Regenf. Conch. 1. t. 7. f. 6.
Martin. Conch. 3. t. 102-105. f. 980-989. 992. 995-997.
Spengl. selt. Conch. t. 3. f. 1.
- β) *Rumpf mus. t. 26. f. C.*
Valent. Abb. t. 5. f. 42.
Gualt. test. t. 37. f. D. G. I. L.
Argenv. Conch. t. 16. f. H.
Seb. mus. 3. t. 77. f. 9. 10.
Knorr Vergn. 2. t. 7. f. 4. 5.
Martin. Conch. 3. t. 105. f. 990. 991.
- γ) *Martin. Conch. 3. t. 105. f. 993. 994.*
- δ) *Bonann. recr. 3. f. 278.*
mus. Kirch. 3. f. 277.
Martin. Conch. 3. t. 110. f. 1029. 1030.
- ε) *Martin. Conch. 3. t. 110. et III. f. 1031-1037?*

Schroet. *Eiul. in Conch.* 1. p. 550. t. 3. f. 8.

§) *Martin. Conch.* 3. t. III. f. 1038?

¶) *Valent. Abb. t. 1. f. 5?*

Habitat in mari rubro, sinu Persico, omnique fere mari, Asiam Americamque australem alluente, testa transversim striata, ceterum forma, colore, frondium sinibus quam maxime varia.

foliatus. 174. M. testa trifariam frondosa: apertura unidentata. *Martyn. univ. Conchol.* 2. t. 66.

Chem. Conch. 10. f. 153.

Habitat ad Americae septentrionalis littus occidentale.

Scorpio. 14. M. testa quadrifariam frondosa: spira capitata, cauda truncata. *Mus. Lud. Utr.* 628. n. 296.*

Rumpf mus. 1. 26. f. D. Scorpio.

Valent. Abb. t. 4. f. 36. 37.

Guatt. test. t. 37. f. M.

Argen. Conch. t. 16. f. D.

Seb. mus. 3. t. 77. f. 13-16.

Kuorr Vergn. 2. t. II. f. 4. 5.

Martin. Conch. 3. t. 106. f. 998-1003.

Spengl. felt. Conch. t. 2. f. C.

Habitat pretiosus et rarus in mari, Asiam australem alluente, testa alba fusca aut nigra, apertura orbiculari, spirae anfractu altero turgido et reliquis majore.

faxatilis. 15. M. testa quinquifariam frondosa, spira contigua, cauda abbreviata. *Mus. Lud. Utr.* 629. n. 297.*

Rumpf mus. 1. 26. f. 2. Murex minor.

Klein ostr. t. 6. f. 109.

Seb. mus. 3. t. 77. f. 5. 6.

Mus. Gottwald. t. 38. f. 255. aa. bb. 256. a. 257. b. c.

Kuorr Vergn. 3. t. 9. f. 2. et 6. t. 19. f. 1. et t. 40. f. 7.

Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 6. et t. 9. f. 26.

Murray testac. t. 1. f. 26.

Martin. Conch. 3. t. 107. 108. f. 1004-1014.

Schroet. Journ. 5. p. 418. f. 4.

β) *Martin. Conch.* 3. t. 108. f. 1013.

γ) *Walch Petref.* 2. 1. p. 116. t. C. f. 3. 4.

Habitat in mari mediterraneo, et Asiam australem alluente, varietate multiplici.

diaphanus. 16. M. testa alba diaphana sexfariam frondosa: frondibus apice nigris.

Argen.

Argouv. Conch. t. 16. f. F.

Habitat - - -

Cichoreum. 17. M. testa ochroleuca transversim striata multifariam frondosa.

Argouv. Conch. t. 16. f. K.

Habitat - - - frondibus minus prominentibus minusque crispis.

versicolor. 18. M. testa albo rubroque varia, frondibus planis acutis acie nigris.

Knorr Vergn. 5. t. 4. f. I.

Habitat - - -

Erinaceus. 19. M. testa multifariam subfrondoso spinosa: spirae anfractibus retuso coronatis, cauda abbreviata.

Gualt. test. t. 49. f. H.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. II. f. 3. 4?

Habitat in mari mediterraneo.

striatus. 20. M. testa septifariam frondosa alba: striis transversis elevatis fuscis.

Gualt. test. t. 30. f. C?

Martin. Conch. 3. t. 109. f. 1016.

Habitat in India, spirae anfractibus 7.

tripterus. 21. M. testa elongata trigona: angulis alato-membranaceis.

Born mus. Caes. Vindob. test. ind. p. 287. t. 10. f. 18. 19.

Habitat - - - fossilis in Campania gallica, testa nivea transversim rugosa: rugis strias longitudinales decussantibus, apertura oblongo-ovata granulata, spirae anfractibus 7, inter suturas granulatis; an distincta a ramoso species?

Sacellum. 164. M. testa umbilicata muricato costata: anfractibus supralate planiusculis margine acutis, labro crenato, cauda recta ascendente. *Chemn. Conch. 10. p. 267. t. 163. f. 1561. 1562.*

Habitat ad insulas Nicobaricas.

Motacilla. 165. M. testa triangulari nodosa transversim sulcata trifariam varicosa, cauda subulata elongata recta, fauce alba. *Chemn. Conch. 10. p. 268. t. 163. f. 1563.*

Habitat in Oceano indico.

triqueter. 22. M. testa elongata triquetra subalata reticulatim costata: rostro recto clauso. *v. Born mus. Caes. Vind. test. ind. p. 288. t. 11. f. 1. 2.*

Habitat

Habitat - - *testa alba rubro maculata, apertura elliptica, labro crenato, testae pyramidalis anfractibus sex; an hujus tribus?*

γ *Varicosi, suturis rotundatis torosis crassisque.*

lyratus. 175. M. testa varicibus cingula laevia decussantibus, apertura ovata. *Martyn. univ. Conch. 2. t. 43.*
Habitat ad linum R. Georgii.

Rana. 23. M. testa varicibus oppositis compressis scabra: cingulis muricatis, apertura subdentula ovata. *Mus. Lud. Ulr. 629. n. 298.**

α) *Rumpf mus. 1. 24. f. G. Rana.*

Pet. gazoph. t. 100. f. 12.

List. Conch. t. 995. f. 58.

Bonann. recr. 3. f. 182.

mus. Kirch. 3. f. 183.

Gualt. test. t. 49. f. L.

Seb. mus. 3. t. 60. f. 13. 15-18.

Mus. Gottwald. t. 36. f. 232. a. b. 233. a?

Knorr Vergn. 2. t. 13. f. 6. 7.

Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 64.

Martin. Conch. 4. t. 133. f. 1268-1273.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 9.

β) *List. Conch. t. 949. f. 44.*

Seb. mus. 3. t. 60. f. 19.

Knorr Vergn. 3. t. 7. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 133. f. 1274-1276.

γ) *List. Conch. t. 995. f. 59.*

δ) *Bonann. recr. 3. f. 350.*

Bonann. mus. Kirch. 3. f. 346.

Habitat in mari, Asiam australem alluente, testa alba, cinerascete aut subfusca, cingulo muricato in α) duplici, in β) simplici, striis transversis elevatis, in α) granulatis.

Gyrinus. 24. M. varicibus oppositis continuatis, punctis tuberculosis fasciata, apertura orbiculari.

Adans. Seneg. 1. t. 8. f. 13? Jabick.

List. Conch. t. 939. f. 34.

Gualt. test. t. 49. f. E.

Argenv. Conch. t. 9. f. P.

Seb. mus. 3. t. 60. f. 21-27.

Mus. Gottwald. t. 35. f. 228. a. et t. 36. f. 231. a, b. 235.

a. b. 236. 237. a. b. 238.

Knorr Vergn. 6. t. 25. f. 5. 6.

Martin. Conch. 4. t. 127. f. 1224-1227. et t. 128. f. 1229-1235.

β) Valent. Abb. t. 11. f. 93?

β) Martin. univ. Conch. 2. t. 41.

Habitat in mari mediterraneo, atlantico, americano, indico, testa albâ, subfusca aut fusca, quadrupla, interdum axellanae magnitudine, cingulis ex punctis elevatis compositis, alternis minoribus, a tertio ad extremum spirae anfractum in singulis anfractibus duplici.

affinis. 25. M. testa turgida: varicibus oppositis continuatis, spirâ acuminata, anfractibus tuberculorum corona cinctis, extimâ glabris.

Valent. Abb. t. 11. f. 95.

Habitat - - - tuberculorum tertium corona in primo spirae anfractu triplici vel quadruplici.

Lampas. 26. M. testa varicibus suboppositis, gibbosâ tuberibus longitudinaliter tuberculosis. Mus. Lud. Ulr. 630. n. 299.

Rondel. test. 2. p. 81.

Bubo. β) Rumpf mus. t. 28. f. C. Hector.

List. Conch. t. 1023. f. 88.

Gualt. test. t. 50. f. D.

Mus. Gottwald. t. 25. f. 174. x. a. b.

Martin. Conch. 4. t. 129. f. 1238. 1239.

Rubeta. γ) Rumpf mus. t. 28. f. D. Ajax.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 103.

Argent. Conch. t. 9. f. D.

Klein ostr. t. 3. f. 59.

Mus. Gottwald. t. 26. f. 174. a. b.

Knorr Vergn. 2. t. 28. f. 1.

Martin. Conch. 4. t. 128. f. 1236. 1237.

Habitat in Oceano indico, testa rubra, aut spadicea, 4, β) 14 pollices longa, tuberculis minimis sparsis aspera, apertura ovali utrinque dentata ex albo incarnata, limbo intus ovali aurantio.

Olearium. 27. M. testa varicibus subalternis numerofo tuberculata, dorso posterius mutico striato, apertura edentula.

Rondel. test. 2. p. 88.

Columnn. aq. t. 53.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 105.

Gualt. test. t. 49. f. G.

Knorr Vergn. 3. t. 9. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 130. f. 1242?

Schroet. n. Litterat. 3. p. 267.

Einl. in Conch. 1. p. 492. t. 3. f. I.

β) *Walch Petref.* 2. 1. p. 119. t. C. II. f. 5?

γ) *Seb. mus.* 3. t. 57. f. 34?

Habitat in mari mediterraneo, africano.

Femora- 28. M. testa varicibus decussatis trigona rugosa anterieus nodu-
le. losa, apertura edentula anterieus transversa. *Mus. Lud.*

Ulr. 630. n. 300.

Grew. mus. t. 11. f. 7. 8.

List. Conch. t. 941. f. 37.

Bonann. recr. 3. f. 290.

mus. Kirch. 3. f. 291.

Gualt. test. t. 50. f. C.

Argenv. Conch. t. 10. f. B.

Seb. mus. 3. t. 63. f. 7-10.

Mus. Gottwald. t. 32. f. 218. a-i.

Knorr del. t. B. IV. f. 2.

Vergn. 4. t. 16. f. 1.

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 21.

Martin. Conch. 3. t. III. f. 1039.

*Habitat in mari, Asiam australem, Guineam, Americam al-
luente, testa nonnunquam ultra 7 pollices longa fusca, co-
stis transversis aperturam versus albis: sulcis intermediis
transversim striatis, apertura ovali, cauda intorta.*

cutaceus. 29. M. testa varice solitaria nodis angulata subrugosa, apertu-
ra dentata, columella perforata.

List. Conch. t. 942. f. 38?

Seb. mus. 3. t. 49. f. 63. 64. 71-73. et t. 52. f. 10? 11.

Mus. Gottwald. t. 27. f. 187. b.

Knorr Vergn. 2. t. 24. f. 5.

Martin. Conch. 3. t. 118. f. 1085? 1086? 1087. 1088.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 5. f. 5.

Chemn. Conch. 10. t. 163. f. 1, 59. 1560.

*Habitat ad Barbariae, Guineae, Americae australis et insu-
larum obversarum littora, testa subfusca, perfici florum
colore tineta aut alba, lineis perpendicularibus undulatis,
2½-3 pollices longa.*

Lotori- 30. M. testa varicibus decussatis angulata: nodis longitudina-
um. liter tuberculosis, cauda flexuosa, apertura dentata. *Mus.*

Lud. Ulr. 631. n. 301.*

List. Conch. t. 934. f. 29. t. 937. f. 32. et t. 948. f. 43.

Rumpf *mus.* t. 26. f. B.

Argenv. *Conch.* t. 10. f. M.

Martin. *Conch.* 4. t. 130. f. 1246. 1247. 1249.

Schroet. *Einl. in Conch.* 1. p. 493. t. 3. f. 2.

β) Seb. *mus.* 3. t. 57. f. 30.

Knorr *Vergn.* 5. t. 21. f. 1.

Martin. *Conch.* 4. t. 131. f. 1252. 1253.

Chebn. *Conch.* 10. t. 169. f. 1634.

Habitat - - -

Pilearc. 31. M. testa varicibus decussatis subnodoso rugosa: apertura dentata, cauda subadscendente.

Adanf. *Seneg.* 1. t. 8. f. 12? Vojet.

Rumpf *mus.* t. 49. f. 1.

Gualt. *test.* t. 49. f. A.

Seb. *mus.* 3. t. 52. f. 1. 2. et t. 57. f. 23? 24.

Mus. *Gottwald.* t. 35. f. 227. a.

Martin. *Conch.* 4. t. 130. et 131. f. 1243. 1248. 1250. 1151?

Schroet. *Einl. in Conch.* 1. p. 493. t. 3. f. 3.

neue *Litterat.* 3. p. 267.

β) Seb. *mus.* 3. t. 52. f. 3?

Habitat in mari mediterraneo.

bufonius. 32. M. testa varicibus sex oppositis continuatis fornicatis, cingulis nodosis, cauda obliqua.

Argenv. *Conch.* t. 9. f. R.

Seb. *mus.* 3. t. 60. f. 14. 20.

Mus. *Gottwald.* t. 39. f. 234. b.

Martin. *Conch.* 4. c. 129. f. 1240. 1241.

Habitat rarior - - - gyrino affinis.

Pyrum. 33. M. testa varicosa ovata transversim sulcata nodosa, cauda longiore flexuosa subulata.

Rumpf *mus.* t. 26. f. E. Pyrum exsiccatum.

Gualt. *test.* t. 37. f. F.

Argenv. *Conch.* t. 10. f. O. et t. 16. f. I.

Klein *ostr.* t. 6. f. 110.

Knorr *Vergn.* 2. t. 7. f. 2. 3. et 6. t. 26. f. 2.

Regenf. *Conch.* 1. t. 6. f. 60.

Martin. *Conch.* 3. t. 112. f. 1040-1044.

β) Rumpf *mus.* t. 24. f. H.

Klein *ostr.* t. 3. f. 64.

Regenf. *Conch.* 1. t. 5. f. 50.

Martin. *Conch.* 3. t. 112. f. 1048. 1049.

γ) Martin. *Conch.* 3. t. 67. f. 743. a.

δ) *List. Conch. t. 935. f. 29. a.*

Rumpf mus. t. 24. f. 1.

Martin. Conch. 3. t. 112. f. 1050. 1051.

ε) *Mort. Concholog. 2. t. 56.*

Habitat in Oceano indico australi, testa alba interdum fusca varia, aut spadicea, aut ex luteo fusca, angulata, longitudinaliter striata, transversim sulcata, apertura ovali dentata, columella nunc dentata, nunc edentula.

caudatus. 34. M. testa tenui transversim striata fusca albo varia, cauda subulata, spira prominula apice fusca: anfractibus canaliculatis; primo gibbo.

Martin. Conch. 3. t. 112. f. 1045-1047.

β) *List. Conch. t. 893. f. 13?*

Habitat - - -

Rubecula. 35. M. testa varicibus decussatis, obtusa rugis nodosis, ventre aequali, apertura dentata. *Mus. Lud. Ulr. 631. n. 302*.*

Gualt. test. t. 49. f. F? I.

Argenv. Conch. t. 9. f. K.

Sub. mus. 3. t. 49. f. 1-6.

Mus. Gottwald. t. 36. f. 228. b-d. 229. a. b. 230. a. b.

Knorr Vergn. 1. t. 13. f. 3. 4. et 3. t. 5. f. 2. 3.

Martin. Conch. 4. t. 132. f. 1259-1267.

Chemn. Conch. 10. t. 162. f. 1546. 1547.

Habitat ad Indiae, Africae, Americae australis littora, rarior, testu rubra vel flava, fasciata.

Scrobiculator. 36. M. testa varicibus scrobiculatis suboppositis, laevigata, apertura dentata.

Gualt. test. t. 49. f. B.

List. Conch. t. 943. f. 39?

Petiv. gaz. t. 100. f. 12.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 257. t. 2. f. 16. 17.

Favann. Conch. t. 32. f. E.

Chemn. Conch. 10. t. 163. f. 1556. 1557.

Habitat in mari mediterraneo.

reticularis. 37. M. testa varicibus suboppositis reticulata, maculis tuberculatis, columella subedentula, cauda ascendente. *Mus.*

Lud. Ulr. 632. n. 303.

List. Conch. t. 935. f. 30.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 193.

Gualt. test. t. 49. f. M. et t. 50. f. A.

Lesser testaceorb. f. 64.

Murray testaceol. t. I. f. 18.

v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. II. f. 5.

Martin. Conch. 2. t. 41. f. 405. 406. et 4. t. 128. f. 1228.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 263. t. 3. f. 18. 19.

Habitat in mari mediterraneo, et Americam alluente, rarior, testa interdum 6 pollices longa, transversim costata, longitudinaliter striata, nodis in decussatione diversicoloribus, aperturae limbo rubro, labro dentato.

lamello- 174. M. testa varicibus membranaceis per spiram continuatis,
fus. spina terminatis. *Martyn. univ. Conchol. 2. t. 42.*

Habitat ad insulas Falkland.

nodatus. 177. M. anfractibus nodosis, cauda recta apertura violacea,
labio dentato. *Martyn. univ. Conch. 2. t. 51.*

Habitat ad novam Hollandiam.

Anus. 38. M. testa varice labiisque dilatato - membranaceis, gibbosa re-
ticulato - tuberculata, apertura sinuosa, cauda erecta. *Mus.*

*Lud. Utr. 632. n. 304.**

Rumpf mus. t. 24. f. F. Auris hirsuta.

Argenv. Conch. t. 9. f. H. Distorso f. Grimace.

List. Conch. t. 833. f. 57.

Pet. gaz. t. 74. f. 9. vel t. 99. f. 10.

Bonann. recr. 2. f. 279. 280.

mus. Kirch. 3. f. 278. 279.

Gualt. test. t. 37. f. B. E.

Sch. mus. 3. t. 60. f. 4. 6. 7.

Mus. Gottwald. t. 26. f. 177. 178. a. b.

Knorr Vergn. 3. t. 3. f. 5.

Martin. Conch. 2. t. 41. f. 403. 404.

Spengl. felt. Conch. t. 3. f. G.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 7.

β) *Gualt. test. t. 31. f. D.*

Habitat in mari mediterraneo et Asiam australem alluente, testa vix ultra 3 pollices longa, ut plurimum fusca: fasciis albis, apertura subtriangulari.

miliaris. 39. M. testa varicosa: cingulis tuberculatis, apertura subden-
tata, cauda elongata, anfractibus ventricolis.

Valent. Abb. t. 2. f. 14. a. 15. b. 16. c. 17. d. 18. e.

Knorr Vergn. 3. t. 29. f. 5.

Martin. Conch. 3. p. 303. vign. 36. f. 1-5.

Chemn. Conch. 10. t. 161. f. 1532-1535.

Habitat

Habitat - - - *testa nunc cinerea, nunc ex virescente alba, nunc rufa, nunc alba, tuberculis ut plurimum nigris, rarius rufis.*

Senegalen-40. M. testa transversim striata varicosa: varicibus spinosis; fis. spinis apicem versus decreascentibus.

Adanf. Seneg. I. p. 125. t. 8. f. 19. Sirat.

Habitat ad Senegal, testa circiter 2½ pollices longa, varicibus 9, alternatim minoribus, singulis 8 spinis armatis, spirae anfractibus 8.

* δ * Ecaudati subechinati.

Ricinus. 41. M. testa obovata: spinis subulatis, apertura dentata, labro dentato. *Mus. Lud. Ulr. 633. n. 305.**

Rumpf. mus. t. 24. f. E. Os luteum.

Gualt. test. t. 28. f. N.

Seb. mus. 3. t. 60. f. 37. 39. 42.

Murray testaceol. t. 1. f. 19.

Habitat in Oceano asiatico; testa 1½ pollicem circiter longa, spinis seriatis, spira prominula, fauce violacea.

Nodus. 42. M. testa obovata: spinis conicis. labro dentato, columella laevi colorata. *Mus. Lud. Ulr. 635. n. 309.**

Knorr Vergn. 6. t. 24. f. 7?

Habitat - - - testa longiore, quam ricini, ad 3½ pollices longa, ut plurimum tamen minore, apertura intus incarnata.

neritoides. 43. M. testa nodosa plurimis ordinibus: labro angulato, columella planiuscula.

Syst. nat. X. I. p. 777. n. 628. Nerita nodosa.

Lust. Conch. t. 804. f. 12. 13.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 173.

Ktzin. ostr. t. 1. f. 30.

Seb. mus. 3. t. 60. f. 41. 48.

Mus. Gottwald. t. II. f. 81. a? b? c.

Knorr. Vergn. I. t. 25. f. 5. 6.

Martin. Conch. 3 t. 101. f. 972. 973. et t. 102. f. 976-979.

Habitat in India, structura neritae, habitu muricis, testa nunc alba tuberculis nigris, fauce violacea, nunc luteo-fusca, tuberculis fuscis, apertura flava: anfractus primi dorso tuberculorum ordinibus 4, labro subalato, spinis 3-4 armato, columellae dentibus 2-4.

- Fucus. 44. M. testa rudi ventricosa nodorum ordinibus quatuor transversim striata, columella impressa et anfractibus extimis planiusculis.
List. Conch. t. 990. f. 50.
Bouann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 174.
Qualt. test. t. 66. f. B, O.
Martin. Conch. 3. t. 100. f. 959-962.
Habitat rarior - - - testa vix ultra 1½ pollicem longa, columella guttis 2-3 nigris notata.
- Loco. 45. M. testa obovata anterieus nodosa: apertura edentula suborbiculata. *Molin. hist. nat. Chil. p. 180.*
Habitat in mari regnum Chilense alluente, testa 4-5 pollices alta, incola in vesicula collari succum purpureum continente, carne duriuscula, sapida, eduli.
- Hystrix. 46. M. testa subovata: spinis acutis, apertura edentula repanda.
*Mus. Lud. Ulr. 635. n. 310.**
Argent. Conch. t. 14. f. A. Hericius.
Qualt. test. t. 28. f. R. et t. 44. f. S.
Seb. mus. 3. t. 52. f. 29? 30. 31. et t. 60. f. 33. 38? 43. 47.
Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 32.
Martin. Conch. 3. t. 101. f. 974. 975.
 β) *Walch Petref. 2. I. p. 120. t. C. II. f. 9?*
Habitat - - - testa nunc badia alboque varia, nunc ex luteo fusca, unicolore vel maculata, spinarum ordinibus 4, apertura ampla.
- Mancinella. 47. M. testa ovata: spinis obsoletis, apertura edentula, columella transversim striata. *Mus. Lud. Ulr. 636. n. 311.**
List. Conch. t. 956. f. 8. et t. 957. f. 9. 10.
Rumpf mus. t. 24. f. 5.
Argent. Conch. t. 17. f. H.
Seb. mus. 3. t. 60. f. 45.
Mus. Gottwald. t. 11. f. 80. c. d. et t. 26. f. 176.
Knorr Vergn. 3. t. 29. f. 6.
Born mus. Caes. Viindob. test. t. 9. f. 19. 20.
Martin. Conch. 3. t. 101. f. 966-968. 970. a. b. 971.
Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 7. f. 7.
 β) *List. Conch. t. 956. f. 7.*
Martin. Conch. 3. t. 100. f. 963.
 γ) *Adans. Seneg. 1. p. 100. t. 7. f. I. Sakum.*
Habitat rarior in mari, Asiam australem, β) Africam occidentalem alluente, testa alba, interdum subfusca albo-varia,

varia, spinis aliquando nigricantibus, nunc magis, nunc minus turgida.

- Hippocastanum. 48. M. testa ovata striata quadrifariam subspinosa, apertura transversim striata. *Mus. Lud. Ulr. 636. n. 312.**
Rumpf mus. t. 24. f. C. Pimpeltjes e Banda.
List. Conch. t. 958. f. 11?
Bonann. recr. 3. f. 346?
mus. Kircher. 3. f. 345?
Gualt. test. t. 37. f. C. et t. 43. f. V.
Argenv. Conch. t. 14. f. L.
Klein ost. ac. t. 3. f. 58. et t. 7. f. 112.
Seb. mus. 3. t. 52. f. 22. 23. 27. 28. et t. 60. f. 12. 30. 31? 32?
Knorr Vergn. 5. t. 4. f. 2. et 6. t. 24. f. 2. et t. 35. f. 3.
Mus. Gottwald. t. 38. f. 260. a? b?
Martin. Conch. 3. t. 99. f. 945. 946. et t. 100. f. 951? 952?
953?
- β) *Adanf. Scneg. 1. t. 7. f. 2. Laborin.*
List. Conch. t. 991. f. 52. 53.
Seb. mus. 3. t. 60. f. 11.
Martin. Conch. 3. t. 100. f. 956-958.
- γ) *Martin. Conch. 3. t. 100. f. 954. 955.*
- δ) *List. Conch. t. 896. f. 16.*
Chemn. Conch. 10. t. 160. f. 1518. 1519.
- ε) *List. Conch. t. 896. f. 16. a. b.*
- ζ) *Seb. mus. 3. t. 67. f. d.*
Martin. Conch. 3. t. 101. f. 969.
- η) *List. Conch. t. 955. f. 6. et t. 990. b. f. 51.*
Bonann. recr. 3. f. 381.
mus. Kirch. 3. f. 368.
Mus. Gottwald. t. 26. f. 182.
- θ) *Martin. Conch. 3. t. 121. f. LIIO.*
- ι) *Rumpf mus. t. 24. f. D.*
Habitat in Guinea, India, insulisque Oceani indici, testa dorso transversim striato, spinarum obtusarum ordinibus numero variantibus armata, spirae anfractibus distantibus.
- fenticofus. 49. M. testa subturrita longitudinaliter costata transversim cancellata, apertura striata.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 35.
Rumpf mus. t. 29. f. N.
Gualt. test. t. 51. f. G.
Argenv. Conch. t. 9. f. O.
Seb. mus. 3. t. 49. f. 45-48.

Knorr. Vergn. 4. t. 23. f. 4. 5.

Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1466. 1467.

Habitat in Oceano indico, testa ad 2 pollices usque longa flavicante, anfractibus singulis fasciata fusca cinctis, costis aculeatis, apertura oblonga, columellae plica solitaria, spira acuminata: anfractibus distantibus.

Melonge. 50. M. testa obovata glauca, anfractu subspinoso, spira prominula, apertura laevi. Mus. Lud. Ulr. 637. n. 313.*

List. Conch. t. 904. f. 24.

Bonann. recr. 3. f. 186. 295.

mus. Kircher. 3. f. 186. 296.

Rumpf mus. t. 24. f. 2. 3.

Gualt. test. t. 26. f. F.

Argenv. Conch. t. 15. f. H.

Seb. mus. 3. t. 72. f. 1-9.

Mus. Gottwald. t. 11. f. 71. 72. 73. a. b.

Knorr Vergn. 1. t. 17. f. 5. et 2. t. 10. f. 1.

Regenf. Conch. 1. t. 5. f. 49. et t. 10. f. 36.

Martin. Conch. 2. t. 39. et 40. f. 389-397.

β) Knorr Vergn. 5. t. 4. f. 2.

γ) Knorr Vergn. 6. t. 35. f. 3?

δ) Rumpf mus. t. 24. f. 6.

Martin. Conch. 2. p. 76. n. 2.

ε) Rumpf mus. t. 23. f. D. et t. 24. f. 4.

Gualt. test. t. 31. f. F.

Seb. mus. 3. t. 49. f. 80-82. t. 52. f. 19. 20. et t. 60. f. 10.

Mus. Gottwald. t. 11. f. 74. t. 27. f. 187. a. et t. 28. f. 207. b.

Knorr Vergn. 3. t. 7. f. 3.

Martin. Conch. 2. t. 40. f. 398-401.

ζ) Seb. mus. 3. t. 60. f. 9.

Mus. Gottwald. t. 11. f. 75. 77. 78.

Martin. Conch. 2. t. 40. f. 402.

η) Chemn. Conch. 10. t. 164. f. 1568.

Habitat in Oceano indico et Americam australem insulasque obversas alluente, testa ad $5\frac{1}{2}$ pollices usque longa, ut plurimum fusca, albo fasciata, apertura ovali ampla, spirae anfractibus variis laevibus, quam nodosis, anfractu primo maximo turgido, spinarum ut plurimum coronis cincto.

Consul. 159. M. testa crassa ventricosa alba transversim fulcata nodosa; apertura repando-ovata, labro sinuoso intus plicato denticulato. Chemn. Conch. 10. p. 236. t. 160. f. 1516. 1517.

Habitat in Oceano indico.

- Lima. 176. M. testa fusca subovata subcaudata: cingulis confertis nodulosis dilutionibus. *Martyn univ. Conch. 2. t. 46.*
Habitat ad finum a R. Georgio denominatum.
- *ζ* Caudigeri, cauda subulata clausa recta elongata, testa inermi.
- cariosus. 51. M. testa ecaudata subplicata ovata acuminata, apice carioso.
Habitat in aquaeductu ad Sevilam, testa magnitudine fabae, oblonga, acuminata, cinerea, subdiaphana, longitudinaliter sulcata, basi emarginata; an vere distincta integra hujus generis et hujus tribus species? Alstroemer.
- babylo- 52. M. testa turrita cingulis acutis maculatis recto-caudata, labro
 nius. fisso. *Mus. Lud. Ulr. 639. n. 317.*
Rumpf mus. t. 29. f. L. Turris babylonica.
Argen. Conch. t. 9. f. M. Turris babylonica.
List. Conch. t. 917. f. 11.
Valent. Abb. t. 1. f. 8.
Gualt. test. t. 52. f. N.
Knorr delic. t. B IV. f. 6.
Vergn. 4. t. 13. f. 2.
Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 9.
Martin. Conch. 4. t. 143. f. 1331. 1332.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 8.
 β) *Chemn. Conch. 4. p. 143. Vign. 39. f. C.*
 γ) *Argen. zoomorph. t. 4. f. b.*
Chemn. Conch. 4. p. 143. Vign. 39. f. B.
 δ) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 46.*
Mus. Gottwald. t. 34. f. 221. f.
Knorr Vergn. 6. t. 27. f. 3.
Martin. Conch. 4. t. 143. f. 1334. 1335.
 ε) *Martin. Conch. 4. t. 145. f. 1345. 1346.*
 ζ) *Favann. univ. rais. t. 4. f. 997.*
Chemn. Conch. 10. t. 162. f. 1550. 1551.
Habitat in Oceano indico γ) rarior quoque in mari insulas
Americae oppositas circumfluente, testa ad 4 usque pollices longa, cingulis albis: maculis quadratis fuscis vel atris.
- javanus. 53. M. testa turrita: cingulis nodosis immaculatis, labro sinu
 separato.
List. Conch. t. 915. f. 8.
Martin. Conch. 4. t. 143. f. 1336-1338.
Habitat in Oceano indico, babylonico similimus, at testa
alba, immaculata, radiis modo interdum ex fusco luteis
varia,

varia, cauda nunc longiore, nunc brevior, anfractibus nunc carinatis, nunc tuberculis carinatis, substriatis.

- sinensis. 54. M. testa ventricosa acuminata, cauda canaliculata reflexa, apertura ovali, anfractibus granulatim transversim striatis, basi spinis coronatis.

Adans. Seneg. 1. t. 10. f. 3. Goumier.

List. Conch. t. 1018. f. 80.

Gualt. test. t. 56. f. M. N.

Argenv. Conch. t. II. f. F.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 23. 24.

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1489.

β) *Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1487?*

γ) *List. Conch. t. 122. f. 18?*

Klein ostr. t. 2. f. 40?

Martin. berl. Mag. t. 10. f. 57?

δ) *Schroet. Flusconch. t. 9. f. 9.*

ε) *Martyn univ. Conch. 2. t. 58.*

Habitat in mari Senegaliae alluente, testa ut plurimum maculata, columellae plica unica, an hujus tribus?

- stramineus. 55. M. spira annulis elevatis: interstitiis bacillis repletis, anfractibus singulis basi tuberculis coronatis, apertura violacea, labro undulato columellaque niveis.

Spengl. Naturf. 17. t. 2. f. A. B.

Chemn. Conch. 10. t. 160. f. 1520. 1521.

Favann. Conch. t. 79. f. S.

Martyn Conch. 2. f. 53. 54.

Habitat in Oceano australi, testa straminea, 3 pollices longa.

- australis. 56. M. testa ovata longitudinaliter striata; labro undulato, spirae anfractibus canaliculatis: primo turgido quadruplicato, altero triplicato.

Spengl. Naturf. 17. t. 2. f. C. D.

Habitat in Oceano australi, stramineo affinis, testa quoque straminea, at 1½ pollicem longa, columella flava, labio niveo, an hujus tribus?

- uncinatus. 57. M. spira acuminata transversim striata: anfractibus quatuor primis callo medio uncis armato, quinto sextoque costatis, reliquis glabris.

Schroet. Flusconch. t. 8. f. 15.

Habitat - - - testa pollicem longa, apertura ovali, labro dentato, spirae anfractibus novem.

- Turris.** 58. *M. testa turrita*: spirae anfractibus tuberculis coronatis cinguloque granulato cinctis; primo subtiliter transversim striata.
Bonnann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 79.
Habitat - - - babylonio affinis, at labro integro, testa alba fascia anfractuum coloris inter vinosum et rufum intermedia.
- costatus.** 59. *M. cauda subreflexa oblique striata*, spirae anfractibus tribus primis costatis, reliquis quatuor cancellatis, primo obconico, columellae plica unica.
Argenv. Conch. t. 29. n. 10. f. 3.
Knorr Petref. 2. t. C. II. f. 7.
Schroet. Einl. in Verstein. 4. t. 8. f. 3. 8.
Habitat - - - hactenus modo fossilis prope Courtagnon Campaniae gallicae repertus, costis primorum anfractuum superne in spinas terminatis; an hujus tribus?
- asper.** 60. *M. testa longitudinaliter plicata transversim costata*: spira parum prominula, apertura ovata, labro crenulato.
Martin. Conch. 4. t. 150. f. 1396. 1397.
Habitat - - - testa rufescente, spirae anfractibus 5-6, costis acutis.
- Colus.** 61. *M. testa turrita subrecto-caudata striata nodosa carinata*, labro crenulato. *Mus. Lud. Utr. 639. n. 317.**
Rumpf mus. t. 29. f. F. Futus.
List. Conch. t. 917. f. 10. et t. 918. f. 11. a.
Bonnann. recr. 3. f. 360?
mus. Kircher. 3. f. 353?
Gualt. test. t. 52. f. L.
Argenv. Conch. t. 9. f. B.
Klein ostr. t. 4. f. 78?
Knorr Vergn. 3. t. 5. f. 1.
Martin. Conch. 4. t. 144. f. 1342.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 6.
 β) *Regensf. Conch. 1. t. 12. f. 62?*
 γ) *Favann. Conch. t. 33. f. A⁵.*
Chemn. Conch. 10. t. 160. f. 1523.
 δ) *Favann. Conch. t. 35. f. C¹.*
Chemn. Conch. 10. t. 161. f. 1536. 1537.
Habitat paulo rarior in Oceano indico, testa alba transversim striata nunc terete, nunc angulata, spirae anfractibus sulco discretis nodis coronatis superioribus fuscis, cauda 3 fere pollices longa, infra subfusca.

- Morio. 62. M. testa patulo caudata nigra: fascia alba, spirae anfractibus subnodosis, columella rugosa. *Mus. Lud. Ulr.* 640. n. 319.*
Adans. Seneg. 1. t. 9. f. 31. Nivar.
List. Conch. t. 928. f. 22.
Bonann. recr. 2. f. 357.
mus. Kircher. 3. f. 350.
Seb. mus. 3. t. 80. f. fere omnes.
Mus. Gottwald. t. 29. f. 209. a. et t. 31. f. 209. b.
Knorr delic. t. B. V. f. 4.
Vergn. 1. t. 20. f. 1. et 2. t. 6. f. 2.
Regenf. Conch. 1. t. 11. f. 61.
Martin. Conch. 4. t. 139. f. 1300. 1301.
Schroet. Journ. 5. f. 5.
inn. Bau der Conch. t. 2. f. 4.
 β) *Martin. Conch.* 4. t. 140. f. 1302. 1303.
Habitat in mari Africam, potissimum occidentalem alluente, testa ad 6 pollices longa, ex atro fusca, rarius subfusca, β) cinerea, transversim striata.
- Cochlidi- 63. M. testa patulo-caudata: spirae anfractibus supra planis.
 um. *Mus. Lud. Ulr.* 640. n. 320.*
Argenv. Conch. t. 9. f. A.
Seb. mus. 3. t. 52. f. 6. t. 57. f. 27. 28.
Favann. Conch. t. 35. f. B³.
Chemn. Conch. 10. t. 164. f. 1569.
Habitat in Oceano indico.
- Spirillus. 64. M. testa caudata: spirae mucronatae anfractibus supra convexis.
Knorr Vergn. 6. t. 24. f. 3.
Martin. Conch. 3. t. 115. f. 1069.
Spengl. felt. Conch. t. 3. f. E.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 517. t. 3. f. 4.
Habitat Tranquebariae, haustello et canaliculato affinis, at anfractibus sulco non distinctis, corpore subtus ventricoso supra convexo, spirae centro mucrone prominente obtuso, anfractibus supra margine acuto cinctis, cauda subcylindrica, versus aperturam ventris non dilatata, columella ruga transversa a ventre distincta.
- canalicu- 65. M. testa patulo-caudata: spirae anfractibus supra canali-
 latus. culo distinctis. *Mus. Lud. Ulr.* 641. n. 321.*
Valent. Abb. t. 11. f. 92.

Gualt. test. t. 47. f. A.

Seb. mus. 3. t. 68. f. 21? 22?

Knorr delic. t. B. VI. f. 4.

Martin. Conch. 3. t. 66. f. 738-740. et t. 67. f. 742. 743.

Habitat ad Canadam et in mari glaciali, testu fusca nunc majore unicolore, nunc minore radiata laevi aut transversim striata, dorso margine nodoso.

Ficus. 66. M. testa patulo-caudata striata: anfractibus canaliculo distinctis, extimis fuscis, primo basi nodis coronato.

Martin. Conch. 3. t. 66. f. 741.

β) *Gualt. test. t. 26. f. N.*

γ) *Chemn. Conch. 10. t. 163. f. 1564. 1565.*

Habitat γ) in mari rubro.

Carica. 67. M. testa patulo-caudata transversim striata: spirae prominulae anfractibus basi spinis coronatis.

List. Conch. t. 880. f. 3. b.

Gualt. test. t. 47. f. B.

Knorr Vergn. 1. t. 30. f. 4. et 6. t. 27. f. I.

Martin. Conch. 3. t. 67. f. 744. et t. 69. f. 756. 757.

Habitat - - - testu ad 8 pollices et ultra longa.

Rapa. 68. M. testa solida umbilicata trifariam nodosa transversim striata: apertura ampla striata.

Knorr Vergn. 5. t. 21. f. 2.

Martin. Conch. 3. t. 68. f. 750-753.

Spengl. selt. Conch. 3. f. C.

β) *List. Conch. t. 894 f. 14?*

γ) *List. Conch. t. 895. f. 15?*

Habitat in India, minor Tranquebariae, Bullae Rapae affinis.

niveus. 69. M. testa patulo-caudata nivea diaphana: spirae anfractibus canaliculo distinctis; primo coltis transversis carinatis.

Bonann. recr. 3. f. 338.

mus. Kircher 3. f. 337.

Habitat in mari Brasiliam alluente.

Granum. 70. M. testa hemisphaerica glabra diaphana, cauda recta patula, vertice papillari. *Syst. nat. X. 1. p. 752. n. 477.*

List. Conch. t. 881. f. 3. e.

Mus. Gottwald. t. 30. f. 2. 5.

Ellis corall. t. 33. f. Aa.

Habitat - - - anfractibus convexis, apicem versus sensim decrescentibus.

- aruanus, 71. M. testa patulo-caudata: spira spinoso-coronata. *Musf.*
*Lud. Ulr. 641. n. 322.**
Rumpf musf. t. 28. f. A. Buccinum aruanum.
Bonann. recr. et musf. Kirch. 3. f. 101.
Chemn. Conch. 4. p. 143. vign. 39. f. D.
Habitat rarus ad insulam Am, et novam Guineam,
testa ponderosa rudi saepius atra aut caerulecente annulis
cinclata, apertura angulata, cauda satis longa, spira mu-
ronata.
- perversus. 72. M. testa patulo-repandoque caudata: spira contraria sub-
 coronata. *Musf. Lud. Ulr. 642. n. 323.**
Argen. Conch. t. 15. f. F. Unique.
List. Conch. t. 907. f. 27.
Gualt. test. t. 30. f. B.
Musf. Gortwald. t. 32. f. 219. a. 219. b.
Ellis corall. t. 33. f. B.
Bast. op. subsec. t. 6. f. I. B.
Chemn. Conch. 9. t. 107. f. 906. 907.
v. Born musf. Caes. Vindob. test. t. 11. f. 8. 9.
 β) *List. Conch. t. 908. f. 28?*
 γ) *Chemn. Conch. 9. t. 107. f. 904. 905.*
Habitat rarissimus in mari americano, spiris nunc acuminatis,
nunc magis obtusis.
- antiquus. 73. M. testa patulo-caudata oblonga: anfractibus octo tereti-
 bus. *Fa. succ. 2165.*
Müll. zool. dan. 3. p. 64. t. 118. f. 1-3. prodr 2939. O.
Fabr. Fa. groenl. p. 397. n. 396. Tritonium antiquum.
Fonst. exsang. t. 11. Turbo longus.
List. Conch. t. 962. f. 15.
anim. angl. t. 3. f. 1. 3.
Bonann. recr. 3. f. 190.
musf. Kircher. 3. f. 192.
Seb. musf. 3. t. 39. f. 75. t. 83. f. 3-6. et t. 93. f. 3.
Martin. Conch. 4. t. 138. f. 1292-1294. 1296.
Hermann Naturf. 16. t. 2. f. 7.
 β) *Seb. musf. 3. t. 83. f. 7?*
 γ) *Martin. n. Mannigf. 4. p. 419. t. 2. f. 14?*
 δ) *List. Conch. t. 913. f. 4.*
Habitat frequens in Oceano septentrionali, mari quoque gla-
ciali, buccino undato affinis, testa squalida, ad 6 usque
pollices longa, subtilissime cancellata, vel transversim
striata, vel longitudinaliter obsolete plicata, spirae an-
fracti-

fractibus sulco discretis, medio nonnunquam tuberculis coronatis, rarius contrariis.

despectus. 74. M. testa patulo-subcaudata oblonga: anfractibus octo lineis duabus elevatis. *Fn. succ.* 1266. *It. vgoth.* t. 5. f. 8. *Müll. zool. dan. prodr.* 2940. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 396. n. 395. Tritonium despectum.

Martin. Conch. 4. t. 138. f. 1295.

Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 523. t. 3. f. 5.

β) *List. Conch.* t. 1057. f. 1?

γ) *Martyn Conch.* 1. f. 5.

Favann. cat. raisf. t. A. f. 946.

Chemn. Conch. 10. t. 163. f. 1558.

Habitat in Oceano septentrionali, testa rudi, cæna: anfractibus extremis ut plurimum fuscis, apertura interdum aurata.

fornicatus. 75. M. testa patulo-caudata ovato-oblonga: anfractibus ventricosis striatis longitudinaliter angulato subfornicatis.

O. Fabr. Fn. groenl. 399. Tritonium fornicatum.

Habitat in mari, australem Groenlandiam alluente, incola eduli, testa ultra 3 pollices longa subdiaphana laeviuscula flava, intus alba et glabra, spirae anfractibus 7 late transversim striatis; an distincta a despecto species?

incrassatus. 76. M. testa oblonga transversim rugosa longitudinaliter striata: labro iatus denticulato extus incrassato.

Müll. zool. dan. prodr. 2946. Tritonium incrassatum.

Aët. Nidrosf. 4. p. 96. t. 16. f. 25.

Habitat - - - an hujus generis?

truncatus. 77. M. testa oblonga longitudinaliter costata: cauda subreflexa emarginato-truncata.

Müll. zool. dan. prodr. 2947.

Aët. Nidrosf. 4. p. 97. t. 16. f. 26.

Habitat - - - an hujus generis?

Argus. 78. M. testa gibba transversim tuberculato-costata fusca obscurius falcata intus alba, apertura ovata.

Rumpf mus. t. 49. f. B.

Klein ostr. t. 7. f. 128.

Lesser testaceoth. f. 62.

Knorr Vergn. 5. t. 3. f. 3.

Martin. Conch. 4. t. 127. f. 1223.

β) *Seb. mus.* 3. t. 57. f. 33.

Martin. Conch. 4. t. 131. f. 1255. 1256.

Ttt ttt ttt t

Chemn.

Chemn. Conch. 10. t. 160. f. 1522.

γ?) Flag-Buccinum. *Martyn univ. Conchol.* 1. t. 3.

Habitat rarus in India, γ) ad insulas amicas et sociales.

maculo- 79. M. testa cancellata flava: fasciis albis liturisque spadiceis
- fus. alternis, columella laevi, spirae anfractibus undecim
teretibus.

List. Conch. t. 1022. f. 86.

Rumpf mus. t. 49. f. G.

Seb. mus. 3. t. 51. f. 20. 21.

Martin. Conch. 4. t. 132. f. 1257. 1258.

Favann. Conch. t. 33. f. X³?

Chemn. Conch. 10. t. 163. f. 1552. 1553.

β) *Bonann. recr. et mus. Kircher.* 3. f. 48.

Habitat rarissimus in India.

magella- 80. M. testa ventricosa umbilicata transversim friata cinerea
- nicus. intus violacea: spirae anfractibus parallele costatis; primo
praegrandi.

Knorr Vergn. 4. t. 30. f. 2.

Martin. Conch. 4. t. 139. f. 1297.

β) *Chemn. Conch.* 10. t. 164. f. 1570.

*Habitat in freto magellanico, Buccino Harpae structura
similis, apertura ovali, anfractuum costis altis, acutis,
foliaceis.*

cancellata- 81. M. testa ovata solida opaca cinerea: spirae anfractibus can-
- tus. cellatis sulco distinctis.

Knorr Vergn. 2. t. 27. f. 3.

Habitat - - -

scolopa- 82. M. testa fusca: spirae anfractibus fulcis cinctis supra tuber-
- ceus. culis cinctis; tuberculorum apice et apertura albis.

Knorr Vergn. 3. t. 26. f. 4.

β) *Knorr Vergn.* 3. t. 26. f. 5?

*Habitat - - - testa β) magis elongata sordide lutea, au-
fractuum fascia obsoleta, tuberculis magis globosis.*

litteratus. 83. M. testa ventricosa turrita nigro maculata: columella uni-
plicata, cauda brevi. v. *Born mus. Caes. Vindob. test.*
p. 327. t. 11. f. 14. 15.

*Habitat - - - testa nivea, apertura ampliata, spirae
anfractibus octo aculeatis.*

- trigonus. 84. M. testa subtrigona cancellata: spirae anfractibus inflatis contiguais; primo tuberculo magno distincto.
Adanf. Seneg. 1. p. 122 t. 8. f. 14. Samier.
Habitat in Senegalia, testa 2 circiter pollices longa: spirae anfractibus 7; an hujus tribus?
- femiluna- 85. M. testa longitudinaliter costata subtiliter transversim striata: spirae anfractibus planiusculis distantibus seriatim tuberculatis, apertura semilunari.
Adanf. Seneg. 1. p. 122. t. 8. f. 15. Solat.
Habitat in Senegalia, testa pollicem longa, spirae anfractibus tuberculorum serie simplici, secundo duplici vel triplici, primo 6-7 plici.
- costatus. 86. M. testa annulatim striata: spirae anfractibus teretibus inflatis; singulis costis novem rotundatis parallelis spinosis.
Adanf. Seneg. 1. p. 125. t. 8. f. 19. Sirat.
Habitat in Senegalia, testa 2½ pollices circiter longa.
- fulcatus. 87. M. testa rotundata annulatim fulcata, apertura ovali, spirae anfractu primo turgido.
Adanf. Seneg. 1. p. 133. t. 9. f. 25. Tafon.
Habitat in Senegalia, testa 1½ pollicem circiter longa, spirae anfractibus novem subcontiguais, nunc subinflatis, nunc planiusculis, an hujus generis?
- fusiformis. 88. M. testa elongata: tuberculis minimis confertis multifariam aspera.
Adanf. Seneg. 1. p. 132. t. 9. f. 23. Lofet.
Habitat in Senegalia, testa 6 circiter lineas longa, spirae anfractibus circiter 8, primo tuberculorum ordinibus 12-15, secundo 5.
- Tritonis. 89. M. testa ventricosa oblonga, laevi: anfractibus rotundatis, apertura dentata, cauda brevi. *Mus. Lud. Utr. 642. n. 324.**
Rondel. test. 81. Buccinum.
Rumpf mus. t. 28. f. B. et I. Buccinum Tritonis.
Valent. Abh. t. 8. f. 66-67.
List. Conch. t. 959. f. 12.
Boñann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 188.
Gualt. test. t. 48. f. A.
Seb. mus. 3. t. 81. fig. ann.
Mus. Gottwald. t. 34. f. 224. a. et t. 35. f. 225. b.
Knorr delic. t. B. VI. f. 1.

- Knorr Vergn. 2. t. 16. f. 2. 3. et 5. t. 5. f. 1.
 Martin. Conch. 4. t. 134. 135. f. 1277-1283.
 β) List. Conch. t. 960. f. 13.
 Mus. Gottwald. t. 35. f. 224.
 Martin. Conch. 4. t. 136. f. 1284. 1285.
 γ) Klein ostr. t. 7. f. 127?

Habitat in Oceano indico et australi, β) in mari mediterraneo, testa a novae Seelandiae incolis tibiae musicae loco, ab Orientis et Africae pastoribus pro cornu militari adhibita vehementiori sono quam tubae stentoreae vulgaris, aut cornu capri:

Buccina jam priscos cogebat ad arma Quirites.
testa ad 16 usque pollices longa alba, fusco, flavo et nigro quasi squamata, apice ut plurimum laesa, columella alba: striis transversis nigris, spirae anfractibus futura nodulosa distinctis, hinc inde quasi abscissis et nodo agglutinatis, primo sulcis striatis notato.

- Pufio. 90. M. testa ventricosa oblonga laevi: spira striata; anfractibus rotundatis, apertura laevi, cauda brevi.
 Adans. Seneg. 1. t. 4. f. 3. Nifat.
 List. Conch. t. 914. f. 7.
 Rumpf mus. t. 49. f. E.
 Gualt. test. t. 52. f. 1.
 Martin. Conch. 4. t. 147. f. 1357.

Habitat rarissimus in mari mediterraneo, et ad Africae litora, testa avellanae magnitudine, raro 1½ pollicem superante, alba maculis fuscis aut fulvis interdum seriatis.

- Tulipa. 91. M. testa ventricosa oblonga laevi: anfractibus rotundatis futura geminata, columella buplicata, cauda patula striata.
 Argenv. Conch. t. 10. f. K. Tulipa.

List.

An hujus generis distinctae species et cujus tribus sunt testae, quas Lister Conch. t. 905. f. 24. a. t. 906. f. 26. t. 929. f. 23. et 24. t. 950. f. 44. c. t. 953. f. 2-3. t. 954. f. 4. et t. 962. f. 15. a. a Bonanni recr. et mus. Kircher. 3. f. 51. 58. 61. 77. 81. et 343. recr. 3. f. 273. 284. 285. 289. et 338. mus. Kircher. 3. f. 275. 285. 286. 290. et 337. a Kleinio ostr. t. 3. f. 57. 63. t. 5. f. 86. t. 7. f. 120. a Rumpf mus. t. 24. f. 1. a Gualtieri test. t. 31. f. E. M. t. 43. f. R. S. t. 49. f. C. D. t. 51. f. I. t. 54. f. I. t. 56. f. L. et t. 57. f. B. C. F. ab Argenville Conch. t. 9. f. L. a Seba mus. 3. t. 49. f. 7. 8. 49. 50. 54. 66-68. 78. t. 50. f. 52-53. t. 51. f. 36. t. 52. f. 8. 12-14. 24. 25. et t. 57. f. 29. 31. 32. a Knorr Vergn. 6. t. 26. f. 3. t. 35. f. 1. t. 40. f. 6. et Petres. 2. t. C. I. f. 8. et C. II. f. 11. et mus. Gottwald. t. 34. f. 223. O. et t. 36. f. 231. c. depiclas dederunt?

List. Conch. t. 910. f. 1. et t. 911. f. 2.

Bonann. recr. 3. f. 187.

mus. Kircher. 3. f. 186.

Rumpf mus. t. 49. f. H.

Gualt. test. t. 46. f. A.

Seb. mus. 3. t. 71. f. 23-31.

Mus. Gottwald. t. 29. f. 220. a. b.

Knorr Vergn. 5. t. 18. f. 5. et 6. t. 29. f. 1.

Regenf. Conch. 1. t. 9. f. 35.

Martin. Conch. 4. t. 136. 137. f. 1286-1291.

β) Gualt. test. t. 46. f. E?

Habitat in mari, Americam australem alluente, testa ut plurimum maculata et nebulosa, intus transverse striata, anfractibus ut plurimum bicinctis, rarius uncinatis.

clathra- 92. M. testa oblonga caudata: plicis longitudinalibus submem-
tus. branaceis, sulcata.

List. Conch. t. 926. f. 19.

Klein ostr. t. 3. f. 67.

Habitat in mari, Islandiam alluente, testa magnitudine et facie Turbinis Clathri, at brevissime caudata, plicis plurimis erectis, compressis, superne inclinatis.

Nassa. 93. M. testa solida nigra vel dilute fusca: fascia alba subdiaphana, anfractibus nodosis, columella subplicata.

List. Conch. t. 828. f. 50.

Valent. Abb. t. 8. f. 71.

Knorr Vergn. 6. t. 20. f. 7.

Martin. Conch. 4. t. 122. 123. f. 1131, 1134.

Regenf. Conch. 1. t. 7. f. 1.

Spengl. selt. Conch. t. 3. f. F.

Habitat rarus - - - inter volutas et murices quasi intermedius.

plicatus. 94. M. spirae anfractibus plicatis nodosisque.

List. Conch. t. 939. f. 34. a.

Klein ostr. t. 3. f. 56.

Seb. mus. 3. t. 49. f. 70.

Martin. Conch. 4. t. 123. f. 1141. 1142.

Habitat paulo rarior in India.

Scala. 95. M. testa umbilicata: spirae anfractibus distantibus cuneatis costatis transversim striatis, apertura cordata.

Mus. Leesf. f. b.

Chemn. Conch. 4. p. 1. vign. 37. f. a. b. c.

*Habitat rarus - - - testa ex rufescente alba, frequen-
tius flava fasciis dilute fuscis varia.*

- Fiscel- 160. M. testa angulata longitudinaliter plicata transversim stri-
um. ta: labro dentato, fauce violacea, cauda recta brevi.
Chemn. Conch. 10. p. 242. t. 160. f. 1524. 1525.
Habitat ad insulam Pulo Condore, prope Sinam.
- Corona. 161. M. testa fastigiata fusco et flavescente fasciata: anfractibus
supra planiusculis; lamellis undosis imbricatis, cauda re-
cta integra. *Chemn. Conch. 10. p. 243. t. 161. f. 1526. 1527.*
Davil. catal. raisf. 1. t. 9. f. A.
Habitat in sinu mexicano.
- Dolari- 96. M. testa patulo-caudata ovata: anfractibus cingulis aliquot
um. elevatis obtusis.
Bonann. recr. et musf. Kircher. 3. f. 347.
Seb. musf. 3. t. 49. f. 74? 75?
Knorr Vergn. 5. t. 3. f. 5.
*Habitat in Oceano, testa cornea, juglandis magnitudine,
utrinque attenuata, cingulis pluribus obtusis maxime ele-
vatis cincta, duobus in spira anfractus, columella perfo-
rata, apertura ovata, anterieus subtransversa, ad margi-
nem exteriorem secundum cingula excavata, posterius in
canalem vix manifestum vixque emarginatum attenuata.*
- corneus. 97. M. testa oblonga rudi: anfractuuum marginibus complica-
tis, apice tuberculoso, apertura edentula, cauda adscen-
dente. *It. wgoth. t. 5. f. 6. (fossilis).*
List. anim. angl. t. 3. f. 4.
Gualt. test. t. 46. f. F?
*Habitat in mari septentrionali et britannico, testa digito bre-
viore, sub cornea epidermide alba, pellucida, transversim
striata, spirae anfractibus 8 teretibus.*
- lignarius. 98. M. testa oblonga rudi: anfractibus obtuse nodosis, aper-
tura edentula, cauda brevi rectiuscula.
Bonann. recr. et musf. Kircher. 3. f. 32?
Seb. musf. 3. t. 52. f. 4.
Knorr Vergn. 6. t. 26. f. 5.
*Habitat in Oceano septentrionali, testa vix digitum longa,
laevi, rudi, anfractibus simplici nodorum serie.*
- Trapezi- 99. M. testa oblonga obtuse angulata: anfractibus subnodosis,
um. apertura dentata, cauda brevior recta. *Musf. Lud. Utr.*
643. n. 325.

Rumpf mus. t. 29. f. E. et t. 49. f. K. Pseudopurpura.

List. Conch. t. 931. f. 26.

Bonann. recr. 3. f. 287.

mus. Kircher. 3. f. 288.

Gualt. test. t. 46. f. B.

Argenv. Conch. t. 10. f. F.

Mus. Gottwald. t. 28. f. 208. et t. 29. f. 210. 210. a. b.

Knorr Vergn. 4. t. 20. f. 1.

Martin. Conch. 4. t. 139. f. 1298. 1299.

β) List. Conch. t. 920. f. 12.

Rumpf mus. t. 29. f. G. et t. 49. f. F.

Gualt. test. t. 52. f. T.

Argenv. Conch. t. 10. f. H.

Mus. Gottwald. t. 34. f. 22. a. b.

Knorr Vergn. 2. t. 15. f. 3.

Martin. Conch. 4. t. 140. f. 1310. 1311.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 10.

Habitat in Oceano indico, testa interdum ultra 6 pollices longa, apertura intus transversim striata, columella plicata, cauda extus rugosa, anfractibus singulis linea gemina fusca, et tuberculorum obtusorum serie notatis.

Vespertilio. 100. M. testa solida ventricosa laevi: apertura oblongo-ovali, cauda spiraeque coronata striatis: anfractibus extimis cancellulatis.

List. Conch. t. 884. f. 6. a. et t. 885. f. 6. b.

Valent. Abh. t. 6. f. 57. 58.

Mus. Gottwald. t. 31. f. 213. a.

Martin. Conch. 4. t. 142. f. 1323. 1324. 1326. 1327.

Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 8. f. 2.

β) Seb. mus. 3. t. 52. f. 6?

γ) Chemn. Conch. 10. t. 164. f. 1566. 1567.

Habitat in Oceano indico, testa ultra 4 pollices longa spadicea, intus incarnata.

Scolymus. 101. M. testa tenui diaphana ventricosa transversim striata; dorsi medio laevi, spira obtuse undulatinque nodosa, columella triplicata.

Martin. Conch. 4. t. 142. f. 1325.

β) Gualt. test. t. 52. f. R²

Habitat - - - inter volutas et murices quasi medius, testa alba: spirae anfractibus 9-10, tuberculis intus caesis, cauda annulata.

- Harpa. 102. M. testa ventricosa longitudinaliter costata: costis transversim striatis, spira prominula; anfractibus distantibus, *Martin. Conch. 4. t. 142. f. 1328. 1330.*
Habitat - - -
- Tuba. 103. M. testa fusiformi transversim striata alba: spirae apice subfusco, anfractibus distantibus basi nodis coronatis. *Martin. Conch. 4. t. 143. f. 1333.*
Habitat varus in Sina, testa 6 fere pollices longa, cauda satis longa, spirae anfractibus 8.
- Syracusanus. 104. M. testa oblonga: anfractibus striatis plicatis tuberculoso-carinatis, apertura edentula, cauda brevi. *Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 80.*
Habitat rarissimus in mari mediterraneo, anfractuum testis testaceis, parietibus albis; cauda mediocri extrinsecus oblique striata.
- craticulatus. 105. M. testa oblonga: anfractibus rotundatis plicatis transversim reticulatis, apertura dentata, cauda brevi. *Rondel. test 89. Turbo angulatus.*
Habitat in mari mediterraneo, testa albida longitudinaliter subplicata: angulis elevatis ferrugineis, anfractibus striis elevatis, apertura intus striata.
- scriptus. 106. M. testa subcandata fusiformi laevi pallida; striis fuscis longitudinalibus variis, labio dentato. *Habitat in mari mediterraneo, testa oblonga, semine hordei paulo majore, striis flexuosis subpicis notata.*
- ternatus. 107. M. testa transversim striata: anfractibus distantibus undulatum tuberculatis, apertura oblonga, cauda recta longiuscula. *List. Conch. t. 892. f. 12.*
Valent. Abb. t. 1. f. 2.
Seb. mus. 3. t. 52. f. 5.
Mus. Gottwald. t. 31. f. 211. a. b. c. f. 212. a. b. et f. 214.
Knorr Vergn. 6. t. 15. f. 4. et t. 26. f. 1.
Martin. Conch. 4. t. 140. f. 1304. 1305.
Habitat ad littora insulae Ternate, testa flava, ad 4 usque pollices longa.
- Infundibulum. 108. M. testa umbilicata undulatum nodosa, striis elevatis fuscis varia, umbilico infundibuliformi columella buplicata. *List. Conch. t. 921. f. 14.*

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 104.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 54.

Chemn. Conch. 4. p. 143. vign. 39. f. A.

Habitat rarissimus - - - testa 4 pollices longa, spirae anfractibus 9.

- polygono- 109. M. testa subventricosa undulatum tuberculata striata sulcataque obtuse multangula atra: apertura ovali, cauda brevi.
- islandicus. 110. M. testa transversim striata sub epidermide fusca nivea, spirae apice papilloso, anfractibus teretibus; primo praegrandi ventricoso.
- laevigatus. 111. M. testa fusiformi: spirae transversim striatae anfractibus distantibus planiusculis; primo tereti laevi, cauda longiuscula.
- fossilis. 112. M. testa fusiformi tenui cancellata: cauda longa.

Liszt. Conch. t. 922. f. 15.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 75.

Gualt. test. t. 52. f. P.

Argenv. Conch. t. 10. f. L.

Mus. Gottwald. t. 34. f. 222. g.

Knorr Vergn. 5. t. 10. f. 4. et 6. t. 15. f. 5. et t. 37. f. 1.

Martin. Conch. 4. t. 140. f. 1306-1309. et t. 141. f. 1314-1316.

Habitat in Oceano indico, infundibulo affinis, testa $3\frac{1}{2}$ pollices longa, nunc umbilicata, nunc umbilico nullo, columella nunc plicata, nunc laevissima.

Martin. Conch. 4. t. 141. f. 1312. 1313.

Habitat frequens ad Islandiae littora, testa ad 5 fere pollices longa, spirae anfractibus 6-9, apertura oblonga, cauda brevi, labro acuto, columella laevi.

Argenv. Conch. t. 29. n. 6. f. 4.

Martin. Conch. 4. t. 141. f. 1319. 1320.

Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 10. f. 7.

Habitat - - - hactenus modo fossilis in Campania gallica inventus, testa ad $3\frac{1}{4}$ pollices longa, apertura ovali.

Martin. Conch. 4. t. 141. f. 1321. 1322.

Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 8. f. 5.

Habitat - - - fossilis modo repertus prope Courtagnon Campaniae gallicae, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, anfractibus nunc magis nunc minus distantibus, columella nunc plicata, nunc laevi.

- candidus. 113. M. testa nivea transversim striata: spirae anfractibus distantibus medio carinatis tuberculis coronatis, apertura ovali, labro intus fulcato margine denticulato.
Martin. Conch. 4. t. 144. f. 1339.
Habitat - - - testa 9½ pollices longa.
- anatus. 114. M. testa fusca transversim striata: spira mucronata; anfractibus convexis distantibus basi nodosis, cauda longa.
Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 62.
Martin. Conch. 4. t. 144. f. 1340.
Habitat - - - testa 5¼ pollices longa, striis alternatim minoribus.
- undatus. 115. M. testa solida ventricosa undato-multangula tenuissime transversim striata, spira mucronata: anfractibus basi nodosis, labro denticulato.
Martin. Conch. 4. t. 145. f. 1343.
Habitat rarus in India, testa alba, 8½ pollicem longa ponderosa, spirae anfractibus 14, cauda subincurva.
- longissimus. 116. M. testa tenui striata: spira obtusa nodosa, cauda longa rectissima.
Martin. Conch. 4. t. 145. f. 1344.
Habitat rarus in India, testa alba 9 pollices longa, spirae anfractibus 10; nodis crebrioribus humilioribus, quam in undato.
- Lancea. 117. M. testa angustata: spirae anfractibus transversim costatis longitudinaliter crenatis, apertura ovata intus albo-costata margine dentata, columella buplicata.
Martin. Conch. 4. t. 145. f. 1347.
Habitat in Amboina, testa inter murices tenuissima et angustissima, juniorum rubella, adultiorum alba, costarum interstitiis et apertura violaceis; spirae anfractibus 11-12.
- angustus. 118. M. testa angustata: spirae anfractu primo longitudinaliter plicato transversim costato; reliquis laevibus teretibus, cauda transversim costata.
Valent. Abb. t. 1. f. 6.
Habitat - - - Lanceae affinis.
- versicolor. 119. M. testa subcylindrica: spira obtusa; anfractibus teretibus striatis, inferioribus ceterum glabris.
Knorr Vergn. 3. t. 14. f. 1.
Martin. Conch. 4. t. 146. f. 1348.

Habitat in India, testa fusca varia, rarius nivea, spirae anfractibus 9.

verruco- 120. M. testa umbilicata cingulis, mediis elatioribus, cincta:
sus. anfractibus tuberculis fusco maculatis coronatis, cauda inflexa.

Martin. Conch. 4. t. 146. f. 1349. 1356.

α) *Martin. Conch. 4. t. 144. f. 1341.*

β) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 88.*

γ) *Mus. Gottwald. t. 43. f. 221. e?*

Habitat in mari rubro.

striatulus. 121. M. testa tenui transversim striata: spira mucronata; an-
fractibus teretibus, cauda longa, apertura ovata, labro crenulato.

Mus. Gottwald. t. 34. f. 221. c. d.

Martin. Conch. 4. t. 146. f. 1351. 1352.

Habitat - - - testa 4 pollices longa: epidermide fusca.

Pardalis. 122. M. testa rotundata alba violaceo maculata longitudinali-
ter costata transversim striata: spira obtusa, cauda elongata.

Knorr Vergn. 2. t. 3. f. 4.

Martin. Conch. 4. t. 149. f. 1384.

β) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 145.*

Habitat - - -

Gigas. 123. M. spirae anfractibus turgidis gibbis nodosis, annulatis,
cauda reflexa, labro inferne denticulato.

List. Conch. t. 931. a.

Habitat - - - testa 21 pollices longa.

lignosus. 124. M. testa albida: spira obtusa: anfractibus subcoronatis
tuberculis rugosis inaequalibus, cauda transversim striata.

Gualt. test. t. 52. f. O.

Habitat - - - testa 1½ pollicem longa.

gibbulus. 125. M. testa turrata aurantia: spira obtusa; anfractibus distan-
tibus longitudinaliter costatis transversim flexuose striatis,
cauda brevi.

Knorr Vergn. 5. t. 10. f. 4.

Habitat rarus - - - an varietas polygoni?

granula- 126. M. testa turrata: spirae anfractibus contiguus linea flexuo-
ris. sa discretis; primo ventricoso.

Knorr Vergn. 5. t. 14. f. 4.

Habitat in mari adriatico.

Vexillum. 127. M. testa turrata transversim costata: spirae anfractibus convexis, apertura ovali, labro denticulato, cauda brevi.
Knorr Vergn. 6. t. 26. f. 5.

Habitat - - - testa aurantia: cingulis fuscis.

vulpinus. 128. M. testa oblonga ventricosa: anfractuum margine striato, apertura glabra, cauda brevi extrorsum flexa.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. I. p. 318. 319. t. II. f. 10. II.

Habitat - - - testa spadicea mediae magnitudinis, spirae anfractibus 8.

afer. 129. M. testa ovata transversim striata: spirae anfractibus planiusculis tuberculorum rotundatorum serie coronatis.

Adans. Seneg. I. p. 125. t. 8. f. 18. Lipin.

Habitat ad Senegal, testa ad 1½ pollicem longa, fulva, aut alba fuscoque varia, spirae anfractibus 9.

campanicus. 130. M. testa ventricosa: spira obtusa cancellata; anfractibus carinatis, primo ventricoso caudaque longa laevibus.

Argenv. Conch. t. 29. n. 6. f. 5.

Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 8. f. 7.

Habitat - - - haecenus modo fossilis in Campania gallica inventus, testa 3 pollices longa.

arenosus. 131. M. spirae anfractibus decussatim costatis: primo praegrandi, tribusque extimis laevibus, cauda acuta, apertura ovali, labro exterius dentato.

Spengl. n. Samml. Schr. daen. Ges. I. p. 373. t. 2. f. 8.

Habitat in arena littorea Indiae, testa minuta.

maroccanus. 132. M. testa angustata subfusca transversim striata: spira mucronata: anfractibus distantibus contrariis teretibus longitudinaliter costatis, cauda prominula, apertura ovali.

Martin. n. Mannigfalt. 4. p. 422. t. 2. f. 17-19.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 6.

Chemn. Conch. 9. t. 105. f. 896.

Habitat frequens ad littus maroccense, testa 1¼ pollices longa.

166. M.

An distinctae hujus tribus species testae, quas Lister Conch. t. 913. f. 5. t. 914. f. 6. t. 921. f. 14. t. 924. f. 16. t. 926. f. 20. t. 927. f. 21. t. 930. f. 25. t. 932. f. 27. t. 935. f. 28. t. 936. f. 31. t. 950. f. 44. b. et t. 1057. f. 2. Klein ostr. t. 3. f. 62. et 68. Bonanni recr. et mus. Kircher. 3. f. 47. 53. 72. 76. 79. et 145. Gualtieri test. t. 46. f. D. t. 50. f. B. t. 52. f. A. H. Q. S. Argenville Conch. t. 9. f. S. et t. 10. f. N. Seba mus. 3. t. 49. f. 60. et t. 52. f. 7. et 9. et Mus. Gottwald. t. 31. f. 210. c. et 213. b. t. 34. f. 221. b. 222. d. 222. c. 222. f. 222. h. 222. i. et 223. a. b. delineatas sistunt?

- lineatus. 166. M. testa oblonga albida transversim rufescente striata, cauda brevi recta. *Chemn. Conch.* 10. p. 278. t. 164. f. 1572.
Habitat ad novam Seelandiam:
- Perron. 167. M. testa subterrata: anfractibus supra carinatis, marginatis, complanatis, cauda recta elongata. *Chemn. Conch.* 10. p. 278. t. 164. f. 1573. 1574.
Davil. cat. rais. 1. t. 5. f. L.
Habitat in Oceano australi.
- Larva. 168. M. testa cylindrica: spira cingulo calloso-crenato; anfractibus superioribus plicato-nodosis, inferioribus planiusculis, cauda recta brevi emarginata. *Chemn. Conch.* 10. p. 280. t. 164. f. 1575. 1576.
Habitat . . .
- neritoideus. 169. M. testa solida crassa rudi: spira exserta; anfractibus transversim striatis, apertura semiorbiculata striata, cauda brevi recta. *Chemn. Conch.* 10. p. 280. t. 165. f. 1577. 1578.
- prismaticus. 170. M. testa ovato-angulata longitudinaliter fulcata plicataque iridescente, cauda recta, labro denticulato. *Chemn. Conch.* 10. p. 282. t. 169. f. 1635. 1636.
Martyn Conch. 1. f. 2.
Habitat in Oceano indico et australi.
- Columbarium. 171. M. testa longitudinaliter plicato-collata transversimque fulcata angulata spinosa, carinata alternatim albo fuscoque varia, anfractibus gradatis, cauda recta brevi, fauce violacea. *Chemn. Conch.* 18. p. 284. t. 169. 1637. 1638.
Martyn Conch. 1. f. 4.
Habitat ad insulam Pulo Condore.
- asperri-mus. 172. M. testa fusco, flavo alboque varia costata; anfractibus obliquis margine tuberculatis: fascia media fusca, altera alba cauda brevi dilatata ascendente. *Kaemmer. Cab. Rudolst.* p. 137. n. 4. t. 9. f. 7.
Habitat . . . testa 2 fere pollices longa.
- undulatus. 173. M. testa alba hadio undulata fulcata: sulcis elevato-striatis, anfractibus margine nodulosis, cauda recta. *Kaemmer. Cab. Rudolst.* p. 138. n. 5. t. 10. f. 1.
Habitat in mari rubro, testa ultra 4 pollices longa.

η Turriti subulati, cauda brevissima.

Vertagus. 133. M. spirae anfractibus superne plicatis, cauda adscendente, columella intus plicata.

Rumpf mus. t. 30. f. K. Strombus caudatus albus.

Petiv. gaz. t. 56. f. 4.

List. Conch. t. 1020. f. 83.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 84.

Gualt. test. t. 57. f. D.

Argenv. Conch. t. 11. f. P.

Klein ostr. t. 7. f. 118.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 22. et 42. et t. 51. f. 24. 33. 34.

Knorr Vergn. 6. t. 40. f. 4. 5.

Murray testaceol. t. 1. f. 28.

Martin. Conch. 4. t. 156. 157. f. 1479. 1480.

β) List. Conch. t. 1021. f. 85. b.

Gualt. test. t. 57. f. F. H.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 43. 44.

Knorr Vergn. 3. t. 20. f. 3. et 5. t. 15. f. 6.

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1481. 1482.

Habitat in India, testa alba 3 circiter pollices longa, forma digiti, spirae anfractibus teretibus, 15 et pluribus, sulco discretis, inferioribus altera parte laevibus, cauda brevissima.

Aluco. 134. M. spirae anfractibus tuberculatis: stria media spinosa, columella uniplicata, cauda adscendente. Mus. Lud.

Ulr. 643. n. 326.

Rumpf mus. t. 30. f. O. Strombus angulosus.

Adans. Seneg. 1. t. 10. f. 2. Cerite.

List. Conch. t. 1025. f. 87.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 67. 69.

Gualt. test. t. 57. f. G.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 15. 16. 36.

Knorr Vergn. 1. t. 16. f. 4.

Martin. Conch. 4. t. 156. f. 1473. 1477.

Schroet. Flusconch. t. 8. f. 13.

β) Argenv. Conch. t. 11. f. H. Eruca contabulata.

List. Conch. t. 1017. f. 79.

Rumpf mus. t. 30. f. N.

Gualt. test. t. 57. f. A.

Seb. mus. 3. t. 50. f. 37. 39. et t. 51. f. 22. 23. 25.

Knorr Vergn. 3. t. 16. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 156. f. 1478.

γ) Spengl. Naturf. 9. t. 5. f. 3.

Favann. Conch. t. 79. f. N.

Cbemm. Conch. 10. t. 162. f. 1548. 1549.

δ) *Schroet. Flusconch. t. 8. f. 11. 12.*

ε) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 82.*

ζ) *Gualt. test. t. 57. f. B?*

Habitat in Oceano australi indico, mari rubro; atlantico, testa ad 4 pollices longa, ut plurimum exalbida, guttis caeruleis vel subsufcis conspersa, anfractibus transversim striatis, labro rotundato, apertura ovali.

annularis. 135. *M. spirae anfractibus cingulatis: cingulis longitudinaliter, anfractu primo transversim striato, cauda ascendente.*

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1486.

Habitat - - -

plicatus. 136. *M. testa ventricosa: spira transversim striata; anfractibus longitudinaliter nodoso-plicatis, apertura ovali.*

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1488.

Habitat - - - testa flavicante: plicis albis, spirae anfractibus 8, columellae ruga solitaria.

fordidus. 137. *M. testa ventricosa transversim striata nodis atris coronata: labro subalato.*

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1490.

Habitat - - - testa ut plurimum caerulescente, cauda vivo prominula; an forsan Strombi tuberculati varietas?

cingulatus. 138. *M. spira transversim striata fulcataque: anfractibus granulis trifariam cinctis; primo subnodoso.*

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1492.

Habitat Tranquebariae.

fuscus. 139. *M. testa fusca rotundata: spirae anfractu primo gibbo, sequentibus varicosis, extimis multifariam spinosis.*

List. Conch. t. 120. f. 15.

Klein ostr. t. 2. f. 38.

Martin. berl. Magaz. 4. t. 10. f. 54.

Habitat in - - - fluviis.

fasciatus. 140. *M. testa transversim striata: spira coronata.*

List. Conch. t. 121. f. 16.

Martin. berl. Magaz. 4. t. 10. f. 55.

β) *List. Conch. t. 121. f. 17.*

Klein ostr. t. 2. f. 39.

Martin. berl. Mag. 4. t. 10. f. 56.

Habitat in Africae fluviis.

- fluviati- 141. M. testa fusca: spirae anfractibus primis spinis, reliquis
lis. nodis coronatis, apertura repanda.
List. Conch. t. 122. f. 20.
Martin. berl. Magaz. 4. t. II. f. 58.
Habitat in - - - fluviis.
- alatus. 142. M. testa reticulata: spira mucronata; anfractu primo ful-
cato et transversim striato, labro alato.
Martin. Conch. 4. t. 159. f. 1503. 1504.
*Habitat - - - spira annulata: anfractibus 9 fascia striata
cinclis.*
- nodulo- 143. M. testa transversim striata alternatim fusco alboque fas-
sus. ciata: spira mucronata; anfractibus distantibus undulato-
nodosis.
Martin. Conch. 4. t. 159. f. 1505. 1506.
Habitat - - - labro prominulo.
- Terebel- 144. M. spirae anfractibus singulis cingulo triplici monilifor-
la. mi, apertura ovali intus arcuatim striata.
Knorr Vergn. 3. t. 15. f. 3.
Martin. Conch. 4. t. 155. f. 1458-1460.
Schroct. inn. Bau Conch. t. 5. f. 2.
β) *Bonann. recr. 3. f. 327.*
mus. Kircher. 3. f. 328.
γ) *v. Born mus. Caes. Vindob. test. p. 329. t. II. f. 16.*
Habitat - - - testa pollicem ad 2½ longa, nunc spadicea, nunc fusca, nunc ex spadiceo alba, nunc unicolore, nunc spadicea cingulis albis, nunc alba cingulis spadiceis, apertura interdum ex caeruleo alboque varia.
- fuscatus. 145. M. spirae anfractibus crenulatis: stria superiore denticulata.
Gualt. test. t. 56. f. H.
Argenv. Conch. t. II. f. ult.
Habitat in mari mediterraneo, testa sub epidermide fusca alba, basi obtusa, anfractibus singulis medio cingulo nodoso, utrinque fascia altera granulata, altera crenulata.

146. M.

An hanc muricam familiam quoque spectant testae a Listero *Conch. t. 1019. f. 82. et t. 1024. f. 90. et 91.* a Bonanni *recr. et mus. Kircher. 3. f. 81. 83. 108. et 344.* a Klein *ostr. t. 7. f. 120.* a Gualtieri *test. t. 56. f. E. L. et t. 58. f. F.* et a Seba *mus. 3. t. 50. f. 20. 21. 26. 27. 32-36. 38. 40. 41. 45. 46. et 53. et t. 51. f. 26-30. an distinctae species?*

- torulofus. 146. *M. spirae* anfractibus superne zona torulosa, cauda brevi.
Habitat - - - *testa alba laevi vel. obsolete longitudinaliter striata, apice plicata, anfractuuum zona elevata, gibba, obtusa.*
- Radula. 147. *M. spirae* anfractibus tuberculatis: striis duplici serie punctatis.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 539. t. 3. f. 6.
Habitat in mari africano, testa rubella, fusca, vel subfusca, tuberculis saepe apice albis, apertura ovali.
- asper. 148. *M. spirae* anfractibus fulcatis transversim striatis muricatis, cauda adscendente.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 540. t. 3. f. 7.
Habitat ad Guineam, testa lactea, seriatim fusco punctata, solida: sulcis longitudinalibus 12-14, apertura subovali, columellae plica solitaria.
- granulatus. 149. *M. testa* tuberculis decussatim adspersa: cauda acuta adscendente.
Rumpf mus. t. 30. f. L. Strombus caudatus angulosus.
List. Conch. t. 1020. f. 84.
Argenv. Conch. t. 11. f. K.
Klein ostr. t. 7. f. 119.
Seb. mus. 3. t. 51. f. 35.
Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1483.
Habitat in India, testa 2 pollices longa, alba anfractibus longitudinaliter costatis transversim striatis, apertura ovali, columellae plica unica.
- decollatus. 150. *M. spirae* anfractibus longitudinaliter plicato fulcatis: apice decollato.
Habitat - - - *helici decollatae similis, at basi emarginata, apertura obovata, anfractuuum margine superiori attenuato: striis longitudinalibus plicis imbricatis: sulcis ipsis atris opacis.*
- moluccanus. 151. *M. testa* striata: spirae anfractibus transversim fulcatis longitudinaliter undulatimplicatis, labro subalato crenulato, cauda tubulosa.
List. Conch. t. 1021. f. 85.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 68.
Rumpf mus. t. 30. f. T.
Gualt. test. t. 57. f. E.

Martin. Conch. 4. t. 157. f. 1484. 1485.

Habitat in insularum moluccarum uliginosis.

minimus. 152. M. testae striis transversis undulatis lineas longitudinales decussantibus, apertura orbiculata.

List. Conch. t. 1018. f. 81.

Habitat in mari Jamaicam circumfluente.

frigilatus. 153. M. testa longitudinaliter striata: anfractibus indivisis; cingulo suturali niveo rufo maculato. v. *Born mus. Caes.*

Vind. test. ind. p. 260. t. 10. f. 10.

Habitat

tubercula. 154. M. testa transversim striata nodis glabris cincta: labro incrassato. v. *Born mus. Caes. Vindob. test. p. 282. t. 10.*

f. 16. 17.

Habitat - - - testa solida, subgibba, obtusa: nodis nigris, apice albis.

gibbosus. 155. M. spirae anfractibus marginatis, ventre gibbo, labro filoso denticulato, cauda brevi. v. *Born mus. Caes. Vindob.*

test. p. 325. t. 11. f. 12. 13.

Habitat - - - spirae anfractibus 9 transversim striatis, longitudinaliter plicatis, cauda recta alba, maculis rubellis varia.

atratus. 156. M. testa atra: anfractibus transversim striatis tuberculatis, columella uniplicata, cauda recta. v. *Born mus. Caes.*

Vindob. test. p. 329. t. 11. f. 17. 18.

Habitat - - - spirae anfractibus 10, labro crenulato.

contrarius. 157. M. testa patulo-caudata contraria, striis geminatis. *Mant.*

p. 551.

List. Conch. p. 950. f. 44. b. c.

Bonann. mus. Kirch. 3. n. 399.

Regenf. Conch. 2. t. 4. f. 36.

Mant. n. Mannigf. 4. t. 2. f. 14.

Favann. Conch. t. 32. l. N. t. 79. l. F. t. 80. l. R.

Chemn. Conch. 9. t. 105. f. 894. 895.

Habitat in mari septentrionali.

eburneus. 158. M. testa contraria hyalina: anfractibus sex subtilissime crenulatis. *Chemn. Conch. 9. p. 66. t. 105. f. 899.*

Habitat in mari - - -

- conditus. 174. M. testa turrita granulis scaberrima: labro duplicato utrinque emarginato intus dentato, apertura ovali striata. *Chemn. Conch.* 10. p. 254. t. 162. f. 1544. 1545.
Habitat - - - *Aluconi affinis.*
- Clava. 162. M. testa transversim striata maculata, anfractibus plicato-nodosis, cauda ascendente, labro duplicato dilatato, labio replicato glabro. *Chemn. Conch.* 10. p. 256. *Vign.* 22. f. A. B.
Martyn. Conch. 2. f. 57.
Habitat ad insulam Pulo-Condore prope Sinam.
- hexagonus. 163. M. testa flavescente hexagona transversim granulatim striata: anfractu primo tuberculato, apertura subrotunda, labro dilatato. *Chemn. Conch.* 10. t. 162. f. 1554. 1555.
Habitat in mari australi, frequentior inter petrefacta.

326. TROCHUS. *Animal* Limax.

Testa univalvis spiralis subconica.
Apertura subtetragono-angulata f. rotundata, superius transversa coarctata; columella obliquata.

* Umbilicati erecti, columella perforata.

niloticus. I. Tr. testa conica laeviuscula subumbilicata.

Ol. mus. t. 29. f. 5.

List. Conch. t. 617. f. 3. t. 619. f. 5. et t. 620. f. 6.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 102.

Rumpf mus. t. 21. f. A. et 3. 4.

Gualt. test. t. 59. f. B. C.

Argenv. Conch. t. 8. f. C.

Mus. Gottwald. t. 39. f. 265. a. b. c.

Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 42.

Knorr Vergn. 1. t. 12. f. 4. et 2. t. 5. f. 1. et t. 6. f. 1.

Chemn. Conch. 5. p. 3. *vign.* 42. f. C. t. 167. f. 1605-1609. et t. 168. f. 1614.

Habitat ravior in Oceano indico, congeneribus major, testa ponderosa, striis oblique perpendicularibus rubris, etiam subtus picta, detracta extima tunica tota argentea; apice

obsolete noduloso, anfractibus minime nodosis, apertura argentea, labro interiore obsolete bilobo; a maculato testae fauce laevi, columella non denticulata, basi ventris convexa laevi distinctus.

- maculatus. 2. Tr. testa conica tuberculata: umbilico obliquo, labio interiore obsolete bilobo. *Mus. Lud. Ulr.* 644. n. 327.*
Rumpf mus. t. 21. f. B. Trochus maculosus.
List. Conch. t. 632. f. 20?
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 96.
Gualt. test. t. 61. f. DD.
Mus. Gottwald. t. 39. f. 266. a? b?
Murray testaceol. t. 1. f. 20.
Chemn. Conch. 5. t. 168. f. 1615-1618.
Schröet. Einl. in Conch. 1. p. 648. t. 3. f. 9.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1623. 1624.*
 γ) *Rumpf mus. t. 21. f. C?*
Habitat in mari, Asiam Americamque australem alluente, testa magnitudinis variae, ponderosa, tuberculis seriatis variae altitudinis cincta, radiis rubris, fuscis, albis, viridibus varia, spirae anfractibus 9 planiusculis.
- perspectivus. 3. Tr. testa convexa, obtusa marginata: umbilico pervio crenulato. *Mus. Lud. Ulr.* 646. n. 329.*
Rumpf mus. t. 27. f. L. Umbilicata.
Argenv. Conch. t. 8. f. M. Solarium.
List. Conch. t. 636. f. 24.
Pet. amb. t. 2. f. 14.
Bonann. recr. 3. f. 27. 28.
mus. Kircher. 3. f. 26. 27.
Gualt. test. t. 65. f. O.
Lesser testaceoth. f. VII.
Seb. mus. 3. t. 40. f. 1. 2. 13. 14. 28. 41. 42.
Knorr Vergn. 1. t. 11. f. 1. 2.
Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 61.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. p. 326. vign. f. b.
Chemn. Conch. 5. p. 3. vign. 42. f. E. t. 172. f. 1691-1696.
Schroet. Journ. 5. p. 431. f. 8.
 β) *List. Conch. t. 633. f. 21.*
 γ) *Gualt. test. t. 65. f. D.*
 δ) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 196?*
 ε) *Bonann. recr. 3. f. 211?*
mus. Kircher. 3. f. 210?
 ζ) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 213?*

Habitat ad Asiae australis et Africae littora, testa 2 $\frac{1}{4}$ pollices ex diametro, et pollicem alta, altero latere plana, umbilico infundibuliformi cingulo granulato duplici, stupendo naturae artificio..

- hybridus. 4. Tr. testa convexa, columella bidentata, umbilico crenulato. *Mus. Lud. Ulr. 646. n. 330.**
Chemn. Conch. 5. t. 173. f. 1702? - 1705?
Habitat in mari mediterraneo, perspectivo affinis, at testa minore albo fuscoque varia, subtus tota alba, umbilico angustiore.
- cruciatus. 5. Tr. testa convexa: striis calloso-punctatis, columella unidentata. *Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1674.*
Schroet. Einl. in Conch. I. p. 653. t. 3. f. 10.
Habitat in mari mediterraneo, testa ferruginea aut rubella, avellana minore, fasciis albidis, spirae anfractibus 4-5.
- Pharao- 6. Tr. testa subovata striata: punctis concatenatis globosis, columella aperturaeque dentata, umbilico crenato. *Mus. nis. Lud. Ulr. 647. n. 331.**
Rondel. test. 104. Umbilicus varius.
Argenv. Conch. t. 8. f. L. Q. Camisole.
Adanf. Sencg. 1. t. 12. f. 3. Vassat.
List. Conch. t. 637. f. 25.
Petiv. gaz. t. 14. f. 10.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 222. 223.
Gualt. test. t. 63. f. B.
Knorr Vergn. 1. t. 30. f. 6. et 4. t. 26. f. 3. 4.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1672. 1673.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1678.*
Habitat varior in mari rubro, mediterraneo, et ad Brasiliae littora, testa rubra, striis ex punctis concatenatis obsita, alternatim ex albis nigrisque, et ex rubris.
- Magus. 7. Tr. testa oblique umbilicata convexa: anfractibus obtuse nodulosis. *Mus. Lud. Ulr. 647. n. 332.**
Argenv. Conch. t. 8. f. S. Sorciera.
List. Conch. t. 641. f. 32.
Gualt. test. t. 62. f. L. t. 64. f. C?
Seb. mus. 3. t. 41. f. 4-6.
Knorr Vergn. 6. t. 27. f. 4.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1656-1660.
 β) *Adanf. Sencg. 1. t. 12. f. 8? Datat.*

Habitat ravior. in mari mediterraneo et rubro, testa cinerea aut rubra nebulosa; spirae anfractibus 4-5 longitudinaliter nodosis, obsolete striatis.

- Modulus, 8. Tr. testa striata supra plicata, subtus convexiore: apertura obovata unidentata.
List. Conch. t. 653. f. 52.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1665.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 656. t. 3. f. II.
 β) *List. Conch. 653. f. 53.*
 γ) *List. Conch. t. 654. f. 54.*
Habitat in mari rubro, pharaonii magnitudine, testa sublenticulari, albida, purpurascenti-maculata: fauce striata.
- muricatus. 9. Tr. testa subumbilicata ovata: tuberculis muricatis. *Mus. Lud. Ulr. 648. n. 333.**
Gualt. test. t. 64. f. H.
Habitat in mari mediterraneo, testa avellanae magnitudine alba: apertura ovata, laevi; umbilico minuto oblongo.
- scaber. 10. Tr. testa subovata: sulcis alternis majoribus moniliformibus. *Mus. Lud. Ulr. 648. n. 334.**
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1667?
Habitat - - - mago affinis, testa nigricante: apertura flavescente.
- varius. 11. Tr. testa oblique umbilicata convexa: anfractibus submarginatis.
Habitat in mari mediterraneo, testa pallida: fasciis cinerascens, obsolete margine cineta.
- cinerarius. 12. Tr. testa oblique umbilicata ovata: anfractibus rotundatis.
Fn. suec. 2167. Müll. zool. dan. 3. p. 35. t. 102. f. 1-4. prodr. 2925. O. Fabr. Fn. groenl. p. 399. n. 388.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1686.
Habitat in mari mediterraneo et norwegico, testa cinerea: fasciis obliquis pallidis, aut alba: maculis subspadiceis.
- divaricatus. 13. Tr. testa subumbilicata ovata: anfractu infimo remotiore, umbilico subconsolidato. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 392. n. 389.*
Habitat in mari mediterraneo et groenlandico, testa viridi, punctis sanguineis fasciata.
- umbilicaris. 14. Tr. testa cylindrico-umbilicata conico-convexa, anfractu submarginato.

Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1666.

*Habitat in mari mediterraneo, testa cinerea aut ferruginea
nebulosa: umbilico pervio exacte cylindrico, intus albo.*

solaris. 15. Tr. testa convexo conica: anfractibus spinoso radiatis, apertura femicordata. *Mus. Lud. Utr. 645. n. 328.*

Rumpf mus. t. 20. f. K. Zonnehooren.

Martin. neuest. Mannigf. I. p. 419. t. 2. f. 15.

Chemn. Conch. 5. t. 173. f. 1700. 1701.

β) *List. Conch. t. 622. f. 9.*

Bonann. recr. 3. f. 366. 367.

mus. 3. f. 359. 360.

Klein ostr. t. I. f. 19.

Lesser testaceoth. f. 15.

Seb. mus. 3. t. 59. f. 1-4.

Knorr Vergn. 4. t. 8. f. 2. et C. t. 26. f. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 174. f. 1716: 1717.

Schroet. Journ. 5. f. 9. (Operc.)

Habitat rarissimus in India, β) minus rarus in mari Americam australem alluente, testa diametri 2 pollicum, transversim striata, basi arcuatim, albida, β) aurata fusco radiata.

Tectum. 16. Tr. testa depressa obliqua alba fusco lineata: spira transversim striata longitudinaliter costata; anfractu primo ventricoso, apertura orbiculari.

List. Conch. t. 653. f. 51.

Gualt. test. t. 64. f. 6.

Knorr Vergn. 4. t. 6. f. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 165. f. 1567. 1568.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 165. f. 1569. 1570?*

γ) *List. Conch. t. 654. f. 54.*

Favann. Conch. 2. t. 8. f. D.

Kaemm. Cab. Rudolst. t. 12. f. 1.

Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1583. 1584.

Habitat - - - turbini affinis columellae limbo fusco, anfractu primo reliquis duplo majore; an helicis potius species?

Conus. 17. Tr. testa conica alba rubro maculata: spirae anfractibus teretibus: cingulis granulorum moniliformibus.

Chemn. Conch. 5. t. 167. f. 1610.

Habitat in India, umbilico tantum spirae primum anfractum transeunte.

spinofus. 18. Tr. testa subaequali mucronata: spirae anfractibus inferne spinosis, fascia utrinque albo nigroque lineata, cinguloque nodulorum triplici.

Chemn. Conch. 5. t. 167. f. 1611.

Habitat rarissimus - - - testa mediae magnitudinis violacea et nigricante, spirae anfractibus 9.

jujubinus. 19. Tr. testa lateritia albo-maculata: basi plana lineis concentricis punctorum concatenatorum: anfractibus canaliculatis margine inferiore albo spadiceoque tessellatis, utrinque punctis elevatis cinctis.

Mus. Gottwald. t. 39. f. 269?

Chemn. Conch. 5. t. 167. f. 1612. 1613.

Habitat rarus ad insulam S. Mauritii, et in mari, Americam australem alluente, zizyphino affinis.

Alveare. 20. Tr. testa plicato-nodulosa granulatim transversim striata cingulisque punctorum concatenatorum exornata, umbilico infundibuliformi, columella crenulata.

Chemn. Conch. 5. t. 168. f. 1619.

Gualt. test. t. 60. f. P.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 168. f. 1622.*

Habitat in India, testa dilute viridi et alba, intus margaritacea, subtiliter annulata.

concaus. 21. Tr. testae basi et umbilico continuo infundibuliformi, spirae anfractibus contiguis undulatum plicatis, apertura margine denticulata.

Chemn. Conch. 5. t. 168. f. 1620. 1621.

β) *Gualt. test. t. 63. f. A.*

γ) *List. Conch. t. 627. f. 13.*

Klein ostr. t. 1. f. 20.

Habitat

Huic tribui trochorum adscribendae quoque, an distinctae ejus species, quas Lister Conch. t. 61. f. 58. t. 583. f. 37. t. 585. f. 44. t. 616. f. 2. t. 618. f. 4. t. 621. f. 7. et 8. t. 623. f. 9. a. t. 626. f. 11. a. t. 629. f. 15. t. 630. f. 16. t. 631. f. 18. t. 632. f. 19. t. 633. f. 21. t. 638. f. 26. t. 639. f. 27. et 28. t. 640. f. 29. t. 641. f. 31. t. 643. f. 35. t. 646. f. 39. t. 648. f. 42. t. 648. f. 43. et t. 654. f. 54. Bonanni recr. et mus. Kircher. 3. f. 89. 94. 95. 97. 98. 170. 171. 195. 196. 202. 207. 213. 341. 396. recr. 3. f. 211. mus. Kircher. 3. f. 210. Klein ostr. t. 2. f. 35. Rumpf mus. t. 21. f. 1. 2. nr. 2. f. 5. nr. 5. f. 6. nr. 6. t. 21. f. 8. nr. 8. f. 9. nr. 9. 10. f. 10. Gualtieri test. t. 60. f. A. C. R. t. 61. f. A. H. I. L. et t. 65. f. L. M. Argenville Conch. t. 8. f. K. R. et t. 27. f. 4. zoomorph. t. 3. f. D. Seba mus. 3. t. 41. f. 2. Knorr Vergu. 1. t. 12. f. 1. 2. t. 2. f. 4. 5. 4. t. 8. f. 2. et t. 23. f. 2. et 6. t. 27. f. 5. et Regentus Conch. 1. t. 3. f. 27. delinearunt?

Habitat in India, testa 2 circiter pollices lata et alta, ex thalassina, rubro et violaceo mista, apertura utrinque compressa.

vernus. 22. Tr. testa granulis nodisque cincta viridi apicem versus albicante, apice ipso guttis nigris vario.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1625. 1626.

Habitat in India.

conspersus. 23. Tr. testa maculis albis, virentibus et cervinis, apice rubris nigrisque varia, intus margaritacea, basi alba sanguineo maculata, anfractibus multifariam nodulosis margine inferiori glabris.

Gualt. test. t. 60. f. B.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1627.

Habitat in India.

Tentorium. 24. Tr. testa rugoso plicata sub epidermide hyalina thalassina intus margaritacea, anfractibus inferne nodulosis, medio punctis concatenatis.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1628.

Habitat in India, anfractibus 2 primis quam maxime distantibus, umbilico infundibuliformi.

ochroleucus. 25. Tr. testa plicato rugosa oblique crenata transversim striata, basi plana alba sanguineo guttata.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1629.

3) *Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1632.*

Habitat in India.

stellatus. 26. Tr. testa plicato-rugosa thalassina: spirae anfractibus punctis concatenatis: supremis margine radiato-spinosis.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1630.

Habitat in India.

Spengleri. 27. Tr. nodulis granisque ochroleucis rubro undatis multifariam cincta, basi altera parte laevi.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1631.

Habitat - - -

costatus. 28. Tr. testa punctis elevatis concatenatis: anfractibus infra nodis oblongis albis: fulcis intermediis purpureis.

Argenv. Conch. t. 8. f. T.

Chemn. Conch. 5. t. 169. f. 1633. 1634.

Habitat - - - testae basi alba striata punctataque, spiram versus rubro radiata.

- inaequalis. 29. Tr. testa nodis granisque inaequalibus aspera: anfractibus multifariam nodosis: ordine utroque marginali tuberculis majoribus.
Gualt. test. t. 60. f. O.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1635. 1636.
Habitat - - - testa ut plurimum viridi spadiceo nebulosa et radiata, basi alba granulosa, radiis roseis.
- regius. 30. Tr. testa transversim striata multifariam nodosa alba roseo obumbrata, anfractuum margine utroque prominulo, umbilico infundibuliformi.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1637.
Habitat - - - testae basi plana alba, striis concentricis granulatis cincta.
- verrucosus. 31. Tr. testa conica alba purpureo radiata, umbilico infundibuliformi immaculato, anfractuum margine noduloso.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1638.
Habitat - - -
- cylindricus. 32. Tr. testa cylindrica subfusca: anfractibus convexis; striis transversis crenulatis, umbilico subcrenato.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1639. a. b.
Habitat rarus - - - testa mediae magnitudinis.
- radiatus. 33. Tr. testa pyramidali rubro radiata: anfractibus punctis concatenatis, umbilico infundibuliformi.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1640.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1641.*
 γ) *Chemn. Conch. t. 170. f. 1642. α. β.*
 δ) *Gualt. test. t. 61. f. E.*
Habitat in America australi, insulisque obversis.
- viridis. 34. Tr. testa viridi: anfractu primo quinquefariam, secundo quadrifariam nodulosis, reliquis glabris.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1643. 1644.
Habitat - - - testa mediae magnitudinis, umbilico infundibuliformi, secundum spirae anfractuum non assequente.
- rusticus. 35. Tr. testa obtuse pyramidali ex atro fusca.
Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1645. 1646.
Habitat in Sina.
- nigerri-mus. 36. Tr. testa nigerrima: spira transverse striata; anfractibus planiusculis, columella unidentata.
Chemn.

Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1647.
Habitat in Sina, testa mediae magnitudinis.

Fanulum. 37. Tr. spirae anfractibus ochroleucis plicato-tuberculatis sulco maculato rugoso discretis.

Bonann. recr. 3. f. 396.

Mus. Kircher. 3. f. 372.

Knorr Vergn. 4. t. 25. f. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1648. 1649.

Habitat in aquis fernambucensibus.

strigosus. 38. Tr. testa pyramidali transversim striata ochroleuca sanguineo varia apice nigra: spirae anfractibus planiusculis margine sanguineo maculato tumidiusculis.

Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1650.

β) *Chemn. Conch.* 5. t. 170. f. 1651.

Habitat ad littus Marocense, testa minuta.

Pyramis. 39. Tr. testa pyramidali spadiceo maculata et nebulosa: anfractibus margine fornicato-nodulosis.

Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1652.

β) *Chemn. Conch.* 5. t. 170. f. 1653.

Habitat - - - testa ultra dimidium, in β) integrum pollicem alta, inter nodulos marginis granulato-striata.

capensis. 40. Tr. testa depressa albo spadiceoque varia; basi convexa anulo coccineo obscurius maculato.

Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1661. 1662.

Habitat ad caput bonae spei.

aegyptius. 41. Tr. testa depressa alba rubro maculata: anfractibus distantibus transverse striatis plicatisque, columella unidentata.

Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1663. 1664.

Habitat varior in mari rubro prope Suez, testa $\frac{3}{4}$ pollicis alta.

depressus. 42. Tr. testa depressa albida rubello radiata apice rubra: anfractibus cingulo punctorum moniliformi.

Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1668.

β) *Chemn. Conch.* 5. t. 171. f. 1669.

Habitat - - - testa mediae magnitudinis.

laevigatus. 43. Tr. testa dilute fusca basi subconvexa: spirae anfractibus laevibus obsolete transversim striatis, umbilico infundibuliformi albo.

Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1670.

Habitat - - - testa minuta.

- groenlandicus. 44. Tr. testa pellucida incarnata basi convexa: anfractibus convexis subtilissime transversim striatis.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1671.
Habitat ad Groenlandiae littora, spirae anfractibus 6, apertura suborbiculari.
- roseus. 45. Tr. testa convexa rosea fulcata: umbilico minimo.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1675.
Habitat frequens ad caput bonae spei, testa exili.
- patholatus. 46. Tr. testa depressa fusca albido maculata.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1676.
Habitat - - - testa minima.
- viridulus. 47. Tr. testa virente oblique albo radiata: spirae anfractibus convexis cingulo granorum moniliformi instructis, columella dentata.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1677.
Habitat - - - testa mediae magnitudinis.
- urbanus. 48. Tr. testa convexa multifariam granulata, umbilico denticulato, apertura crenulata.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1679.
Habitat - - - granulis vel nodulis partim albis, partim incarnatis.
- guineensis. 49. Tr. testa fusco canoque nebulosa, multifariam granulata et nodulosa; apertura crenata, umbilico dentato.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1680.
Habitat ad Guineam, testa 8 lineas lata, et ultra 6 alta.
- Nodulus. 50. Tr. testa cinerea: cingulis granorum moniliformibus, umbilico albo dentato, apertura crenata.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1681.
Habitat - - - guineensi minor.
- carneus. 51. Tr. testa depressa subcarnea: cingulis granorum moniliformibus confertis, umbilico amplo unidentato.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1682.
Habitat - - - nodulo minor.
- tessellatus. 52. Tr. testa transversim striata: spirae anfractibus distantibus: maculis quadratis multifariis.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1683.
Habitat frequens in mari mediterraneo.
- croceus. 53. Tr. testa convexa spadicea: spirae anfractibus convexis; extimis croceis.

Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1684.

Habitat frequens ad Africae, praesertim Marochii littora.

- obliqua- 54. Tr. testa convexo-depressa radiis obliquis subviolaceis va-
tus. varia; spirae anfractibus convexis.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1685.
Habitat in mari mediterraneo.
- vittatus. 55. Tr. testa convexa spadicea; anfractibus margine superiori
vitta ex rubro alboque varia.
Chemn. Conch. 5. t. 171. f. 1687.
Argen. Conch. t. 9. f. E?
Habitat - - -
- Schroete- 56. Tr. testa depresso-pyramidali basi concava: spirae anfra-
ri. ctibus transverse striatis oblique costatis; primo margine
carinato, umbilico infundibuliformi.
Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 716. 2. t. 7. f. 2. 3.
*Habitat - - - haftenus modo fossilis in Campania gal-
lica inventus.*
- indicus. 57. Tr. testa convexo-conica: anfractibus muticis, apertura
semicordata.
Chemn. Conch. 5. t. 172. f. 1697. 1698.
*Habitat in India, testa vix pollicem alta subtilissime oblique
striatus umbilico spirali, spirae anfractibus 5 hyalinis.*
- infundi- 58. Tr. testa depressa spadicea: spirae anfractibus planiusculis
bulifor- multifariam granulatis transversim striatis, crenatis, um-
mis. bilico pervio crenulato.
Chemn. Conch. 5. t. 173. f. 1706. 1707.
Habitat rarissimus
- stramine- 59. Tr. testa straminea: anfractibus convexis crenatis decussa-
us. tim striatis sulco discretis, umbilico pervio.
List. Conch. t. 635. f. 23.
Chemn. Conch. 5. t. 172. f. 1699.
Habitat ad Tranquebariae littora, spirae anfractibus 5-6.
- variega- 60. Tr. testa alba subfusco radiata striis crenatis exarata; um-
tus. bilico pervio crenato.
Chemn. Conch. 5. t. 173. f. 1708. 1709.
Habitat - - -
- Areola. 61. Tr. testa convexa transversim striata alba maculis quadratis
rubellis varia; umbilico crenulato.

Chemn. Conch. 5. t. 173. f. 1710. 1711.

Habitat - - - anfractibus spirae alba discretis.

inermis. 62. Tr. testa ex viridi lutea: costis longitudinalibus plicatis spina terminatis, apertura compressa umbilico rugoso.

Chemn. Conch. 5. t. 173. f. 1712. 1713.

Habitat - - -

imperialis. 63. Tr. testa conica olivacea, squamis violaceis seriatis fornicatis testata: anfractibus inflatis margine spinoso radiatis, umbilico infundibuliformi albo.

Chemn. Conch. 5. t. 173. 174. f. 1714. 1715.

Habitat in mari australi, testa satis magna: spirae anfractibus 7.

planus. 64. Tr. testa depressa straminea obscurius costata: spirae anfractibus plicatis, umbilico pervio.

Chemn. Conch. 5. t. 174. f. 1721. 1722.

Habitat - - -

albidus. 65. Tr. testa conica alba: fasciis obliquis fuscis, anfractibus prope futuram canaliculatis.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 11. f. 19. 20. Trochus cinerarius.

Habitat - - -

fuscatus. 66. Tr. testa conica: basi ex viridi cinerea fusco maculata, anfractibus teretibus, umbilico cylindrico.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 12. f. 1. 2. Trochus umbilicaris.

Habitat - - -

fasciatus. 67. Tr. testa conica laevi alba fusco maculata rosco fasciata: anfractibus teretibus ad futuram planiusculis.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. ind. 1. p. 336. t. 12. f. 3. 4

Habitat - - - turbini affinis.

corallinus. 68. Tr. testa conica rubra albo punctata subumbilicata: anfractibus teretibus; primo 15fariam, altero 16fariam tuberculatis.

Adans. Seneg. 1. t. 12. f. 4. Fujet.

β) Adans. Seneg. 1. t. 12. f. 5. Sari.

Habitat in Senegalia, testa 4 lineas longa, spirae anfractibus 6; an hujus tribus?

griseus. 69. Tr. testa grisea albedo maculata: spirae anfractibus planiusculis transversim-fulcatis.

Adans.

Adans. Seneg. I. t. 12. f. 6. Lonier.

Habitat in Senegalia.

- ferrugi- 70. Tr. testa convexa: spirae anfractibus contrariis.
neus. *Martin. neuvest. Manigf. 4. p. 404. t. 1. f. 1. 2.*
Chemn. Conch. 9. t. 114. f. 977. a. b.
Habitat - - - in mineram ferri conversus prope Sca-
phusiam.
- novus. 71. Tr. testa pyramidali: anfractibus contrariis teretibus; tri-
bus quatuor trifariam tuberculatis, quarto maximopere
distante.
Spengl. n. Samml. daen. Ges. Wissensch. I. t. 1. f. 5.
Chemn. Conch. 9. t. 113. f. 970.
Habitat - - - basi plana, apertura compressa.
- fragilis. 72. Tr. testa tenuissima cerea: spirae anfractu primo magno;
fascia media fusca.
Schroet. Flusconch. p. 281.
Einl. in Conch. I. p. 754. t. 3. f. 16.
Habitat - - - testa minima.
- callosus. 73. Tr. testa obtuse pyramidali: spirae anfractibus quatuor ele-
vatis contiguis margine tumidis.
Chemn. Conch. 9. t. 122. f. 1051.
Schroet. Flusconch. t. 6. f. 10.
β) *Schroet. Flusconch. t. 6. f. 12.*
Habitat - - - apertura compressa, umbilico pervio.
- afer. 74. Tr. testa convexa grisea albido maculata: spirae anfracti-
bus planiusculis.
Adans. Seneg. I. t. 12. f. 6. Lonier.
Habitat in Senegalia, testa 6 circiter lineas longa, at du-
plo fere latiori.
- neritoides. 123. Tr. testa subovata convexo depresso laevi rubicunda gla-
bra. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 393. n. 391.*
Habitat frequens ad Groenlandiae littora, cinerario affinis,
testa 2 lineas longa, incola ex nigro caerulescente.
- perlatus. 128. Tr. testa rubescente punctis elevatis inaequaliter costata:
spira depressa; anfractibus convexis. *Kaemni. Cab. Ru-*
dolst. p. 163. n. 20. t. 12. f. 1.
Habitat - - - testa 7 lineas alta.

** Imperforati, erecti, umbilico clauso.

vestiarius. 75. Tr. testa conico-convexa, basi gibboso-calloso, apertura subcordata.

List. Conch. t. 649-652. f. 44-50.

Pétiv. gaz. t. 11. f. 6.

Bonann. recr. 3. f. 208-210. 355. 356.

mus. Kircher. 3. f. 208. 209. 211. 348. 349.

Gualt. test. t. 65. f. E-H.

Klein ostr. t. 1. f. 13-15.

Knorr Vergn. 4. t. 21. f. 4. et 6. t. 22. f. 7.

Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1601. a-h.

β) Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 212.

Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1602. n. 1-3.

γ) Gualt. test. t. 65. f. A.

δ) Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 666. t. 3. f. 12.

ε) Schroet. Einl. in Conch. 1. p. 666. t. 3. f. 13.

ζ) Gualt. test. t. 65. f. B.

Habitat in mari mediterraneo, et Asiam australem alluente, testa laevi, minuta, statura pharaonii supra glauca lineis transversis undatis pallidis, saepe varia, subtus callo convexo lato albidō notata.

Labio. 76. Tr. testa ovata substriata: columella unidentata. Mus.

Lud. Ulr. 649. n. 335.*

Rumpf mus. t. 21. f. E. Labio.

Adons. Seneg. 1. t. 12. f. 2. Retan.

List. Conch. t. 584. f. 42. et t. 645. f. 37.

Argenv. Conch. t. 6. f. N.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 12. f. 7. 8.

Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1579-1581.

β) Knorr Vergn. 1. t. 10. f. 7.

γ) Martyn univ. Conchol. 1. t. 34.

Habitat in Oceano, Asiam australem, Africam, novam Seelandiam alluente; nonne ad turbines relegandus?

Tuber. 77. Tr. testa depressiuscula: anfractibus subcarinatis margine superiore inferioreque nodulosis.

Seb. mus. 3. t. 74. f. 12.

Argenv. Conch. t. 8. f. I.

Knorr Vergn. 1. t. 3. f. 2. et 4. t. 4. f. 3. 4.

Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 76.

Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1561. et t. 156. f. 1572-1576.

β) Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 27.

Habitat in mari mediterraneo, et Americam australem alluente, testa ponderosa, viridi, varia, diametri aliquan-

do 2 pollicum, anfractibus longitudinaliter costatis; nonne potius turbinis species?

- striatus.** 78. Tr. testa conica: anfractu infimo subangulato, apertura obovata.
Gualt. test. t. 61. f. N.
Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1527. 1528.
Habitat in mari mediterraneo, testa minuta alba: lineis obliquis nigris.
- Conulus.** 79. Tr. testa conica laevi: anfractibus linea elevata interstinctis:
List. anim. angl. t. 3. f. 15.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 91. 93. 99?
Gualt. test. t. 61. f. B. G. M.
Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1588-1591.
Habitat in mari mediterraneo aliisque europaeis, an varietas zizyphini? testa rubra vel flava, crebro spadiceo varia, fasciata aut radiata, apice tuberculata, anfractibus planiusculis, extimis nodulosis.
- zizyphinus.** 80. Tr. testa conica livida laevi: anfractibus marginatis. *Fu. suec. 2168. Mus. Lud. Ulr. 650. n. 336.* Müll. zool. dan. prodr. 2926.*
List. Conch. t. 616. f. 1.
an. angl. t. 3. f. 14.
Gualt. test. t. 61. f. C.
Argenv. Conch. t. 8. f. N.
Klein ostr. t. 2. f. 36.
Knorr Vergn. 3. t. 14. f. 2. 3. et 6. t. 27. f. 5.
v. Born mus. Cues. Vindob. test. t. 12. f. 9. 10.
Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1592-1594. 1597. 1598:
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1595. 1596.*
 γ) *Rumpf mus. t. 21. f. 1?*
Habitat in mari mediterraneo et omni europaeo, etiam ad Africae littora frequens, testa sub tunica extima plumbea, transversim striata; anfractibus contiguis, superioribus subtiliter granulatis.
- Obelifeus.** 81. Tr. testa conica granulis albis vel viridibus moniliformibus multifariam cincta, columella unidentata.
Knorr Vergn. 1. t. 12.
Chemn. Conch. 5. t. 160. f. 1510-1512.
Habitat ravior in India, testa 2 pollices alta, et ejusdem diametri.

- distortus. 82. Tr. testa alba solida nitida striata distorta apice obtusa: spirae anfractu primo gibbo, apertura compressa ovata.
Pall. spic. zool. 10. t. 3. f. 7. 8. Helix hyonetiana.
Martin. berl. Samml. 7. t. 1. f. 4. 5.
Chemn. Conch. 5. t. 160. f. 1513. a. b.
Habitat - - - spirae anfractibus 7, an hujus tribus?
- virgatus. 83. Tr. testa pyramidali roseo alboque virgata multifariam nodulosa: basi circulis concentricis albis rubrisque.
List. Conch. t. 631. f. 17.
Chemn. Conch. 5. t. 160. f. 1514. 1515.
 β) *Mus. Gottwald. t. 39. f. 268. 270.*
Habitat in India.
- foveolatus. 84. Tr. testa cinereo, virente albido rubelloque varia: spirae anfractibus margine inferiori tuberculatis; extimis circum circa serobiculatis.
Chemn. Conch. 5. t. 161. f. 1516. 1517.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 161. f. 1518. 1519.*
Habitat in mari rubro, testa satis spectabili, spirae anfractibus 13, columella unidentata.
- diaphanus. 85. Tr. testa tenui pellucida: cingulis granulorum moniliformibus alternatim spadiceis et albis, anfractibus convexis.
Spengl. Naturf. 9. p. 152. t. 5. f. 2. a. b.
Chemn. Conch. 5. t. 161. f. 1520. 1521.
Habitat ad novae Seelandiae littora, testa 1½ pollicem alta, et perinde lata, apertura ampla.
- Iris. 86. Tr. testa sub epidermide glaberrima caerulescente lineis rubellis angulatis undulatisque varia iridis coloribus micante striata.
Walch Naturf. 4. p. 42. t. 1. f. 5. 6.
Zorn Naturf. 7. p. 161. t. 2. f. C. 1. C. 2.
Chemn. Conch. 5. t. 161. f. 1522. 1523.
 β) *Martyn univ. Conchol. 1. t. 24.*
Habitat in Oceano australi, spira acuta: anfractibus 7-9 contiguis.
- rostratus. 87. Tr. testa pyramidali transversim striata albo rubroque varia apice viridi pellucida.
Chemn. Conch. 5. t. 161. f. 1524. 1525.
Habitat in Oceano australi, testa pollicem alta, spirae anfractibus 7.

- notatus. 88. Tr. testa decussatim striata intus sulcata apice ruberrima.
Schroet. Journ. 5. p. 438. f. 10. 11.
Einl. in Conch. 1. p. 682. t. 3. f. 14.
Habitat in Oceano australi?
- elegans. 89. Tr. testa pyramidali striata ex purpureo subfusca.
Zorn Naturf. 7. p. 167. t. 2. f. D. 1. 2.
Habitat in Oceano australi, nonne cum notato varietas rostrati?
- melano-
stoma. 90. Tr. testa obtuse pyramidali virente maculata; apertura in-
 tus nigerrima.
Chemn. Conch. 5. t. 161. f. 1526. a. b.
Habitat in Oceano australi, vix avellanae magnitudine.
- erythro-
leucos. 91. Tr. testa minuta pyramidali albo rubroque striata.
Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1529. a. b.
Habitat ad Marochii littora.
- punctula-
tus. 92. Tr. testa minima rubra punctulata.
Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1530.
Habitat ad Marochii littora, erythroleuco minor.
- imbrica-
tus. 93. Tr. testa pyramidali oblique sulcata plicata et costata: an-
 fractibus margine prominulis.
List. Conch. t. 628. f. 14.
Gualt. test. t. 60. f. Q.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 12. f. 19. 20.
Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1531.
 β) *Knorr Vergn. 3. t. 29. f. 1. 2.*
Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1532. 1533.
Habitat in mari, Americam australem alluente.
- america-
nus. 94. Tr. testa longitudinaliter sulcata ochroleuca: anfractibus
 transversim striatis, labio denticulato.
Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1534. 1535.
*Habitat in mari, Americam australem alluente, testa mediae
 magnitudinis: spirae anfractibus 6.*
- caelatus. 95. Tr. testa thalassina varicibus plicisque squamosis obliquis
 inaequali; spirae anfractibus medio transversim sulcatis striatisque,
 anfractus primi margine inferiori spinis fornicatis alpero.
List. Conch. t. 646. f. 38. t. 647. f. 40.
Bonann. recr. 3. f. 11. 167. 394.
mus. Kircher. 3. f. 11. 12. 167. 380.
Seb. mus. 3. t. 60. f. 1. 2.

Knorr Vergu. 5. t. 12. f. 3.

Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1536. 1537.

(B) Favann. Conch. t. 79. f. 1?

Martyni Conch. 1. f. 33.

Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1581. 1582.

Habitat in mari, Americam australem alluente, testa base subconvexa, spirae anfractibus teretibus, apertura argentea.

purpure- 96. Tr. testa purpurea: anfractibus plicato tuberculatis, cin-
us. gulis granulorum minimorum moniliformibus, apertura suborbiculata.

Chemn. Conch. 5. t. 162. f. 1538. 1539.

Habitat rarissimus - - - testa mediae magnitudinis.

Cookii. 97. Tr. testa thalassina multifariam tuberculata oblique et un-
dulatim plicata: spirae anfractibus utrinque canaliculatis; primo supra convexo, subtus planiusculo.

Spengl. Naturf. 9. p. 156. 203. t. 3. f. 5. 6.

Chemn. Conch. 5. t. 163. f. 1640. et f. a. b. et t. 164. f. 1551.

Habitat in Cookii freto ad novam Seelandiam, testa 4 pollices alta, et aequalis diametri, operculo corneo.

nodulo- 98. Tr. testa subfusca basi convexa: anfractibus unifariam; pri-
fus. mo bifariam tuberculato, utroque labio marginato.

Chemn. Conch. 5. t. 163. f. 1545. 1546.

Habitat in Oceano australi, et (minor) mari, Americam meridionalem alluente, tuberculis minutis albis.

mauritia- 99. Tr. testa pyramidali albo, rubello viridique varia; anfra-
nus. ctibus margine inferiori obtuso spinosis, columella emarginata plicata.

List. Conch. t. 625. f. 11.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 90.

Gualt. test. t. 61. f. D. F.

Chemn. Conch. 5. p. 3. vign. 42. f. C. et t. 163. f. 1547. 1548.

Habitat frequens ad insulas Barboniae et S. Mauritii, spirae anfractibus 10-12.

fenestra- 100. Tr. testa alba pyramidali: spirae anfractibus longitudina-
tus. liter costatis; cingulis granulorum viridium moniliformibus transversis.

Rumpf mus. t. 21. f. 7.

Gualt. test. t. 60. f. N.

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 13.

Mus. Gottwald. t. 39. f. 267.

Chemn. Conch. 5. t. 163. f. 1549. 1550.

Habitat in Oceano indico et australi, testae diametro circiter
1½ pollicis, columella subincurvata: dente excavato.

helicinus. 101. Tr. testa utrinque convexa solida: spira laevi, anfractibus duobus primis oblique costatis medio excavatis, apertura subsemilunari.

Knorr Vergn. 4. t. 6. f. 2.

Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1560.

Habitat in Oceano Americam australem alluente?

Argyro- 102. Tr. testa ovata undulatim costata transversim striata: stomus. apertura subcompressa, spirae anfractibus ventricosis; primo basi subcarinato.

Chemn. Conch. 5. t. 165. f. 1562. 1563.

Habitat in Oceano australi, testa 2 pollices lata et alta nigra, costis in primo anfractu serie tuberculorum terminatis, columella viridissima.

sinensis. 103. Tr. testa obtuse pyramidali nigra: baseos fascia purpurea, columella alba, spirae anfractibus omnibus rotundatis.

Knorr Vergn. 5. t. 3. f. 1.

Chemn. Conch. 5. t. 165. f. 1564. 1565.

Habitat in Sina, spirae anfractibus 5-6, fascia baseos saepe albo flavoque maculata.

lugubris. 104. Tr. testa nigra basi subconvexa granulata: anfractibus sulcatis; cingulis granulorum alternatim alborum nigrorumque moniliiformibus.

Chemn. Conch. 5. t. 165. f. 1571.

Habitat in Oceano australi, testa minuta: anfractibus 5.

asper. 105. Tr. testa obtusa: spirae anfractibus teretibus multifariam tuberculatis sulcatis transversim striatis, columella dentata, apertura lunata.

Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1582.

Habitat - - - testa mediae magnitudinis cinerea vel testacea, labio intus plicato rugosoque.

tessellatus. 106. Tr. testa corico-convexa transversim striata maculis oblongo-quadratis seriatis varia, apertura ampla subcompressa, labio nigro maculato, columella alba dentiformi.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 12. f. 5. 6.

Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1583.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1585.*

γ) Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1586. 1587.

δ) Adans. Seneg. 1. t. 12. f. 1. Ofilin.

List. Conch. t. 642. f. 33. 34.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 201.

Guait. test. t. 63. f. D. E. G.

Klein ostr. t. 2. f. 53. 54.

Knorr Vergn. 1. t. 10. f. 6.

Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1584.

Habitat in mari mediterraneo, δ) etiam in mari Africam occidentalem alluente, spirae anfractibus teretibus, maculis nigricantibus, cinereis, rarius rubellis.

citrinus. 107. Tr. testa conico-convexa citrina lineis angulatis nigris picta: anfractibus duobus primis fusco obumbratis.

Knorr Vergn. 1. t. 10. f. 7.

Habitat in Asia, an distincta species?

Granatum. 108. Tr. testa pyramidali alba coccineo varia basi subconvexa: spirae anfractibus convexis; cingulis granorum moniliformibus, primis duobus maximis.

Chemn. Conch. 5. t. 170. f. 1654. 1655.

Habitat in Oceano australi, testa 2 fere pollices alta, et pene perinde lata, spirae anfractibus 9-10.

crocatus. 109. Tr. testa laevi conica alba apice crocea: spirae anfractibus teretibus sulco ad suturam discretis.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 12. f. 11. 12.

Habitat - - -

conchyliophorus. 110. Tr. spirae anfractibus teretibus obsolete plicatis: anfractu primo aperturaeque compressa subfuscis, fauce basique concava fuscis.

Martin. Besch. berl. Naturf. 2. t. 12. f. 2. 3.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 12. f. 21. 22.

Chemn. Conch. 5. t. 172. f. 1688-1690.

Habitat rarus in Oceano, Americam australem alluente, saepius lapides, testacea, corallia, accrescentia sibi habens, testa 2 pollices alta, et diametri baseos $2\frac{1}{2}$ pollicum, spirae anfractibus 6.

pantherinus. 111. Tr. testa convexa alba viridi fusco fulvoque maculata: spirae anfractibus bifariam tuberculatis; anfractu secundo plicato carinato.

Adans. Seneg. 1. t. 12. f. 9. Kachin.

β) Adans. Seneg. 1. t. 12. f. 10. Gor.

Habitat

Habitat in Senegalia, testa 8 circiter lineas longa, et paulo latiori.

- grandi- 126. Tr. testa globulis concatenatis scaberrima basi convexa
natus, concentricè granulati striata: labro duplicato dentato.
Chemn. Conch. 10. p. 291. t. 169. f. 1639.
Martyn Conch. 1. f. 38.
Habitat ad Palmerstoni insulam.
- inaequa- 127. Tr. testa depressa subtus cingulis albo-punctatis varia,
lis. anfractibus spinis duplicique punctorum eminentium or-
dine coronatis. *Mart. univ. Conch. 1. t. 31.*
Habitat ad insulas amicas.
- Tigris. 128. Tr. testa subovata grisea sanguineo virgata transversim al-
bo striata. *Mart. Conchol. 2. t. 75.*
Habitat ad novam Seelandiam.
- Pulligo. 131. Tr. testa conica fusca oblique nigro striata. *Martyn univ.*
Conchol. 2. t. 76.
Habitat ad finum a R. Georgio denominatum.
- *** Turriti, columella exserta, qui positi cadunt in latus.
- TeleSCO- 112. Tr. testa imperforata striata: columella spirali. *Musf.*
pium. *Lud. Ulr. 650. n. 337.**
Argenv. Conch. t. 11. f. B. Telescopium.
List. Conch. t. 624. f. 10.
Bonann. recr. et musf. Kircher. 3. f. 92.
Rumpf musf. t. 21. f. 12.
Gualt. test. t. 60. f. D. E.
Seb. musf. 3. t. 50. f. 1-12.
Knorr delic. t. B. IV. f. 9.
Vergn. 3. t. 22. f. 2. 3.
Murray testaceol. t. 1. f. 27.
Schroet. inn. Bau. Conch. t. 5. f. 8.
v. Born musf. Caes. Vind. test. p. 326. vign. f. d.
Chemn. Conch. 5. p. 3. vign. 42. f. A. B. t. 160. f. 1507-1509.
Habitat in Oceano indico, testa 4 pollices longa, nunc fusca
aut hepatica, nunc nigricante: anfractu primo utpluri-
imum albo-fusciato, columellae prominulae dente plicave
media: spirae anfractibus pluriusculis.
- dolabra- 113. Tr. testa umbilicata glabra; columella recurvato contorta
tus, plicata. *Musf. Lud. Ulr. 651. n. 338.**

Müll. *hist. verm.* 2. p. 121. n. 318. *Helix testa turrita perforata polita: axi contorto-triplicato, apertura dentata.*

List. *Conch.* t. 844 f. 72.

Argeny. *Conch.* t. 11. f. L.

Knorr *Vergn.* 6. t. 29. f. 2.

Walch *Naturf.* 1. t. 3. f. 3.

Chemn. *Conch.* 5. t. 167. f. 1603. 1604.

β) List. *Conch.* t. 844. f. 72. b.

γ) *Pet. gaz.* t. 118. f. 15.

δ) Müll. *hist. verm.* 2. p. 123. n. 319. *Helix Terebella.*
Gualt. *test.* t. 4. f. M.

Habitat in mari, Americam australem alluente, testa alba, lineis ut plurimum flavis, nonnullis fuscis cincta; anfractibus teretiufculis sulco subtili discretis, apertura dentata, columella triplicata.

perverfus. 114. Tr. testa imperforata glabra: anfractibus contrariis serie duplici excavato-punctatis.

Habitat in mari mediterraneo, testa parva fere cornea: anfractibus cylindricis praeter margines etiam crenato-punctatis, apertura quadrata, columella basi prominula.

pusillus. 115. Tr. testa basi plana: striis subtilibus transversis subtiliores obliquas decussantibus, apertura compressa, anfractibus contrariis.

Spengl. *n. Schrift. daen. Gef.* 1. t. 1. f. 1.

Chemn. *Conch.* 9. t. 113. f. 966.

Habitat in arena testaceis majoribus maris indici intrusa, testa vix $\frac{1}{4}$ pollicis longa; nonne mera perverfi varietas?

undulatus. 116. Tr. testa basi plana: costis longitudinalibus strias transversas flexuosas decussantibus, apertura semilunari, anfractibus contrariis.

Spengl. *n. Schr. der daen. Gef.* 1. t. 1. f. 2.

Chemn. *Conch.* 9. t. 113. f. 967.

Habitat in arena maris indici, pusillo minor.

ventricosus. 117. Tr. testa cancellata basi glabra: apertura subovata; anfractibus contrariis, primis ventricosis turgidis.

Spengl. *n. Schrift. der daen. Gef.* 1. t. 7. f. 3.

Chemn. *Conch.* 9. t. 113. f. 968.

Habitat in arena maris indici, aequalis cum undulato magnitudinis.

- annulatus. 118. Tr. spirae anfractibus contrariis utrinque costatis, apertura subtetragona.
Spengl. n. Schr. daen. Gef. I. t. I. f. 4.
Chemn. Conch. 9. t. 113. f. 969.
Habitat in arena maris indici, aequalis cum ventricoso magnitudinis, spirae anfractibus 12-15. Ad posteriores 5 species accedit Trochites contrarius, in Dania repertus, et a Chemnizio Conch. 9. t. 114. f. 981. delineatus?
- flumineus. 119. Tr. testa subpyramidali umbilicata laevi alba apice rubellata, anfractibus sulco distinctis, apertura semilunari.
Schroet. Flusconch. t. 6. f. 12.
Habitat in humo conchacea; an hujus tribus?
- punctatus. 120. Tr. testa imperforata: anfractibus serie triplici punctorum prominentium.
Habitat in mari, Europam australem et Africam alluente, testa ferruginea, magnitudine grani hordei, tota granis obtusis obsita, apertura quadrata, columella vix manifeste canaliculata.
- striatulus. 121. Tr. testa imperforata: striis longitudinalibus parallelis obliquatis.
Habitat in mari mediterraneo, testa admodum parva, subalata, alba, apice violacea.
- Ziczac. 122. Tr. testa substriata lineis angulatis obscurioribus picta, apertura suborbiculata.
Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1599. a. b.
 β) *List. Conch. t. 583. f. 38.*
Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1600. a. b.
Habitat - - - spirae anfractibus 5-6, an hujus tribus et generis?
- lunaris. 123. Tr. testa contraria modice convexa laevi subumbilicata.
Chemn. Conch. 9. t. 113. f. 971.
Habitat - - - anfractibus 5, turbini affinis.
- hortensis. 124. Tr. testa pyramidalis subimperfectorata candida: fascia rufescente. *Chemn. Conch. 9. t. 122. f. 1055. 1056.*
Müll. hist. verm. t. 2. p. 79. n. 275. Helix Trochus.
Habitat in terrarum calidiorum hortis.

337. TURBO. *Animal* Limax
Testa univalvis, spiralis, solida.
Apertura coarctata, orbiculata, integra.

* Neritoidei, *aperturae* margine columnari plano imperforato.

obtusus. 1. T. testa subrotunda laevi superne ventricosiore obtusissima.
Knorr Vergn. 6. t. 23. f. 8.
Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1854. n. a-f?
Müll. zool. dan. prodr. 2928?
Habitat in Oceano septentrionali, *testa* fusca albo varia.

neritoides. 2. T. testa ovata glabra obtusiuscula.
Knorr Vergn. 6. t. 23. f. 9.
Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1854. n. I-II?
Habitat numerosissimus in mari mediterraneo, mari Americam australem alluente, *testa* minuta nunc unicolore flava, rubra vel subfusca, nunc variegata, fasciata, lineata, apertura ovata; nonne potius ad neritas relegandus?

littoreus. 3. T. testa subovata acuta striata. *Fn. suec.* 2169. *It. wgoth.* 169. 199. t. 5. f. 4.
Baster opusc. subsec. 3. p. 110. t. 14. f. 1. Turbo littoralis.
O. Fabr. Fn. groenl. p. 403. n. 405. Nerita littorea,
List. Conch. t. 585. f. 43.
anim. angl. t. 3. f. 9.
Gualt. test. t. 45. f. A. C. G.
Argenv. Conch. t. 6. f. L.
zoomorph. t. 3. f. A.
Swammerd. bibl. nat. 183.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 12. f. 13. 14.
Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1852. n. 1-8.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 5. et t. 11. min. C. f. 5.
 β) *Chemn. Conch.* 5. t. 185. f. 1853.
 γ) *Chemn. Conch.* 5. t. 185. f. 1855. a-g.
Schroet. Flusconch. t. 9. f. 6. 7. 16. 18. 19. 7. a. b.
 δ) *List. Conch.* t. 1059. f. 6.
 ε) *List. Conch.* t. 1059. f. 7.

Habitat in Oceano europaeo, frequens ad Groenlandiae et Norwegiae littora, littorum scopulos ascendendo ventum impetuosum, descendendo quietem praenuncians, *testa* $1\frac{1}{4}$ pollicis

pollicis alta, subtiliter transversim striata, nunc atra lineis albis, nunc fusca lineis obscurioribus, nunc grisea aut lutea lineis fuscis, nunc flavicante lineis fuscis et apice virescente, anfractibus 7 contiguis, primo reliquis majore, apertura subovata.

- murica- 4. T. testa umbilicata subovata acuta cincta striis punctis emi-
tus. nentibus, margine columnari obtusiusculo.
Adanf. Seneg. 1. t. 12. f. 2. Bofon.
List. Conch. t. 30. f. 28.
Guat. test. t. 45. f. E.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 12. f. 15. 16.
Chemn. Conch. 5. t. 177. f. 1752. 1753.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 2.
Habitat in mari, Europam Americamque australem et Africam,
alluente; testa vix pollicem magna ex albedo caerulescente;
fauce fusca, anfractibus transversim striatis distantibus,
primo reliquis simul sumtis minore.
- Lituus. III. T. testa subovata laevi, apertura laterali marginata, um-
bilico tecto. *Martyn univ. Conch. 1. t. 27.*
Habitat ad Pulo Condore; an hujus generis?
- punctula- 113. T. testa subovata laevi fusca: cingulis dilutioribus planis
tus. obscurius punctatis, apertura margaritacea. *Mant. univ.*
Conchol. 1. t. 36.
- ** Solidi imperforati.
- Cimex. 5. T. testa oblongo ovata striis decussatis: punctis eminentibus.
Adanf. Seneg. 1. t. 10. f. 6? Soni?
Guat. test. t. 44. f. X.
Habitat in mari mediterraneo, testa minuta albida, labio ir tus
albo limbato, spirae anfractu primo sequentibus 4-5 majore.
- Pullus. 6. T. testa ovata laevi: apertura anterieus diducta.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 12. f. 17. 18.
Habitat in mari mediterraneo, petholato testae apertura po-
tissimum antorsum angulata affinis, testa nitida, magni-
tudine seminis carthami fasciis maculisve purpurascensibus
fuscis albidisve picta.
- persona- 7. T. testa convexa laevi; apertura diducta. *Mus. Lud. Utr.*
tus, *652. n. 339.**
Rumpf mus. t. 19. f. 1.

Habitat in India, testa cinerea fusco punctata, avellanae magnitudine, neritae simili.

petholatus. 8. T. testa ovata laevi nitida: anfractibus sursum subangulatis.
Mus. Lud. Ulr. 652. n. 340.*

Bellon. aq. 340. Cochlus f. Umbilicus.

Rumpf. mus. t. 19. f. D. et 5. 6. 7. Cochlea petholata.

Argenv. Conch. t. 6. f. K. Cochlea variegata.

zoomorph. t. 10. f. D.

List. Conch. t. 584. f. 39.

Valent. Abb. 6. f. 55.

Gualt. test. t. 64. f. F.

Klein ostr. t. 2. f. 51.

Seb. mus. 3. t. 74. f. 17-19. 23-29.

Knorr delic. t. B. T. III. f. 7.

Knorr Vergn. 1. t. 3. f. 4. 2. t. 22. f. 1. 2. 3. t. 3. f. 3. et t. 23. f. 4. et t. 28. f. 2-5.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 18. et t. 9. f. 27.

Chemn. Conch. 5. t. 183. et 184. f. 1826-1839.

β) Seb. mus. 3. t. 74. f. 3.

γ) Seb. mus. 3. t. 74. f. 5.

δ) Seb. mus. 3. t. 74. f. 7. 8.

ε) Seb. mus. 3. t. 74. f. 16.

ζ) Gualt. test. t. 63. f. I.

η) Valent. Abb. t. 2. f. 27.

θ) Bonann recr. et mus. Kircher. 3. f. 320?

*Habitat ad insulas maris indici et Americam australem al-
luentis, testa spectabili, nitida, glaberrima, spadicea, fas-
ciata: anfractibus teretibus, columella ex flavescente viridi.*

Cochlus. 9. T. testa ovata striata: stria unica dorsali crassiore.

List. Conch. t. 584. f. 40.

Valent. Abb. t. 6. f. 53. 54. 56.

Klein. ostr. t. 2. f. 55.

Seb. mus. 3. t. 74. f. 30.

Knorr Vergn. 1. t. 3. f. 5.

Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 12.

Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1805. 1806.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 12. t. 3. f. 17.

β) List. Conch. t. 586. f. 45.

γ) Argenv. Conch. t. 6. f. C?

δ) Knorr delic. t. B. III. f. 6?

Vergn. 1. t. 3. f. 3?

*Habitat rarus in India, testa viridi, interdum ex viridi fusca
albo varia: fasciis albis fusco-maculatis, apertura argen-
tea,*

tea, striis longitudinalibus subtilissimis, transversa unica, crassa dorfi.

Chryso- 10. T. testa subovata rugosa: anfractibus bifariam spinulis for-
stomus. nicatis cincta. *Mus. Lud. Ulr. 653. n. 341.**

Rumpf mus. t. 19. f. E. Cochlea lunaris aspera.

Argenv. Conch. t. 6. f. D. Os aureum.

Gualt. test. t. 62. f. H.

Klein ostr. t. 7. f. 126.

Seb. mus. 3. t. 74. f. 9-11.

Knorr Vergn. 2. t. 14. f. 2. et 5. t. 13. f. 3.

Chemn. Conch. 5. t. 178. f. 1766.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 5. f. 4.

Habitat rarior in India, testa flavicante fusco radiata intus aurata, labio et columella albis, anfractibus distantibus transversim striatis, longitudinaliter lineatis, superioribus plicatis.

echinatus, 110. T. testa subovata rugosa, anfractibus spinulis obtusis for-
nicatis, labio expanso crenato. *Mart. univ. Conch. 1. t. 26.*

β) Martyn univ. Conch. 1. t. 30.

Habitat in Oceano australi, ad insulas amicas.

Tectum 11. T. testa ovata: spinis obtusis depressis, subtus papillosa.
perficum. *Mus. Lud. Ulr. 653. n. 342.**

Argenv. Conch. t. 8. f. P?

Chemn. Conch. 5. t. 163. f. 1543. f. 1544.

β) Gualt. test. t. 60. f. M?

Habitat in India, testa cinerea fusco fasciata, spirae anfractibus 6, transversim rugosis, bifariam spinosis, spinis in β) acuminatis, fauce alba sulcata.

Pagodus. 12. T. testa conica: spinis obtusis concatenatis, subtus papil-
loso-striata. *Mus. Lud. Ulr. 654. n. 343.*

Rumpf mus. t. 21. f. D. Trochus papuanus s. longaevus.

Argenv. Conch. t. 8. f. A. Pagodus.

List. Conch. t. 644. f. 36.

Klein ostr. t. 2. f. 37.

Seb. mus. 3. t. 60. f. 3.

Knorr Vergn. 1. t. 25. f. 3. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 163. f. 1541. 1542.

Spengl. Conch. t. 2. f. K.

Habitat rarus in India, testa ad 3 pollices alta, aspera, undulatum plicata et rugosa, testacea: apertura ochroleuca, spirae anfractibus 8-9, primo bifariam spinoso.

- fulcatus. 112. T. testa subconica atro griseoque varia fornicato-squamosa: apertura margaritacea crenulata. *Martyn univ. Conch. 1. t. 35.*
Habitat ad insulas amicas.
- Calcar. 13. T. testa subimperfurata depressa: anfractibus scabris; supra spinis fornicato-compressis. *Mus. Lud. Utr. 654. n. 344.**
Rumpf mus. t. 20. f. 1. Calcar.
Argenv. Conch. t. 6. f. R. et t. 8. f. H. Calcar.
List. Conch. t. 608. f. 46? 46. a.
Gualt. test. t. 65. f. N. P.
Klein. ostr. t. 1. f. 21? 27.
Seb. mus. 3. t. 59. f. 5. 6.
Knorr Vergn. 4. t. 4. f. 2. et t. 6. f. 2.
Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1552. et t. 124. f. 1718-1720.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1553.*
 γ) *Knorr Vergn. 4. t. 4. f. 3?*
 δ) *Knorr Vergn. 4. t. 4. f. 4?*
 ε) *Knorr Vergn. 4. t. 7. f. 1?*
 ζ) *Chemn. Conch. 5. t. 180. f. 1786. 1787.*
Martin. neuest. Mannigf. 1. p. 435. t. 2. f. 16. 17.
 η) *Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1585. 1586.*
Habitat paulo ravior in India, β) in Oceano australi, ζ) in mari mediterraneo, testa virescente: anfractibus 5 nodosis distantibus.
- rugosus. 14. T. testa subovata striata: anfractibus superne rugosis.
List. Conch. t. 647. f. 41.
Bonann. recr. 3. f. 12. 13.
mus. Kirch. 3. f. 12. 13? 14.
Gualt. test. t. 63. f. F. H.
Argenv. Conch. t. 8. f. O.
Klein ostr. t. 2. f. 50.
Knorr Vergn. 3. t. 20. f. 1.
Chemn. Conch. 5. t. 180. f. 1782-1785.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1803. 1804?*
 γ) *Gualt. test. t. 63. f. C.*
Habitat in mari mediterraneo et adriatico, β) ad novam Seelandiam, testa virescente, cinereo albove obumbrata, columella rubra, fauce argentea, anfractibus latere superiore rugis obsolete nodosis: Operculum hujus umbilici veneris nomine notum.
- marmoratus. 15. T. testa subovata laevi: anfractibus trifariam marginatodulosa, cauda posterius explanata. *Mus. Lud. Utr. 655. n. 345.**

List. Conch. t. 587. f. 46.

Gualt. test. t. 64. f. A.

Seb. mus. 3. t. 74. f. 1. 2.

Knorr Vergn. 3. t. 26. f. 1. et t. 27. f. 1.

Chemn. Conch. 5. t. 179. f. 1775. 1776.

Habitat rarior in mari, Asiam australem alluente, oleario affinis, at testa tenuiori, nodulorum ordinibus binis incompletis distinctus, testa ceterum obscure viridi: fasciis ex maculis albis, fuscis et rubellis constatis.

farmati- 16. T. testa convexa obtusa: anfractibus supra nodosis canali-
cus. intertinctis.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 166?

Argenv. Conch. t. 8. f. V.

Regenf. Conch. 1. t. 1. f. 7.

Chemn. Conch. 5. t. 179. f. 1777. 1778. 1781.

Schroet. Journ. 5. f. 12.

β) Knorr delic. t. B. III. f. 2.

Vergn. 1. t. 3. f. 1.

Habitat rarus in mari, Asiam Africamque australem alluente, testa sub epidermide aurantia flavicante, sub hac nigerrima, intus argentea, anfractibus multifariam nodosis, nodis supremæ seriei maximis.

Olearius. 17. T. testa convexa obtusa angulato-laevi.

Rondel. test. 96.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 9. 184.

Rumpf mus. t. 19. f. A. B.

Gualt. test. t. 68. f. A.

Klein ostr. t. 7. f. 124.

Knorr Vergn. 2. t. 9. f. 1.

Chemn. Conch. 5. t. 178. f. 1771. 1772.

β) Bonann. recr. 3. f. 406.

mus. Kircher. 3. f. 386.

γ) Regenf. Conch. 1. t. 5. f. 52?

Chemn. Conch. 5. t. 178. f. 1773. 1774?

Habitat in India, testa dorso trifariam nodoso, anfractu primo obliquo gibbo.

cornutus. 18. T. spirae anfractibus teretibus decussatim striatis: primo trifariam imbricato-spinoso.

Chemn. Conch. 5. t. 179. f. 1779. 1780.

Habitat in Sina, testa satis magna, olivacea.

- radiatus. 19. T. testa rugosa: anfractibus teretibus distantibus transversim striatis imbricatis spinulosis.
Chemn. Conch. 5. t. 180. f. 1788. 1789.
Habitat in mari rubro, testa albida spadiceo radiata, vel subfusca albo radiata, intus argentea.
- imperialis. 20. T. testa glaberrima nitida viridi, intus nivea: apertura argentea, columellae labio superne calloso.
Chemn. Conch. 5. t. 180. f. 1790.
Habitat rarus in Sina, testu spectabili: anfractibus valde convexis.
- coronatus. 21. T. testa rugosa alba virescente-nebulosa, apice aurantia: anfractibus spinis nodisque coronatis, columella caudata.
List. Conch. t. 575. f. 28?
Chemn. Conch. 5. t. 180. f. 1791. 1792.
 β) *Argenv. Conch. t. 6. f. Q.*
Chemn. Conch. 5. t. 180. f. 1793.
Habitat rarissimus in freto Malaccensi.
- canaliculatus. 22. T. testa fulcata transversim striata alba viridi hinc inde spadiceo varia: anfractibus valde convexis.
Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 44.
Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1794.
Habitat in India, testa ponderosa: anfractibus sex.
- fetofus. 23. T. spirae anfractibus cylindricis fulcatis transversim striatis, labio externo crenato.
Rumpf. mus. t. 19. f. C.
Gualt. test. t. 64. f. B.
Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1795. 1796.
Habitat rarissimus in India, testa maculis piceis, radiisque albis et spadiceis, alternis varia, anfractibus 6.
- spinofus. 24. T. testa oblonga transversim striata: striis spinosis, apertura argentea.
Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1797.
Habitat in India, chrysothomo affinis, testa albida luteaque nigro radiata, anfractibus 6.
- Sparverius. 25. T. testa oblonga late et glabre striata flavicante fusco maculata.
Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1798.
Habitat in India, striis inaequalibus, anfractibus 6 teretibus, apertura matris perlarum instar nitente.

- Moltkia- 26. T. testa ex argenteo cana: fasciis luteis et aurantiis trans-
 nus. versis: spirae anfractibus cingulis granorum moniliformi-
 bus superne plicatis, nodosis et fornicato spinosis.
Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1799. 1800.
Habitat - - - apertura matris perlarum instar nitente,
columella argentea.
- Spengle- 27. T. testa alba flavicante varia: spirae anfractibus teretibus
 rianus. transversim striatis canali interlinctis.
Chemn. Conch. 5. t. 181. f. 1801. 1802.
 β) *Hermann Naturf. 16. p. 51. t. 2. f. 1. 2.*
Habitat rarissimus in Oceano indico, apertura intus argentea.
- Castanea. 28. T. testa transversim striata fusca b. albo maculata: anfra-
 ctibus nodulorum ordinibus cinctis.
Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1807. 1808.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1809. 1810.*
 γ) *Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1813. 1814.*
 δ) *Regenf. Conch. 1. t. 12. f. 70?*
Habitat in mari, Americam australem alluente, spirae an-
fractibus 5.
- crenula- 29. T. testa ex argenteo cana nodulis multifariam cincta: aper-
 tus. tura intus lactea.
Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1811. 1812.
Habitat - - - Castancae affinis.
- Smarag- 30. T. testa ponderosa subdepressa laeviuscula oblique rugosa:
 dus. spirae anfractibus quatuor; primo terete ampliore.

v. Zorn

*Huic tribui inserendae videntur, an distinctae species? testae a Listero Conch. t. 583. f. 36. t. 584. f. 41. t. 1059. f. 8. a Bonanni recr. et mus. Kircher. 3. f. 100. 199. 335. mus. Kirch. 3. f. 389. 397. a Rumpf mus. t. 21. f. 11. a Gualtieri test. t. 45. f. F. t. 62. f. E. F. G. I. M. N. et t. 63. f. L. M. N. ab Argenville Conch. t. 6. f. G. I. T. et zoomorph t. 8. f. 4. a Seba mus. 3. t. 39. f. 25-28. et f. 47. t. 40. f. 44. et a Knorr Vergn. 3. t. 4. f. 3. delineatae? quin-
 tae autem tribui, quas Lister Conch. t. 18. f. 13. t. 19. f. 14. et 14. A. t. 20. f. 15. t. 21. f. 17. 18. t. 22. f. 19. t. 31. f. 29. t. 583. f. 52. t. 589. f. 53. t. 591. f. 56 57. t. 592. f. 60 t. 593. f. 61. Klein ostr. t. 2. f. 44. Martini berl. Mag. 3. t. 5. f. 57. 58. 60. 64. 65. et 4. t. 9. f. 44. Bonanni recr. et mus. Kircher. 3. f. 39. 42. et 106. Valentyn Abb t. 1. f. 7. Gualtieri test. t. 4. f. F. G. H. I. L. N. R. t. 44. f. Z. Argenville Conch. t. 11. f. I. t. 27. n. 5. f. 32. et t. 28. f. 15. 16. 18. 24. et zoomorph. t. 9. f. 12. 14. Seba mus. 3. t. 56 f. 22. 29. Knorr Vergn. 5. t. 15. f. 7. et 6. t. 39. f. 2. Quartae denique tribui testae a Gualtieri t. 58. f. G. et I. ultima etiam a Schroetero Einl. in Verstein. 4. t. 10. f. 5. delineatae.*

v. Zorn *Naturf.* 7. p. 157. t. 2. f. A. I. A. 2.

Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1815. 1816.

Habitat ad novam Seelandiam, testa viridi ultra 2 pollices lata et alta.

papyrace- 31. T. testa pellucida tenuissima subtilissime annulata: anfractu
us. primo maximo, fascia ad alterum albo rubroque varia,
apertura ovali.

Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1817. 1818.

β) *Chemn. Conch.* 5. t. 182. f. 1819?

Habitat - - -

Aethiops. 32. T. testa transversim sulcata nigra: anfractibus primis argu-
tis liriatis, sequentibus argenteis labio utroque limbo fusco.

v. Born. *mus. Caes. Vindob. test.* p. 340. vign. f. b.

Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1820. 1821.

Habitat - - - testa mediae magnitudinis, apertura dilatata.

nicobari- 33. T. testa subfusca reticulata: anfractibus cingulatis, aper-
cus. tura limbo virescente pellucido, columella callo citreo,
fauce aurata.

Chemn. Conch. 5. t. 182. f. 1822. 1823.

β) *Chemn. Conch.* 5. t. 182. f. 1824. 1825.

γ) v. Born. *mus. Caes. Vind. test.* t. 13. f. 16. 17. *Helix paradoxo.*

Habitat ad insulas Nicobaricas, testa mediae magnitudinis.

Cidaris. 34. T. testa laevi: anfractibus ex compresso teretiufculis, pri-
mo tereti amplissimo, apertura compressa viridi argentea,
columella prominula:

α) *Chemn. Conch.* 5. t. 184. f. 1840. 1841. *Cidaris turcica.*

β) *Chemn. Conch.* 5. t. 184. f. 1842. 1843. *Cidaris viridis.*
Valent. Abb. t. 4. f. 35.

γ) *Chemn. Conch.* 5. t. 184. f. 1844. 1845. *Cidaris aurantia.*

δ) *Chemn. Conch.* 5. t. 184. f. 1846. *Cidaris fasciata.*
Argenv. Conch. t. 6. f. B.

ε) *Chemn. Conch.* 5. t. 184. f. 1847. *Cidaris spadicea.*
Argenv. Conch. t. 6. f. O.

ζ) *Seb. mus.* 3. t. 74. f. 13. 14. *Cidaris marmorata.*

η) *Seb. mus.* 3. t. 74. f. 15. *Cidaris polyzonias.*

θ) *Schroet. Einl. in Conch.* 2. p. 82. *Cidaris flavicans rubro lineata.*

ι) *Schroet. Einl. in Conch.* 2. p. 82. *Cidaris ex caeruleo rubella variegata.*

κ) *Schroet.*

- κ) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 83.* *Cidaris virescens* spadi-
ceo lineata.
- λ) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 83.* *Cidaris subfusca*, basi
marginata.
- μ) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 83.* *Cidaris dilutius* et ob-
scurius fusco radiata.
- ν) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 83.* *Cidaris lutea* obscurius
radiata.

Habitat rarior in India et Sina, infinitae fere varietatis.

- nigerrimus. 35. T. testa laevi nigerrima: anfractibus margine excavatis di-
stantibus.

Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1848.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1849.*

Habitat in Oceano australi.

- helicinus. 36. T. testa laevi subimperfectorata subrotunda: anfractibus con-
vexis contiguus, columella incrassata. *v. Born mus. Cues.*
Vind. test. p. 355. 356. t. 12. f. 23. 24.

Habitat - - - testa purpurea et virescente fauce argentea.

- punctatus. 37. T. testa ovata crassa; spira mucronata; anfractibus laevi-
gatis planiusculis, primis duobus maximis.

Adans. Seneg. 1. p. 168. t. 12. f. 1. Marnat.

*Habitat in Senegalia, testa 6-7 lineas longa; plumbea, in-
terdum rubella, seriatim albo-punctata, intus coffeae mo-
re tincta.*

- Haemastomus. 38. T. testa ovata solida glabra: anfractibus fenis striatis, aper-
tura marginata ovali.

*Scopol. delic. in subr. 1. p. 67. t. 25. f. B. Bulinus haema-
stomus.*

*Habitat - - - testa triunciali alba: anfractibus ven-
tricosis contiguus, primo supra rufescente, apertura intus
fuscescente.*

- torquatus. 106. T. testa ovata convexo-transversim fulcata et ruguloso
striata, anfractibus cingulo nodoso, fauce argentea. *Chemn.*
Conch. 10. p. 295. 6. vign. 24. f. A. B.

Martyn Conch. 2. f. 71.

Habitat ad novam Seelandiam.

- undulatus. 107. T. testa ovato-convexa longitudinaliter undulatum strigo-
sa: spira obtusa, fauce argentea. *Chemn. Conch. 10. p.*
296. t. 196. f. 1640. 1641.

Martyn Conch. I. f. 29.

Habitat ad novam Seelandiam et Hollandiam.

- niveus. 108. T. testa spirali nivea diaphana transversim striata: anfractibus saepe distortis. *Chemn. Conch. 10. p. 298. t. 165. f. 1587. 1588.*
Kaemm. Cab. Rudolft. t. 8. f. 4. 5.
Habitat ad insulas nicobaricas.

- helicoi- 109. T. testa cornea subdiaphana tricarinata laeviuscula: an-
 des. fractibus prioribus distantibus, apertura triangulari. *Chemn. Conch. 10. p. 298. t. 165. f. 1589. 1590.*
Habitat in mari indico, nonne potius ad helices spectat?

*** Solidi, umbilico perforato.

- pica. 39. T. testa conico-rotundata laevi: denticulo umbilicali.
Mus. Lud. Utr. 655. n. 346.
Argent. Conch. t. 8. f. G. Pica.
Adanf. Seneg. 1. t. 12. f. 7. Livon.
List. Conch. t. 640. f. 30.
Petiv. gazoph. t. 70. f. 9.
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 29. 30.
Gualt. test. t. 68. f. B.
Klein ostr. t. 2. f. 52.
Kuorr Vergn. 1. t. 10. f. I. et 2. t. 21. f. 3?
Bytem. app. t. 12. f. 51.
Regenf. Conch. 1. t. 6. f. 66. et t. 11. f. 57.
Chemn. Conch. 4. t. 151. f. 1420. 1421. et 5. t. 176. f. 1750. 1751.
Schroet. Journ. 5. f. 15.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1850?*
 γ) *Chemn. Conch. 5. t. 185. f. 1851?*
 δ) *Chemn. Conch. 5. t. 178. f. 1769. 1770?*
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 13. f. 1. 2.
Habitat frequens in mari fere omni, testa solida 2½ pollices alta, 3½ lata nigro-radiata, columella tenui alba, anfractibus 6 convexis, umbilico canali duplici obruso.

- sanguine- 40. T. testa subumbilicata conico-convexa striata laevi: anfra-
 us. ctibus subfulcatis.
Chemn. Conch. 5. t. 177. f. 1756. 1757.
Habitat in Africae littore, testa convexa, sanguinea, pisi magnitudine: umbilico nunc perforato, nunc clauso.

- argyro-
stomus. 41. T. testa subovata exarata lineis dorsalibus elatioribus trans-
verse striatis. *Mus. Lud. Ulr.* 656. n. 347.*
Argenv. Conch. t. 6. f. F. Os argenteum.
Rumpf mus. t. 19. f. 2.
Gualt. test. t. 64. f. D.
Seb. mus. 3. t. 74. f. 6.
Knorr Vergn. 3. t. 15. f. 5.
Regenf. Conch. 1. t. 11. f. 50.
Chemn. Conch. 5. t. 177. f. 1758-1761. et f. 1763-1765.
β) *Valent. Abb. t. 9. f. 79-81.*
γ) *Seb. mus. 3. t. 74. f. 20-22.*
Habitat potissimum in India, cochlo affinis, testa albida, fus-
co radiata, apice interdum rubra: spirae anfractibus 6 te-
retibus; primo reliquis multo majore, apertura argentea.
- margari-
taceus. 42. T. testa subovata: lineis dorsalibus elatioribus laevibus.
Mus. Lud. Ulr. 656. n. 348.*
Rumpf mus. t. 19. f. 3. 4.
Argenv. Conch. t. 6. f. A?
Seb. mus. 3. t. 74. f. 4.
Regenf. Conch. 1. t. 10. f. 43.
Chemn. Conch. 5. t. 177. f. 1762.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 29. t. 3. f. 18.
Habitat rarior in mari indico, testa ventricosa fusco, viri-
di et flavescente varia, spirae anfractibus 5-6.
- versico-
lor. 43. T. testa glaberrima subtilissime transversim striata viridi al-
boque varia: anfractibus planiusculis contiguis; primo ma-
ximo rotundato.
List. Conch. t. 576. f. 29.
Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1740. 1741.
β) *Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1747. a. b.*
γ) *Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1747. c. d.*
Habitat in Oceano australi; spirae anfractibus 4, labro sub-
fisso crenato, apertura matris perlarum instar nitente.
- Delphi-
nus. 44. T. testa umbilico hispido: anfractibus spinis ramosis. *Mus.*
Lud. Ulr. 657. n. 349.*
Argenv. Conch. t. 6. f. H. Delphinus.
Rumpf mus. t. 20. f. H. Cochlea laciniata.
Valent. Abb. t. 5. f. 41.
Petiv. amb. t. 3. f. 1.
Grew. mus. t. 11. f. 5. 6.
List. Conch. t. 608. f. 45.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 31.

Gualt. test. t. 68. f. C. D.

Seb. mus. 3. t. 59. f. 12-27.

Knorr Vergn. 1. t. 22. f. 4. 5. et 4. t. 7. f. 2. 3. et t. 8. f. 1.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 14.

Chemn. Conch. 5. t. 175. f. 1727-1735.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 174. f. 1725-1726.*

γ) *Chemn. Conch. 5. t. 175. f. 1736.*

Habitat rarior in India, testa fusca, nigricante aut rubella albo varia, infinita, si magnitudinem, anfractuum superficie, spinarum formam et ambitum spectes, varietatis, umbilico spinis squamisque horrido, anfractibus transversim striatis ut plurimum bifariam spinosis extimis complanatis.

nodulosus. 45. T. testa depressa nodosa granulatim transversim striata: anfractus primi carina dorsali inaequaliter tuberculata.

Chemn. Conch. 5. t. 174. f. 1723. 1724.

Habitat rarus in India, testa ex rubello alba, granulis nigris.

distortus. 46. T. testa submucronata undique spinis laevibus. *Mus. Lud.*

*Ulr. 657. n. 350.**

Chemn. Conch. 5. t. 175. f. 1737-1739.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 32. 1. t. 3. f. 19.

Habitat in India, testa rosea basi alba multifariam nodulosa, nodulis sanguineis, apertura et umbilico laevi flavis; spirae anfractibus 6 prominulis, distantibus, sulco distinctis: carina media nodulosa.

stellaris. 47. T. testa virescente basi convexa: anfractibus radiato-spinosis; primi spinis duodecim maximis.

Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1553.

Habitat in Oceano australi, testa $\frac{5}{8}$ pollicis alta, $\frac{7}{8}$ lata.

aculeatus. 48. T. testa basi convexa: anfractibus spinis laciniatis coronatis; primo novem maximis, extimis complanatis.

Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1554. 1555.

β?) *Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1556. 1557.*

Habitat rarus ad insulas Nicobaricas, spinis thalassinis.

stellatus. 49. T. testa flavicante subpyramidali basi complanata: anfractibus margine inferiori spinulosis.

Knorr Vergn. 4. t. 4. f. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 164. f. 1558. 1559.

Habitat - - -

- Mespilus. 50. T. spirae anfractibus convexis fascia fusco alboque tessellata distinctis, apertura argentea, columella alba.
Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1742. 1743.
Habitat in Oceano australi; colore mespilos referens.
- granulatus. 51. T. testa annulis granulato-nodosis cincta fordide viridi apice rubella: apertura intus argentea, columellae labio aurantio maculato.
Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1744. 1745.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1746.*
 γ) *List. Conch. t. 575. f. 28.*
Habitat in mari indico et australi.
- Ludus. 52. T. testa supra impressa subtus concava: spira annulata; anfractu primo maximo, umbilico cochleato.
Chemn. Conch. 5. t. 176. f. 1748. 1749.
Habitat in mari australi, testa heic alba, ibi viridi, maculis obscuris violaceis viridibus et rubris ut plurimum tessellatis.
- atratus. 53. T. testa nigricante: cingulis granorum moniliformibus alternatim binis nigris et cinereis, columella unidentata.
Chemn. Conch. 5. t. 177. f. 1754. f. 1755.
Habitat ad insulas Nicobaricas, testa avellanae magnitudine.
- dentatus. 54. T. testa depressa orbiculata alba fusco varia: columellae margine inferiori denticulato.
Chemn. Conch. 5. t. 178. f. 1767. 1768.
Habitat - - -
- Diadema. 55. T. testa fordide viridi fusco varia filis confertis quasi cincta: anfractibus quatuor; primo maximo.
Chemn. Conch. 5. p. 145. vign. 43. f. A. B.
Habitat ad novam Seelandiam, testa magna.
- cinereus. 56. T. testa laevi subrotunda cinerea albo nigroque varia: anfractibus substriatis ventricosis ad futuram complanatis.
v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 356. 357. t. 12. f. 25. 26.
Habitat - - -
- carinatus. 57. T. testa tenui diaphana alba rotundo-pyramidali: anfractibus carinatis, umbilico spirali.
v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 361. 362. t. 13. f. 3. 4.
Habitat - - - spirae anfractibus 6.

- afer, 58. T. testa tenui laevi: anfractibus complanatis.
Adanf. Seneg. 1. p. 171. t. 12. f. 3. Daki.
 β) *Adanf. Seneg.* 1. p. 172. t. 12. f. 4. Rifet.
*Habitat in Senegalia, testa vix 2 lineas longa fusca, fulva
 aut grisea.*
- planor- 59. T. testa depressa laevi fusca opaca. *O. Fabr. Fn. groenl.*
 bis. p. 394. n. 393.
*Habitat frequens in sabulo littorum Groenlandiae limoso
 sub lapidibus marinis testae diametro 1-1½ lineae, an-
 fractibus 4.*
- marginel- 102. T. testa hyalina laevi subcarinata, anfractibus sex rotun-
 lus. datis, labro fimbriato reflexo. *Chemn. Conch.* 9. t. 123.
 f. 1063.
Habitat . . .
- helicoi- 103. T. testa alba supra lineis angulatis fuscis varia, anfracti-
 des. bus rotundatis: umbilico profundo amplo infundibuli-
 formi. *Chemn. Conch.* 9. t. 123. f. 1067. 1068.
Habitat - - -
- foliaceus. 104. T. testa pyramidali rugis lamellatis inaequali alba roseo
 varia: umbilico amplo. *Chemn. Conch.* 9. t. 123. f. 1069.
 1070.
Habitat - - -
- Anguis. 110. T. testa transversim striata viridi nigro virgata intus mar-
 garitacea. *Martyn univ. Conchol.* 2. t. 70.
Habitat ad Veleliam australem.
- Porphy- 111. T. testa granulata atro, viridi flavo alboque varia, sub-
 rites. umbilicata intus margaritacea. *Martyn Conch.* 2. t. 72.
Habitat ad novam Caleda.
- smarag- 112. T. testa glaberrima striata viridi. *Martyn univ. Conchol.*
 dus. 2. t. 73. 74.
Habitat ad novam Seelandiam.

**** Cancellati.

- crenellus. 60. T. testa umbilico patente planiuscula, anfractibus tereti-
 bus: striis crenatis.
*Habitat - - - testa solida, rufa, magnitudine seminis
 lupini, supra plano-convexa, subtus concava: striis lon-
 gitudinalibus.*

thermalis. 61. T. testa umbilicata oblongiuscula obtusa: anfractibus teretibus laevibus.

Habitat prope thermas pisanas in aquis dulcibus, testa alba, semine brassicae paulo majore, anfractibus quaternis, umbilico minore.

scalaris. 62. T. testa conica anfractibus distantibus. *Mus. Lud. Ulr.* 658. n. 351.*

Argen. Conch. t. II. f. V. Sclaris.

Rumpf mus. t. 49. f. A. Scalare, Wendeltrap.

Pet. amb. t. 2. f. 9.

Valent. Abb. t. 12. f. 101.

Gualt. test. t. 10. f. 77.

Knorr Vergn. 4. t. 20. f. 2. 3. et 5. t. 23. f. 1. et t. 24. f. 6.

Martin. Conch. 4. t. 152. et 153. f. 1426. 1427. 1430-1433.

Spengl. felt. Conch. t. 1. f. B.

Murray testaceol. t. 1. f. 7.

β) *Pall. spic. zool. 10. t. 3. f. 5. 6. Turbo principalis.*

Martin. berl. Samml. 7. 1. t. 1. f. 1. 2.

Conch. 4. t. 152. f. 1428. 1429.

Habitat pretiosus ad Barbariae littora, β) ravior in arena littoris Coromandel, testa ad 2-2½ pollices longa, alba, aut rubella costis albis, umbilicata β) imperforata, columella nulla, anfractibus rotundatis 8, in β) 10, costis tenuibus, carinatis, subobliquis, longitudinalibus, continuis. Vix varietas clathri.

Clathrus. 63. T. testa turrata ex umbilicata: anfractibus contiguis laevibus. *Fn. suec. 2170. Mus. Lud. Ulr. 658. n. 352.**

Rumpf mus. t. 29. f. W. Buccinum scolare.

Rondel. test. 89. f. 5.

List. Conch. t. 588. f. 51.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 111.

Gualt. test. t. 58. f. H.

Klein ostr. t. 3. f. 66.

Plan. Conch. t. 5. f. 7. 8.

Ginann. adr. 2. t. 6. f. 54.

Bysem. app. t. 12. f. 54.

Knorr Vergn. 1. t. 11. f. 5. 4. t. 71. f. 5. et t. 20. f. 4-6. et 6. t. 39. f. 3.

Martin. Conch. 4. t. 153. f. 1434-1438.

β) *List. Conch. t. 588. f. 50.*

Habitat frequens in mari mediterraneo atlantico, indico, testa vix 2 pollices longa, ut plurimum alba, aliquando

punctata aut lineata, interdum subfusca obscurius fasciata, spirae anfractibus angustioribus et minus convexis, costis 12-16, ut plurimum convexis a scalari discernenda. Ex hac purpura violacea veterum, nec punicea desumpta. Plancus.

- ambigu- 64. T. testa turrata umbilicata: anfractibus contiguus laevibus.
us. *Habitat in mari mediterraneo, clathro simillimus, at umbilico, anfractibus pallidis lineis 2-3 ferrugineis pictis, costis duplo pluribus distinctus.*
- crenatus. 65. T. testa subcancellata turrata: anfractibus contiguus supra crenatis. *Mus. Lud. Utr. 659. n. 353.**
Habitat rarus - - - clathro affinis, testa alba, $\frac{3}{4}$ fere pollicis longa: spirae anfractibus 8, costis rotundatis, hinc inde obsoletis.
- lacteus. 66. T. testa turrata: striis longitudinalibus elevatis confertis.
Ginann, adr. t. 6. f. 55.
Habitat in mari mediterraneo, clathro similis, at minor, testa grani hordei magnitudine, nivea, striis non membranaceis.
- striatulus. 67. T. testa subcancellata turrata: anfractibus contiguus, cingulisque varicosis interceptis.
Habitat in mari mediterraneo, testa alba, magnitudine seminis hordei: anfractibus cinctis striis membranaceis parvis, passimque rugis convexis callosis, apertura obovata subtus subangulata.
- Uva. 68. T. testa ovata obtusa: anfractibus contiguus; striis longitudinalibus imbricatis. *Mus. Lud. Utr. 659. n. 354.**
Pet. gaz. t. 27. f. 2. Olivaris striata fasciata.
List. Conch. t. 588. f. 47-49.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 140.
Gualt. test. t. 58. f. D.
Seb. mus. 3. t. 55. f. 21.
Kuorr Vergu. 6. t. 25. f. 4.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. p. 340. vign. f. 2.
Martin. Conch. 4. t. 153. f. 1439. a. b.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 2. f. 7.
β) *Spengl. n. Schr. daen. Ges. 1. t. 2. f. 7?*
Chemn. Conch. 9. t. 113. f. 974.
γ) *List. Conch. t. 40. f. 38.*
Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 965.

Habitat in mari, Americam australem alluente, testa ad 1½ pollicem longa, alba, cinerea aut spadicea, umbilicata, anfractibus circiter 12, primo triplo majore secundo: sulcis intermediis striis aequalibus, apertura unidentata.

corneus. 69. T. testa umbilicata rotundata acutiusecula: anfractibus tere-
tiusculis decussato-striatis, apertura reflexa. *Mus. Lud.*
Ulr. 660. n. 355.

*Habitat - - - testa pellucida fusca aut cornea: apertura
intus alba, umbilico pervio.*

reflexus. 70. T. testa umbilicata convexo-prominula: anfractibus tere-
tibus substriatis, apertura reflexa.

Habitat in Europa australi.

Lincina. 71. T. testa oblonga obtusa rugoso-striata, apertura limbo di-
latato plano crenato.

*Müll. hist. verm. 2. p. 178. n. 364. Nerita (Licinia) testa
ovata incarnata striata, apertura in puncto adnata.*

Petiv. gaz. t. 118. f. 11.

List. Conch. t. 26. f. 24.

Klein ostr. t. 3. f. 71. a. b.

Sloan. jam. 2. t. 240. f. 12. 13.

Chemn. Conch. 9. t. 123. f. 1060. a-e.

Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 54.

*Habitat in Jamaica et insulis vicinis, testa 8 circiter lineas
longa, dura, pellucida, umbilicata, anfractibus 5.*

lunulatus. 72. T. testa cylindrica alba reticulata: apertura remota.

Müll. hist. verm. 2. p. 180. n. 366. Nerita lunulata.

*Habitat - - - testa dura, pellucida, 7 lineas longa, an-
fractibus 5, lineis lunularum rufescentium transversis
4-5 notatis.*

Labeo. 73. T. testa oblonga umbilicata fusca punctis convexis striata:
labro albo dilatato.

Müll. hist. verm. 2. p. 180. n. 367. Nerita Labeo.

Brown jam. p. 401. t. 40. f. 5.

List. Conch. t. 25. f. 23.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 43?

Chemn. Conch. 9. t. 123. f. 1061. 1062.

*Habitat in Jamaica, testa 15 lineas longa, pellucida, pun-
ctis splendidis, fauce fusca glabra, anfractibus 5 protube-
rantibus, umbilico pervio.*

elegans. 74. T. testa ovata cinerea spiritaliter convexa striata: apertura adnata.

Müll. hist. verm. 2. p. 177. n. 363. Nerita elegans.

Column. purp. c. 9. p. 27.

List. Conch. t. 27. f. 25.

anim. angl. t. 2. f. 5.

exerc. anat. p. 2. t. 1.

Gualt. test. t. 4. f. A. B.

Argenv. Conch. t. 28. f. II. 12.

zoomorph. t. 9. f. 9.

Martin. berl. Mag. 2. p. 604. t. 1. f. 4. 6.

Schroet. Flusconch. t. 9. f. 15. a. b.

Geofr. test. 1.

Habitat in Angliae, Galliae, Italiae fluviis? testa dura, imperforata, 6 lineas longa, anfractibus 5 convexis, operculo corneo, cochleato, striis subtilissimis radiantibus exarato.

dubius. 75. T. testa oblonga umbilicata: anfractibus aequalibus decussato striatis, apertura dilatata.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 13. f. 5. 6. Turbo Lincina.

Habitat - - -

limbatus. 105. T. testa subovata rugosa perforata alba. Chemn. Conch.

9. t. 123. f. 1075. α . β .

Habitat in Coromandel.

***** Turriti proprie dicti.

imbricatus. 76. T. spirae anfractibus deorsum imbricatis. Mus. Lud. Ulr. 660. n. 356.*

Gualt. test. t. 58. f. E.

Seb. mus. 3. t. 56. f. 26. 31. 33. 34.

Knorr Vergn. 2. t. 27. f. 1. et 6. t. 25. f. 2.

Martin. Conch. 4. t. 152. f. 1422.

Habitat in insulis Americae mediae obversis, testa fusca variegata, variis cinerea, ad 4 pollices longa, anfractibus 12-18 intus albis complanatis transversim striatis: striis subtilissime granulatis.

replicatus. 77. T. testa laevi: anfractibus sursum imbricatis, Mus. Lud. Ulr. 661. n. 357.*

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 24.

Argenv. Conch. t. 11. f. E.

Knorr Vergn. 6. t. 25. f. 3?

Martin.

Martin. Conch. 4. t. 151. f. 1412.

β) List. Conch. t. 590. f. 55.

Habitat Tranquebariae, *testa* 3 pollices longa, et longiori, cornea, β) fusca, tenuissime transversim striata: spirae anfractibus circiter 10, apertura ovali.

acutangu- 78. T. spirae anfractibus carina unica majore acuta. *Mus.*
lus. Lud. Ulr. 661. n. 358.*

List. Conch. t. 591. f. 59.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 117²

Gualt. test. t. 58. f. B.

Knorr Vergn. 3. t. 19. f. 5.

Martin. Conch. 4. t. 151. f. 1413.

β) Knorr Vergn. 6. t. 19. f. 5.

Habitat ad Tranquebariae littora, *testa* ad 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa cornea, cinerea aut ochroleuca, rarius hyalina, anfractibus 15-17 transversim striatis teretibus.

duplica- 79. T. spirae anfractibus carinis duabus acutis. *Mus.* Lud.
tus. Ulr. 662. n. 359.*

List. an. angl. t. 3. f. 7.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 114.

Gualt. test. t. 58. f. C.

Seb. mus. 3. t. 56. f. 7. 8.

Martin. Conch. 4. t. 151. f. 1414.

Schroet. inn. Bau Conch. t. 4. f. 5.

β) v. Born mus. Caes. Viind. test. 1. p. 368. t. 13. f. 8. Turbo torcularis.

Habitat ad littora Coromandel, acutangulo affinis, *testa* ad 6 pollices longa, carnea, cornea intusque fusca, caerulefcente, aut violacea, interdum fasciata; anfractibus ad 16 transversim striatis.

exoletus. 80. T. spirae anfractibus carinis duabus obtusis distantibus.

List. Conch. t. 591. f. 58.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 113.

Argenv. Conch. t. 11. f. 10.

Martin. Conch. 4. t. 152. f. 1424. 1425.

Knorr Vergn. 6. t. 39. f. 2.

Schroeter Flusconch. t. 8. f. 10.

inn. Bau Conch. t. 3. f. 6.

Habitat

Habitat ad Guineae littora, testa vix 2 pollices longa, nunc eburnea, nunc alba fusco, rarius caerulefcente varia, rarissime alba, intus fusco-fasciata, anfractibus complanatis, contiguis, transversim striatis.

Terebra. 81. T. spirae anfractibus carinis sex acutis. *Fn. suec. 2171.*

*Mus. Lud. Ulr. 662. n. 360.**

Adans. Seneg. 1. t. 10. f. 6. Ligar.

Column. aq. t. 53. f. 2.

List. Conch. t. 590. f. 54.

anim. angl. t. 3. f. 8.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 23. 115.

Rumpf mus. t. 30. f. M.

Gualt. test. t. 58. f. A.

Argenv. Conch. t. 11. f. D.

zoomorph. t. 4. f. F?

Seb. mus. 3. t. 56. f. 12. 18. 25. 32. 40.

Knorr Vergn. 1. t. 8. f. 6.

Martin. Conch. 4. t. 151. f. 1415-1419.

β) *Adans. Seneg. 1. p. 159. t. 10. f. 7. Mefal.*

γ) *Regens. Conch. 2. t. 12. f. 57.*

Martyn Conch. 1. rubr.

Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1591.

δ) *Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1592. 1593.*

Habitat in mari Sinam, Africam occidentalem, Angliam, Sueciam alluente, adriatico, testa fusca vel subfusca, creberrime alba 2 ad 6 fere pollices longa, anfractibus ad 36 subconvexis, discretis, singulis carinis 5-9.

variegatus. 82. T. spirae anfractibus planiusculis; striis septem obsoletis.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 112.

Seb. mus. 3. t. 55. f. 30. 37. 38.

Knorr Vergn. 6. t. 16. f. 8?

Martin. Conch. 4. t. 152. f. 1423.

Habitat in mari, Americam australem et Barbariam alluente, imbricato affinis, testa 2-3 pollices longa, testa variegata fusca vel ex fusco lutea, 2-3 pollices longa, subtilissime transversim striata, anfractibus subconvexis: strigis nonnullis maculosis.

ungulatus. 83. T. spirae anfractibus striis decem exoletis. *Müll. zool. dan. prodr. 2930.*

Habitat in mari Europaeo, et mediterraneo, inter terebrum et variegatum quasi medius, verme ventricoso proboscide longif-

longissima emissili apice globosa et cirris plurimis armata instructo, testa 2-4½ pollices longa albo varia ex fusco lutea vel spadicea, anfractibus ad 24 usque.

crystallinus. 84. T. spirae anfractibus costatis: apertura ovata. Müll. zool. dan. prodr. 2929.

Habitat in mari Daniam alluente.

Albulus. 85. T. testa imperforata glabra: anfractibus rotundatis striatis. O. Fabr. Fn. groenl. p. 394. n. 392.

Habitat rarus in profundis maris Groenlandiam alluentis ad ramulos fertulariarum, testa pellucida, albida, fragili, longitudinaliter sulcata, vix 1⅔ lineam longa, anfractibus 5 ventricosis lente decrecentibus.

annulatus. 86. T. anfractuum futura marginata prominente.

Gualt. test. t. 58. f. L.

Habitat - - - testa candida, ¼ pollicis longa: apertura subovali.

bidens. 87. T. testa pellucida: anfractibus contrariis; futura subcrenata, apertura posterior bidentata.

Müll. zool. dan. prodr. 2917. verm. hist. 2. p. 116. n. 315.

Helix testa turrata fusca glabra sinistrorsa: apertura canaliculata.

List. Conch. t. 41. f. A.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 41.

Gualt. test. t. 4. f. D. E.

Stroem. act. Nidros. 3. p. 436. 437. t. 6.

Schroet. Erdconch. p. 136. A. B. t. 1. f. 4. a. et f. 5.

Einl. in Conch. 2. p. 55. I. t. 3. f. 22.

Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 960. n. 1. 2.

β) Müll. hist. verm. 2. p. 120. n. 317. *Helix papillaris.*

Ginann. adr. 2. t. 3. f. 23.

Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 963. 964.

γ) *Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 961. 962.*

Habitat in Europa, potissimum australi, frequens e. g. in cavis arborum truncis, testa glaberrima, dimidium circiter pollicem longa fusca, rarius ex fusco aurantia, anfractibus 10-11, in commissuris papillis vel denticulis albis munitis.

perversus. 88. T. testa pellucida: anfractibus contrariis non crenatis, apertura tridentata. Fn. suec. 2172.*

Müll.

Müll. zool. dan. prodr. 2918. hist. verm. 2. p. 118. n. 316.
Helix testa turrita fusca striata sinistrorsa, apertura canaliculata.

List. Conch. t. 40. f. 38. et t. 41. f. 39.
unim. angl. p. 124. t. 2. f. 10.

Gualt. test. t. 4. f. C.

Argenv. Conch. t. 28. f. 11. 19. 20.
zoo-morph. t. 9. f. 13. 14.

Geoffr. test. 23.

Struem. act. Nidros. 3. t. 6. f. 17.

Murray testaceol. t. 1. f. 2.

Schlotterb. act. helvet. 5. t. 3. A. f. 17. 18.

Schroet. Erdconch. t. 1. f. 4. a. b. f. 5.

Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 959. a. b.

β) Martin. berl. Mag. t. 5. f. 60.

γ) List. Conch. t. 20. f. 16?

δ) Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 958. α. β.

ε) Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 957.

ζ) Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 956.

η) Chemn. Conch. 9. t. 114. f. 980. α. β.

Habitat vulgatissimus in Europae silvis et muscosis, testa $\frac{3}{4}$ circiter pollicis longa, dilute fusca, tenui, glabra, rarius rugosula, apertura alba.

Fufulus. 89. T. testa obtusa curvatiim sulcata: apertura edentula, anfractibus undecim.

Müll. hist. verm. 2. p. 109. n. 309. Helix Fufulus.

Habitat - - - testa, $7\frac{1}{2}$ lineas longa.

Fufus. 90. T. testa obtusa recte sulcata alba: apertura dentata, anfractibus novem.

Müll. hist. verm. 2. p. 108. n. 308. Helix Fufus.

Bonann. recr. 3. f. 140.

Habitat - - - testa fusiformi, apertura lunata, labro reflexo.

Sulcatus. 91. T. testa obtusa oblique sulcata alba: apertura subquadrata, labro reflexo.

Müll. hist. verm. 2. p. 108. n. 387. Helix sulcata.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1231. 1232.

Habitat - - - testa subpellucida, alba, immaculata, subventricosa, 12 lineas longa; anfractibus 8, apertura perpendiculari.

quadridens. 92. T. testa sinistrorsa flavicante: apertura quadridentata.

Müll. hist. verm. 2. p. 107. n. 306. Helix quadridens.

List.

List. Conch. t. 40. f. 38.

Geoffr. test. 24.

Habitat in Italia, testa glabra 5 lineas longa, anfractibus 9, apertura arcuata, labro subreflexo dentibusque albis.

tridens. 93. T. testa albida: apertura tridentata.

Müll. hist. verm. 2. p. 106. n. 305. Helix tridens.

Gualt. test. t. 4. f. F.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1236.

Habitat in Italia, testa glabra, minutissime striata, 5 lineas longa, anfractibus 7, apertura arcuata, labro subreflexo.

muscorum. 94. T. testa ovata obtusa pellucida: anfractibus senis secundis, apertura edentula. Fn. suec. 2173.* It. oel. 99.

Müll. zool. dan. prodr. 2915. hist. verm. 2. p. 105. n. 304.

Helix testa cylindracea obtusa: apertura edentula orbiculata, labro albo.

List. anim. angl. t. 2. f. 6.

Argenv. zoomorph. t. 9. f. 11.

Stroem. act. Nidros. 3. t. 1. f. 7.

Geoffr. test. 20.

Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 63.

Schroeter Erdconch. t. 1. f. 7.

Chemn. Conch. 9. t. 123. f. 1076. n. 1. 2.

β) List. anim. angl. t. 2. f. 8?

Argenv. Conch. t. 28. f. 17.

Martin. berl. Magaz. 3. t. 5. f. 55.

Schroet. Erdconch. t. 1. f. 6.

Habitat frequens in Europae muscis, testa lineam longa, tenera, glabra, dilute fusca, anfractibus 5-6, aperturæ limbo albo, in β) dentibus 8 munita.

obtusus. 95. T. testa fragili: anfractibus quinis distinctis transversim striatis albido-falciatis. Scopol. delic. infubr. 1. p. 68. t. 25. f. C.

Habitat - - - testa rufescente, digiti auricularis longitudine imperforata, anfractibus rotundatis: singulis fasciæ albida; primo duplici, apertura subovata, operculo griseo.

Auriscalpium. 96. T. testa alba laevissima; aperturæ labio porrecto planiusculo concavo obtuso.

Argenv. Conch. t. 32. f. 19?

Habitat in mari mediterraneo, testa subulata lactea: anfractibus 7-8, apertura dilatata auriscalpium referente marginata. Logie.

- politus. 97. T. testa imperforata glaberrima: apertura ovata.
Habitat in mari mediterraneo, testa nivea, non pellucida, nitidissima, graui. bordei magnitudine, anfractibus linea excavata tenui interfinctis.
- nautilus. 98. T. testa planiuscula: anfractibus annulatis dorso cristatis.
Syst. nat. X. 1. p. 709. n. 234. Nautilus Crista.
Müll. zool. dan. prodr. 2286. hist. verm. 2. p. 165. n. 351.
 Planorbis (imbricatus) testa alba umbilicata: carina dentata.
Roef. inf. 3. t. 97. f. 6. 7.
Hofer act. helv. 4. p. 212. t. 9. f. 21. 22.
Geoffr. test. 8.
Martin. berl. Mag. 4. p. 269.
Cheun. Conch. 9. t. 123. f. 1077. A. a.
Habitat in Galliae, Helvetiae, Germaniae, Daniae ceratophyllo, aliisque plantis aquarum stagnantium, testa diametri dimidiae lineae, pellucida, fragilissima, alba, pallida vel cinerea, supra plana, subtus convexa umbilicata, anfractibus 2½, apertura longa; nonne potius ad tertiam tribum referendus?
- obsoletus. 99. T. spirae anfractibus carinis duabus obtusis approximatis.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 13. f. 7.
Habitat - - - exoleto affinis.
- quinque-
 dentatus. 100. T. testa subumbilicata albida: apertura quinquedentata.
v. Born mus. Caes. Vind. test. 1. p. 378. t. 13. f. 9.
Habitat - - - bidenti affinis, testa subpellucida: anfractibus 12.
- pyrami-
 dalis. 101. T. testa cornea pellucida ventricoso-pyramidali: apertura supra subcompressa.
Schroet. Erdconch. t. 1. f. 8.
Habitat rarius in Germania, testa ¼ pollicis longa, ad solem et aërem primo cinerascēte, post albicante et opaca.

328. HELIX. *Animal Limax.*

Testa univalvis, spiralis, subdiaphana, fragilis.

Apertura coarctata, intus lunata f. subrotunda: segmento circuli demto.

* *Ancipites, testa longitudinaliter utrinque angulata.*

Scarabac. I. H. *testa ovata subancipiti: apertura dentata. Mus. Lud. Utr. 663. n. 361.**

Müll. hist. verm. 2. p. 88. n. 286. Helix (Pythia) testa subumbilicata ovata utrinque subcarinata, apertura dentata.

Rumpf mus. 91. t. 27. f. I. Cochlea imbrium.

List. Conch. t. 577. f. 31. 32.

Pet. gar. t. 4. f. 10.

amboin. t. 12. f. 8.

Bonann. recr. 3. f. 385.

mus. Kircher. 3. f. 370.

Gualt. test. t. 4. f. S.

Argenv. Conch. t. 9. f. T.

Seb. mus. 3. t. 60. infra in angulo.

Klein ostr. t. 1. f. 23. 24.

Knorr Vergn. 6. t. 19. f. 2. 3.

Börn mus. Caes. Vind. test. 1. p. 364. vign. f. a.

Martin. berl. Mag. 3. t. 6. f. 67.

Favann. Conch. t. 65. t. D¹. D². D⁴.

Chemn. Conch. 9. t. 136. f. 1249-1253.

Martyn univ. Conchol. 1. t. 25.

Habitat in Asiae montibus, insulis amicis, olim cum pluvia caelitus delabi credita, testa ad 1½ pollicem longa fusco alboque varia, anfractibus contiguis: primo convexo, apertura angusta, compressa subflexuosa, labio utroque tridentato, exteriori acuto et inaequali.

** *Carinatae, anfractuum margine acuto.*

Lapicida. 2. H. *testa umbilicata utrinque convexa: apertura transversali marginata ovata. Fn. suec. 2174.* Mus. Lud. Utr. n. 362.* It. wgoth. 27.*

Müll. zool. dan. prodr. 2899. hist. verm. 2. p. 40. n. 240.

Helix testa umbilicata carinata depressa maculata, apertura transversa alba.

- List. Conch. t. 69. f. 68.
 anim. angl. t. 2. f. 14.
 exerc. anat. p. 182. t. 5. f. 4.
 Petiv. gazoph. t. 92. f. 11.
 Geoffr. test. 10.
 Schlotterb. aët. helv. 5. t. 3. f. 15.
 Martin. berl. Magaz. 2. t. 3. f. 36.
 Schroet. Erdconch. p. 191. n. 64. 65. t. 2. f. 23.
 Chemn. Conch. 9. t. 126. f. 1107.

Habitat in Europae rupibus terrestribus et arborum truncis ut laura lignum, sic calcem rodere perhibita, vegetabilibus victitans, testa diametri semipollicaris, oculis armatis eleganter striata, fusco cornea, maculis ferrugineis, aut fusca albo varia, rarius hyalina, anfractibus 5, umbilico pervio.

- marginata. 3. H. testa subumbilicata subdepressa oblique striata alba: fasciis rufis, apertura transversali. Müll. hist. verm. 2. p. 41. n. 241.

Habitat - - - indiscretae affinis, testa diametri 9 linearum, supra convexa, subtus planiuscula, anfractibus 4 glabris, primo trifasciato, reliquis bifasciatis, apertura subtriangulari.

- cicatricosa. 4. H. testa umbilicata subdepressa rugulosa flavicante: lineis concentricis rufis, anfractibus contrariis. Müll. hist. verm. 2. p. 42. n. 242.

Argenv. Conch. app. t. 1. f. C.

Petiv. gaz. t. 76. f. 6?

Kaemmerer Cab. Rudolst. t. 11. f. 6.

Chemn. Conch. 9. t. 109. f. 123. vign. 19. l. A.

Favann. Conch. t. 63. f. K.

Habitat rara - - - testa tenera, pellucida, supra convexa, subtus gibba, anfractibus 5, extimo rufo fasciato, umbilico pervio, apertura subquadrata, intus alba.

- Aegophthalmos. 5. H. testa umbilica subdepressa viridescente immaculata: anfractibus septem. Müll. hist. verm. 2. p. 39. n. 239.

Rumpf mus. 1. t. 27. f. P.

Petiv. gazoph. t. 21. f. 6.

Argenv. Conch. t. 6. f. E.

Brown jam. p. 450. t. 40. f. A. B.

Habitat in India, Barbaria et australi America, testa diametri interdum pollicaris, cornea ex luteo virescente, expalescendo albida subtilissime transversim striata, anfractibus

6-7, in juniori subcarinatis, umbilico pervio, apertura lunata acuta, fauce alba.

- Oculus capri. 6. H. testa subcarinata umbilicata convexa: apertura marginata.
*Mus. Lud. Ulr. 664. n. 363.**
Rumpf mus. t. 27. f. O?
Argenv. Conch. t. 8. f. F.
Klein ostr. t. 1. f. 10?
 β) *Martyn univ. Conch. 1. t. 28.*
Habitat in Asiae arboribus, testa albida, glabra, centro fusca, anfractibus subdepressis ex fusco luteis, apertura alba infra flava, umbilico pervio.
- Albella. 7. H. testa umbilicata planiuscula subtus gibba: apertura semicordata. *Fn. succ. 2175.* It. oel. 65.*
Müll. hist. verm. 2. p. 26. n. 228. Helix explanata.
List. Conch. t. 64. f. 62. t. 80. f. 81. et t. 140. f. 46. 47.
Gualt. test. t. 3. f. Z.
Chemn. Conch. 9. t. 126. f. 1105. 1106.
Habitat in Europae rupibus, testa glabra, alba, immaculata, subtilissime transversim striata, diametri $5\frac{1}{2}$ linearum, anfractibus 5.
- maculata. 8. H. testa perforata planiuscula subcarinata alba fusco punctata subtus gibba: fasciis linearibus. *Müll. hist. verm. 2. p. 25. n. 227.*
Habitat - - - testa alba, diametri $4\frac{1}{2}$ linearum: fasciis 2 ex punctis fuscis; anfractibus 3.
- Albina. 9. H. testa perforata planiuscula alba subtus gibba: apertura quadrangulari. *Müll. hist. verm. 2. p. 25. n. 226.*
List. Conch. t. 86. f. 86?
Habitat - - - Albellae similis, testa immaculata diametri 3 linearum, anfractibus 3; an distincta species?
- striatula. 10. H. testa subcarinata umbilicata convexa striata subtus gibbosiore: apertura subrotundo lunata.
Müll. hist. verm. 2. p. 33. n. 235? Helix polita.
Habitat Algiriae et? in ripis torrentum Lombardiae, testa minuta, grisea vel candidissima glaberrima, oculo armato argute transversim striata, anfractibus 4-5. E. Brander.
- algira. 11. H. testa subangulata umbilicata convexa: anfractibus senis, umbilico pervio.
Favann. Conch. t. 63. f. L.

Chemn. Conch. 9. t. 125. f. 1093. 1094.

β) *Born mus. Caes. Vind. test. t. 14. f. 3. 4?*

Habitat in Mauritania, striatulae affinis, at spirae anfractibus 6, umbilico patentissimo, anfractuum angulo obsoleto distincta.

- Leucas. 12.** H. testa subcarinata umbilicata convexa laevi subtus gibbosa: umbilico minutissimo, apertura subrotundo lunata. *Habitat in Africa, testa albida, supra fascia, subtus lineis purpurascensibus.* E. Brander.
- laevipes. 13.** H. testa perforata subdepressa subcarinata sinistrorsa pallida: fascia rufa albae adnata. *Müll. hist. verm. 2. p. 22. n. 222. Chemn. Conch. 9. t. 108. f. 915. 916. Habitat - - - exili aliquantum affinis, testa pellucida, diametri $\frac{3}{4}$ pollicis tenera, subtus magis convexa alba, anfractibus 5 subtilissime transversim striatis, aperturae margine acuto.*
- vermiculata. 253.** H. testa subglobosa depressa scabra imperforata albo-punctata: fasciis quatuor fulcescentibus, labro reflexo candido. *Müll. hist. verm. 2. p. 20. n. 219. Petiv. gaz. t. 52. f. 11. Favann. Conch. t. 64. f. K². K³. Chemn. Conch. 9. t. 129. f. 1148. a. b. c. Habitat in Italia et Lusitania.*
- exilis. 14.** H. testa perforata depressa subcarinata pallida: fascia rufa albae adnata, anfractibus striatis. *Müll. hist. verm. 2. p. 22. n. 222. 1 - Chemn. Conch. 9. t. 129. f. 1149. Habitat Tranquebariae, testa diametri 10 linearum, pellucida, tenera subtus convexa alba, anfractibus 5, aperturae margine acuto.*
- candida. 15.** H. testa umbilicata utrinque convexa; apertura non marginata. *Kaemmer. Cab. Rudolft. p. 172. n. 45. Martin. n. Mannigf. 4. p. 423. t. 3. f. 22. 23. Habitat - - - lapicideae affinis, at testa teneriore, 5 lineas alta, 10 lata, umbilico angustiore.*
- spadicea. 16.** H. testa perforata subdepressa umbilicata spadicea, anfractibus quinque. *Kaemmer. Cab. Rudolft. p. 172. t. 11. f. 2. Habitat - - - incarnatae affinis, testa 7 lineas alta, 11 lata, spadicea, umbilico labiique margine albido.*

- incarnata. 17. H. testa perforata subglobosa subcarinata cornea: anfractibus sex, labro incarnato. Müll. *hist. verm.* 2. p. 63. n. 259.
 Schroet. *Erdsconch.* p. 174. n. 52-54: t. 2. f. 18.
 Chemn. *Conch.* 9. t. 133. f. 1206.
Habitat rara in Daniae, Germaniae nemoribus, testa immaculata, diametri 6 linearum, carina pallida, umbilico angustissimo.
- sericea. 18. H. testa perforata subglobosa subcarinata utrinque convexa tomentosa. Müll. *hist. verm.* 2. p. 62. n. 258.
Habitat in Daniae hortis, hispidae affinis, testa diametri 3 linearum, carnea, transparente, carina pallida.
- crenulata. 19. H. testa perforata globosa subcarinata striata alba: fascia fusca. Müll. *hist. verm.* 2. p. 68. n. 263.
List. Conch. t. 85. f. 85.
Habitat in Gallia Lugdunensi, testa alba, minutissime striata, diametri 3½ linearum, apice fusco, labro acuto, anfractibus 5.
- Planorbis. 20. H. testa subcarinata umbilicata plana supra concava: apertura oblique ovata utrinque acuta. *Fn. succ.* 2176.
 Müll. *zool. dan. prodr.* 2879. *hist. verm.* 2. p. 157. n. 344.
 Planorbis (carinatus) testa pallida pellucida supra umbilicata, carina marginali media.
List. anim. angl. t. 2. f. 27.
Gualt. test. t. 4. f. EE.
Swammerd. bibl. nat. t. 10. f. 5.
Klein ostr. t. 1. f. 8.
Martin. berl. Magaz. t. 8. f. 18.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 14. f. 5. 6.
 Schroet. *Flusconch.* t. 5. f. 13-15.
 β) *List. Conch.* t. 138. f. 42.
Pet. gaz. t. 10. f. 11. et t. 100. f. 216.
 Chemn. *Conch.* 9. t. 126. f. 1102. n. 1. 2.
Habitat in Europae et Barbariae aquis stagnantibus et fluviis, testa diametri 1 lineae ad ½ pollicis, pellucida cornea, rarius opaca, tenuissime striata, anfractibus 4-5, primo reliquis multo majori.
- complana-
 nata. 21. H. testa deorsum carinata umbilicata convexa subtus plana: apertura semicordata. *Fn. succ.* 2177.*
 Müll. *zool. dan. prodr.* 2881. *hist. verm.* 2. p. 160. n. 346.
 Planorbis (umbilicatus) testa fusca opaca utrinque subumbilicata, carina marginali infera.

Geoffr. test. 6.

Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1121-1123.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 22-25. et t. II. minor. C. f. 4.

Einl. in Conch. 2. p. 129. t. 4. f. 1.

β) Martin. Conch. 4. t. 8. f. 22?

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 27?

Habitat frequens in Europae et Barbariae aquis stagnantibus et rivulis, incola nigro: tentaculis rufis, testa diametri 1-6½ linearum, fusca interdum pallida, subpellucida, subtilissime transversim striata, anfractibus 5-6.

ringens. 22. H. testa subcarinata imperforata convexa: apertura resupinata; labio posteriorius quadruplicato.

Müll. hist. verm. 2. p. 17. n. 216. Helix testa imperforata subcarinata, apertura resupinata utrinque dentata,

List. Conch. t. 99. f. 100.

Bonann. recr. 3. f. 330. 331.

mus. Kircher. 3. f. 331. 332.

Argenv. Conch. t. 28. f. 13. 14.

Martin. berl. Magaz. 2. t. 4. f. 42. a. b.

Favann. Conch. t. 63. f. F¹⁰.

Chemn. Conch. 9. t. 109. f. 919. 920.

v. Barn mus. Ciesl. Vindob. test. t. 14. f. II. 12.

β) List. Conch. t. 83. f. 87.

γ) List. Conch. t. 84. f. 84.

δ) List. Conch. t. 87. f. 88?

Habitat rara in India? testa diametri interdum 1½ pollicis, ex fusco lutea, vel cinerea aureo maculata, vel alba maculis subfuscis, anfractibus 6, apertura oblongo-ovali, plicis vel dentibus 4, 5, 6, 8.

sinuata. 23. H. testa imperforata subcarinata brunnea: carina candida: apertura transversa dentata posteriorius triplicata. Müll. hist. verm. 2. p. 18. n. 217.

List. Conch. t. 97. f. 98. et t. 98. f. 99.

Klein ostr. p. 11. n. 31. d. I.

Argenv. Conch. t. 63. f. F. 8?

Chemn. Conch. 9. t. 126. f. 1110-1112.

β) List. Conch. t. 96. f. 97.

Argenv. Conch. t. 63. f. F. 4.

γ) List. Conch. t. 93. f. 93. 94.

Klein ostr. t. 1. f. 22.

Habitat in America, testa scabriuscula, diametri 9 linearum utrinque planiuscula: anfractibus 5 teretibus, labro reflexo.

- Lucerna. 24 H. testa imperforata alba supra planiuscula subtus gibba: apertura transversa bidentata. Müll. *hist. verm.* 2. p. 13. n. 212.
Chemn. Conch. 9. t. 126. f. 1108. 1109.
Habitat - - - facie placentae, at testa decuplo minore, diametri 13 linearum, alba, neququam striata, anfractibus valde depressis.
- Lampas. 25. H. testa imperforata supra planiuscula subtus gibba: anfractibus cicatricosis; extimo divaricato. Müll. *hist. verm.* 2. p. 12. n. 211.
Habitat rarissima - - - Carocollae facie, at testa diametri 31 linearum, subtilius striata, fulva, carina subalbescente, fauce lutescente, labro aurantio glabro valde reflexo; anfractibus 4 latis planiusculis.
- Carocol- 26. H. testa imperforata utrinque convexa. *Mus. Lud. Ulr.* 664. n. 364.*
Müll. hist. verm. 2. p. 77. n. 273. Helix testa imperforata trochiformi carinata oblique striata, labro transversali albo.
Chemn. Conch. 9. t. 125. f. 1090-1092.
Favann. Conch. t. 63. f. 12.
 α) *List. Conch.* t. 1055. f. 5.
 β) *List. Conch.* t. 63. f. 61.
Argenv. Conch. t. 8. f. D.
Seb. mus. 3. t. 40. f. 16. 17.
Kuorr Vergn. 4. t. 5. f. 2. 3.
 v. *Born mus. Caes. vind. test.* t. 14. f. 9. 10.
Habitat terrestris et solo rarior in India, testa utrinque striata, diametri 18 linearum in α) brunnea, interdum subtus alba, vel supra pallide lutescente subtus alba, carina interdum alba, nunc inferne nunc superne fascia cincta, anfractibus 6 subconvexis, labio albo, apertura triangulari; in β) testa tota nigricante, praeter faucem pallidam, labrumque album; anfractibus 5.
- Lychmu- 27. H. testa imperforata alba trochiformi fasciis fulvis: apertura chus. transversali bidentata. Müll. *hist. verm.* 2. p. 81. n. 278.
List. Conch. t. 90. f. 90.
Habitat - - - inter Lucernam et Lychnum media, ab utraque tamen fascia in superiore anfractus parte duplici, ab illa etiam vertice, non anfractibus depressis, distincta.
- Cepa. 28. H. testa subglobosa umbilicata subcarinata lutescente fascia albida: apertura transversa bidentata pone sinuata. Müll. *hist. verm.* 2. p. 74. n. 269.

List. Conch. t. 88. f. 89.

Habitat - - - *testa diametri circiter pollicaris utrinque convexa, anfractibus 5 contiguis, apertura lunata, labro vix reflexo, labio reflexo crasso.*

Cornu militare. 29. H. testa subcarinata imperforata convexa: apertura patulo-marginata. *Mus. Lud. Ulr.* 665. n. 365.

Gualt. test. t. 3. f. 1.

Knorr Vergn. 6. t. 32. f. 2.

Chemn. Conch. 9. t. 129. f. 1142. 1143?

Habitat *terrestris in India, testa glabra, satis magna, sub epidermide fusca alba, apertura fulva: limbo fusco, anfractibus obtusis.*

Pellis serpentis. 254. H. testa subcarinata fasciis flammeis rubris albisque picta, subtus punctis quadrifariam cincta, apertura tumbriata.

Chemn. Conch. 9. p. 79. t. 125. f. 1095. 1096.

List. Conch. t. 66. f. 64.

Bonaun. mus. Kircher. 3. n. 349?

Petiv. gazoph. t. 156. f. 1.

Favann. Conch. t. 63. f. G³.

Habitat *in America calidiore.*

Vortex. 30. H. testa supra concava: apertura ovali plana. *Fn. succ.* 2172.*

Müll. zool. dan. prodr. 2880. *hist. verm.* 2. p. 158. n. 345.

Planorbis testa flavo-fusca subcarinata supra concava subtus plana.

Petiv. gazoph. t. 92. f. 6.

List. Conch. t. 138. f. 43.

anim. angl. t. 2. f. 28.

Gualt. test. t. 4. f. GG.

Klein ostr. t. 1. f. 9.

Martin. berl. Mag. 4. p. 257. t. 8. f. 19.

Schroeter Flusconch. t. 5. f. 16. 17.

Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1127. α . β .

Habitat *in Europae aquis stagnantibus fluviiisque, plantis aquaticis crebro adhaerens, incola riuo, tentaculis albis, vitae, etiam in sicco, tenacissimo, testa pellucida diametri $1\frac{1}{2}$ -4 linearum, minutissime transversim striata, dum vacua, flava, anfractibus 5-7 supra convexiusculis, aperturæ margine tenui acuto.*

scabra. 31. H. testa subcarinata imperforata ovata acuminata striata.

Habitat

Habitat - - - *testa fasciis fuscis dissectis varia, in anfractu inferiore linea elevata.*

- gothica. 32. H. testa utrinque convexa cornea: fasciis subferrugineis.
Habitat in Succiae nemoribus.
- Gualteri- 33. H. testa imperforata depressa decussatim striata: apertura
ana. utrinque acuta.*
Gualt. test. t. 68. f. E.
v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 13. f. 12. 13.
Chemn. Conch. 5. p. 237. vign. 44. f. A. B. C.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 136. t. 4. f. 2. 3.
Chemn. Conch. 9. t. 126. f. 1100. 1101.
Habitat terrestris in India, rarissima, testa sordide cinerea, infra convexa, apertura triangulari canaliculata: limbo albo.
- tricarina- 34. H. testa trochiformi subumbilicata acuminata: striis con-
ta. vexis carinaque triplici spiralibus: apertura dilatata. *Müll. hist. verm. 2. p. 84. n. 282.*
Chemn. Conch. 9. t. 126. f. 1103. 1104.
Habitat - - - *testa diametri 11 linearum, pallida, strigis transversis strisque spiralibus obsolete luteis, anfractibus 5, apertura fere circulari, labro albo: margine acuto.*
- ifogno- 158. H. testa subfusca depressa: anfractu primo tereti, apertu-
moltomos. - ra coarctata subtriangulari tridentata marginata.
List. Conch. t. 93. f. 93. 94.
Klein ostr. t. 1. f. 22.
Habitat in Virginia, Thuringia, Alsatia, testa subimperforata.
- Oculus 159. H. testa depressa umbilicata: anfractibus contiguis; pri-
commu- mo maximo, apertura oblongo-ovata; limbo intus ful-
nis. velcente.
Sch. mus. 3. t. 40. f. 3-5.
Martin. Naturf. 2. t. 79. f. 1.
Habitat - - - *testa magna solida incarnata, cana, aut alternatim subfusca et lutea, fasciis ut plurimum 6 aut pluribus fuscis, variis caeruleis picta, anfractibus 6, extimis mucronatis, apertura compressa, operculo extrinsecus rubro, nodoso nitido oclusa.*
- affinis. 161. H. testa umbilicata utrinque convexa albo spadiceoque
varia: apertura alata submarginata.

v. *Born mus. Caes. Vind. test. t. 14. f. 1. 2.* Helix lapicida.
Habitat - - - *lapicidae accedens.*

marginel- 162. H. testa umbilicata oblique striata supra convexa subtus
 la. depressiuscula: anfractu primo carinato, apertura trian-
 gulari transversa marginata.

v. *Born mus. Caes. Vindob. test. t. 14. f. 7. 8.*

Chemn. Conch. 9. t. 125. f. 1097.

Habitat - - - *testa 5 lineas ultra pollicem lata, 8 li-
 neas alta, alba: fascia fusca.*

finuosa. 163. H. testa subcarinata imperforata utrinque convexa excava-
 to-punctata: anfractibus subconvexis contiguus, apertura
 transversa septem dentata.

v. *Born mus. Caes. Vind. test. t. 14. f. 13. 14.* Helix finuata.

Habitat - - - *spirae anfractibus 6.*

maculosa. 164. H. testa umbilicata subcarinata oblique striata depressius-
 cula subtus convexa: apertura lunata; labio marginato.

v. *Born mus. Caes. Vind. test. t. 14. f. 15. 16.*

Habitat - - - *testa alba fulvo maculata.*

punctata. 165. H. testa subumbilicata subcarinata depressiuscula rotun-
 data: anfractibus teretibus, apertura transversa oblonga;
 labro marginato tridentato, columella incrassata emargi-
 nata. v. *Born mus. Caes. Vind. test. t. 14. f. 17. 18.*

Habitat - - - *testa fusca: fascia dorsii angusta trans-
 versa radiisque suturam versus punctatis flavis, apertura
 rubella.*

vitrea. 166. H. testa ovata subumbilicata semipellucida glabra: anfra-
 ctibus quinque, primo gibbo, reliquis carinatis, apertu-
 ra oblongo ovata. v. *Born mus. Caes. Vind. test. t. 15.
 f. 15. 16.*

Habitat - - - *testa ultra 2 pollices alta ex lutescente fus-
 ca: fasciis longitudinalibus undulatis sulphureis.*

annulata. 167. H. testa umbilicata depressiuscula alba: anfractibus qua-
 tuor: primo gibbo bicarinato. *Schroet. Flusconch. t. 5.
 f. 30.*

Habitat - - - *testa diametri 2 linearum, apertura ovata.*

rhenana. 168. H. testa umbilicata alba supra depressa: anfractibus cari-
 natis conspersim striatis; ultimo fusco. *Schroet. Flusc.
 t. 5. f. 31. a. b.*

Habitat in Rheno.

- naevia. 245. H. testa subdepressa umbilicata alba supra longitudinaliter maculata: subtus fasciis quinque atris. *Chemn. Conch.* 9. p. 152. t. 133. f. 1207.
Gualt. test. t. 3. f. Q.
Habitat in insula S. Crucis.
- corrugata. 246. H. testa umbilicata rugosa cana oblique striata: apertura lunata, labro incarnato intus reflexo. *Chemn. Conch.* 9. p. 152. b. 133. f. 1208.
List. Conch. t. 55. f. 51.
Habitat in Jamaica.
- Faba. 252. H. testa imperforata laevi crocea, anfractuum margine basique fuscis, apertura caerulea. *Mart. univ. Conch. 2. t. 67. med.*
Habitat in Tahiti.
- crenata. 254. H. testa rotundata fusca: anfractibus carinatis, apertura sinuosa. *Martyn univ. Conchol. 2. t. 69.*
Habitat in nova Seelandia.

*** Rotundatae anfractibus et umbilicatae.

- cornea. 35. H. testa supra umbilicata plana nigricante: anfractibus quatuor tertibus. *Fn. suec. 2179.* Mus. Lud. Utr. 665. n. 366.**
Müll. zool. dan. prodr. 2878. hist. verm. 2. p. 154. n. 343.
 Planorbis (Purpura) testa opaca supra umbilicata immaculata.
List. Conch. t. 137. f. 41.
exerc. anat. 2. p. 59. t. 3. f. 1-4.
anim. angl. p. 143. t. 2. f. 26.
Petiv. gazoph. t. 92. f. 5.
Bonann. retr. 3. f. 316.
mus. Kircher. 3. f. 312.
Lesser testaceorb. p. 148. f. g.
Swanmerd. bibl. nat. t. 10. f. 3. 4.
Gualt. test. t. 4. f. DD.
Ginann. op. post. 2. p. 50. t. 2. f. 12.
Argenv. Conch. t. 27. f. 2. n. 3. et f. 8.
zoomorph. t. 8. f. 7.
Seb. mus. 3. t. 39. f. 17.
Knorr Vergn. 5. t. 22. f. 6.
Geoffr. test. 1.
Geve Conch. p. 27. 29. t. 3. f. 18. 19.
Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1113-1120.

Martin. berl. Mag. 4. t. 8. f. 17.

Schroet. Flusconch. t. 5 f. 19-21. et t. II. min. C. f. 7.

β) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 268. n. 319?*

Habitat in Europae et terrae Coromandel aquis dulcibus, incola timidissimo nigro, tentaculis sordide cinereis, testa pulla, fusca, rufa, alba, sublutca, vel caerulefcente, diametri a lineari ad pollicarem fere glabra, nitida, subtilissime transversim striata, anfractibus 4-5 rarissime contrariis.

Spirorbis. 36. H. testa utrinque concava plana albida: anfractibus quinque teretibus. *Fu. succ. 2180.**

Müll. zool. dan. prodr. 2882. hist. verm. 2. p. 161. n. 347.

Planorbis testa flavefcente utrinque concava aequali: anfractibus teretibus.

Geoffr. test. 2.

Martin. berl. Mag. 4. p. 258. t. 8. f. 20.

Habitat in Galliae, Germaniae, Scandinaviae aquis stagnantibus, testa pellucida vix striata, diametri $\frac{1}{2}$ -2 linearum, anfractibus 4-5, apertura sublabiata.

polygyra. 233. H. tella planiuscula orbiculari, apertura ovali, labro fimbriato. *Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1124. 1125.*

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 14. f. 19. 20.

Habitat - - -

contorta. 37. H. testa subumbilicata plana utrinque aequali: apertura lineari arcuata. *Fu. succ. 2181.**

Müll. zool. dan. prodr. 2883. hist. verm. 2. p. 162. n. 348.

Planorbis testa fusca supra plana subtus umbilicata, apertura arcuata.

Petiv. gazoph. t. 92. f. 8.

Geoffr. test. 3.

Martin. berl. Mag. 4. p. 260. 261. t. 8. f. 21.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 29.

Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1126.

Habitat in Europae stagnis, supra plantas, incola griseo, tentaculorum margine albo, testa opaca, diametri 1-2 linearum, fusca, brunnea vel fulva, centro pellucida, anfractibus 3-7 artissime nexis.

nitida. 38. H. tella polita flavefcente: supra convexa umbilicata, subtus plana perforata.

Müll. zool. dan. prodr. 2884. hist. verm. 2. p. 163. n. 349.

Planorbis nitidus.

Martin.

Martin. berl. Magaz. 4. p. 262. t. 8. f. 22.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 27.

Habitat in fossis aquarum Daniae, incola nigro, tentaculorum apice albo, juniore toto albo, testa politissima, diametri $\frac{1}{8}$ -3 linearum, diaphana, interdum fusca, anfractibus 3-5, extimo interioribus simul sumtis duplo latiori, apertura cordata.

alba. 39. H. testa alba utrinque umbilicata: apertura dilatata.

Müll. zool. dan. prodr. 2885. hist. verm. 2. p. 164. n. 350.

Planorbis albus.

Petiv. gaz. t. 92. f. 7.

Martin. berl. Mag. 4. p. 253. t. 8. f. 23.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 12.

Habitat in amnis Fridrichsdalensis Daniae plantis aquaticis, incola griseo; tentaculis albis oculisque nigris, testa pellucida, diametri 1-2 linearum, supra planiuscula subtus convexa, anfractibus 4 teretibus subtilissime decussatim striatis, extimo reliquis omnibus majore, apertura larga, obliqua.

similis. 40. H. testa pellucida supra umbilicata punctis striata.

Müll. zool. dan. prodr. 2887. hist. verm. 2. p. 166. n. 352.

Planorbis similis.

Martin. Berl. Mag. 4. p. 265. t. 11. f. 64. B.

Habitat in fossis Berolinensibus et Daniae Fridrichsdalensibus, juniore corneae simillimus.

Cornuarietis. 41. H. testa umbilicata planiuscula: apertura ovali. *Musf.*

*Lud. Utr. 666. n. 367.**

Müll. hist. verm. 2. p. 152. n. 342. Planorbis (contrarius) testa sinistrorsa supra umbilicata: fasciis diversicoloribus.

Lif. Conch. t. 136. f. 40. Cochlea marina compressa.

Seb. musf. 3. t. 39. f. 14. 15.

Klein ostr. t. 1. f. 7.

Knorr Vergn. 1. t. 2. f. 4. 5. et 2. t. 13. f. 4.

Geve Conch. p. 23. 24. t. 3. f. 9. 11.

Schroet. Flusconch. t. 9. f. 13.

Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 952. 953.

Habitat in Sina, testa diametri 12-16 linearum, ut plurimum alba, fuscis 3, 4, 5, 7, rubris nunc aequalibus nunc inaequalibus picta, dura, minutissime transversim striata, anfractibus 4 convexis, labio dilatato.

hispida. 42. H. testa umbilicata convexa hispida diaphana: anfractibus quinis, apertura subrotundo-lunata. *Fn. suec. 2182.**

Müll.

Müll. zool. dan. prodr. 2909. *hist. verm.* 2. p. 71. n. 268.

Helix telta subglobosa umbilicata hispidosa.

List. an. angl. p. 125. t. 2. f. 12.

Pet. gazoph. t. 93. f. 13.

Ginann. op. post. 2. p. 59. t. 3. n. 21.

Geoffr. test. 11.

Schlotterb. akt. helv. 5. t. 3. f. 13.

Martin. berl. Mag. 2. p. 607. t. 3. f. 34.

Schroet. Erdconch. p. 186. t. 2. f. 21. a. b.

Cheun. Conch. 9. t. 122. f. 1057. 1558.

*Habitat in Europae campis, hortis, incola nigro, testa pel-
lucida, setis deciduis obsita, cornea, fusca, fulva, flava
aut cinerascete, anfractibus 5-6.*

ampulla- 43. H. testa subumbilicata subglobosa glabra: anfractibus su-
cca. pra ventricosioribus, umbilico tubobtecto, apertura ova-
to-oblonga. Mus. Lud. Ulr. 666. n. 368.*

Müll. *hist. verm.* 2. p. 172. n. 359. Nerita testa perforata
ventricosa supra depressa: apice obtuso, apertura larga.

List. Conch. t. 130. f. 30.

Rumpf Conch. t. 27. f. Q.

Pet. gaz. t. 12. f. 14.

Gualt. test. t. 1. f. R.

Geve Conch. t. 27. f. 289. a. b. et f. 291.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 1-7. 58. 59.

Knorr Vergn. 5. t. 5. f. 2.

Favann. Conch. t. 61. f. D⁸.

Martin. berl. Mag. 3. t. 6. f. 68.

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 2. et t. 9. f. 14.

Einl. in Verst. 4. t. 9. f. 1.

Chemn. Conch. 9. t. 128. f. 1133-1135.

β) Müll. *hist. verm.* 2. p. 174. n. 360. Nerita (Urceus) testa
subumbilicata ventricosa rugosa fusca, apertura effusa alba.

List. Conch. t. 125. f. 25.

Chemn. Conch. 9. t. 128. f. 1136.

γ) Müll. *hist. verm.* 2. p. 175. n. 361. Nerita (effusa) testa
umbilicata ventricosa fasciata supra depressa, apice acuto,
apertura effusa.

List. Conch. t. 128. f. 28.

Seb. mus. 3. t. 40. f. 3-5.

Geve Conch. t. 3. f. 20.

Chemn. Conch. 9. t. 129. f. 1144. 1145.

δ) Argenv. Conch. t. 17. f. B,

Habitat in Asiae australis insularumque obversarum paludosis, testa nitida, diametri 8-19 linearum, β) 5 pollicum, incola eduli.

piscinalis. 44. H. testa globosa perforata rufo-fusca.
Müll. zool. dan. prodr. 2949. hist. verm. 2. p. 172. n. 358.
Nerita piscinalis.

Habitat frequens in horti Fridrichsdalensis Daniae piscina, testa duriuscula, opaca, subtilissime transversim striata, fauce albida, anfractibus 4.

pufilla. 45. H. testa globosa virescente perforata: apertura circinata.
Müll. hist. verm. 2. p. 171. n. 357. Nerita pufilla.

Martin. berl. Mag. 4. p. 268. t. 8. f. 26.

Habitat in lacu ruppiniensi Marchiae, piscinali affinis, at testa multo minore, diametri 1 lineae, columellae labia albido.

sphaerica. 46. H. testa globosa cornea: vertice obtuso.
Müll. zool. dan. prodr. 2948. hist. verm. 2. p. 170. n. 356.
Nerita sphaerica.

Habitat minus frequens in Daniae paludosis, tentaculatae affinis, testa alba vel cinerea immaculata glabra, $\frac{2}{3}$ 2 linearum: anfractibus 4 convexis; infimo ventricoso.

Pomatia. 47. H. testa subumbilicata subovata obtusa decolore: apertura subrotundo-lunata. *Fn suec.* 1283.

Müll. zool. dan. prodr. 2901. hist. verm. 2. p. 43. n. 243.

Helix testa imperforata globosa rufescente, fasciis obsolete.

Gesn. aq. p. 244. 255. Pomatia.

Aldrov. exang. 389. Cochlea terrestris gypso obserata.

Argenv. Conch. t. 28. f. 1. Pomatia.

zoomorph. t. 9. f. 4.

List. Conch. t. 48. f. 46.

anim. angl. t. 2. f. 1.

exerc. anat. 1. t. 1. f. 1-6.

Bonann. recr. p. 221. f. 1. 2.

Gualt. test. t. 1. f. A.

Swammerd. bibl. nat. t. 4.

Leeuwenb. contin. arc. nat. p. 25-32.

act. angl. 1697.

Geve Conch. t. 29. f. 330-342.

Schlotterb. act. Helv. 5. p. 276.

Martin. berl. Mag. 2. p. 530. t. 1. f. 1. et 3. t. 2. f. 13.

Schroët. Erdconch. p. 145. n. 14. 15. t. 1. f. 10.

Chemn. Conch. 9. t. 128. f. 1138. a-c.

Schaeff. Verf. mit Schnech. t. 3. f. 1-4. t. 5. f. 1-3. t. 6. f.

3. 4. et t. 7. f. 1. 4.

β) Gualt. test. t. 2. f. B.

γ) Müll. hist. verm. 2. p. 45. n. 244. Helix (pomaria) testa imperforata globosa sinistrorsa rufescente, fasciis obsoletis.

Schroët. in m. Bau Conch. t. 5. f. 11.

Born mus. Caes. Vindob. test. t. 14. f. 21, 22.

δ) List. Conch. t. 45. f. 43.

ε) List. Conch. t. 47. f. 45.

ζ) List. Conch. t. 49. f. 47.

η) List. Conch. t. 51. f. 49.

θ) List. Conch. t. 52. f. 50.

ι) List. Conch. t. 1055. f. 2.

κ) Gualt. test. t. 1. f. D?

λ) Martin. berl. Mag. 2. t. 1. f. 7. 8.

μ) Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 3?

ν) Chemn. Conch. 9. t. 108. f. 908-910.

ξ) Chemn. Conch. 9. t. 108. f. 911. 912.

Habitat terrestris in omni Europa, incola hinc inde eduli, testam hiemem versus operculo calcareo claudente, vitae tenacissimo, oviparo, testa diametri 1²-16, in γ) 18 linearum, sordida, rugosa, apice glabra.

glauca. 48. H. testa umbilicata subrotunda acuminata: labro marginato, apertura ovali. Mus. Lud. Ulr. 668. n. 369.*

Seb. mus. 3. t. 38. f. 8?

Knorr Vergn. 5. t. 5. f. 3.

Habitat - - - testa dilute fusca: fasciis 4 transversis obscurioribus, apertura flavicante.

citrina. 49. H. testa subumbilicata convexa obtusa flavescente: fascia fusca. Mus. Lud. Ulr. 667. n. 370.*

Müll. hist. verm. 2. p. 63. n. 260. Helix testa perforata (imperforata) subglobosa laevi nitida: fascia diversicolore.

List. Conch. t. 54. f. 50. et t. 60. f. 57.

Gualt. test. t. 3. f. D. E.

Argenv. Conch. t. 28. f. 10.

Seb. mus. 3. t. 39. f. 1. 2.

Knorr Vergn. 5. t. 22. f. 7.

Geve Conch. t. 26. f. 277-279. 281-283. 285.

Martin. berl. Mag. 2. p. 615. t. 4. f. 38.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 13. f. 14. 15. et t. 15. f. 1-10.

Favann.

Favann. Conch. t. 6. f. F¹.

Murray testaceol. t. I. f. 22.

Chemn. Conch. 9. t. 131. f. 1167-1175.

Habitat terrestris in Jamaica et Sina, testa nitida, diametri 12-18 linearum, nunc sulphurea, fascia 1-2 lacteis, vel fascia lineave purpurea lacteae superne adnata vel innata, nunc lutea, fascia basique albis, linea inferne sanguinea, nunc fulva, fascia basique albis, vel fascia sanguinea albae innata, nunc ex rufo fusca: fascia alba vel fascia sanguinea albae adnata, nunc ex atro fusca, fascia basique albis, nunc pallide purpurea, fascia sulphurea, nunc pallide fusca, fascia basique albis, nunc alba, fascia 1 aut 2 sanguineis, nunc ex luteo virente nigro punctata fascia lineaque rufis, basi alba, anfractibus 5, adultae umbilico clauso.

Rapa. 50. H. testa perforata subglobosa punctis pertusa: fascia sanguinea, anfractu majore superne introrsum deflexo. *Müll. hist. verm. 2. p. 67. n. 261.*

Chemn. Conch. 9. t. 131. f. 1176.

Habitat - - - testa diametri 18 linearum, alba, superne lutescente.

Castanea. 51. H. testa perforata subglobosa obscure castanea: fascia rufa albae adnata, anfractibus striatis. *Müll. hist. verm. 2. p. 67. n. 262.*

Chemn. Conch. 9. t. 131. f. 1177. 1178.

Habitat - - - testa pellucida, dura, crassa: anfractibus 7, apertura lunata sine labio.

Globulus. 52. H. testa globosa subumbilicata alba: labro reflexo. *Müll. hist. verm. 2. p. 68. n. 264.*

List. Conch. t. 44. f. 41.

Gualt. test. t. 2. f. C.

Chemn. Conch. 9. t. 130. f. 1159. 1160.

β) *List. Conch. t. 46. f. 44.*

Habitat - - - lucanae affinis, at testae umbilico non distincto et vertice non depresso diversa, testa immaculata, glabra, crassiuscula, diametri 12 linearum, saepe transversim subcostata, anfractibus 5.

lactea. 237. H. testa imperforata depressa grisea lacteo-punctata: apertura fulco sanguinea, labro concolore dentato. *Müll. hist. verm. 2. p. 19. n. 218.*

List. Conch. p. 95. n. 96.
Chemn. Conch. 9. t. 130. f. 1161.
Habitat in Jamaica et Lusitania.

- incisa. 238. H. testa depressa umbilicata alba margine incisa. *Chemn. Conch. 9. p. 129. t. 130. f. 1166.*
Favann. Conch. t. 64. f. S. /
Habitat - - -
- arbufto- 53. H. testa umbilicata convexa acuminata: apertura suborbi-
rum, culari bimarginata; antierius elongata. *Fu. suec. 2184.**
*Muf. Lud. Ulr. 668. n. 371.**
Müll. zool. dan. prodr. 2904. hift. verm. 2. p. 55. n. 248. Helix
testa imperforata globosa fulca, lineolis luteis, labro albo.
List. Conch. t. 56. f. 53.
an. angl. p. 119. t. 2. f. 4.
Seb. muf. 3. t. 38. f. 68.
Geve Conch. t. 30. f. 345-356.
Martin. berl. Mag. 2. t. 3. f. 23.
Schlotterb. act. helv. 5. t. 3. f. 12?
Brit. zool. 4. t. 85. f. 130.
Da Costa brit. Conch. t. 17. f. 6.
Chemn. Conch. 9. t. 133. f. 1202.
β) *Schranck Naturf. 18. p. 72.*
Habitat in Europae potiffimum feptibus et arbuftis, tefta dia-
metri 9½ linearum, fufca lineis minutiffimis flavescentibus,
fasciaque pulla picta, junidre pellucida, anfractibus 5½,
incola interdum lacertae praeda.
- fulva. 54. H. testa subimperfiorata globosa pellucida fulva labro albo.
Müll. zool. dan. prodr. 2905. hift. verm. 2. p. 56. n. 249.
Habitat rariffima in palis humidulis et inter folia putrida fa-
gina agri Fridrichsdalensis Daniae, incola hyalino: ten-
taculis nigris, tefta glabra, diametri ½-3 linearum, sub-
tiliffime transversim ftriata, apertura arcuata angufta,
anfractibus 7.
- Epiftyli- 55. H. testa subimperfiorata subglobosa ftriata candida: anfra-
um, ctibus feptem. *Müll. hift. verm. 2. p. 57. n. 250.*
List. Conch. t. 62. f. 60.
Habitat - - - tefta diametri 12 linearum, hyalina, sub-
tus planiuscula laevi, apertura lunata, labro reflexo polito.
- cincta. 56. H. testa subimperfiorata subglobosa alba: fasciis labroque
rufis. *Müll. hift. verm. 2. p. 58. n. 251.*

Habitat

Habitat - - - *ligatae affinis, at testa majore diametri*
18 linearum, striis subtilissimis cum fasciis parallelis, an-
fractibus 5 distincta.

- ligata. 57. H. testa subimperfiorata subglobosa alba: fasciis rufis, la-
bro albo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 58. n. 252.
Gualt. test. t. 1. f. E.
Chemn. Conch. 9. t. 128. f. 1137.
Habitat in Italia, testa diametri 14 linearum, fasciis 5, in-
tus pellucetibus, anfractibus 4, apertura subovata.
- aspera. 58. H. testa subimperfiorata subglobosa lutea: fasciis quatuor
rufis maculis albis interruptis, labro candido. Müll. *hist.*
verm. 2. p. 59. n. 253.
List. Conch. t. 49. f. 47.
Argenv. Conch. t. 28. f. XI.
Pet. gaz. t. 65. f. 4.
Kuorr Vergn. t. 24. f. 3.
Geve Conch. t. 30. f. 344.
Martin. berl. Mag. 2. t. 2. f. 17.
Brit. zool. 4. t. 84. f. 129.
Costa brit. Conchyl. t. 4. f. 1.
Favann. Conch. t. 63. f. D². D³. D⁴.
Chemn. Conch. 9. t. 130. f. 1156-1158.
Habitat in Italia, testa diametri 12-18 linearum, punctis
minimis impressis subrugosa, rarius alba, anfractibus 4,
apertura elongata.
- extensa. 59. H. testa subimperfiorata subglobosa pallida immaculata:
apertura ampla. Müll. *hist. verm.* 2. p. 60. n. 254.
Habitat - - - *ponatiae facie, at spira minus prominen-*
te, apertura repanda, anfractibus 4 distincta, testa dia-
metri 16 linearum.
- pisana. 60. H. testa perforata globosa candida: fasciis subinterruptis
rubris, labro roseo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 60. n. 255.
Pet. gaz. t. 52. f. 12.
Gualt. test. t. 2. f. E.
Schroet. Erdconch. p. 188. n. 63. t. 2. f. 22. a.
Chemn. Conch. 9. t. 132. f. 1186. 1187.
Habitat in Barbaria, Italia, et Thuringia, testa diametri
5-7½ linearum, fasciis 5-6.

- strigata. 61. H. testa perforata vertice depresso alba: fasciis lineisque pluribus rufis, labro utrinque albo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 61. n. 256.
List. Conch. t. 58. f. 55?
Habitat in Italiâ, facie h. ericetorum, testa polita, striis subarcuatis exarata, diametri 10 linearum, anfractu infimo convexo.
- nemoren-62. H. testa perforata globosa nitida alba: fasciis fuscis. Müll. *hist. verm.* 2. p. 62. n. 257.
Chemn. Conch. 9. t. 129. f. 1146. 1147.
Habitat in India? nemorali affinis, at testa triplo majore, diametri 15 linearum, crassiore, duriore, nitida, polita, paulisper in sulphureum vergente.
- zonaria. 63. H. testa umbilicata convexa depressiuscula: apertura oblongiuscula marginata.
 Müll. *hist. verm.* 2. p. 35. n. 237. Helix testa umbilicata depressa: apertura transversali; labro candido reflexo.
Gualt. test. t. 3. f. LL.
Seb. mus. 3. t. 40. f. 52. 53. 55.
Knorr Vergn. 5. t. 21. f. 3. 4.
da Costa brit. Conch. t. 4. f. 7.
Chemn. Conch. 9. t. 132. f. 1188. 1189.
Habitat in Barbaria et Europa, magis australi, testa diametri 11-13 linearum; nunc alba, fasciis 1, 2, 3, 4, 5 vel 6 rufis, maculis praeterea interdum lacteis varia, nunc cinerea fasciis 3 rufis, nunc supra pallide incarnata subtus alba, fasciis albis rufisque alternis, nunc utrinque pallide incarnata, fasciis albis rufisque alternis, nunc lutea, aut fascia rufa, aut maculis obsolete albidis lineisque obscuris insignita.
- striata. 64. H. testa umbilicata subdepressa striata alba. Müll. *hist. verm.* 2. p. 38. n. 238.
Schroet. Erdconch. p. 183. n. 60. t. 2. f. 20.
Habitat in Thuringia, testa diametri 6 linearum, subtus convexa, anfractibus fere 6 rotundatis, apertura lunata.
- ericetorum. 65. H. testa umbilicata depressa lutescente: fascia una vel pluribus fuscis. Müll. *hist. verm.* 2. p. 33. n. 236.
Chemn. Conch. 9. t. 132. f. 1193-1195.
 α) *Gualt. test.* t. 3. f. O.
Geoffr. test. 13.
 β) *List. an. angl.* t. 2. f. 13.

Martin. berlin. Mag. 2. p. 613. t. 4. f. 46.

γ) *Gualt. test. t. 2. f. M.*

δ) *Gualt. test. t. 2. f. L.*

ε) *Gualt. test. t. 3. f. P.*

Habitat in Italia, testa diametri δ) 4½, γ) 5, β) 7, α) 11 linearum, fascia una, 3-4, rarius alba δ) fasciisque 9, vel 8.

- nitens. 66. H. testa umbilicata subdepressa fulvo cornea pellucida substriata: apertura larga. *Müll. zool. dan. prodr. 2898. hist. verm. 2. p. 32. n. 234.*
Petiv. gazoph. t. 93. f. 14.
Swammerd. bibl. nat. t. 8. f. 3.
Argenv. Conch. t. 28. f. 4.
Geoffr. test. 7.
Stroem. act. nidros. 3. p. 435. t. 6. f. 16.
Schroet. Erdconch. p. 201. n. 71.
Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1130. 1131.
Habitat in Galliae, Germaniae, Daniae, Norwegiae muscosis humidis, incola pallide caeruleo, testa nitida, diametri 1-4 linearum: anfractibus 4-5, apertura lunata: margine acuto.
- costata. 67. H. testa subdepressa umbilicata cinerea: anfractibus costatis, apertura circulari; iabio albo reflexo. *Müll. zool. dan. prodr. 2897. hist. verm. 2. p. 31. n. 233.*
Habitat rarissima in Dania, prope Fridrichsdal in loco elevato, testa convexiuscula opaca, diametri 1 lineae, anfractibus 4 transversim plicatis.
- pulchella. 68. H. testa umbilicata subdepressa alba glabra: apertura circumscissata, labro tereti reflexo. *Müll. zool. dan. prodr. 2896. hist. verm. 2. p. 30. n. 232.*
Geoffr. test. 6.
Habitat in Galliae et Daniae humidis muscosis frequens, incola lacteo, testa subpellucida, diametri 1 lineae, striis vix armato oculo conspicuis, anfractibus vix 4.
- rotundata. 69. H. testa umbilicata subdepressa: lineis transversis elevatis maculisque ferrugineis. *Müll. zool. dan. prodr. 2895. hist. verm. 2. p. 29. n. 231.*
Argenv. zoomorph. t. 9. f. 10.
Geoffr. test. 9.
Schroet. Erdconch. p. 199. n. 68. 69. t. 2. f. 25.

Habitat in Gallia, Germania, Scandinavia, in Daniae palis putridis, truncis, muscis, vulgaris, incola albo, supra obscure punctato: capite cum tentaculis oculisque nigro, testa alba, diametri $2\frac{3}{4}$ linearum, subtus convexa, maculis quadratis, interdum nullis, anfractibus 4-6, apertura arcuata: labio nullo.

cellaria. 70. H. testa umbilicata depresso lutescente nitida subtus lactea: apertura larga. Müll. zool. dan. prodr. 2894. hist. verm. 2. p. 28. n. 230.

Schroet. Erdconch. p. 200. n. 70. t. 2 f. 26.

Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1129. n. 1. 2.

Habitat in Thuringia, et copiosa in Hafniae cellis vinariis, incola albo, pellucido: oculo nigro, nervoque optico caeruleo, testa glaberrima, pellucida, diametri $3\frac{1}{2}$ linearum, subtus convexa, anfractibus 5, apertura lunata.

obvoluta. 71. H. testa umbilicata utrinque depresso: anfractibus obvolutis. Müll. hist. verm. 2. p. 27. n. 229.

α) Gualt. test. t. 2. f. 8.

Schlotterb. aët helv. 5. p. 280. t. 3. f. 16.

Martin. berl. Mag. 2. t. 3. f. 37.

Schroet. Erdconch. p. 196. n. 67. t. 2. f. 24. a.

Favann. Conch. t. 63. f. F².

Chemn. Conch. 9. t. 127. f. 1128. a-c.

β) Geoffr. test. 12.

Schroet. Erdconch. p. 194. n. 66. t. 2. f. 24.

Habitat in Thuringia et Italia, testa diametri 4-5 linearum, labro reflexo, in α) albida, glabra, subtus convexa, subtilissime striata, anfractibus 6-7, apertura triangulari; in β) fusca, hispida, anfractibus 5-6, apertura lunari,

strigifula. 72. H. testa perforata subdepresso striata alba fascia rufa. Müll. hist. verm. 2. p. 24. n. 225.

Habitat in Gallia, testa pellucida, diametri 5 linearum, subtus convexa laeviuscula, anfractibus fere 6, labio crassiusculo albo.

adiata. 73. H. testa perforata subdepresso striata, subtus convexa radiata. Müll. hist. verm. 2. p. 23. n. 224.

List. Conch. t. 70. f. 69.

Petiv. gaz. t. 104. f. 1.

Gualt. test. t. 2. f. 3.

Gronov. zooph. 3. p. 331. n. 1541.

Habitat

Habitat in Gallia meridionali, et Virginia, testa crassa, albo rufoque varia, intus tota alba, apertura lunata, sine labio.

crystallina. 74. H. testa perforata depressa candida nitida diaphana. Müll. zool. dan. prodr. 2893. hist. verm. 2. p. 23. n. 223.

Habitat rara in Daniae muscis, testa diametrè 1 lineae, subrus convexa, ab incola ex fusco lutea, anfractibus 4-5.

ungulina. 75. H. testa umbilicata convexa: apertura marginata suborbiculata supra elongata. Mus. Lud. Ulr. 668. n. 372.* Müll. hist. verm. 2. p. 69. n. 265. Helix testa globosa utrinque umbilicata luteo rufa, apertura lunata, labro reflexo albo.

Rumpf mus. t. 27. f. R. Lapillus.

Pet gazoph. t. 1. f. 6. Planorbis indica.

Klein ostr. t. 1. f. II.

Seb. mus. t. 40. f. II.

Geve Belust. t. 3 f. 15.

Born Caes. mus. Vind. ind. test. t. 15. f. II. 12.

Chemn. Conch. 9. t. 125. f. 1098. 1099.

Habitat in India, testa figura pomi, diametri 16 linearum, glabra, nitida supra depressa, subtilissime transversim striata, fauce subpurpurea, labio albo.

Varica. 76. H. testa globosa umbilicata flavescente albida: anfractibus contrariis, extimo divaricato. Müll. hist. verm. 2. p. 70. n. 266.

Habitat - - - testa dura, parum pellucida, diametri 19 linearum, anfractibus 5 rotundatis, infimo ventricoso, aperturae margine acuto.

fruticum. 77. H. testa globosa umbilicata: apertura elabiata. Müll. zool. dan. prodr. 2908. hist. verm. 2. p. 71. n. 267.

Schroet. Erdconch. p. 178. n. 55-59. t. 2. f. 19.

Chemn. Conch. 9. t. 133. f. 1203.

Habitat in Thuringiae, Daniae fruticetis, sepibus, limace incola albo, pallido, maculato, nigricante, cinerascete vel atro: tentaculis semper nigris, testa ad nemoralem accedens, at fragiliori, diametri $7\frac{1}{2}$ linearum magis pellucida, anfractibus sex, nunc pallide lutea, punctis sparsis aureis, vel punctis maculisque nigricantibus varia, nunc sulphurea maculis punctisque nigris, aut maculis rarioribus nigris fasciaque purpurea varia, nunc lutescente punctis nigris confertis fasciaque purpurea, nunc fusca pun-

Etis maculisque nigris, nunc saturata rubra, punctis maculisque nigris cum vel sine fascia purpurea.

- Lucena. 78. H. testa subglobosa umbilicata subtus gibba: labro reflexo candido. Müll. *hist. verm.* p. 75. n. 270.
Argenv. Conch. t. 28. f. 7?
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 253. t. 4. f. 9.
Chemn. Conch. 9. t. 130. f. 1155.
Habitat . . . nemorali affinis, testa pellucida glabra, nunc tota candida, nunc supra lutea, anfractibus 5, infimo valde convexo, apertura lunata.
- vittata. 79. H. testa subglobosa subumbilicata alba: fasciis crebris brunneis, vertice caeruleo, labro reflexo albido. Müll. *hist. verm.* 2. p. 76. n. 271.
Chemn. Conch. 9. t. 132. f. 1190-1192.
Habitat in littore Coromandel, nemoralis facie, testa diametri 9 linearum, lignum exsiccatum cum venis concentricis referente, opaca, anfractibus 5, apertura ex nigro fusca, labio acuto.
- rosea. 80. H. testa subglobosa subumbilicata incarnata transversim striata: labro reflexo fusco. Müll. *hist. verm.* 2. p. 76. n. 272.
Habitat - - - pomatiae affinis, at testa majore diametri 19 linearum, ventricosa, anfractibus 5, apertura lunata, rosea.
- itala. 81. H. testa umbilicata convexa obtusa: anfractibus quinque teretibus, umbilico patulo, apertura suborbiculata.
Habitat terrestris in Europa australi, testa avellanae magnitudine, albida: fascia fusca.
- Iusitanica. 82. H. testa umbilicato-perforata convexa obtusa: anfractibus quinque teretibus flavescenti-albidis, umbilico patulo.
Gualt. test. t. 2. f. T.
Murray testaceol. t. 1. f. 1.
Favann. Catal. t. 2. f. 107.
Chemn. Conch. 9. t. 108. f. 913. 914.
 β) *Chemn. Conch.* 10. t. 173. f. 1684. 1685.
Habitat terrestris in Europa australi, testa magnitudine pomi minoris, unicolore.
- mammillaris. 83. H. testa umbilica ovata: anfractibus tribus striatis, apertura ovata apici adnata.

Argent. Conch. t. 27. n. 6. f. 3.

Habitat in Africae fluviis, neritae mammillae affinis, at testa transverse confertim subtilissime, longitudinaliter remotius striata, apertura magna.

hispana. 84. H. testa umbilicata convexa: anfractibus quinque teretibus, umbilico tenui perforato, apertura suborbiculata.
Habitat in Europa australi, testa coloris cornu.

lutaria. 85. H. testa umbilicata ovato-oblonga interne coloratiore: apertura subovata. *Mus. Lud. Ulr. 669. n. 373.**
Habitat - - - testa ex ovato conica, subtilissime striata, umbilico obliquo, apertura intus alba.

ovalis. 86. H. testa perforata ovato-ventricosa strigata: apice costato labroque roseis, columella candida. *Müll. hist. verm. 2. p. 85. n. 283.*
Chemn. Conch. 9. t. 119. f. 1020. 1021.
Habitat rarissima in India, oblongae affinis, testa crassa, ultra 4 pollices longa, lutea: claviculis roseis, anfractibus sex, apertura ovali.

oblonga. 87. H. testa perforata ovato-oblonga striata: labro columellaque roseis. *Müll. hist. verm. 2. p. 86. n. 284.*
List. Conch. t. 23. f. 21.
Seb. mus. 3. t. 71. f. 17-20.
Walch Naturf. 12. t. 1. f. 1-3.
Born mus. Caes. Vind. test. t. 15. f. 21. 22.
Chemn. Conch. 9. t. 119. f. 1022. 1023.
Habitat - - - testa crassiuscula pellucida, pallida vel ex albo lutescente 3 pollices et 5 lineas longa, anfractibus 6, apertura ovali, fauce albida.

flammea. 88. H. testa perforata oblonga alba: fasciis longitudinalibus rufis, columella reflexa recta. *Müll. hist. verm. 2. p. 87. n. 285.*

Adanf. Seneg. 1. p. 14. t. 1. f. 1.

Martin. berl. Mag. 3. p. 119. t. 5. f. 49.

Chemn. Conch. 9. t. 119. f. 1024. 1025.

Habitat in Guinea, testa tenera, pellucida, glabra, undulatum fasciata, 18-28 lineas longa, anfractibus 8-9 aequaliter decrescentibus, labro candido nitido, fauce caerulecente.

Pileus. 89. H. testa trochiformi alba: fasciis rufis, apertura transversa ampla, labro subreflexo. *Müll. hist. verm. 2. p. 80. n. 277.*
Chemn.

Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 1046-1048.

Habitat - - - *testa pellucida glabra, 15 lineas longa, fasciis 3-5, anfractibus 6 similiter fasciatis numero variabili; an hujus tribus? an eadem cum pileata?*

- aculeata.** 90. H. testa trochiformi umbilicata utrinque convexa fusca: costis aculeatis, labro albido. *Müll. zool. dan. prodr.* 2911. *hist. verm.* 2. p. 81. n. 279. *Naturf.* 19. p. 165. t. 2. f. 1. II. III.

Chemn. Conch. 9. t. 133. f. 1209.

Habitat rara in Daniae ramusculis faginis aridis, incola hyalino: capite cum tentaculis nigricante, testa subpellucida, diametri $\frac{3}{4}$ lineae, anfractibus 4 rotundatis: costis albidis in singulis 28-30, apertura subcircinata: labro subreflexo membrunacco.

- Volvulus.** 91. H. testa trochiformi umbilicata acuminata variegata: apertura circinata, labro reflexo. *Müll. hist. verm.* 2. p. 82. n. 280.

List. Conch. t. 50. f. 48.

Pctiv. gazoph. t. 77. f. 6.

Seb. mus. 3. t. 40. f. 18. 19.

Chemn. Conch. 9. t. 123. f. 1064-1066.

Habitat - - - *testa glabra substriata nitida, anfractibus $5\frac{1}{2}$ maxime convexis protuberantibus, diametri 11-14 $\frac{1}{2}$ 22 linearum, luteo rufoque varia subtus alba, lineis interdum concentricis obsoletis, aliquando rufo fuscoque varia: fascia lata saturatiori.*

- Involvulus.** 92. H. testa trochiformi umbilicata acuminata alba: striis spiralibus convexis, apertura circinata, labro reflexo. *Müll. hist. verm.* 2. p. 84. n. 281.

List. Conch. t. 75. f. 75.

Seb. mus. 3. t. 40. f. 56-58. 61. 63. 64.

v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 14. f. 23. 24.

Habitat - - - *volvulo affinis, at testa minus nitida, diametri 13 linearum striis subtilissimis longitudinalibus exarata, labro minus reflexo crassoque, fascia interdum maculisque rufis varia.*

- neritina.** 93. H. testa glabra duriuscula umbilicata spadicea albo fasciata: anfractibus infra planis, apertura ovato-oblonga. *Kaemmerer Conch. Rudolft.* p. 185. n. 2. t. 11. f. 7.

Habitat - - - *testa parum ultra pollicem longa, ampullaceae affini.*

- turturum. 169. H. testa umbilicata rotundata tenui: apertura femilunari.
List. an. angl. t. 2. f. 12.
Schlotterb. act. Helv. 5. t. 3. A. f. 13.
Martin. berl. Mag. 2. t. 3. f. 34.
Habitat in Helvetiae, Germaniae, Angliae silvis, turturum
esca gratissima, nemorali affinis, at mucrone testae ma-
gis obtuso, testa grisea, achatina, rubella aut alba: lim-
bo albo vel fusco.
- oliveto- 170. H. testa umbilicata depressiuscula flava: apertura com-
rum. pressa, anfractu primo ex terete planiusculo.
Gualt. test. t. 3. f. G.
Habitat in Florentiae olivetis.
- badia. 171. H. testa umbilicata subglobosa laevi supra depressa: aper-
tura lunari.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 15. f. 11. 12. Helix un-
gulina.
Habitat - - - testa spadicea, pollicem alta, et novem
lineas ultra pollicem lata.
- cretacea. 172. H. testa subumbilicata laevi albida fusco-fasciata: anfra-
ctibus convexis, apertura lunata.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 16. f. 1. 2.
Habitat - - - testa 10 lineas alta, et 2 lineas ultra pol-
licem lata.
- pileata. 173. H. testa subumbilicata conica alba spadiceo fasciata: aper-
tura femilunari.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 16. f. 11. 12. Helix Pileus.
Habitat - - - testae apice obtuso.
- fulces- 174. H. testa rotundata subumbilicata tenui: apertura femilu-
cens. nari. *Schroet. Erdconch. t. 1. f. 11.*
β) Schroet. Flusconch. t. 6. f. 14?
Habitat in Thuringia, testa subfusca, alba, margaritacea
aut cerea Jaepius fasciata.
- terrestris. 175. H. testa umbilicata: spira obtuse mucronata; anfractu
primo maximo, reliquis sensim decrefcentibus, apertura
femilunari marginata. *Schroet. Erdconch. t. 2. f. 19.*
Habitat - - - testa alba, incarnata, aut achatina: an-
fractibus 6.
- nivea. 176. H. testa rotundata umbilicata tenui nitida alba, apertura
femilunari. *Schroet, Erdconch, t. 2. f. 20.*

Habitat

Habitat - - - *terrestri affinis, at testa minore brevior, magis rotundata.*

- media. 177. H. testa utrinque plana umbilicata: anfractibus sex; primo tereti, apertura suborbiculari.
Schroet. Erdconch. t. 2. f. 22. 22. a.
Einl. in Conch. 2. p. 241. t. 4. f. 8.
Habitat in Germania, testa variæ magnitudinis, alba, interdum fusco fasciata.
- tenella. 178. H. testa umbilicata tenerrima plana nitida supra convexa: apertura semilunari compressa.
Schroet. Erdconch. t. 2. f. 26.
Habitat - - - *terrestri, anfractibus 5 contiguis, testa alba, testacea, cornea, vel margaritacea.*
- erepuscularis. 179. H. testa umbilicata depressa alba: anfractibus sex teretibus; tertio quartoque fulcis, extremo apice rubello, apertura semilunari laevi.
Martin. n. Mannigf. 4. p. 422. t. 3. f. 20. 21.
Habitat ad Guineæ littora, testa solida: spira subpyramidali.
- hyalina. 180. H. testa umbilicata pellucida supra plana dilute fusca subtus hemisphaerice alba: anfractibus contrariis.
Martin. n. Mannigf. 4. p. 423. t. 3. f. 22. 23.
 β) *Martin. n. Mannigf. 4. p. 424. t. 3. f. 24.*
Chemn. Conch. 9. t. 109. f. 921. 922.
Habitat terrestri in Guineæ littore, nonne potius secundae tribui accensenda?
- Avellana. 181. H. testa subumbilicata obtuse subtrigona aspera plicata intus argentea: apertura laevi auriculata, anfractu primo circulo elevato.
Spengler Besch. berl. Naturf. 1. p. 395. t. 9. f. 4. 5.
Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1919. 1920.
Habitat in Oceano australi, testa avellanas magnitudine et colore, labio tamen albo; nonne potius ad veritas referenda?
- rufescens. 182. H. testa inflata subumbilicata fragili: anfractibus quinque; primo maximo subcompresso, reliquis convexis, apertura semilunari.
Schroet. Flasconch. t. 5. f. 35.
Habitat Hamburgi in fluviis, testa diametri 6 linearum rufescente: fascia spadicea.
- pervia. 183. H. testa umbilicata obtuse subpyramidali: anfractibus quatuor convexis, primo circulo elevato reliquis sulco cinctis, apertura semilunari.

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 10.

Habitat in - - - fluviis, testa minuta.

laevissimi- 184. H. testa umbilicata oblonga: anfractibus teretibus laevima.
ma. bus, apertura orbiculari.

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 12.

Habitat in - - - fluviis, perviae affinis.

fascicularis- 185. H. testa umbilicata pellucida: anfractibus tribus canali-
ris. culo discretis, apertura orbiculari non marginata.

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 11.

*Habitat rara Argentorati et Lutetiis aquatica, incola praeter
2 tentacula cristam erigente, testa latissima, minus alta,
obscura.*

holosericea- 186. H. testa umbilicata depressa supra subconcaeva: anfractu
cca. primo villosa plano, apertura triangulari marginata.

Gualt. test. t. 2. f. 5.

Schlotterb. act. Helv. 5. t. 3. A. f. 16.

Martin. berl. Mag. 2. t. 3. f. 37.

Schroet. Erdconch. t. 2. f. 24. et 24. a.

*Habitat in Gallia, Helvetia, Thuringia, testa diametri se-
mipollicaris fusca, anfractibus 6, aperturae margine in-
tus rufescente vel albo.*

turgida. 187. H. testa tenui fragili alba umbilicata alba dilutius fasciata:
anfractu primo tereti inflato, apertura suborbiculari non
marginata.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 28.

*Habitat Hamburgi in aquis, testa diametri fere $\frac{3}{4}$ pollicis,
fasciis 8, anfractibus 6.*

tenuis. 188. H. testa umbilicata pellucida cornea transversim striata
convexa: anfractibus sex sensim decrescentibus, apertura
semilunari.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 32.

Habitat - - - testa diametri 4-5 linearum.

coriacea. 226. H. testa cartilagineo-cornea lutescente subpellucide gib-
ba: spira simplici striis circularibus exarata.

Pall. nov. act. Petrop. 2. p. 243. t. 7. f. 31-33.

Habitat in intulis Kurilibus, spira intus calcarea crusta obducta.

Cornu ve- 227. H. testa depressa profunde umbilicata labro vendidissimo.
natorium. Chemn. Conch. 9. p. 104. t. 127. f. 1132. 1133.

β) Chemn. Conch. 9. p. 85. t. 109. f. 317. 318.

Habitat in Senegalia, ramis foliisque arborum adhaerens.

229. H.

- elegans. 229. H. testa pyramidali alba umbilicata: anfractibus sex acutis planiutculis marginatis. *Chemn. Conch.* 9. t. 122. f. 1045. a-c.
List. Conch. t. 61. f. 58.
Petiv. gaz. t. 22. f. 10.
Favann. Conch. t. 64. f. O.
Habitat terrestris in Barbavia et australi Europa.
- Cookiana. 230. H. testa pyramidali laevi alba obtusa: basi imperforata convexa. *Chemn. Conch.* 9. t. 122. f. 1049. 1050.
Habitat in insulis maris australis.
- bidentata. 231. H. testa pyramidali subcarinata fasciata subtilissime striata, labro bidentato reflexo. *Chemn. Conch.* 9. t. 122. f. 1052. α . β .
Habitat in horto botanico Argentoratensi.
- Turbo. 232. H. tella pyramidali subimperfiorata luteo rufoque varia. *Chemn. Conch.* 9. t. 122. f. 1059.
Habitat in Coromandel.
- trifasciata. 247. H. testa conico-ovata alba: anfractu primo fasciis tribus fulvescentibus, apertura fimbriata: labro dilatato albo. *Chemn. Conch.* 9. p. 155. t. 134. f. 1215.
List. Conch. t. 33. f. 31.
Habitat terrestris in Tranquebaria.
- Bontia. 248. H. testa conica ventricosa perforata pellucida apice nigra: anfractu primo fasciis tribus flavescentibus, apertura ovata. *Chemn. Conch.* 9. p. 156. t. 134. f. 1216. 1217.
Favann. Conch. t. 65. f. L?
Habitat in Bengala, testa fragilissima.
- trochoides. 249. H. testa trochiformi perforata nitida, longitudinaliter striata: anfractibus contrariis; primo carinato, apertura angulata, columella brunnea. *Chemn. Conch.* 10. p. 369. t. 173. f. 1686. 1687.
Habitat - - -

**** Rotundatae imperforatae.

- perversa. 94. H. testa subumbilicata ovato-oblonga contraria sulphurea. *Mus. Lud. Ulr.* 699. n. 374.*
Müll. hist. verm. 2. p. 90 n. 288. Helix testa conica sulphurea sinistrorsa: labro albo reflexo.
Argenv. Conch. 1. t. 9. f. G. Unique.
Grew. mus. t. 10. f. 9.

Petiv. gaz. t. 76. f. 5.

List. Conch. t. 9. f. 4. t. 34. f. 33. et t. 35. f. 34.

Bonann. recr. 3. f. 116?

mus. Kircher. 3. f. 116? 401.

Gualt. test. t. 5. f. O. P.

Seb. mus. 3. t. 40. f. 37.

Knorr delic. t. B. II. f. 6.

*Knorr Vergn. 1. t. 16. f. 5. 4. t. 5. f. 1. et t. 28. f. 4. 5. et
5. t. 23. f. 4. 5.*

Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 50.

neue Mannigf. 4. p. 406. t. 1. f. 6-9. et t. 2. f. 10-13.

Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 2. 3.

Einkl. in Conch. 2. p. 153. t. 4. f. 4.

Chemn. Conch. 9. t. 110. f. 928. 929.

β) *Chemn. Conch. 9. t. 110. f. 930. 931. 934. 935.*

γ) *Chemn. Conch. 9. t. 110. f. 932. 933.*

δ) *Chemn. Conch. 9. t. 110. f. 936. 937.*

ε) *Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 950. 951.*

ζ) *Kaemmerer Cab. Rudolst. p. 125. t. 10. f. 3.*

*Habitat terrestris in India, testa 18-24 lineas longa, nunc
tota sulphurea, nunc maculis diversicoloris et ambitus,
nunc macula viridi fasciaque rufa, nunc striga obliqua
saturate fusca varia, aliquando candida, macula rubra
aut pluribus diversi coloris notata, anfractibus 6-8, la-
bro crasso.*

dextra. 95. H. testa conica flava: labro reflexo albo. *Müll. hist. verm. 2. p. 89. n. 287.*

Petiv. gazoph. t. 44. f. 7.

List. Conch. t. 10. f. 5?

Martin. berl. Mag. t. 5. f. 49?

Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1210-1212.

*Habitat - - - spirae anfractibus non contrariis a per-
versa distincta, an distincta species? testa glabra, anfra-
ctibus 6-7, apertura ovata, nunc citrina unicolore, fauce
albissima, nunc sulphurea, striga obliqua saturate fusca,
fauce pariter nivea, nunc alba varie maculosa, fauce cae-
rulescente, 18½-22 lineas longa.*

recta. 96. H. testa conica subacuminata albida: strigis et fascia rufis,
labro reflexo. *Müll. hist. verm. 2. p. 93. n. 289.*

*Habitat - - - inversae similis, at anfractibus non con-
trariis 7, strigis paucioribus, testa 2 pollices et 5 lineas
longa.*

- inversa. 97. H. testa conico-acuminata contraria albida: strigis et fascia rufis, labro reflexo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 93. n. 290.
Gualt. Conch. t. 5. f. O.
Periv. gaz. t. 76. f. 5.
Geve Conch. t. 10.
List. Conch. t. 36. f. 35?
Chemn. Conch. 9. t. 110. f. 925. 926.
Habitat ad insulas S. Mauritiï et Borboniam, testa 2 pollices et 4 lineas longa, anfractibus 8 oblique strigosis, apertura ovata labioque albis.
- interrupta. 98. H. testa conico-acuminata alba: strigis fulvis, labro albo reflexo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 94. n. 291.
Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1213. 1214.
Habitat - - - dextrae similis, at testa longiore, 22 lineas longa, angustiore, anfractibus 7, lineis transversis 15 supra fulvis, subtus rufis, medio obsoletis.
- contraria. 99. H. testa conico-acuminata contraria alba: strigis undulatis fuleis interruptis, labro reflexo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 95. n. 292.
Swammerd. bibl. nat. t. 7. f. 11.
Chemn. Conch. 9. t. 111. f. 938. 939.
Habitat rarissima - - - testa nitida, 15 lineas longa, apice summo nigra, apertura ovata strigis pellucetibus varia.
- laeva. 100. H. testa subcylindrica glabra contraria fasciata; labro subreflexo, columella flava. Müll. *hist. verm.* 2. p. 95. n. 293.
List. Conch. t. 33. f. 31.
Gualt. test. t. 4. f. M?
Knorr Vergn. 6. t. 29. f. 3.
Favann. Conch. t. 65. l. A³.
Chemn. Conch. 9. t. 111. f. 940-949.
Habitat rarissima - - - testa candida 12-16 lineas longa, fasciis 2-6 ex rufo fuscis, aperturae quoque inscriptis.
- arenaria. 228. H. testa albida nitente striis tenerrimis longitudinaliter exarata: spira contraria hemisphaerica.
Spengl. nov. act. soc. dan. 1. t. 1. f. 6.
Chemn. Conch. 9. t. 113. f. 972. 973.
Habitat in arena littoris Ariminensis, minima.
- jamaicensis. 234. H. testa globoso-brunnea albo fasciata, labro fimbriato candido, vertice obtuso. *Chemn. Conch. 9. t. 129. f. 1140. 1141.*
List.

List. Conch. t. 42. 43. f. 43.

Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 3.

Favann. Conch. t. 63. f. M.

Habitat in Jamaica.

- rhodia. 239. H. testa subglobosa depressa basi concava: apertura lunata.
Chemn. Conch. 9. p. 136. t. 137. f. 1179. 1180.
Habitat in insula Rhodo.
- labiosa. 101. H. testa oblonga polita candida: apertura edentula, labro dilatato. *Müll. hist. verm. 2. p. 96. n. 294.*
Gualt. test. t. 4. f. R?
Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1234?
Habitat in India, testa diaphana 11 lineas longa, anfractibus 8, apertura ovata, labri margine sublacero.
- pubica. 102. H. testa oblonga rugulosa rosea: apertura edentula, labro dilatato candido. *Müll. hist. verm. 2. p. 97. n. 295.*
Chemn. Conch. 9. t. 121. f. 1042.
Habitat - - - testa nitida, 20 lineas longa: fauce alba, apertura ovato-oblonga, labro adnato ex roseo flavescente, anfractibus vix 6.
- janthina. 103. H. testa subimperfiorata subrotunda obtusa diaphana fragilissima: apertura posterius dilatata; labro emarginato.
*Mus. Lud. Ulr. 670. n. 375.**
Act. angl. 301. p. 2051. Cochlea colore speciosior.
Brown jam. 399. t. 39. f. 1. Cochlea purpurea tenuis, ore ampliore.
Sloan. jam. t. 1. f. 4. et t. 572. f. 23.
Column. aq. 23. t. 22.
purp. t. 13. f. 2.
List. Conch. t. 572. f. 24.
Rumpf mus. t. 20. f. 2.
Gualt. test. t. 64. f. O.
Argenv. Conch. t. 6. f. S.
Knorr Vergn. 2. t. 30. f. 2. 3.
Chemn. Conch. 5. t. 166. f. 1577. 1578.
Schroet. inn. Bau Conch. t. 5. f. 1.
Habitat in pelago, mari atlantico, mediterraneo, aliisque Europae, Asiae, Africae, Americae, incola vivo sanie violacea vel purpurea manum vel levissime contrectantem inficiente, noctu lucente, testa violacea, ad pollicem usque lata et alta, apertura subtriangulari.

- gigantea.** 104. H. testa imperforata subrotunda solida: spira depressa.
Scopol. del. insubr. p. 66. t. 25. f. A.
Habitat - - - testa maxima, laevi, alba, intus fuscescente, spira flavescente, anfractibus 6 contiguus non striatis; primo intus badio, labio marginato.
- vivipara.** 105. H. testa imperforata subovata obtusa cornea: cingulis fuscatis, apertura suborbiculari. *Fn. succ. 2185.**
Müll. hist. verm. 2. p. 182. n. 370. Nerita testa ovato-ventricosa virescente: fasciis tribus lividis oblicuris.
List. Conch. t. 126. f. 26. et tab. anat. 6.
anim. angl. t. 2. f. 18.
exerc. anat. 2. t. 2. f. 5. 12.
Pet. gaz. t. 99. f. 16.
Swammerd. bibl. nat. p. 73-78. t. 9. f. 5-13.
Gualt. test. t. 5. f. A.
Ginann. op. post. 2. p. 49. t. 2. f. 8.
Argens. zoonorph. t. 8. f. 2.
Frisch inf. 13. t. 1.
Seb. mus. 3. t. 38. f. 12. et t. 39. f. 33-34.
Knorr Vergn. 5. t. 17. f. 4.
Martin. berl. Mag. 4. p. 234-242. t. 7. f. 4-9.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 1. 2. et t. 11. min. C. f. 6.
 β) *List. Conch. t. 1955. f. 6?*
Brit. zool. t. 84. f. 132.
da Costa brit. Conch. t. 5. f. 2.
Favann. Conchyl. t. 61. f. D^o.
Chemn. Conch. 9. t. 132. f. 1182-1183.
Habitat in Europae (neque tamen in Daniae) aquis dulcibus, potissimum stagnantibus, vivipara, testa ad 1½ pollicem longa, tenera, pellucida, glabra, subtilissime longitudinaliter striata, in juniore setis crystallinis obsita ut plurimum fasciata, fauce albida vel caerulecente, anfractibus 5-6 valde convexis.
- fasciata.** 106. H. testa ovato-ventricosa alba: fasciis tribus rubris splendidis.
Müll. hist. verm. 2. p. 182. n. 369. Nerita fasciata.
Gualt. test. t. 5. f. M.
Ginann. op. post. 2. p. 49. t. 1. f. 6.
Habitat in Thuringia et Italia, testa pellucida, glabra, 9½-15 lineas longa: fasciis in primo anfractu 3, in altero 2, spira acuta, anfractibus 5, fauce ex albo caerulecente.

- diffimilis. 107. H. testa subovato-acuminata luteo-albescente: labio nigro.
 Müll. *hist. verm.* 2. p. 184. n. 371. Nerita diffimilis.
 Schroet. *Einl. in Conch.* 2. p. 253. t. 4. f. 10.
*Habitat Tranquebariae inter viviparam et tentaculatam quasi
 mediu, testa pellucida, glabra, anfractibus 6, operculo
 pellucido, nitido, ex luteo fusco.*
- nemora- 108. H. testa imperforata subrotunda laevi diaphana fasciata,
 lis. apertura subrotundo-lunata. *Fu. Juec.* 186. *It. ocl.* 127.
 Müll. *zool. dan. prodr.* 2902. *hist. verm.* 2. p. 46. n. 246.
 Helix testa imperforata globosa, labro fusco.
 List. *Conch. t.* 57. f. 54.
 anim. angl. t. 2. f. 3.
 exercit. anat. t. 5. f. 1-3.
 Swammerd. *bibl. nat. t.* 8. f. 6.
 Argenv. *Conch. t.* 28. f. 8.
 zoomorph. t. 9. f. 5.
 Lesser *testaceoth.* p. 88. n. 1.
 Geve *Conch. t.* 32. f. 391-411.
 Geoffr. *test.* 3.
 Schaeffer *Verf. m. Schneck. t.* 2. f. 4-6. t. 4. f. 4. et t. 6. f. 1, 2.
 Favann. *Conch. t.* 63. f. H.
 Chemn. *Conch. 9. t.* 132. f. 1196-1198.
 α) Petiv. *gazoph. t.* 92. f. 10.
 β) Gualt. *test. t.* 2. f. A.
 γ) Gualt. *test. t.* 1. f. P.
 δ) Petiv. *gazoph. t.* 92. f. 9.
 ε) Petiv. *gazoph. t.* 91. f. 11.
 ζ) Petiv. *gazoph. t.* 91. f. 12.
 η) List. *anim. angl. p.* 117. n. 1. 2.
 Pet. *gazoph. t.* 91. f. 9.
 Geve *Conch. t.* 32. f. 399.
 θ) Gualt. *test. t.* 2. f. D.
 List. *anim. angl. p.* 117. n. 3. 4.
 Petiv. *gazoph. t.* 91. f. 10.
 Seb. *mus. 3. t.* 38. f. 18.
 Geve *Conch. t.* 32. f. 403.
 Schroet. *Erdconch. t.* 1. f. 13. et t. 2. f. 28.
 ι) Geve *Conch. t.* 32. f. 402.
 κ) Geve *Conch. t.* 32. f. 401. et 411.
 Schroet. *Erdconch. t.* 1. f. 14. et t. 2. f. 29.
 λ) Geve *Conch. t.* 32. f. 410.
 Schlotterb. *act. Helv. 5. t.* 3. f. 6.
 Martin. *berl. Mag. 2. t.* 3. f. 25.

- μ) *List. an. angl. p. 117. n. 5. 6.*
Seb. mus. 3. t. 39. f. 19.
 ν) *Geve Conch. t. 32. f. 397.*
Mart. berl. Mag. 2. t. 3. f. 26.
Schroet. Erdconch. t. 1. f. 15. et t. 2. f. 30.
 ξ) *Geve Conch. t. 32. f. 409.*
 ο) *Geve Conch. t. 32. f. 396.*
 π) *Schlotterb. act. Helv. 5. t. 3. f. 2. 3.*
Martin berl. Mag. 2. t. 3. f. 27-29.
 ρ) *List. an. angl. p. 117. n. 9.*
Geve Conch. t. 32. f. 408.
Schlotterb. act. Helv. 5. t. 3. f. 9.
Martin, berl. Mag. 2. t. 3. f. 30.
Schroet. Erdconch. t. 1. f. 16.
 σ) *List. anim. angl. p. 117. n. 7.*
Gualt. test. t. 2. f. F.
Seb. mus. 3. t. 39. f. 12.
Schlotterb. act. Helv. 5. t. 3. f. 10.
Martin. berl. Mag. 2. t. 3. f. 31. 32.
Schroet. Erdconch. t. 1. f. 17.
 τ) *Argenv. Conch. t. 28. f. 8.*
 υ) *List. Conch. t. 55. f. 51.*
Klein ostr. t. 1. f. 28.
 φ) *List. Conch. t. 58. f. 55.*
 χ) *List. Conch. t. 71. f. AA?*
 ψ) *List. Conch. t. 574. f. 20.*
Klein ostr. t. 1. f. 4.
 ω) *List. Conch. t. 574. f. 27.*
Klein ostr. t. 1. f. 5.
 αα) *List. Conch. t. 1655. f. 3.*
 ββ) *Gualt. test. t. 1. f. N.*
 γγ) *Seb. mus. 3. t. 40. f. 35.*
 δδ) *Schroet. Erdconch. t. 1. f. 12.*
 εε) *Schroet. Erdconch. t. 2. f. 18.*
 ζζ) *Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 4. f. 12.*
 ηη) *Chemn. Conch. 9. t. 109. f. 924.*

*Habitat vulgatissima in Europae arboribus, varietate, sive
 incolae sive testae colorem et picturam spectes, innumera,
 incola hinc inde eduli albo, cinereo, nigro vel lutco, tes-
 ta diametri 9-11 linearum, rufa vel lutea, rarius ha-
 dia, incarnata, vel albida, rarissime unicolore, crebrius
 fasciata vel fasciis 2, 3, 4, 5 magis minusve latis, aequalibus
 aut inaequalibus, pallidis, fuscis, lutescentibus, in-
 carnatis, sanguineis, rarius albis, anfractibus 5.*

horrensis. 109. H. testa imperforata globosa: labro albo. Müll. zool. dan. prodr. 2903. hist. verm. 2. p. 52. n. 247.

Chemn. Conch. 9. t. 133. f. 1199-1201.

Geve. Conch. t. 30. f. 357-367. et t. 31. f. 368-390.

α) Mus. Lud. Ulr. 670. n. 376.* Helix major magis grisea, labris albis.

It. wgoth. p. 84. Cochlea testa pellucida.

Geve Conch. t. 31. f. 381. 382.

β) List. anim. angl. p. 117. n. 1.

Geve Conch. t. 31. f. 368. 370.

Schroet. Erdconch. t. 2. f. 27.

γ) Geve Conch. t. 30. f. 367. et t. 31. f. 380.

δ) Geve Conch. t. 31. f. 388.

ε) Geve Conch. t. 33. f. 366.

ζ) Geve Conch. t. 31. f. 387.

η) Geve Conch. t. 31. f. 374.

θ) Gualt. test. t. 1. f. M?

Habitat in Europae hortis, nemorali tamen rarior, an vere distincta ab hac species? testa minore diametri $7\frac{1}{2}$ -8 linearum discrepat, testa nunc tota albida, nunc tota flava, nunc lutea, vel maculis linearibus obscuris, vel maculis punctisque nigris, vel fascia fasciisve 2, 3, 4, 5 fuscis, ut plurimum inaequalibus picta.

lucorum. 110. H. testa imperforata subrotunda laevi fasciata: apertura oblonga fusca.

Müll. hist. verm. 2 p. 46. n. 245? Helix testa imperforata rotundata alba, fasciis strigisque rufis, labro fusco.

List. Conch. t. 1058. f. I.

Gualt. test. t. 1. f. C.

Habitat in Europa, potissimum australi, nemorali affinis, ut testa majore alba.

grisea. 111. H. testa imperforata subovata obtusa grisea: fasciis duabus pallidis, apertura oblongiuscula.

Gualt. test. t. 1. f. B?

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 4. f. 7.

Knorr Vergn. 4. t. 27. f. 3.

Chemn. Conch. 9. t. 130. f. 1156-1158.

Habitat terrestris in Europa, praesertim australi, testa in Succia triplo minori, pomatiae affinis.

Haematomia. 112. H. testa imperforata subrotunda fusca: fascia longitudinali alba, apertura purpurea. Mus. Lud. Ulr. 671. n. 377.*

Müll. *hist. verm.* 2. p. 78. n. 274. Helix testa imperforata trochleari castanea: falcia alba, apertura ovali, labro reflexo sanguineo.

Bonann. *mus. Kirch.* 3. f. 364.

Seb. *mus.* 3. t. 40. f. 6. 7.

Geze *Coch.* t. 28. f. 328. 329.

Schroet. *Einl. in Coch.* 2. p. 160. t. 4. f. 5. 6.

Chemn. *Coch.* 9. t. 130. f. 1050-1054.

Habitat terrestris in intula Zeylon, testa ad 1½ pollicem lata, et perinde seve alta, intus alba, obtusa, anfractibus 5 teretibus, primo reliquis duplo majore, extimis rubellis.

pulla. 113. H. testa imperforata subovata fusca fasciata: apertura obliqua marginata albicante.

List. Coch. t. 42. 43.

Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 3.

Habitat - - - pomatiae affinis, at testa majore 2 pollices lata, 1½ alta obtusa, anfractibus 4.

venusta. 114. H. testa imperforata subovata sulphurea: fascia alba rubro-marginata, labro reflexo marginato.

Kaemmer. Coch. Rudolst. p. 176. t. 11. f. 4. 5.

Habitat - - - pullae affinis, testa 10 lineas lata, 8½ alta, tenui, levi, intus albida, anfractibus 4.

picta. 189. H. testa imperforata subglobosa glabra: anfractibus quatuor teretibus; primo ventricolo, reliquis depressis, apertura lunari.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 15. f. 17. 18. ind. 1. p. 397.

Chemn. Coch. 9. t. 130. f. 1162-1165.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 5.

Knorr Vergn. 1. t. 10. f. 2.

Habitat in Italia, testa nunc dilute cinerea, columella lineaque transversa ad futuram fuscis, nunc rosea, columella lineaque ad futuram transversa fuscis, nunc sulphurea; columella fusca, lineisque ad anfractuum marginem rubris.

variegata. 190. H. testa imperforata subovata sub epidermide fuscescente fasciata apertura intus alba.

Knorr Vergn. 4. t. 27. f. 3.

Schroet. Einl. in Coch. 2. p. 230. t. 4. f. 7.

Habitat in Italia, in horto medico Argentinensi quoque reperta, testa nunc fusca albo radiata fasciisque flavicantibus albo maculatis picta, nunc ex rufescente exalbida fasciis

cis 4 fuscis albo undulatis, aliisque 2 ad anfractum secundum angustioribus albo maculatis.

solida. 191. H. testa imperforata solida ovata laevi: anfractibus sex teretibus contiguis, columella incrassata.
v. Born mus. Caes. Vindob. t. 13. f. 18. 19. ind. I. p. 408.
Habitat - - - testa 3 lineas ultra pollicem longa rosea lineis interruptis tenuissimis rubris albisque picta.

aperta. 192. H. testa imperforata subglobosa longitudinaliter subtilissime striata; anfractibus tribus; primo ventricoso, apertura lunari, columella spirali.
Chemn. Conch. 9. t. 133. f. 1204. 1205.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 15. f. 19. 20. ind. I. p. 399.
Habitat - - - testa fusca.

versicolor. 193. H. testa imperforata subrotunda transversim striata: anfractibus teretibus; primo ventricoso, apertura ovata.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 16. f. 9. 10. ind. I. p. 398. 399.
Habitat - - - testa pomatiacae magnitudine, nivea, lineis transversis parallelis fuscis fasciisque intermediis croceis roseisque, columella rosea.

afra. 194. H. testa imperforata ovata: anfractibus sex planiusculis contiguis, apertura inaequali quinquedentata.
Ad ins. Seneg. I. t. I. Pictin.
Habitat in Senegal, testa 3 lineas longa, dilute fulva, aut exalbida, spirae anfractu primo reliquis multo majore.

Nucleus. 255. H. testa imperforata ovata glauca transversim striata: cingulis atris, apertura sinuola. *Martyn univ. Conch. 2. t. 67. fig. exten.*
Habitat in Tahiti.

occinea. 256. H. testa ovata imperforata laevi rubra: apertura lutea.
Martyn univ. Conch. 2. t. 68. f. ext.
Habitat in nova Seelandia.

***** Turritae.

decollata. 115. H. testa imperforata turrita: spira mutilato-truncata, apertura obovata. *Mus. Lud. Ulr. 671. n. 378.**
Müll. hist. verm. 2. p. 114. n. 314. Helix testa turrita alba, vertice truncato, apertura edentula.
List. Conch. t. 17. f. 12. et t. 18. f. 13.

- Petio. gazoph. t. 66. f. 1.*
Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 56.
Gualt. test. t. 4. f. O. P. Q.
Ginann. op. post. 2. p. 59. t. 3. n. 22.
Knorr Vergn. 6. t. 32. f. 3.
Martin. berl. Samml. 7. t. 1. f. 6. 7.
Murray testaceol. t. 1. f. 3.
Argenv. Conch. t. 27. f. 5.
Favann. Conch. t. 65. f. B⁸.
Chemn. Conch. 9. t. 136. f. 1254. 1255.
 β) *v. Born mus. Cæs. Vind. test. t. 16. f. 13?* *Helix calcarea.*
Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1226.
List. Conch. t. 14. f. 9.
Gualt. test. t. 6. f. 1.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 1.
 γ) *Favann. Conch. t. 65. f. B¹⁰.*
Chemn. Conch. 9. t. 136. f. 1256. 1257.
 δ) *Chemn. Conch. 9. t. 136. f. 1258.*
Habitat in Europa, Africa, Asiaque australi, testa exalbida, oblonga, nitente, substriata, 6-15½ lineas longa, anfractibus 4-6, in juniore 5-7 teretibus, primo altero fere duplo majore.

scalaris. 116. H. testa conico turrata imperforata: anfractibus remotis, apertura ovata. *Müll. hist. verm. 2. p. 113. n. 313.*
Chemn. Conch. 9. t. 128. f. 1130. n. 1-3.
Habitat - - - pomatinae parumper affinis, at testa oblique striata, pallide rufescente: fasciis 2 albidis, spira obtusa: anfractibus 5 ventricosis.

circinata. 117. H. testa hyalina transversim costata perforata subturrata: anfractibus distantibus, apertura circulari.
Kacmmer. Conch. Rudolst. p. 182. t. 8. f. 4. 5.
Habitat - - - structura ad turbinem seclarem quodammodo accedens, testa 6 lineas alta, 7½ lata, labiis acutis; an hujus tribus?

subcylindrica. 118. H. testa imperforata turrata subcylindrica obtusa: anfractibus quatuor, apertura ovali.
Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1235.
Habitat in Europae borealis aquis dulcibus, testa cornea, pallida, magnitudine grani secalini, apice obtusissima, rotundata, aperturæ margine interiori reflexo.

- stagnorum. 119. H. testa subperforata subturrita: anfractibus quinque, apertura ovata.
B. st. op. subf. p. 77. t. 7. f. 4. Turbo stagnalis.
Habitat in aquis dulcibus, testa cornea, pallida, ovato-oblonga, acutiuscula; magnitudine vix grani secalini, umbilico minimo, apertura marginata.
- octona. 120. H. testa subperforata turrita: anfractibus octo, apertura subrotunda.
Müll. hist. verm. 2. p. 150. n. 340. Buccinum (Acicula) = testa turrita glabra alba, axi inflexo acuto.
Gualt. test. t. 6. f. BB.
Geoffr. test. 21.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 6. a. b.
Schroet. Erdconch. p. 142.
 β) *Chemn. Conch. t. 136. f. 1264.*
Habitat rara in Sueciae, Thuringiae, Galliae, Americae australis subpaludosis et arena riparia, testa glabra, fragilissima cornea vix 4 lineas longa, anfractibus interdum 6, planis, linea tenerrima disjunctis: primo altero duplo majore, umbilico inconspicuo.
- tenera. 121. H. testa turrita convexa striata alba: strigis raris fulvis, columella sinuata inflexa.
Müll. hist. verm. 2. p. 149 n. 339. Buccinum striatum.
Chemn. Conch. 9. t. 120. f. 1028-1030.
Habitat - - - testa tenera pellucida, 3-7 lineas ultra 2 pollices longa, longitudinaliter strigosis, anfractibus 7-8 margine incumbentibus, apertura ovato-oblonga.
- Columna. 122. H. testa turrita alba apice fulva: anfractibus maculatis contrariis, apertura oblonga.
Müll. hist. verm. 2. p. 151. n. 341. Buccinum Columna.
List. Conch. t. 38. f. 37. et t. 39.
Bonann. mus. Kirch. 3. f. 400.
Favann. Conch. t. 61. f. H². H¹³.
Chemn. Conch. 9. t. 112. f. 954. 955.
Habitat - - - testa pellucida aluminis colore et nitore conspicua, 27½ lineas longa maculis fulvis quasi radiata, anfractibus 7-8 singulariter tortis, utrinque gibbis, longitudinaliter et spiraliter striatis, 4to, 5 et 6to fulvis: margine supremo albo, apertura maculis pellucetibus variis non labiata: interiori margine fulvo.

- pella. 123. H. testa imperforata ovata acuminata transverse striata fusca: fasciis flavis. Müll. zool. dan. prodr. 2916.
 - *Habitat in Islandia, testa ex fusco ferruginea, decumbente, ovato-oblonga, magnitudine seminis lithospermi, fascia in primo anfractu duplici, in reliquis simplici, apertura semiovata.* Zoega.
- plicaria. 195. H. testa subulata semipellucida longitudinaliter plicata: anfractibus teretibus, apertura ovata. v. Born Caes. Vindob. test. t. 16. f. 14.
Habitat - - - anfractibus 10.
- undulata. 196. H. testa subulata laevi subtilissime transversim striata: anfractibus teretibus, apertura ovata.
 v. Born mus. Caes. Vindob. t. 16. f. 15. Helix maculata.
Habitat - - - testu pallida, longitudinaliter spadiceo undulata: anfractibus circiter 12, columella glabra.
- fuscata. 197. H. testa subulata laevi subtilissime transversim striata: anfractibus planiusculis, apertura ovata. v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 16. f. 17.
 Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1229.
Habitat - - - testa exterius ex flavicante fusca, fauce cinerea, anfractibus circiter 10, columella laevi.
- Priapus. 198. H. testa imperforata turrata glabra: columella inflexa, anfractibus depressiusculis. Gronov. zooph. 3. t. 19. f. 10. 11.
Habitat rarissima - - - testa tenui, pellucida, badia: fasciis 4 punctatis, anfractu primo reliquis triplo majore, apertura ovata.
- Folliculus. 199. H. testa turrata pellucida, glabra: columella subplicata, labro tenui. Gronov. zooph. 3. t. 19. f. 15. 16.
Habitat ad Barbariae littora, testa grani avenae magnitudine, unicolore, alba, anfractibus teretibus, omnibus aequalibus 5-6, apertura ovata.
- sepium. 200. H. testa turrata lactea longitudinaliter striata, anfractibus septem contiguis, apertura ovata.
 Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 53.
 Schroct. Erdcouch. t. 1. f. 1.
Habitat in Thuringiae sepibus montanis; testa vix ultra $\frac{1}{2}$ pollicem longa, lineis griseis longitudinalibus interdum picta.

- splendida. 201. H. testa tenella nitida pellucida dilute fusca: apertura oblonga.
Habitat in Gallia et Thuringia, testa vix $\frac{1}{4}$ pollicis longa, anfractibus 6.
- Mitra. 202. H. testa turrata: anfractibus collatis distantibus; primo tereti, reliquis planiusculis, apertura ovali.
Schroet. Flusconch. t. 9. f. 12.
Habitat - - - testa exalbida, tenui, ultra pollicem longa, anfractibus 8-9.
- atra. 210. H. testa turrata atra minutissime striata: anfractibus convexiusculis, apertura oblongo-ovali.
Gualt. test. t. 6. f. GG.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 5.
Habitat - - - testa 2 pollices longa, anfractibus 7.
- cuspidata. 240. H. testa turrata cornea transversim subtilissime striata longitudinaliter plicata: apertura ovali, labro acuto. *Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1228.*
List. Conch. t. 113. f. 13.
Gualt. test. t. 6. f. H.
Habitat in Indiae fluviiis.
- crenata. 241. H. testa turrata alba transversim substriata, penes futuram cingulo crenulato cincta. *Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1230.*
Habitat in Indiae fluviiis.
- Carinula. 242. H. testa turrata subumbilicata alba: anfractu primo subcarinato; fascia nigricante. *Chemn. Conch. 9. p. 190. t. 136. f. 1263. n. 1-4.*
Habitat - - -
- crocea. 243. H. testa cylindrica glabra ex aurantio flavescente apice obtusa. *Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1233.*
Habitat rarior - - -
- lanschau- 244. H. testa subturrata glaberrima brunnea obscurius maculata: fauce albicante. *Chemn. Conch. 9. p. 174. t. 135. f. 1243. a. b.*
Habitat in Coromandel aquis dulcibus.
- obtusata. 250. H. testa alba dense striata subcylindrica: anfractibus convexiusculis, labro marginato. *Kaemm. Cab. Rudolst. p. 151. n. 9. t. 11. f. 3.*
Habitat - - - testa 3 fere pollices longa.

purpurea. 257. H. testa ovato-oblonga purpurascente purpureo tessellata
intus iridescente. *Martyn univ. Conchol. 2. t. 68. f. med.*
Habitat in nova Seelandia.

***** *Ovatae imperforatae.*

Pupa. 124. H. testa subimperfiorata ovato-oblonga rudi: anfractibus
senis, apertura lunato-oblonga.
Habitat in Mauritania. E. Brauder.

barbara. 125. H. testa imperforata oblonga rudi: anfractibus octonis,
apertura subrotundo-lunata.
*Habitat Algiriae, testa ad pupam accedens, dimidio tamen
minori, vel hordei semine paulo majori: apertura infima
subtus saepe fascia grisea cincta. Brander.*

Amarula. 126. H. testa imperforata oblonga: anfractibus spinoso-den-
tatis. *Mus. Lud. Utr. 672. n. 379.**

*Müll. hist. verm. 2. p. 137. n. 330. Buccinum testa subova-
ta nigra: anfractibus sursum muricatis.*

Rumpf mus. t. 33. f. FF. Voluta fluviatilis.

List. Conch. t. 133. f. 33. et t. 1055. f. 8.

Gualt. test. t. 6. f. B.

Argenv. Conch. t. 27. n. 6. f. f.

Petiv. gaz. t. 4. f. 3.

Klein astr. p. 36. n. 13.

Seb. mus. 3. t. 53. f. 24: 25.

Martin. berl. Mag. 4. t. 9. f. 28. et t. II. f. 64. C.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 16. f. 21.

Schroet. Flusconch. t. 9. f. 8. 11.

inn. Bau Conch. t. 1. f. 4.

Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1218. 1219.

β) *Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1220. 1221.*

*Habitat in Indiae fluviis, testa nigra immaculata striis spira-
libus subconvexis exarata, 9-19 lineas longa, anfractibus
5-6, singulis in superiori parte spinis 10 acutis armatis,
apertura ampla hiante alba, labio exteriori acuto, inte-
riori crasso.*

naevia. 251. H. testa transversim sulcata alba nigricante striata: spira
acuminata; anfractibus planiusculis, primo majore tereti.
Kaemm. Cab. Rudolft. p. 146. n. 10. t. 8. f. 3.

Habitat in Oceano australi, testa parum ultra pollicem longa.

aspera. 127. H. testa acuminata cinerea transversim striata: anfracti-
bus muricato dentatis strigisque sanguineis.

Müll. *hist. verm.* 2. p. 136. n. 329. *Buccinum scabrum*.
Chemn. Conch. 9. t. 136. f. 1259. 1260.

Habitat in paludosis littoris Coromandel, testa ovata pellucida $5\frac{1}{2}$ $8\frac{1}{2}$ *lineas longa, interdum squalida ex cinereo fusca: striis convexis spiralibus, strigis undulatis longitudinalibus per anfractus tuberculatis, anfractibus 7-8, singulis 12 spinis armatis, apertura ovata, labio exteriori acuto, interiori fusco nitido, fauce pallida strigis sanguineis punctatis pellucidibus picta.*

stagnalis. 128. H. testa imperforata ovato-subulata subangulata: apertura ovata. *Fn. suec.* 2188.*

Müll. *zool. dan. prodr.* 2935. *hist. verm.* 2. p. 132. n. 327.
Buccinum testa oblonga subulata ventricosa, apertura ovato-repanda.

List. Conch. t. 123. f. 21.

anim. angl. t. 2. f. 21.

exerc. anat. t. 2. f. 3. 4.

Petiv. mus 82. n. 85.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 55.

Gualt. test. t. 5. f. I. L.

Giann. op. post. 2. t. 1. f. A. B. C.

Argenv. Conch. t. 27. n. 6. f. 1. 2.

zoomorph. t. 8. f. 5. b.

Klein ostr. t. 3. f. 69.

Geoffr. test. 1.

Schlotterb. act. helv. 5. t. 3. f. 25. 26.

Lesser testaceoth. p. 88. n. 11.

Frisch. inf. 8. t. 7.

Seba mus. 3. t. 39. f. 52. 53.

Swammerd. bibl. nat. p. 9. f. 4.

Hanov. Seltenh. 1. t. 1. f. 5.

Martin. berl. Mag. 4. t. 9. f. 33. a. b.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 16. f. 16.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 1-4. et t. 11. min. C. f. 1.

Brit. zool. 4. t. 86. f. 136.

da Costa Brit. Conch. t. 5. f. 11.

Favann. Conch. t. 61. f. 16.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1237-1240.

β) *Bonann. mus. Kirch.* 3. f. 392?

Habitat in Europae stagnis, testa ad $2\frac{1}{2}$ *pollices longa, tenui, fragili, exalbida, flavicante aut cinerea, rarius cornea, alba aut nigra, nunc glaberrima, nunc tenuiter secundum longitudinem aut transversim striata, anfractibus*

6-7, primo turgido reliquis simul sumtis aequali; apertura ampla, labro repando non marginato.

fragilis. 129. H. testa imperforata ovato-subulata tereti pellucida: apertura ovato-oblonga. *Fu. succ.* 2187.*

List. Conch. t. 8. f. 3?

Seb. mus. 3. t. 39. f. 41-46.

Martin. berl. Mag. 4. t. 9. f. 35.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 8.

β) *Argenv. Conch.* t. 27. n. 6. f. 4.

Habitat in Europae aquis stagnantibus, stagnali similis, utrum vere distincta, an aetate modo minore diversa? testa tamen duplo minore, 11 lineis ut plurimum brevior, nunc alba, nunc aurea et interdum albo-fasciata, spira acuta, anfractibus 5-7 lineola discretis, primo subventricoso, labio non marginato.

glabra. 130. H. testa cylindrica acuminata cornea: apertura ovata. *Müll. zool. dan. prodr.* 2936. *hist. verm.* 2. p. 135. n. 328. Buccinum glabrum.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 15.

Habitat rara in Daniae pratis humidis, ubi aquae stagnent, lubricae affinis, at testa longiore, 4½ lineas longa pellucida, anfractibus fere 8 tertibus, sit parum decrescens, primo cingulo reniformi nigro transparente ornato: Incola niger, tentaculis albidis,

palustris. 131. H. testa oblonga acuminata fusca: apertura ovata. *Müll. zool. dan. prodr.* 2934. *hist. verm.* 2. p. 131. n. 326. Buccinum palustre.

List. an. angl. t. 2. f. 22.

Gualt. test. t. 5. f. E.

Geoffr. test. 2.

Ginann. op. post. 2. t. 1. f. 2.

Martin. berl. Magaz. 4. t. 9. f. 37.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 9. 10.

β) *Schroet. Flusconch.* t. 7. f. 7.

γ) *Schroet. Flusconch.* t. 7. f. 11.

Habitat frequens in Europae paludosis, stagnali affinis, at incolae cinereo albido-punctato, testa minus fragili, nec apice subulata, nec basi ventricosa, striis subtilissimis confertis transversis et spiralibus extrata, a prima aetate obscure fusca, 2-9 lineas longa, fascia ad aperturam saturate sanguinea, interdum duplici, labio reflexo albo, anfractibus 5-6.

- truncatu- 132. H. testa ovato-oblonga; anfractibus detruncatis, apertu-
la. ra ovata.
Müll. *hist. verm.* 2. p. 130. n. 325. Buccinum truncatulum.
Schroet. *Fluscōnch.* t. 7. f. 13.
*Habitat in Thuringia, testa $1\frac{1}{3}$ -5 lineas longa, atra, subpel-
lucida, anfractibus 5 sursum truncatis, labio incum-
bente squalido.*
- peregra. 133. H. testa cornea subconica: mucrone acuto, apertura ovata.
Müll. *zool. dan. prodr.* 2933. *hist. verm.* 2. p. 130. n. 324.
Buccinum peregrinum.
Gualt. *test. t.* 5. f. c. e.
Chemn. *Conch.* 9. t. 135. f. 1244. n. 1. 2.
*Habitat in Thuringiae, Daniae aquis stagnantibus, tempo-
re brumali in tiliarum truncis et ramis, inter Auriculanz
et palustrem media, testae forma non ventricosa, anfra-
ctibus subabruptis et magis elongatis, ab illa, testae for-
ma subconica ab hac discernenda, testa 2-8 lineas longa,
nunc albida pellucida, nunc atra opaca.*
- glutinosa. 134. H. testa ventricosa diaphana: mucrone obtuso, apertura
ampla.
Müll. *zool. dan. prodr.* 2932. *hist. verm.* 2. p. 129. n. 323.
Buccinum glutinosum.
*Habitat rarior in Dania, nymphaeae praesertim luteae foliis
insidens, limace incola albo cinereo-punctato, pallio gelati-
noso totam testam obvolvante, testa tenerrima fragilissima
flava, $1\frac{1}{2}$ -4 lineas longa, anfractibus 2-3, apertura re-
panda, rotundata.*
- putris. 135. H. testa imperforata ovata obtusa flava: apertura ovata.
Fn. *suec.* 2189.*
Müll. *zool. dan. prodr.* 2912. *hist. verm.* 2. p. 97. n. 296.
Helix (succinea) testa oblonga fulva diaphana, anfractibus
tribus, apertura ovata.
Tulp. *obs.* 210. t. 201.
List. *Conch. t.* 123. f. 23.
anim. angl. t. 2. f. 24.
Gualt. *test. t.* 5. f. H.
Ginann. *op. post.* 2. t. 1. f. 3. 4.
Swammerd. *bibl. nat. t.* 8. f. 4.
Klein *ostr. t.* 3. f. 70.
Argenv. *Conch. t.* 27. f. ult. n. 6. et t. 28. f. 3.
Geoffr. *test.* 22.

Schlotterb. act. helv. 5. t. 3. f. 22.

Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 66. b. et 4. t. 11. f. 60.

Schroet. Erdconch. t. 1. f. 2. 3.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1248.

Habitat frequens in Europae plantis ripariis, rarius aliis, incola nigerrimo, torpido prominente, Augustii mense medio coeunte; tentaculis 4 instructo, testu pellucidissima 1-8 lineas longa, tenerrima, levissima, membranacea, fragilissima, striis intus et extrinsecus confertis exarata, anfractibus 3 quasi contortis, apertura non labiata.

acuta. 136. H. testa conico-acuminata alba: fascia rubra, apertura edentula.

Müll. hist. verm. 2. p. 100. n. 297.

List. Conch. t. 19. f. 14.

Gualt. test. t. 4. f. N.

Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1224. n. I. 2.

Habitat in Italia, testa 4 lineas longa, fasciis raro 2 in majori anfractu picta, anfractibus 7, apertura ovata.

Papilla. 137. H. testa conica perforata: striis rugosis, apertura transversali; labro reflexo. *Müll. hist. verm. 2. p. 100. n. 298.*

Chemn. Conch. 9. t. 122. f. 1053. 1054.

Habitat - - - testa diametri $10\frac{1}{2}$ linearum, rugis albis et ex rufo fuscis varia, anfractibus convexus fere 6, apertura ovata, labro albo crasso.

minuta. 138. H. testa subcylindrica: apertura ovali edentula. *Müll. hist. verm. 2. p. 101. n. 299.*

Habitat in Thuringia, turbini muscorum parumper affinis, at testa brevior, vix ultra $\frac{2}{3}$ lineas longa, triplo angustiore et acuminata distincta, anfractibus 5.

detrita. 139. H. testa conica alba: lineis transversis rufis, apertura ovata. *Müll. hist. verm. 2. p. 101. n. 300.*

Gualt. test. t. 5. f. N.

Lesser-testacoth. p. 224.

Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 53?

Schroet. Erdconch. t. 1. f. 1?

Flusconch. t. 19. min.. A. f. 4.

Seb. musf. 3. t. 39. f. 37.

Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1225. a-d.

Habitat in Italia et Saxonia, testa polita, obsolete strigosa, $8\frac{1}{2}$ lineas longa, anfractibus 6, labro ad columellam aliquantam reflexo.

- ventricosa. 140. H. testa conica pallida striata: apertura edentula. Müll.
hist. verm. 2. p. 102. n. 301.
Habitat rara in Thuringia, testa 2 lineas longa, helici trocho affini, at ventricosiore, anfractibus 7, extimis 4 latitudine quam minime diversis.
- obscura. 141. H. testa conica fusca: apertura edentula; labro albo. Müll.
hist. verm. 2. p. 103. n. 302. zool. dan. prod. 2913.
List. an. angl. t. 2. f. 8.
Argenv. Conch. t. 28. f. 15.
Geoffr. test. 15.
Habitat in Europa, in fagi truncis, incola albo, supra obscuro: oculis solis nigris, testa acuminata, oculo armato tenuissime striata, anfractibus 6, apertura ovali: margine acuto, labro candido nitido.
- lubrica. 142. H. testa conica fulva nitida pellucida acuta: apertura edentula; labro rubente. Müll. *zool. dan. prod. 2914. hist. verm. 2. p. 104. n. 303.*
List. an. angl. t. 2. f. 7.
Geoffr. test. 17.
Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 59. a. b.
Schroet. Erdconch. t. 1. f. 9.
Habitat in Europae muscis ac trabibus palisque putrescentibus, humidis, incola nigro, subtus albo, aquam ferente, testa glaberrima, nitidissima, rarius candida, 2½ lineas longa, anfractibus 5-6, apertura ovata.
- limosa. 143. H. testa imperforata oblongiuscula pellucida acuta: apertura ovata. *Fu. suec. 2190.*
Brit. zool. t. 86 f. 137.
Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1246. 1247.
Habitat in Europae paludibus.
- contortaplicata. 144. H. testa turbinata cinerea subimperforata: vertice truncato. Müll. *zool. dan. prod. 2951. hist. verm. 2. p. 187. n. 374.*
Nerita contorta.
Argenv. Conch. t. 8. f. 5.
Habitat rarissima in Galliae? Daniae fossis limosis, testa pyramidalis, squalida, opaca, 2½ lineas longa, anfractibus vix 5, apertura circinata.
- angularis. 145. H. testa imperforata virescente: anfractibus spiraliter angulatis, fauce alba. Müll. *hist. verm. 2. p. 187. n. 373. Nerita angularis.*

List. Conch. t. 127. f. 27.

Gronov. zoophyl. 3. p. 331. n. 1547?

Chemn. Conch. 9. t. 134. f. 1222. 1223.

Habitat in flumine Sinenſi, emporium Canton alluente, teſta conica; ſubtiliſſime tranſverſim ſtriatâ, 12 lineas longa, anfractibus 5 fere perpendicularibus, apertura rotundata.

tentacula- 146. H. teſta imperforata ovata obtuſa impura: apertura ſubta.

ovata. Fn. ſuec. 2191.*

Müll. zool. dan. prodr. 2950. hiſt. verm. 2. p. 185. n. 372.

Nerita (jaculator) teſta oblonga cornea, vertice acuto.

List. Conch. t. 132. f. 32.

anim. angl. t. 2. f. 19.

Gualt. teſt. t. 5. f. B.

Geoffr. teſt. 3.

Schlotterb. akt. helv. 5. t. 3. f. 19. 20.

Martin. berl. Mag. 4. t. 7. f. 12-14.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 19-22. b.

Brit. zool. 4. t. 86. f. 140.

da Coſta brit. Conchol. t. 5. f. 12.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1245.

Habitat vulgaris in Europae aquis ſtagnantibus et rivis, incolâ nigro aureo-punctato, globulos ejaculante, teſta $\frac{1}{6}$ - $4\frac{1}{4}$ lineas longa, cornea, diaphana acuta glabra, ſaepe limo obducta ſuſca aut brunnea; anfractibus 4, 5, rarius 6, teretibus convexis, operculo ovato, corneo, pelucido, albo.

Auricula- 147. H. teſta imperforata ovata obtuſa, ſpira acuta breviffima, apertura ampliata. Fn. ſuec. 2192.

Müll. zool. dan. prodr. 2931. hiſt. verm. 2. p. 126. n. 322.

Buccinum (Auricula) teſta ampullacea cornea, mucrone acuto brevi, apertura ampliffima.

List. Conch. t. 123. f. 22.

anim. angl. t. 2. f. 23.

exerc. anat. t. 2. f. 3. 4.

Bonann. recr. et muſ. Kircher. 3. f. 54.

Giann. op. poſt. 2. t. 1. f. 3.

Gualt. teſt. t. 5. f. F. G.

Argenv. Conch. t. 27. f. 7. et t. 28. f. 22.

zoomorph. t. 8. f. 6.

Geoffr. teſt. 3.

Schlotterb. akt. Helvet. 5. t. 3. f. 27. 28.

Hofmann act. Mogunt. 2. p. 1-15.

Murray testaceol. t. 1. f. 4.

Martin. berl. Mag. 3. t. 5. f. 66. f. aa. et 4. t. 11. f. 59.
A. B. coll.

v. Born. Mus. Caes. vindob. test. t. 16. f. 20.

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 3-6. et t. 11. min. C. f. 2.

Brit. zool. 4. t. 86. f. 138.

de Costa brit. Conch. t. 5. f. 17.

Chemn. Conch. 9. t. 135. f. 1241. 1242.

β) Schroet. Flusconch. t. 6. f. 7. et t. 11. min. c. f. 3.

γ) Schroet. Flusconch. t. 7. f. 12?

Habitat vulgaris in Europae aquis stagnantibus et rivis, testa tenui, fragili, pellucida a 2 ad 15 lineas longa, alba, interdum nitente, exalbida, cornea, cerea, cinerea aut subfusca, rarius costata, anfractibus 3-5, primo ventricoso turgido reliquis omnibus triplo majore, incola albo cinereo-punctato: oculis nigris.

laevigata. 148. H. testa imperforata obovata obtusissima pellucida laevissima.

Habitat - - - testa cornea longitudinaliter obsolete striata, pisi magnitudine, apertura magna sublnata posterius elongata, labio interiore albo.

balthica. 149. H. testa imperforata ovata acuminata: rugis elevatis, apertura ovata ampliata. *Fn. succ. 2193.* It. goth. 261.*

Habitat ad maris balthici littora, incola nigro: tentaculis 2, testa pellucida: anfractibus 4.

neritoida. 150. H. testa imperforata convexa longitudinaliter striata: rima umbilicali, apertura subrotunda. *Mus. Lud. Ulr. 672. n. 380.**

Habitat - - - testa livida, striis pleribus quam 40 exarata.

Perispicua. 151. H. testa imperforata convexo ovata: labro nullo, apertura ad apicem usque liante. *Mus. Lud. Ulr. 673. n. 381.**

Habitat in mari mediterraneo, inter bullas et helices intermedia, testa lactea, ad apicem usque perspicua, fragilissima.

heliotoidea. 152. H. testa imperforata depresso-planiuscula striis undatis: apertura ovali dilatata usque in apicem. *Mus. Lud. Ulr. 673. n. 382.* Müll. zool. dan. prodr. 2900. O. Fabr. Fn. groenl. p. 390. n. 387.*

Aidans. Seneg. 1. t. 2. f. 2. Sigaret.

Müll. zool. dan. 3. p. 32. t. 101. f. 1-4. Bulla velutina.

Ccc ccc ccc cc 3

Rumpf

Rumpf *musf.* t. 40. f. R.

Petiv. *gazoph.* t. 12. f. 4.

Gualt. *test.* t. 69. f. F.

Bonann. *musf.* Kirch. 3. f. 404.

Argenv. *Conch.* t. 3. f. C.

Klein. *ostr.* t. 7. f. 114.

Knorr *Vergn.* 4. t. 17. f. 5? et 6. t. 39. f. 5.

Martin. *Conch.* 1. t. 16. f. 151-154.

β) Chemn. *Conch.* 10 t. 165. f. 1598. 1599.

Habitat in Oceano septentrionali, mari mediterraneo, atlantico, indico, nonne potius ad haliotides referenda, incola parvo albo; tentaculis 2 brevibus, operculo nullo, testa pluma, elliptica, tenui, pellucida, alba, aut rubella fascia alba; aut aurantia fasciis 2 dilutioribus, extrinsecus subcancellata, anfractibus 4 lateralibus, labro acutissimo.

muralis. 153. H. testa imperforata subdepressa striata albida: maculis fuscis, labro albo. Müll. *hist. verm.* 2. p. 14. n. 213.

Adans. *Seneg.* 1. t. 1. f. 2. Pouchet.

Lisz. *Conch.* t. 74. f. 74.

Gualt. *test.* t. 3. f. F.

Klein *ostr.* t. 1. f. 18.

Habitat in Italia et Africa, testa diametri 7 linearum interdum fusco punctata, frequentius supra albida striis obliquis confertis profundis sirigisque fuscis insignita, subtus alba, glabra, minus striata, anfractibus 4, apertura fusca, labro acuto subreflexo.

Cartusia- 154. H. testa imperforata, subdepressa alba: anfractibus sex.
na. Müll. *hist. verm.* 2. p. 15. n. 214.

Schroct. *Edconch.* t. 2. f. 27?

Geoffr. *test.* 4.

Habitat in Thuringia? et Gallia, testa pellucida, diametri 6 linearum, utrinque convexa, labio candido crassiusculo, ore tenuiore.

Vertigo. 155. H. testa cylindrica glabra obscure fulva: anfractibus teretibus contrariis, apertura subquadrata sexdentata.

Müll. *zool. dan. prodr.* 2919. *hist. verm.* 2. p. 124. n. 320.

Vertigo pusilla.

Habitat rara in Daniae truncis putridis, incola pellucido, supra caerulefcente subtus albo, tentaculis modo 2 linearibus, apice oculatis, testa lineam longa, anfractibus 4-5, aperturae margine summo arcuato cum dentibus albo, ad anfractum oppositum transverso.

- Carychium.** 156. H. testa hyalina subconica glabra: apertura ovata dentibus intus sesquiritibus munita.
Müll. zool. dan. prodr. 2920. hist. verm. 2. p. 125. n. 321.
Carychium minimum.
Habitat in Daniae asseribus humidis fagique foliis putrescentibus, incola flavo: tentaculis modo 2 truncatis quasi bulbigeris ad b. sin posteriori oculatis, testa $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ lineam longa: anfractibus 5 teretibus.
- ambigua.** 157. H. testa subimperfurata convexa: sulcis remotis compressis, apertura femiorbiculari.
Adans. Seneg. 1. t. 13. f. 1? Fossus.
Habitat in mari mediterraneo, testa parva, alba, neritam referente, ut tamen labium interius non reflexum sit, umbilico in junioribus aperto, in adultis clauso, spira laterali obtusa, sulcis 6 elevatis cincta.
- Corvus.** 203. H. testa imperforata ovata nigra: apertura ovata.
Martin. berl. Mag. 4. t. 9. f. 36.
Schroet. Flusconch. t. 7. f. 3. 4.
Habitat in Thuringiae aquis stagnantibus, stagnali proxime affinis, at testa duplo minore minus acuminata, anfractu primo minus convexo, labroque minus prominulo distincta.
- Pyrum.** 204. H. testa subcylindrica decussatim striata hyalina spadiceo varia apice fulca: anfractibus contrariis: tribus maximis medio impressis.
Martin. n. M. nigfalt. 4. p. 421. t. 2. f. 15. 16.
Habitat in Guinea, spirae anfractibus septem.
- marmorata.** 205. H. testa albo cinereo caeruleoque varia obtusa: anfractus teretibus; primo reliquis duplo longiori medio inflato longitudinaliter striato, apertura ovata.
Schroet. Flusconch. t. 6. f. 9.
Habitat Argentorati in fluxibus testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, anfractibus 5.
- achatina.** 206. H. testa spadicea pellucida tenera: apertura ovata.
Schroet. Flusconch. t. 6. f. 15. a. b.
Habitat - - - marmoratae affinis, at testa minori, anfractibus modo 4 angustioribus.
- lugubris.** 207. H. testa ovato-acuminata pellucida transversim striata subepidermide nigra ochroleuca spadiceo undulata: anfractu primo reliquis duplo majore, apertura oblongo-ovata.
Cec cec cec cec 4 *Schroet.*

Schroet. Flusconch. t. 6. f. 13.

Habitat - - - testa vix 9 lineas longa, anfractibus 7.

minima. 208. H. testa ovato-conica subimperfiorata: apertura orbiculari: anfractu primo reliquis duobus in centro ejus positis majore.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 18.

Habitat - - - testa obtusa, vix 1½ lineas longa.

inflata. 209. H. testa alba solida opaca: anfractu primo reliquis omnibus duplo majore, apertura ampla marginata.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 5.

Habitat in Thuringiae fluvio Unstrut.

albicans. 210. H. testa alba opaca acuminata: apertura ovali.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 6.

Habitat Hamburgi, aquatica, inflata magis elongata.

repanda. 211. H. testa ovato-acuminata subimperfiorata: anfractu primo ventricoso omnibus reliquis majore, apertura semicirculari.

Schroet. Flusconch. t. 7. f. 16.

Habitat in Thuringiae aquis stagnantibus, 6-7 lineas longa.

212. H.

Difficillimi helicium generis, sive definitionem specierum et varietatum omni numero absolutam species, sive limites, quibus a proximis generibus distat, multae adhuc occurrunt apud auctores, utrum species, an varietates, utrum huic, an illi tribui inferendae; ita e. g. apud Litterum Conch. t. 8. f. 1. 2. t. 11. f. 6. t. 13. f. 8. t. 22. f. 20. t. 24. f. 22. t. 28. f. 26. t. 33. f. 32. t. 44. f. 42. t. 59. f. 56. t. 61. f. 59. t. 65. f. 63. t. 66. f. 64. t. 67. f. 65. 66. t. 68. f. 67. t. 72. f. 70. t. 73. f. 71. 72. t. 74. f. 73. t. 76. f. 76. t. 77. f. 77. t. 78. f. 78. 79. t. 79. f. 80. 80. a. t. 81. f. 82. t. 82. f. 83. t. 84. f. 84. t. 85. f. 85. t. 87. f. 88. t. 91. f. 91. t. 92. f. 92. t. 94. f. 95. t. 95. f. 96. t. 108. f. 1. t. 109. f. 2. a. b. t. 110. f. 3. 4. t. 111. f. 5. t. 112. f. 6. t. 113. f. 7. t. 114. f. 8. 9. t. 115. f. 10. t. 116. f. 11. t. 117. f. 12. t. 119. f. 14. t. 129. f. 29. t. 131. f. 31. t. 135. f. 35. t. 139. f. 44. 45. t. 140. f. 46. 47. t. 576. f. 30. t. 581. f. 35. t. 582. f. 35. a. t. 1055. f. 4. 6. t. 1058. f. 3. 4. 7. 8. t. 1059. f. 4. 5. Klein ostrac. t. 1. f. 12. 16. 17. 18. 22. Bonanni recr. et mus. Kircher. 3. f. 44. 148. 333. 378. recr. 3. f. 358. 371. mus. Kircher. 3. f. 351. 364. 378. 392. 393. 395. Gualtieri test. t. 1. f. F. G. H. I. L. M. O. t. 2. f. AA. BB. CC. G. H. I. N. O. Q. R. t. 3. f. A. B. C. H. L. M. N. O. R. FF. et t. 6. f. E. F. G. H. Argenville Conch. t. 8. f. E. t. 27. n. 2. f. 1. 2. 4. 5. n. 6. f. 4. 5. t. 28. f. 2. 3. 6. 9. 21. et zoomorph. 1-3. 6-8. t. 10. f. C. Seba mus. 3. t. 38. f. 25. 67. t. 39. f. 9-11. 31. 32. 35. 36. 39. 49. 50. 58. t. 40. f. 8-10. 20. 22. 24. 26. 29. 30. 31. 33. 35. 40. 43. 48. 59-61. 63. 64. 67. et t. 41. f. 3. Knorr Vergn. 4. t. 13. f. 4. et 5. t. 26. f. 5-7. Martini berlin. Magaz. 2. t. 1. f. 5. t. 2. f. 11. 12. 17. 35. t. 3. f. 35. t. 4. f. 41. 43. 45. 47. 48. et 4. t. 7. f. 8-11. 15. 16. t. 8. f. 24-26. 32. t. 8. f. 51. t. 10. f. 46-51. 53. a. b. Adanson Seneg. 1. t. G. III. Schroeter Flusconch. t. 5. f. 33.

- opaca. 212. H. testa ovato-acuminata solida exalbida opaca: apertura ovato-oblonga, anfractu primo reliquis majore.
Schroet. Flusconch. t. 7. f. 17.
Habitat - - - aquatica, anfractibus 5.
- turgida. 213. H. testa obtusa: anfractibus quatuor medio inflatis distantibus, apertura orbiculari marginata.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 7. a. b.
Habitat - - - testu 2 lineas longa.
- caerulef- 214. H. testa caerulefcente ovato-acuminata: anfractibus sub-
 cens. ventricosis, apertura oblongo rotundata.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 8. a. b.
Habitat frequens Francofurti ad Moenum, prope pontem Sachsenhulanum, testa 2 lineas longa, anfractibus 4.
- cinerea. 215. H. testa inflata: anfractibus quatuor brevibus; duabus inferioribus distantibus, apertura orbiculari non marginata.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 9. a. b.
Habitat in valle Allatae Steinthal, testa 2 lineas longa.
- undata. 216. H. testa imperforata oblonga alba longitudinaliter rubro undulata: spirae anfractu primo altero triplo majore, apertura ovata.
Gualt. test. t. 5. f. N.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 4.
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, anfractibus 6-7.
- teres. 217. H. testa imperforata oblonga tenui fusca: anfractu primo altero triplo majore aperturaque ovatis.
Gualt. test. t. 5. f. NN.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 7.
Habitat - - - anfractibus 4.
- substria- 218. H. testa subimperforata oblonga minutissime striata albo:
 ta. anfractu primo altero duplo majore, apertura ovali marginata.
Gualt. test. t. 5. f. SS.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 6.
Habitat - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicis longa, anfractibus 5.
- trigono- 220. H. testa laevi fusca: apertura triangulari marginata.
 stoma. *Gualt. test. t. 5. f. C.*
Schroet. Flusconch. t. 10. min. A. f. 9.
Habitat - - - testu minuta.

- tumida. 221. H. testa ventricosa acuminata cinerea: anfractu primo reliquos omnes superante, apertura ovali ampla altero latere marginata.
Qualt. test. t. 5. f. Q.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. B. f. 2.
Habitat - - - testa $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, fascia ad columellam alba.
- Acicula. 222. H. testa oblonga acuminata longitudinaliter costata transversim striata: apertura ovali.
Schroet. Flusconch. t. 8. f. 14.
Habitat in Coromandel, testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa sub epidermide nigra inter costas spadiceo tincta, anfractibus 10 aequaliter decreescentibus.
- peregrina. 223. H. testa ovata imperforata: anfractibus teretibus distantibus aequaliter decreescentibus: apertura ovali.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 254. t. 4. f. 11.
Habitat in insulis Americae observis, testa dimidium pollicem longa hyalina, interdum testaceo opaca, anfractibus 8-9.
- danubialis. 224. H. testa oblonga imperforata: anfractibus ventricosis distantibus, apertura orbiculari.
Marfigl. danub. 4. p. 91. t. 31. f. 1.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. B. f. 5.
Habitat in Danubio, testa $2\frac{1}{2}$ pollices longa.
- turbinata. 225. H. testa oblonga imperforata laevi acuminata: anfractibus inflatis; primo multo majore, reliquis aequaliter decreescentibus, apertura subovali inmarginata.
Marfigl. danub. 4. p. 89. t. 31. f. 2.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. B. f. 1.
Habitat in Danubio, testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, minus ventricosa, quam in danubiali.
- curvata. 226. H. testa oblonga curvata subimperforata: apertura ovali marginata.
Marfigl. danub. 4. p. 89. t. 31. f. 4.
Schroet. Flusconch. t. 10. min. B. f. 3.
Habitat in Danubio, testa diametri $2\frac{1}{2}$ pollicis, an ab origine curvata?
- exilis. 252. H. testa tenui alba spadiceo fasciata laevi: spira obtusa; anfractibus planiusculis. *Kaemm. Cab. Rudolst. p. 124. n. 7. t. 12. f. 3.*

β) *Kaemm. Cab. Rudolft. p. 124. t. 12. f. 2.*

γ) *Kaemm. Cab. Rudolft. p. 125. t. 10. f. 2.*

Habitat - - - testa 6-8 lineas, γ) pollicem longa.

329. NERITA. *Animal* Limax.

Testa univalvis, spiralis, gibba,
subtus planiuscula.

Apertura semiorbicularis vel semilunaris: labio columellae transverso, truncato planiusculo.

* *Umbilicatae.*

Canrena. 1. N. *testa* laevi: spira submucronata, umbilico gibbo bifido.
*Mus. Lud. Ulr. 674. n. 383.**

α) *List. Conch. t. 560. f. 4.*

Bonann. recr. 3. f. 372.

Bonann. mus. Kircher. 3. f. 365.

Gualt. test. t. 67. f. V.

Argenv. Conch. t. 7. f. A.

Sch. mus. 3. t. 38. f. 27. 51. 52. et t. 40. f. 65. 66.

Knorr Vergn. 3. t. 15. f. 4. et t. 20. f. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 186. f. 1860. 1861.

β) *List. Conch. t. 564. f. 11.*

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 228.

Gualt. test. t. 67. f. S.

Argenv. Conch. t. 7. f. C.

Sch. mus. 3. t. 38. f. 60. 61.

Murray testaccol. t. 1. f. 23.

Adanf. Seneg. 1. t. 13. f. 3. Fanel.

Chemn. Conch. 5. t. 186. f. 1862. 1863.

γ) *List. Conch. t. 559. f. 1.*

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 17. f. 1. 2.

Chemn. Conch. 5. t. 186. f. 1864. 1865.

δ) *List. Conch. t. 560. f. 3.*

Sch. mus. 3. t. 38. f. 29. 64. 65.

Knorr Vergn. 1. t. 10. f. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 186. f. 1868-1871.

ε) *Gualt. test. t. 67. f. Q.*

Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1876. 1877.

ζ) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 224.*

- Gualt. test. t. 67. f. R.*
Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1878-1880.
 7) *List. Conch. t. 568. f. 19.*
Adansf. Seneg. 1. t. 13. f. 2. Naticæ?
Chemn. Conch. t. 187. f. 1895. a. b.
 8) *Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1921.*
 i) *List. Conch. t. 563. f. 10.*
 u) *List. Conch. t. 566. f. 16.*
 l) *List. Conch. t. 572. f. 25.*
 µ) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 165.*
 ν) *Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 227.*
 ξ) *Gualt. test. t. 67. f. E.*
 o) *Gualt. test. t. 67. f. I.*
 π) *Gualt. test. t. 67. f. X.*
 ρ) *Seb. mus. 3. t. 38. f. 28.*
 σ) *Seb. mus. 3. t. 38. f. 53.*
 τ) *Seb. mus. 3. t. 40. f. 62?*
 υ) *Seb. mus. 3. t. 41. f. 14-15.*
 φ) *Kuorr Vergn. 2. t. 10. f. 5?*
 χ) *List. Conch. t. 561. f. 7.*
Rumpf mus. t. 22. f. G.
Gualt. test. t. 67. f. O.
Seb. mus. 3. t. 38. f. 26.
Chemn. Conch. 5. t. 187. 1885. 1886.
 ψ) *Rumpf mus. t. 22. f. C.*
Seb. mus. 3. t. 38. f. 62. 63.
Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1887. 1891.
 ω) *List. Conch. t. 560. f. 5.*
Gualt. test. t. 67. f. N.
Argenv. Conch. t. 7. f. 4.
Seb. mus. 3. t. 38. f. 70.
Kuorr Vergn. 1. t. 10. f. 3.
Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1892. 1893.
 xx) *Seb. mus. 3. t. 38. f. 57.*

Habitat innumera coloris, picturae, ipsius magnitudinis varietate in mari Indiam, Africam undecunque, Americam, alluente, testa nivea, flavicante, caerulefcente, punctis, maculis, lineis, aliquando punctatis, nebulis, fasciis diversi coloris picta, fauce saepius violacca.

- cancella. 2. N. testa decussatim striata impresso punctata: spira subelata, umbilico gibbo bifido. *Hermann Naturf. 16. p. 55.*
t. 2. f. 8. 9.
Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1911-1914.

β) Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1596. 1597?

Habitat ad insulas Americae mediae obversas, testa alba, maculis obsolete, interdum radiis fulvis fasciaque picta.

glaucina. 3. N. testa laevi: spira obtusiusculâ, umbilico semiclauso, labio gibbo bicolore. Fr. suoc. 2197.* Mus. Lud. Ulr. 674. n. 384.*

List. Conch. t. 562. f. 9?

Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 225.

Gualt. test. t. 67. f. A. B.

Argenv. Conch. t. 7. f. V.

Seb. mus. 3. t. 39. f. 16.

Regenf. Conch. 1. t. 3. f. 34.

Knorr Vergn. 2. t. 11. f. 1. et 6. t. 13. f. 7.

Chemn. Conch. 5. t. 186. f. 1856-1859.

β) Bonann. recr. et mus. Kirch. 3. f. 226?

γ) Gualt. test. t. 67. f. P?

δ) Seb. mus. 3. t. 38. f. 31?

ε) Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 9. f. 5.

ζ) v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 13. f. 20. 21?

Habitat frequens Tranquebariae, et in Barbaria, testa ad 2 pollices longa, inflata nunc cinerea caerulecente obumbrata: fascia supra caerulecente aut fusca, subtus alba: umbilico fusco alboque vario, nunc supra rufescente: fascia ex luteo fusca, subtus alba, umbilico et fauce spadiceis spirae apice caeruleo aut spadiceo.

Vitellus. 4. N. testa subglobosa: umbilico perforato aequali.

List. Conch. t. 565. f. 12.

Rumpf mus. t. 22. f. A.

Gualt. test. t. 67. f. I.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 30.

Knorr delic. t. B. II. f. 9.

Vergn. 1. t. 7. f. 2. et 2. t. 8. f. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 186. f. 1866. 1867.

Habitat paulo rarior in Oceano indico, testa vitellina hinc inde obumbrata maculisque albis in series digestis, superne fascia obscuriori picta, intus et in ambitu umbilici alba.

Albumen. 5. N. testa convexa: umbilico subcordato; lobo explanato.

Mus. Lud. Ulr. 675. n. 385.*

Rumpf mus. t. 22. f. B. Vitellus compressus.

Seb. mus. 3. t. 41. f. 9-11.

Knorr Vergn. 4. t. 7. f. 4. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 189. f. 1924. 1925.

β) Argenv.

β) *Argenv. Conch. t. 7. f. T?*

Habitat rarissima ad caput bonae spei, ad Barbariae littora insulas nicobaricas et moluccas, testis laevi lata, satis magna, hepatica vel lutea, subtus alba plana.

Mammil- 6. N. testa ovata glabra: umbilico obtecto, apertura ovata.
la.

*Mus. Lud. Ulr. 675. n. 386.**

Column. aq. t. 52. f. ult. Cochlea nivea.

Rumpf mus. t. 22. f. F. Valvata 7: Albula.

Argenv. Conch. t. 7. f. X. Uber tenue.

List. Conch. t. 566. f. 14. et t. 571. f. 22.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 9. 10. 32. et t. 41. f. 22.

Knorr Vergn. 1. t. 6. f. 6. 7. et 4. t. 8. f. 4. et 6. t. 40. f. 2. 3.

Meuschen Naturf. 13. p. 85. t. 5. f. 5.

Chemn. Conch. 5. t. 189. f. 1928-1933.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 189. f. 1922. 1923.*

γ) *Gualt. test. t. 67. f. T.*

δ) *Seb. mus. 3. t. 41. f. 12. 13.*

Habitat in mari, Indiam, et mediam australemque Americam alluente, testa ad 2 $\frac{1}{2}$ pollices longa nivea aut ochroleuca rarius fescia, glaberrima, solida, anfractibus 4-5 extimis maxime approximatis.

leucozo- 7. N. testa subglobosa solida hadia albo fasciata: spira depre-
nias. siusecula. *Kaemmer. Conch. Rudolst. p. 187. t. 12. f. 5. 6.*

Habitat - - - vitello affinis, at lobo testae evidentiori distincta, testa ultra pollicem alta, at paulo latiori, anfractibus 4-5.

spadicea. 8. N. testa subglobosa solida spadicea subtus alba, apice caerulefcente, faucis fasciis lateritiis, dorsi alba.

Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1872. 1873.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1896. a. b. 1897.*

Habitat ad littora insulae S. Mauritii, testa solida satis magna.

rufa. 9. N. testa tenui rufa: umbilico obscuriori: limbo, dorsi baefosque spirae fascia albis, faucis fascia rufefcente, columellae vitta fusca.

Rumpf mus. t. 22. f. D.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 17. f. 3. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1874. 1875.

Habitat ad insulam S. Mauritii, spadiceae affinis.

fulmi- 10. N. testa subglobosa lineis angulatis spadiceis picta, lobo ex-
nea. planato.

Adanf. Seneg. 1. t. 13. f. 4. Gochet.

List. Conch. t. 567. f. 17.

Gualt. test. t. 67. f. M.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 33.

Knorr Vergu. 1. t. 10. f. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1881-1884.

β) *List. Conch. t. 567. f. 18?*

γ) *Gualt. test. t. 67. f. H?*

Habitat ad Africae littora, rara, testa alba aut flavicante.

Stereus muscarum. 11. N. testa laevi nivea maculis punctisque subtilissimis rufis varia; umbilico gibbo bifido.

Chemn. Conch. 5. t. 187. f. 1894.

Habitat in mari mediterraneo et americano, an vere distincta a canrena species?

orientalis. 12. N. testa subglobosa nitida laevissima: spirae basi subrugosa, columella nivea.

Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1898. 1899.

β) *Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1904.*

Habitat rara in maribus orientalibus, testa utrinque cervina: fascia media angusta alba; in β) tota testa nivea.

cruentata. 13. N. testa subglobosa alba sanguineo maculata et punctata apice obtuso intusque caerulefcente: umbilico spirali.

Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1900. 1901.

Habitat - - -

rugosa. 14. N. testa rugosa intus glaberrima dilute testacea: umbilici ambitu albo.

Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1902. 1903.

Habitat ad insulas Americae mediae obversas, testae rugis oblongis confertis.

marochiensis. 15. N. testa subglobosa laevi prasina intus subfusca apice livida, ad angulum anfractuuum subrugosa.

Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1905-1910.

Habitat ad Africae, praesertim Marochii, Antillarum quoque littora, testa interdum fasciis plumosis varia, juniore tenui et pellucida.

fulcata. 16. N. testa subglobosa oblique plicata: spira mucronata, umbilico bifido.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 17. f. 5. 6.

Habitat - - - spirae anfractibus 4.

- arachnoi- 17. N. testa alba lineis rufescentibus reticulata apice nigri-
dea. cante: anfractibus convexis, umbilico subobtecto.
Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1915. 1916.
Habitat - - - *an vere distincta species?*
- vittata. 18. N. testa subglobosa fusca: vitta duplici alba medio reticu-
lata utrinque denticulara.
Chemn. Conch. 5. t. 188. f. 1917. 1918.
Habitat ad Marochii littora.
- melano- 19. N. testa tenui pellucida laevi oblonga: anfractu primo ven-
floma. tricostato plano maximo reliquis compressis, umbilico se-
mioclaufa.
List. Conch. t. 142. f. 36. et t. 566. f. 15.
Naalt. test. t. 67. f. D.
Seb. mus. 3. t. 41. f. 20. 21?
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 15. f. 13. 14.
Chemn. Conch. 5. t. 189. f. 1926. 1927.
Schroet. inn. Bau Schneck. t. 5. f. 3.
β) *List. Conch.* t. 565. f. 13.
Knorr Vergn. 4. t. 6. f. 3. 4.
Regenf. Conch. 1. t. 5. f. 54.
Chemn. Conch. 5. t. 189. f. 1934. 1935.
γ) *Chemn. Conch.* 5. t. 189. f. 1936. 1937.
δ) *Chemn. Conch.* 5. t. 189. f. 1938.
ε) *List. Conch.* t. 559. f. 2.
Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1940. 1941.
ζ) *Rumpf mus.* t. 22. f. E.
Habitat in mari indico, β, γ, et ε rara, magis adhuc δ, testa ad 2 pollices longa, alba, aurantia vel fusca, rebro fasciis vittisve interdum interruptis, subfuscis, spadiceis vel albis, in δ) canis venis lineisque angulatis fuscis pictis, ut plurimum 2 exornata umbilici, ambitu columellaque nigris, aut obscuris, hac in β) margine aurantia.

20. N.

Hinc veritarum tribui videntur inferendae utrum vere distinctae species, an potius varietate depictae a Listero Conch. t. 561. f. 8. t. 569. f. 20. t. 570. f. 21. t. 572. f. 23. et t. 573. f. 28. a Bonanni recreat. et mus. Kircher. 3. f. 7. 8. 164. 168. 169. 198. 203. et 334. recreat. 3. f. 387. mus. Kircher. 3. f. 375. et 388. a Rumpf mus. t. 22. f. 1. a Valentyn Abb. t. 8. f. 72. a Gualtieri test. t. 64. f. N. t. 66. f. A. et t. 67. f. F. G. ab Argenville Conch. t. 6. f. M. t. 7. f. D. T. Y. Z. 1. 3. et t. 29. f. 3. et zoomorph. t. 3. f. B. et t. 10. f. E. Seba mus. 3. t. 38. f. 54. 55. 66. et 69. t. 39. f. 21-24, et 30. et t. 41. f. 1. 7. 8. 16. et 17, et Knorr Vergn. 2. t. 13. f. 5.

- Papilla. 20. N. testa pellucida tenui oblonga decussatim striata sordide lutea: apertura subovali, columella alba, umbilico semiclauso.
Chemn. Conch. 5. t. 189 f. 1939.
Habitat frequens ad Tranquebariae littora, anfractibus 4.
- clathrata. 21. N. testa depressa ovata transversim undulata longitudinaliter costata: costis planis obliquis semilunaribus, spira papillari.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 332. t. 4. f. 15.
Habitat - - - fossilis in Campania Gallica.
- Valvata. 22. N. testa planiuscula: apertura circinata.
Müll. zool. dan. prodr. 2891. Valvata cristata.
Habitat in Oceano septentrionali, an hujus generis et tribus? incola tentaculis 2 setaceis, oculum ad angulum posteriorem gerentibus gaudet.
- islandica. 23. N. testa globoso-subacuta crassiore: anfractibus quatuor per sulcos profundissimos discretis. *Müll. zool. dan. prodr. 2955.*
Habitat in Oceano septentrionali, an hujus tribus?
- affinis. 24. N. testa globosa crassiore: spira submucronata; anfractibus tribus. *Müll. zool. dan. prodr. 2956.*
Habitat in Oceano septentrionali, an hujus tribus?
- australis. 25. N. testa sub epidermide ex flavicante, virescente et caerulecente varia lineis angulatis viridibus picta: spira anfractibus novem sulco distinctis.
v. Zorn Naturf. 7. p. 160. t. 2. f. B. 1. et B. 2.
Habitat in nova Seelandia, nonne potius ad trochos releganda? testa mediae magnitudinis, ochroleuca, apice aurantia, apertura subargentea.
- ** Imperforatae.
 † labiis edentulis.
- Corona. 26. N. testae anfractibus spinis coronatis. *Mus. Lud. Utr. 676. n. 387.**
Müll. hist. verm. 2. p. 197. n. 383. Nerita testa dilatata convexa striata fusca: atuleis longis nigris.
Rumpf mus. t. 22. f. O. Valvata spinosa.
Petiv. amb. t. 3. f. 4.
Argenv. Conch. t. 7. f. 2.

Martin. berl. Mag. 4. t. 8. f. 30.

Walch Naturf. 4. p. 52. t. 1. f. 1. 2.

Favann. Conch. t. 61. f. D⁷.

Chemn. Conch. 9. t. 124. f. 1083. 1084.

Habitat in Indiae, insulae S. Mauritii, Americae australis, insularumque obversarum fluviis, testa minuta, interdum tota nigra spinis longioribus vel brevioribus armata extrinsecus tenuiter striata: spirae anfractu primo magno, reliquis convexis.

Radula. 27. N. testa sulcata tuberculis aequalibus. *Mus. Lud. Uir. 676. n. 388.**

Rumpf mus. t. 22. f. M.

Gualt. test. t. 64. f. 1?

Seb. mus. 3. t. 41. f. 18. 19.

v. Born mus. Cacf. Vindob. test. t. 17. f. 7. 8.

Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1946. 1947.

Habitat rarior in India insulisque obversis, testa tenui pellucida juglandis magnitudine, nunc alba nunc cinerea, costata: costis tuberculatis, sulcis striatis, spira prominente acuta.

cornea. 28. N. testa obsolete striata. *Mus. Lud. Uir. 677. n. 389.**

Argenv. Conch. t. 7. f. M?

Habitat in mari indico et rubro? testa fragili, nunc fusca, nunc alba, nunc subviolacea fasciis longitudinalibus albis vel testaceis picta, nunc violacea albo-punctata, interdum fascia longitudinali alba exornata.

fluviatilis. 29. N. testa rugosa. *Fn. succ. 2194.**

Müll. zool. dan. prodr. 2952. hist. verm. 2. p. 194. n. 381.

Nerita testa dilatata convexa albis maculis reticulata.

List. Conch. t. 141. f. 38.

anim. angl. t. 2. f. 20.

Pet. mus. 67. n. 718.

Gualt. test. t. 4. f. LL.

Argenv. Conch. t. 27. f. 3.

zoomorph. t. 8. f. 3.

Martin. berl. Mag. 4. t. 8. f. 27. 28.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 5-10. t. 9. f. 4. 5. a. b. et t. 11. min. C. f. 8.

Chemn. Conch. 9. t. 124. f. 1088. α-γ

Swammerd. bibl. nat. t. 10. f. 2.

Geoffr. test. 5.

Geve Conch. t. 24. f. 258-265.

β) Lister. *Conch.* t. 607. f. 43.

γ) Chemn. *Conch.* 9. t. 124. f. 1086. 1087. a-1.

δ) Chemn. *Conch.* 9. t. 124. f. 1080. 1081.

Habitat in Europae et Barbariae fluviis et rivis, potissimum ad cataractas, et lacuum ostia, testa 4 circiter lineas longa, ut plurimum maculis squamosis varia, ovata, anfractibus 3, minoribus 2 lateralibus, columella alba.

littoralis. 30. N. testa laevi: vertice carioso. *Fn. suec.* 2195.* *It. oel.* 261. *Müll. zool. dan. prodr.* 2953. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 402. n. 404.

List. *Conch.* t. 607. f. 39. 40.

anim. angl. t. 3. f. 11. 12.

Petiv. mus. 67. n. 717.

Klein ostr. t. 1. f. 25. 26.

Habitat innumera varietate in Europae maribus, an diversa a fluviatili, aut turbine neritoide species? vertice fortuito carioso.

lacustris. 31. N. testa laeviuscula cornea: apice exquisito. *Fn. suec.* 2196. *Gualt. test.* t. 4. f. MM.

Habitat in Europae aquis stagnantibus fontibusque calidis, littorali similis, at testa cornea aut nigricante, interdum albo-punctata.

Magdale- 32. N. testa late sulcata nigra intus alba: labio flavicante, oper-
nae, culo laevi bidentato,

Adans. Seneg. 1. p. 190. t. 13. f. 5. Kifet.

Ddd ddd ddd dd 2

Habitat

Huic alteri tribui adscribendae videntur cochleae a Lister *Conch.* t. 606. f. 34. t. 607. f. 44. a Bonanni *recr. et mus.* Kirch. 3. f. 197. 200. 205. 206. 217. 219. *recr.* 3. f. 388. 389. 391. 392. 399. 401. a Rumpf *mus.* t. 22. f. 2. a Gualtieri *test.* t. 66. f. E. M. N. et T. ab Argenville *Conch.* t. 7. f. E. N. S. et t. 29. f. 4. nr. 4. 1. a Klein *ostr.* t. 7. f. 115. a Seba *mus.* 3. t. 40. f. 32. et 46. t. 41. f. 28-30. t. 59. f. 11. 12. 17. et 21-24. a Knorr *Vergn.* 1. t. 13. f. 5. a Martigli *Danub.* 4. t. 31. f. 6. et a Schroeter *Flusconch.* t. X. min. 13. f. 4. depictae; primae ejus familiae cochleae a Bonanni *recr. et mus.* Kircher. 3. f. 218. *recr.* 3. f. 402. *mus.* Kircher. 3. f. 384. a Listero *Conch.* t. 607. f. 41. 42. et t. 1056. f. 6. 7. a Klein *ostrac.* t. 2. f. 33. 34. a Gualtieri *test.* t. 66. f. AA. et a Knorr *Vergn.* 6. t. 17. f. 8. alteri autem familiae testae a Listero *Conch.* t. 595. f. 2. t. 596. f. 4. 6. et 8. t. 597. f. 9. et 10. t. 598. f. 12-14. t. 601. f. 18. et 19. t. 603. f. 22. 23. t. 604. f. 28-30. t. 605. f. 31-33. et t. 606. f. 38. a Klein *ostr.* t. 2. f. 33. a Bonanni *recr. et mus.* Kircher. 3. f. 216. a Gualtieri *test.* t. 66. f. B. O. Q. R. S. ab Argenville *Conch.* t. 7. f. B. H. L. et t. 29. f. 4. n. 4. 2. et *zoomorph.* t. 3. f. C. a Seba *mus.* 3. t. 59. f. 19. et a Regenfus *Conch.* 1. t. 3. f. 26. et t. 10. f. 39. depictae.

Habitat rarior circa insulas Magdalenae, testa 6 lineas longa, spirae anfractibus 3, operculi dentibus recurvis approximatiss.

marginata. 33. N. testa tenui decussatim striata tuberculata nigra ochroleuco-maculata subglobosa: apertura extrinsecus marginata.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 371. t. 4. f. 16.

Habitat - - - testa intus glaberrima, aperturae margine externo cancellato, columella plana, rugosa, tuberculata.

dubia. 34. N. testa tenui pellucida ovata nitida obscurius flava nigro varia: labio exteriori acuto, interiori glaberrimo.

Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 2019. 2020.

Habitat rarissima - - - vertice prominente.

†† labiis dentatis.

pulligera. 35. N. testa laevi rudi: spirula excavato-oculata, labio interiori laevi crenulato.

Müll. hist. verm. 2. p. 195. n. 382. Nerita (rubella) testa dilatata convexa nigricante, labio interiore crenulato.

Rumpf mus. t. 22. f. H. Valvata fluviatilis sive rubella.

Petro. gaz. t. 11. f. 4.

List. Conch. t. 143. f. 37.

Gualt. test. t. 4. f. HH.

Sch. mus. 3. t. 41. f. 23-26.

Knorr Vergn. 6. t. 13. f. 3.

Martin. berl. Mag. 4. t. 8. f. 31.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 17. f. 9. 10.

Favann. Conch. t. 61. f. D¹⁸.

Chemn. Conch. 9. t. 124. f. 1078. 1079.

Habitat in Indiae fluviis, incolu indis eduli, pullos ovaes, convexos, exterius ochroleucos, intus albos, ad 235 in testae dorso gerente, testa 14-16 lineas longa, dura, subtilissime transversim striata, pellucida, nigra, vel fuscescente, anfractibus 2, altero maximo in dentem acutum terminato, fauce glabra nitida fundo laete caerulea vel albida, juxta marginem fascia lata fulva cincta, labio interiori adscendente nitido.

undulata. 36. N. testa tenui laevi undulata: vertice obtuso, labio exteriori substriato edentulo, interiori subdenticulato.

Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1970. 1971.

Habitat rara in India.

- aterrima. 37. N. testa crassa opaca globosa nigerrima lineis picta, intus alba: labio exteriori glabro, interiori tuberculato rugoso.
Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1985. 1986.
Habitat - - - testa minutissime striata.
- Larva. 38. N. testa laevi subglobosa alba fasciis ex fusco luteis varia: vertice obtuso, labio subdenticulato.
Rumpf mus. t. 22. f. 6.
Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 2017.
Habitat rarissima ad Amboinam, testa mediae magnitudinis.
- Pupa. 39. N. testa laevi subrotunda lactea: anfractuum striis transversis nigris parallelis.
Habitat - - - inter virgineam et littoralem media, bujus magnitudine, labio plano laevissime dentato.
- bidens. 40. N. testa laevi: labio interiori bidentato. *Mus. Lud. Ulr. 677. n. 309.**
 β) *Chemn. Conch. 10. t. 165. f. 1594. 1595.*
Habitat - - - testa nigra aut rubella, obsolete striata, unicolore, pisi magnitudine; β) lutea albido nebulosa: fasciis tribus nigris.
- viridis. 41. N. testa laevi viridi: labio interiori medio crenulato.
Brown jam. 399. Nerita minima viridis.
Schroet. Flusconch. t. 5. f. 11. a. b.
Chemn. Conch. 9. t. 124. f. 1089. α. β.
Habitat ad Minorcam et Jamaicam, fluviatili affinis, et testa magis oblonga et ovali, plus quam duplo minori, cingulis interdum monitiformibus albis, aut lineis longitudinalibus undulatis fasciis picta, apertura ovata ampla, labio interiori pallidiori, vertice vix conspicuo laterali.
- virginea. 42. N. testa laevi ovata: labio interiori denticulato. *Mus. Lud. Ulr. 678. n. 391.**
List. Conch. t. 606. f. 35-37.
Pet. gaz. t. 11. f. 3.
Bonnann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 204.
Bonnann. recr. 3. f. 176-181?
mus. Kircher. 3. f. 176-178. 180-182?
Argenv. Conch. t. 7. f. P.
Klein ostr. t. 2. f. 32.
Seb. mus. 3. t. 41. utrinque ad n. 1. 6. 5.
Schroet. Eul. in Conch. 2. p. 292. t. 4. f. 14.
 β) *List. Conch. t. 604. f. 24?*

- γ) *List. Conch. t. 604. f. 25?*
 δ) *List. Conch. t. 604. f. 26?*
 ε) *List. Conch. t. 604. f. 27?*

Habitat in Indiae et australis Americae fluviis, testa a pisi magnitudine ad pollicem usque longa alba, cinerascens aut flavicante, punctis, maculis, lineis angulatis vel undulatis fasciisque nigris, fuscis, caeruleis, violaceis aut rubellis varia, vertice obtusissimo elongato, apertura ovata, labio interiori nonnunquam laevi.

polita. 43. N. testa laevi: vertice oblitterato, labio utroque dentato.

*Mus Lud. Ulr. 678. n. 392.**

List. Conch. t. 600. f. 17. et t. 602. f. 20.

Bonnann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 221?

Rumpf mus. t. 22. f. I. K. Nerita alpina.

Gualt. test. t. 66. f. D. F. G. H?

Argenv. Conch. t. 7. f. K.

Klein ostr. t. 1. f. 29.

Seb. mus. 3. t. 38. f. 56. et t. 59. f. 1-3.

Regenf. Conch. 1. t. 4. f. 43.

Knorr Vergn. 3. t. 1. f. 4.

v. Born mus. Cies. Vindob. test. t. 17. f. II-16.

Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 2001-2014.

β) *List. Conch. t. 603. f. 21?*

γ) *Gualt. test. t. 66. f. E?*

δ) *Gualt. test. t. 66. f. I?*

ε) *Gualt. test. t. 66. f. L?*

ζ) *Gualt. test. t. 66. f. M?*

η) *Seb. mus. 3. t. 41. f. 27.*

θ) *Seb. mus. 3. t. 59. f. 13.*

ι) *Seb. mus. 3. t. 59. f. 14.*

κ) *Seb. mus. 3. t. 59. f. 15.*

λ) *Seb. mus. 3. t. 59. f. 17.*

Habitat in India, in Oceano quoque australi, testa ovato sordida, intus et exterius nitida, maculis, plumis, nebulis, fasciis cinereis, his quoque roseis aut albis picta, vel ex albo nigroque varia, labio utroque eburneo, fauce ut plurimum flava.

Peloron- 44. N. testa striata: labiis dentatis: interiore planiusculo ru-
 ta. golo. *Mus Lud. Ulr. 679. n. 393.**

List. Conch. t. 595. f. 1.

Bonnann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 214.

Gualt. test. t. 66. f. L.

Argenv.

Argenv. Conch. t. 7. f. G. O.

Knorr Vergn. 5. t. 3. f. 2.

Muscb. Naturf. 13. p. 84. t. 5. f. 4. et 4. h.

Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1977-1984.

Schroet. Journ. 5. p. 462. f. 16.

Habitat ad insulas Americae mediae et australi obversas, grossae affinis, at testae colore rubro; sulcis minus profundis, labio exteriori non crenato, interiori non convexo facile distinguenda, testa rotundata alba, flavicante vel sanguinea, maculis radiisve rubris, spadiceis, caeruleo-tescibus vel nigris varia intus alba: apertura repanda, columella impressa: macula fauceque croceis.

Albicilla. 45. N. testa striata: labiis subdentatis; interiore tuberculato.

*Mus. Lud. Ulr. 679. n. 394.**

List. Conch. t. 600. f. 16.

Rumpf mus. t. 22. f. 8.

Argenv. Conch. t. 7. f. F.

Seb. mus. 3. t. 41. supra f. 23. et t. 59. f. 16.

Knorr Vergn. 6. t. 13. f. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 2000. a-h.

Habitat ad caput bonae spei, et in mari indico, testa solida, oblonga, alba, rubella vel sordide lutea, maculis nebulisve interdum fasciis nigris, flavicantibus aut rubellis varia, vertice laterali plano, apertura amplissima: fauce angusta.

Histrion. 46. N. testa fulcata transverseque striata: labio interiore dentato.

*Mus. Lud. Ulr. 680. n. 395.**

List. Conch. t. 598. f. 11.

Knorr Vergn. 6. t. 13. f. 2.

Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1948. 1949. et t. 191. f. 1960. 1961.

Habitat - - - testa costis 30 inaequali, nunc pallide cinerea, fasciis 3 longitudinalibus fuscis nunc rubicunda aut flavescente: fasciis transversis flexuosis albis, vertice obtusissimo, labio exteriori glaberrimo.

plicata. 47. N. testa fulcata: labiis dentatis: exteriori utrinque dentibus acutis conicis.

*Mus. Lud. Ulr. 680. n. 396.**

List. Conch. t. 595. f. 3.

Bouann. recr. 3. f. 386.

in f. Kircher. 3. f. 371.

Gualt. test. t. 66. f. V.

Klein ostr. t. 5. f. 100.

Seb. mus. 3. t. 59. f. 18.

v. *Born mus. Caes. Vindob. test.* t. 17. f. 17. 18.

Schroet. inn. Bau Schneck. t. I. f. 5.

β) *Mantiss. alt.* p. 551. Nerita lactaria.

Habitat in India, testa rotundata solida lactea interdum maculata, vertice ut plurimum flavo, costis transversis 17-20, apertura angusta, labio exteriore intus dentibus 5-6, interiore convexo rugoso tuberculato, dentibus praeter aliquot minores 3 longis, validis.

grossa. 48. N. testa fulcata: labiis dentatis; interiore convexo rugoso.

Mus. Lud. Ulr. 681. n. 397.*

Rumpf mus. t. 22. f. N.

Seb. mus. 3. t. 41. ad f. 15.

Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1968. 1969.

Schroet. Journ. 5. p. 465 f. 17.

Habitat rara ad insulas Moluccas, testa rotundata alba venis nigris cinereisque varia, vertice prominulo, anfractu primo costis 13-14, labio exteriore exterius crenulato, intus dentato, interiore albo macula flava dentibus 3-4.

Chamaeleon. 49. N. testa fulcata fulcis viginti: labiis dentatis; interiore rugoso tuberculato. *Mus. Lud. Ulr.* 681. n. 398.

Rumpf mus. t. 22. f. L. Nerita 3 undulata.

Gualt. test. t. 66. f. X.

Argenv. Conch. t. 7. f. Q.

Kuorr Vergn. 5. t. 15. f. 4.

Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1988-1991.

Habitat in mari indico, testa mediae magnitudinis, radiis undulatis nigris albisque alternis varia, aut flavicante nigro alhoque undulata, subglobosa, lineis subtilissimis costas inaequales decussantibus, vertice depresso laterali.

undata. 50. N. testa fulcata fulcis triginta: labiis dentatis; interiore rugoso tuberculato. *Mus. Lud. Ulr.* 682. n. 399.*

List. Conch. t. 596. f. 7.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 215.

Gualt. test. t. 66. f. P.

Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1950. 1951.

Habitat in mari indico, Chamaeleonti affinis, at testae solidae exalbidae cinerene aut rufescentis nigro cinereove maculatae fasciis hinc inde interruptis latioribus, vertice magis acuminato prominulo, costis complanatis circiter 30 cum fulcis intermediis laevibus, columella alba.

- exuvia. 51. N. testa sulcata: labiis dentatis; interiori tuberculato.
Mus. Lud. Utr. 682. n. 400.*
List. Conch. t. 596. f. 5? et t. 599. f. 15.
Pet. gaz. t. 100. f. 6.
Bonann. recr. et mus. Kircher. 3. f. 220?
Gualt. test. t. 66. f. CC.
Argenv. Conch. t. 7. f. 1?
Seb. mus. 3. t. 59. f. 4. 6-10.
Knorr. Vergn. 3. t. 1. f. 5.
Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1972. 1973.
Habitat varior in India, testa dilatata, solida, magna alba, maculis nigris. interdum caerulefcentibus varia, costis latis complanatis 15-19 apertura ampla, columella plana.
- maxima. 52. N. testa solida crassa glaberrima radiis undulatis atris et flavicantibus picta: labio exteriori edentulo, interiori subconcavo quadridentato.
Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1942. 1943.
Habitat - - - testa inter congeneres maxima, intus et ad aperturam nivea, labio interiori laevi latissimo.
- textilis. 53. N. testa alba lineis angulatis nigris varia: costis fulcisque sedecim crenatis: labio exteriori exterius crenato intus dentato, interiori superne rugoso inferne tuberculato; palato dentato.
Rumpf. mus. t. 22. f. 3.
Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1944. 1945.
Habitat rarissima - - -
- atrata. 54. N. testa aterrima glabra supra tenuissime striata: labio utroque albo, exteriori intus subtiliter sulcato subdentato; interiori concavo rugoso tuberculato.
Chemn. Conch. 5. t. 190. f. 1954. 1955.
Habitat in mari atlantice, americano, australi.
- ascensionis. 55. N. testa fulcis albis costisque albo maculatis sedecim, vertice prominulo, labio exteriori utrinque glabro, interiori subconcavo flavicante dentato.
Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1956. 1957.
Habitat ad insulam ascensionis, testa satis magna, vertice ut plurimum detricto, rarius nigro, operculo tenui pellucido.

- lineata. 56. N. testa iatus labioque utroque albis, anfractibus teretibus striis nigris parallelis cinctis: interstitiis striarum violaceis, labio exteriori intus striato.
Chemn. Conch. 5. t. 191. 1958. 1959.
Habitat rara in freto malaccensi.
- verficolor. 57. N. testa maculis quadratis nigricantibus, caeruleis, rubris albisque et fasciis rubro alboque maculatis variis: labio interiore intus striato utrinque dentato.
Argenv. Conch. t. 7. f. et Sc.
Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1962. 1963.
Habitat ad insulas Antillas, anfractibus teretibus, vertice prominulo, labio interiore superne rugoso, inferne quadridentato, dentibus mediis majoribus.
- Pica. 58. N. testa alba exterius nigro radiata striis transversis rotundatis laevibus inaequali; labio interiore rugoso quadridentato.
Rumpf. mus. t. 22. f. 4.
Chemn. Conch. 5. t. 191. 1964. 1965.
Habitat in mari indico, vertice parum prominulo, labio exteriori extrinsecus crenato, intus striato.
- costata. 59. N. testa intus flavicante subglobosa striis crassioribus cincta: interstitiis niveis, labio utroque dentato, exteriori exterius crenato, interiore subconvexo rugoso tuberculato.
v. Born. mus. Caes. Vindob. test. t. 17. f. 19. 20.
Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1966. 1967.
Habitat rara ad insulas Indiae nicobaricas, testa pulla aut picea: vertice obtusissimo ut plurimum detrivato flavicante, aut albo, labiis albis.
- quadricolor. 60. N. testa subviolacea apice flavicante intus alba striis elevatis nigris: labio utroque dentato, exteriori intus sulcato; interiore rugoso.
Chemn. Conch. 5. t. 191. f. 1974. 1975.
Habitat in mari rubro, testa nonnunquam intus cum utroque labio flavicante.
- malaccensis. 61. N. testa sulcata intus flavicante; vertice prominulo, labio exteriori inermi exterius crenulato, interiore flavicante laevi.
Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1976.
Habitat in freto malaccensi.

- antillarum. 62. N. testa subglobosa nigra intus alba sulcata striataque: vertice obtulo, labio utroque rugoso denticulato.
Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1987.
Habitat frequens ad insulas Antillas.
- flammea. 63. N. testa subglobosa confertim transverse striata alba: radiis undulatis purpurascens, labio utroque dentato.
Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1992. 1993.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1994.*
 γ) *Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1995.*
Habitat ad insulas Americae mediae obversas, vertice prominulo, labio exteriori intus sulcato, interiori superne rugoso, testa in β, rubro obumbrata: radiis in atrum vergentibus, in γ) fasciata, fasciis partim lividis, partim rubro-punctatis.
- fulgurans. 64. N. testa subglobosa confertim transverse striata nigerrima: radiis ochroleucis: labio utroque subdenticulato; interiore medio tuberculato.
Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1996. 1997.
Habitat ad insulas Americae obversas, vertice vix prominulo, labio exteriori intus sulcato; margine crenato albo nigroque vario, ad latus denticulato, altero subconcavo, medio tuberculato, inferne subdentato.
- tessellata. 65. N. testa obtusa transversim striata: striis maculis subquadratis albis nigrisque, labio utroque denticulato.
Adanf. Seneg. 1. p. 190 t. 13. f. 2. Tadin?
Chemn. Conch. 5. t. 192. f. 1998. 1999.
Habitat ad insulas inter Africanam et mediam Americam interstitas, testa mediae magnitudinis, labio exteriori intus vix striato dentibus 1-2, interiore concava glabra inferne denticulata.
- bifasciata. 66. N. testa nigricante: fasciis duabus canis, vertice albo.
Rumpf. inuf. t. 22. f. 7.
Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 1015.
Habitat in India, an distincta hujus tribus species?
- litterata. 67. N. testa subglobosa alba characteribus inscripta: labio interiori crenulato dentato.
Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 2016.
 β) *Chemn. Conch. 5. t. 193. f. 2018.*
Habitat rara in India, β) testa fasciata, fasciis ex lineis parallelis constatis.

- violacea. 68. N. testa ovata violacea albó punctata solida laevi: labio inferiori inferne denticulato.
Meuschen Naturf. 13. p. 81. t. 5. f. 2. 2. c. d. e. f.
Martin. Conch. 1. t. 13. f. 133. 134.
 β) *Meusch. Naturf.* 13. p. 84. t. 5. f. 3. 3. g.
Habitat rara - - - testa varius rubra vel. exalbida, in
 β) *alba maculis spadiceis nigro variis, subius obscuriore,*
nonnunquam ex atro cinerea aut alba.
- senegalen-69. N. testa ovata obtusa solida nigerrima intus alba fulcata:
 fis. - - - labio utroque dentato.
Adansf. Seneg. 1. p. 188. t. 13. f. 1. Dunar.
Habitat in Senegalia, testa pollicem lata, dimidio breviori,
anfractibus tribus, primo turgido sulcus 25-30 exarato,
2 reliquis minimis.
- promon- 70. N. testa atra ovato acuminata: sulcis triginta.
 torii. *Adansf. Seneg.* 1. p. 191. t. 13. f. 3. Lagar.
Habitat rarior ad littus Africae inter promontoria Manuel et
viride, testa duplo latiori, quam longa, interdum albo
varia, vertice anfractibus 3 conflato, labio sinistro rugoso.
- tricolor. 71. N. testa rubro nigro albidoque varia: anfractu primo striis
 quindecim elevatis, labio utroque dentato.
Adansf. Seneg. 1. p. 191. 192. t. 13. f. 4. Selot.
Habitat ad Africae littus occidentale, testa 9 lineas longa,
labio dextro dentibus 10, sinistro glabro magnis 3 emar-
ginatis subbifidis exasperata.
- perversa. 72. N. testa cingulata: spira contraria, apertura octodentata.
Walch Naturf. 6. p. 165.
Schmidel Vorst. v. Verst. Forts. p. 41. t. 23. f. 1-3.
Chemn. Conch. 9. t. 114. f. 975. 976.
Habitat - - - haftenus modo fossilis.
- turrata. 71. N. testa alternatim albo nigroque fasciata intus alba: ver-
 tice valde elata, labro acuto. *Chemn. Conch.* 9. t. 124.
 f. 1085.
Habitat in insularum antillarum aquis dulcibus, anfracti-
bis quatuor.
- aculeata. 72. N. testa nigrescente transversim striata: striis spinosis, la-
 bio pianiuculo laevi subdentato. *Chemn. Conch.* 10. p.
 305. t. 169. f. 1642.
Habitat in Indiae fluviis, pulligeræ affinis.

330. HALIOTIS. *Animal* Limax.

Testa auriformis, patens: spiram occultata laterali; disco longitudinaliter poris perforato.

Midæ. 1. H. testa subrotunda utrinque nitida. *Mus. Lud. Utr.* 683. n. 401.*

List. Conch. t. 613. f. 5.

Gualt. test. t. 69. f. B.

Valent. Abb. t. 12. f. 102.

Knorr Vergn. 5. t. 20. f. 3?

Martin. Conch. 1. t. 14. f. 136. et t. 15. f. 141.

Habitat in mari indico et ad caput bonæ spei, testæ ad 7 et 9 pollices longa crassa intus eximie margaritacea, exterius dorso longitudinaliter undulatum rugosa, sordide viridi, ut plurimum sordibus marinis obducta, poris 8-10.

tuberculata. 2. H. testa subovata: dorso transversim rugoso tuberculato. *Fn. suec.* 2. 2198. *Müll. zool. dan. prodr.* 2876.

Er. suec. 1. 1326. Haliotis striata rugosa.

Rondel. pisc. 5. Auris marina.

Gesn. aq. 807. 808. Patella major s. fera.

Adans. Seneg. 1. t. 2. f. 1. Ormier.

Bellon. aq. 395.

Aldrov. exang. 551. f. 1. 2.

List. Conch. t. 611. f. 2.

an. angl. t. 3. f. 16.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 1. f. 10. 11.

Rumpf mus. t. 40. f. H.

Gualt. test. t. 69. f. 1.

Ginann. ndr. 2. t. 3. f. 27.

Argenv. Conch. t. 3. f. A. F.

zoomorph. t. 1. f. C.

Bytem. app. t. 11. f. 42.

Regenf. Conch. 1. t. 8. f. 20.

Martin. Conch. 1. p. 174. vign. 6. et t. 15. 16. f. 145-149.

β) *Regenf. Conch. 1. t.* 10. f. 42.

γ) *Argenv. zoomorph. t.* 1. f. D.

δ) *Argenv. Conch. t.* 3. f. D.

Habitat frequens in Oceano europæo, mari adriatico, atlantico, indico, testæ 4-5 pollices longa, dorfi rugis undula-

dulatis, poris circiter 28, quorum 4 aut plures aperti, tuberculis inaequalibus, interdum obsoletis.

- friata. 3. H. testa ovata ferruginea transversim rugosa longitudinaliter striata. *Mus. Lud. Ulr. 684. n. 403.**
Kuorr Vergn. 1. t. 17. f. 2. 3.
Martin. Conch. 1. t. 14. f. 138.
 β) *Gualt. test. t. 69. f. E.*
 γ) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 387. t. 4. f. 17.*
Habitat in Asia, et Barbaria tuberculatae affinis, at testa ut plurimum minore rugis non tuberculatis et magis regularibus exarata, albo maculata ferruginea, rubra, viridi, aut rubro viridique varia, poris circiter 38, elevatis, quorum 4-5 aperti.
- varia. 4. H. testa ovata: striis longitudinalibus; majoribus tuberculatis. *Mus. Lud. Ulr. 684. n. 404.**
List. Conch. t. 612. f. 4?
Rumpf mus. t. 40. f. G.
Gualt. test. t. 69. f. L. M.
Klein ostr. t. 7. f. 113?
Martin. Conch. t. 15. f. 144.
Habitat rara in India, testa alba vel flavescente fusco vel sordide viridi-nebulosa, striis elevatis arcuatis parallelis spiram versus majoribus inaequali, poris 20-30, 4-5 aperti, margine inaequali.
- marinora-
ta. 5. H. testa ovali: striis longitudinalibus; transversis obsoletis. *Mus. Lud. Ulr. 685. n. 405.**
List. Conch. t. 614. f. 6.
Gualt. test. t. 69. f. A. C.
Argenv. Conch. t. 3. f. B.
Knorr Vergn. 2. t. 17. f. 4. 5.
Martin. Conch. 1. t. 14. f. 139.
Habitat in mari africano et indico, testa ut plurimum $2\frac{1}{2}$, interdum 4 pollices longa infra poros circiter 30, quorum 4-5 aperti, excavata, fusco, alboque, vel fusio albo viridique, vel fusco albo viridi rubroque varia, striis longitudinalibus semilunaribus subtilibus.
- asinium. 6. H. testa laeviuscula oblonga: margine subfalcato, dorso nervis elevatis. *Mus. Lud. Ulr. 685. n. 406.**
List. Conch. t. 610. f. 1.

Rumpf

Rumpf mus. t. 40. f. E. F.

Gualt. test. t. 69. f. D.

Argenv. Conch. t. 3. f. E.

Regenf. Conch. 1. t. 9. f. 29.

Knorr Vergn. 3. t. 15. f. 1.

Martin. Conch. 1. t. 16. f. 150.

Habitat rara in India, testa vix ultra 3 pollices longa, striis longitudinalibus subtilissimis notata exterius viridi fusco alboque varia, intus ex viridi margaritacea striata, poris circiter 30 elevatis, quorum 5-7 aperti, striis omnibus spirae propinquis granulatis, saepius rubro-punctatis.

parva. 7. H. testa ovata rubra: ventre angulo elevato. Mus. Lud.
Ubr. 686. n. 407.*

Knorr Vergn. 1. t. 20. f. 5.

Murray testac. t. 1. f. 25?

Martin. Conch. 1. t. 14. f. 137? 140.

Habitat in mari africano et indico, testa interdum flavicante, decussatim striata, poris 30 approximatis, 5-6 apertis, plicis transversis rarioribus planioribus, striis obliquis crebrioribus magis elevatis.

bistriata. 8. H. testa ovata virescente fusco maculata: striis transversis elevatis duplicibus.

List. Conch. t. 612. f. 3?

Martin. Conch. 1. t. 15. f. 142.

β) Martin. Conch. 1. t. 15. f. 143.

Habitat rara in mari africano, testa intus argentea, exterius sub spira macula dilute purpurea, ex qua radii quidam arcuati ejusdem coloris per dorsum decurrunt, margine dextro acuto sinuoso, poris apertis 6.

australis. 9. H. testa cano caerulefcente rubroque varia ovata convexa cancellata: spira prominente inflata.

Spengl. Naturf. 9. p. 150. t. 5. f. 1. a, b.

Abb. n. danz. Gef. 1. p. 264. n. 27.

Chemn. Conch. 10. t. 166. f. 1603. 1604.

Habitat ad novam Seelandiam, testa $3\frac{1}{4}$ pollicem longa, $2\frac{1}{4}$ lata, intus ex flavo rubroque margaritacea poris apertis 7-9 approximatis, orbicularibus, plicis transversis elevatis.

guineen- 10. H. testa ovata subconvexa solida decussatim striata.

sis. Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 388. t. 4. f. 18.

Habitat rara ad Guineae littora, testa $2\frac{3}{4}$ - $2\frac{1}{2}$ pollicis longa, $1\frac{1}{2}$ -2 lata obscure viridi albo maculata ad spiram spadicca,

cea, interdum viridi rubro alboque varia, intus ex rubro viridique margaritacea, striis longitudinalibus arcuatis aequalibus, transversis binis ternisve parallelis margine acuto recto, poris complanatis, 6 apertis.

- imperforata. 11. H. testa ovata imperforata costata: costis aculeatis, spira exserta.
Meuschen Naturf. 18. p. 19. t. 2. f. 18. 18. e.
Helblins Abh. boehm. Privatg. 4. p. 124. t. 2. f. 34. 35[?]
 Stomatia Phymotis.
Chemn. Conch. 10. t. 166. f. 1600. 1601.
Habitat rarissima in India, testa ultra pollicem longa, et ultra dimidium lata, cinerea, costarum spinis mediis validioribus, margine satis tenui acuto.
- perversa. 12. H. testa ovata imperforata: margine superne obliquo, interius tuberculato, spira perversa.
Martin. u. Mannigf. 4. p. 404. t. 1. f. 3.
Qualit. test. t. 69. f. M[?]
Habitat - - - fossilis, testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, $\frac{1}{2}$ lata, minore ad latus acuta; an vere hujus generis et ordinis?
- plicata. 13. H. testa dorso transversim plicato, margine lato crasso longitudinaliter subtilissime striato.
Schroet. Einl. in Verstein. 4. p. 278. t. 3. f. 9.
Habitat - - - haftenus modo fossilis reperta prope Hildesiam, testa violenter compressa, $\frac{1}{4}$ pollicis longa, $\frac{1}{2}$ lata, spirae anfractibus 3-4.
- glabra. 14. H. testa ovata laeviuscula solida viridi alboque varia: spira humili. *Chemn. Conch.* 10. p. 311. t. 166. f. 1602.
Habitat - - - testa 5 lineas ultra 2 pollices longa, 9 ultra pollicem lata, labio interiori latissimo, foraminibus perviis 6, striis nonnullis transversis prope spiram, aliisque longitudinalibus pone poros.
- pulcerri-
ma. 15. H. testa subrotunda roseo alboque varia: striis granulatis, spira exserta. *Chemn. Conch.* 10. p. 313. t. 166. f. 1605. 1606.
Martyn univ. Conch. 2. t. 62.
Habitat rarissima ad insulas Oceani australis, testa ultra 7 lineas longa, intus argentea, margine interiori latissimo, labio exteriori crenato, poris 30, quorum 6 pervii.
- virginica. 16. H. testa ovata decussatim undulato-striata, obscure viridi maculis fasciisque albidis varia, intus coloribus iridis splendente. *Chemn. Conch.* 10. p. 314. t. 166. f. 1607. 1608.
Habitat

Habitat ad novam Seelandiam, testa pollicem lata, et 6 lineas longiore, poris perviis 6.

ovina. 17. H. testa suborbiculari depressa rugosa albo spadiceo et flavicante variis: medio poris pertulo, spira aperta. *Chemn. Conch. 10. p. 315. t. 166. f. 1609.*

Habitat - - - circulo triplivi elevato, similique tuberculis obfesso pone rugas, labio interiore lato.

gigantea. 18. H. testa ovali rugosa rubro alboque varia maculata intus margaritacea: spira depressa. *Chemn. Conch. 10. p. 315. t. 167. f. 1610. 1611.*

Martyn Conchol. 2. f. 63. Frechled Ear.

Habitat rarissima ad novam Hollandiam, testa 4½-6 pollices longa, 3½ lata, plicis undulatis striisque longitudinalibus rugas transversas decussantibus, vittis quasi arcuatis albis varia, poris perviis 3-7, labii interni margine latissimo.

Iris. 19. H. testa ventricosa ex fusco fluvida rugis transversis plicisque tuberosis longitudinalibus scabra, intus iridis coloribus coruscante. *Chemn. Conch. 10. p. 317. t. 167. f. 1612. 1613.*

Favann. Conchyl. 1. p. 585. t. 79. f. D. Oreille de mer de la nouvelle Zelande.

Martyn Conchol. 2. t. 61. Iris Ear.

Habitat ad novam Seelandiam, pretiosa, testa 4½ pollices longa, 3 lata, intus coloribus pulcherrimis variantibus rutilante, poris perviis 6.

331. PATELLA. Animal Limax.

Testa univalvis subconica absque spira.

* Labiatae s. labio interno instructae, testa integra.

æquestris. I. P. testa orbiculata exterius perfoliata: labio fornicali perpendiculari. *Mus. Lud. Ulr. 687. n. 408.**

Argenv. Conch. t. 2. f. K. Cabochon.

List. Conch. t. 546. f. 38.

Rumpf mus. t. 40. f. P. Q.

Gualt. test. t. 9. f. 7.

Kuorr Vergn. 6. t. 22. f. 1. et t. 35. f. 4. 5.

Murray testaceol. t. 1. f. 5.

Spengl. Naturf. 9. t. 3. f. 1. 2.

Martin. Conch. 1. t. 13. f. 117-120. 125. 126.

β) Chemn. Conch. 10. p. 337. t. 168. f. 1630. 1631. Patella Teotum finense.

Argenv. Conch. t. 2. f. 5.

da Costa Conchol. t. 6. f. 9.

Knorr Vergn. 6. t. 35. f. 4.

Favann. Conch. 1. t. 4. f. B¹.

Habitat in mari indico et Americam mediam alluente, testa diametri rarius pollicem superantis conica oblique quasi truncata, hyalina, plicis, rugis, striis huc illuc decurrentibus potissimum versus marginem inferiorem inaequali, labio libero paulisper obliquo altera parte aperto in centro verticisposito, altera $\frac{1}{4}$ pollicis longo, canalem referente.

neritoi- 2. P. testa ovata apice subspirali: labio laterali. Mus. Lud.
dea. Ulr. 688. n. 409.*

List. Conch. t. 545. f. 36?

Walch Naturf. 10. p. 75. t. 1. f. 1? 2?

Meuschen Naturf. 13. p. 79. t. 5. f. 1? 1a? 1b?

Schroet. n. Litterat. 2. p. 301.

Habitat - - - aliis testaceis adhaerens incola rubro, testa cerasi magnitudine, ut plurimum minore, exalbida, glabra, adultiori, rugis nonnullis transversis inaequali, vertice valvulaque interna subrepanda lateralibus.

finensis. 3. P. testa subconica laevi: labio sublaterali. Mus. Lud. Ulr.
688. n. 410.*

Argenv. Conch. t. 2. f. F. Mitella chinensis.

List. Conch. t. 546. f. 39.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 1. f. 12.

Gualt. test. t. 9. f. X.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. p. 414. vign. f. a. b.

Martin. Conch. 1. t. 13. f. 121-124.

β) Knorr Vergn. 6. t. 22. f. 1.

Habitat in mari mediterraneo, atlantico, indico, rarior, testa tenuissima, pellucida, glabra, latiori quam alta, vertice acuto subflexuoso, labio concavo depresso, testa ut plurimum alba: maculis, rarius radiis fuscis, interdum spadicca, hinc inde quasi cinere conspersa.

Porcella- 4. P. testa ovali apice recurva: labio posteriori plano. Mus.
na. Lud. Ulr. 689. n. 411.*

Adans. Seneg. 1. t. 2. f. 8. Sulin.

List. Conch. t. 545. f. 34.

Rumpf mus. t. 40. f. O.

Martin. Conch. t. 13. f. 27. 28.

Chemn. Conch. 9. t. 124. f. 1082.

Habitat rara in India et ad insulam Goream, testa convexa intus alba, exterius rubra maculis squamosis albis et lineis transversis undulatis caeruleis varia, nonne potius ad ne-ritas amandanda?

fornicata. 5. P. testa ovali posteriore oblique recurva: labio posteriori concavo.

List. Conch. t. 545. f. 33. 35.

Argenv. Conch. t. 2. f. N.

Mus. Gottwald. t. 40. f. 275. a. b.

Knorr Vergn. 6. t. 21. f. 3.

Walch Naturf. 10. p. 78. t. 1. f. 3. 4.

Martin. Conch. 1. t. 13. f. 129. 130.

β) Kaemmer. Cab. Rudolst. p. 25. t. 2. f. 9.

γ) Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 504. t. 6. f. 10.

δ) List. Conch. t. 545. f. 37.

Klein ostr. t. 8. f. 8.

ε) Knorr Vergn. 6. t. 11. f. 5?

Habitat ad Barbados, Iliam et alibi in mari mediterraneo, testa ut plurimum alba margine spadicea, interdum exalbida: radiis dorsalibus maculisque lateralibus ex-luteo fuscis, rarius unicolore rubella aut spadicea, margine acuto, labio prominente, anterius semilunari.

aculeata. 6. P. testa ovali fusca striis aculeatis exasperata: vertice recurvo.

Chemn. Conch. 10. p. 334. t. 168. f. 1624. 1625.

da Costa Conchol. t. 6. f. 1.

Elem. of Conch. t. 2. f. 2.

Favann. Conch. 1. t. 4. f. 3.

Walch Naturf. 10. t. 1. f. 5.

β) Favann. Conch. 1. t. 4. f. 2?

Habitat paulo rarior ad insulas Americae mediae obversas, fornicatae affinis, testa ut plurimum parva spadicea, aut alba, striis per longitudinem decurrentibus, labio albo cavitatem internam in partes aequales dissepente.

trochiformis. 7. P. testa conica longitudinaliter plicata: labio interno laterali.

Chemn. Conch. 10. p. 335. t. 168. f. 1626. 1627.

da Costa Conchol. t. 6. f. 2.

Knorr Vergn. 3. t. 29. f. 1. 2?

Favann. Conch. 1. p. 551. t. 4. f. A. 1.

Meusch. Naturf. 18. t. 2. f. 16. 17.

β) *Argenv. Conch. t. 2. f. L.*

Martin. Conch. 1. t. 13. f. 135.

Habitat ad Tranquebar et insulas Falkland, testa utrinque alba, tenui, ad basin latiori quam alta, plicis obliquis.

Auricula. 8. P. testa subrotunda radiatim sulcata et striata apice recurva: cavitate interna auriculari. *Chemn. Conch. 10. p. 336. t. 168. f. 1628. 1629.*

Pet. gaz. 1. t. 21. f. 11.

da Costa Conchol. t. 6. f. 10.

Favann. Conch. 1. p. 559. t. 4. f. C. 2.

Habitat ad insulas Borneo, S. Crucis et Thomae, testa nivea, nunc circa verticem violacea, nunc nigro radiata, nunc intus fusca, margine modo alba, vertice fusco, limbo flavicante.

inaequalis. 9. P. testa ovata tenui hyalina obsolete transversim rugosa: margine inaequali: labio inaequaliter repando hyalino.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 6. t. 1. f. 1. 2.

Habitat ad Sinam, buccino spirato innidularis, testa sinistrorsum ultra dimidium pollicem longa, vertice obsoleto.

goreensis. 10. P. testa ovali plana tenui alba nitida, exterius lamellosa.

Adans. Seneg. 1. t. 2. f. 10. Jenac.

Martin. Conch. 1. t. 13. f. 131. 132.

Habitat rara ad rupes maritimas insulae Goreac, testa diametri 5-6 linearum.

contorta. 11. P. testa albo granulata subtilissime perpendiculariter oblique costata: labio tenuissimo dimidiato obliquo.

Walch Naturf. 9. p. 199. t. 3. f. 3. 4.

Musch. Naturf. 18. p. 16. t. 2. f. 14.

Martin. neuest. Mannigf. 1. p. 405. t. 1. f. 3. 4.

β) *Martin. neuest. Mannigf. 1. p. 406. t. 1. f. 5. 6.*

Habitat rarissima - - - testa ex albo coriacea, intus nitide dilute fusca.

depressa. 12. P. testa alba subtilissime striata pone verticem cernuum dilatatum depressa.

Musch. Naturf. 18. p. 14. t. 2. f. 11. et 11. c.

Habitat - - -

plicata. 13. P. testa conica ochroleuca intus ferrugineo radiata: plicis longitudinalibus transversim striatis.

Musch. Naturf. 18. p. 15. t. 2. f. 12. 12. a.

Habitat - - - vertice medio, margine tenui, acuto.

- friata.** 14. P. testa alba conica striata undulatim sulcata: vertice sub-
lateralis.
Mensch. Naturf. 18. p. 16. t. 2. f. 13.
Habitat - - - *plicatae affinis.*
- Solea.** 15. P. testa subtortuosa pellucida ferrugineo maculata tenuiter
plicata supra transversim sulcata, labio undulatim repando.
Mensch. Naturf. 18. p. 14. t. 2. f. 15. et 15. b.
Habitat - - - *testa dimidio pollice paulo longiore.*
- echinata.** 16. P. testa conica echinata intus glaberrima.
Martin. neuvest. Mannigf. 1. p. 407. t. 1. f. 7. 8.
Habitat - - - *fossilis haftenus modo prope Crignon re-
perta, testa calcarea albida, tota exterius aculeis horrida.*
- ** *Dentatae basi s. marginis angulatae.*
- Crepidula.** 17. P. testa ovali planiuscula laevi: labio posterius plano. *Mus.*
Lud. Ulr. 689. n. 412.*
Qualt. test. t. 69. f. H. *Crepidula Michellii.*
Adans. Seneg. 1. t. 2. f. 9? Garnot.
*Habitat in mari mediterraneo, potissimum ad Barbariam, for-
nicatae affinis, testa hyalina subdepressa, labio semilunari.*
- laciniosa.** 18. P. radiis elevatis inaequalibus: extrinsecus crassioribus
obtusis.
Rumpf mus. t. 40. f. C.
Kitorr Vergn. 6. t. 30. f. 2-4. 7. 8.
Argenv. Conch. 1. 2. f. O.
Martin. Conch. 1. t. 10. f. 81.
*Habitat in maris indici scopulis, testa fusca inter radios trans-
versim striata: radiis ipsis albis, margine repando, vertice
lato, oculos quasi binos albos referente.*
- facchariana.** 19. P. testa angulata: costis septenis carinatis obtusis. *Mus.*
Lud. Ulr. 690. n. 413.*
Argenv. Conch. t. 2. f. M. *Asterslepas.*
List. Conch. t. 532. f. 10.
Rumpf mus. t. 40. f. B.
Petiv. amb. t. 3. f. 3.
Klein ostr. t. 8. f. 4.
Murray testac. t. 1. f. 6.
Martin. Conch. 1. t. 9. f. 70. 75? 76. 77.
*Habitat ad insulas Javam et Barbados, testa intus alba, ce-
terum nunc unicolore, nunc radiata, nunc maculata, nunc*
Ecc ecc ecc ee 3 fasci-

fasciata, solida, nunc magis, nunc minus depressa, vertice obtuso sublaterali, radiis ut plurimum marginem superantibus, inter majores septem ut plurimum 4 minoribus.

barbara. 20. P. testa dentata: costis novemdecim elevatis fornicato-muricatis. *Mus. Lud. Ulr. 690. n. 414.**

Knorr Vergn. 5. t. 13. f. 5.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 405. t. 5. f. 1.

Habitat ad insulas Falkland, testa alba, extrinsecus interdum fascia lata radiisque fuscis picta, convexa, inter costas 19 majores minoribus intersitis.

granularis. 21. P. testa dentata: striis elevatis angulatis imbricatis. *Mus. Lud. Ulr. 691. n. 415.**

List. Conch. t. 536. f. 15.

Bonann. mus. Kircher. 1. f. 22.

Gualt. test. t. 8. f. D.

Argenv. Conch. t. 2. f. H.

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 24.

Martin. Conch. 1. t. 8. f. 61.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 19-24. n. 42-50. 53.

Habitat ad littora Europae australis, et ad promontorium bonae spei, testa ad 2 usque pollices longa ut plurimum latea vertice fusco, interdum fusca radius albis vertice dilutius fusco ochroleuco marginato, rarius cuervalescente fuscis 2 albis et vertice fusco, testa ceterum oblonga, convexa, antroorsum latiori, inter binas strias laeves tribus granularis intersitis: granulis cinereis, fuscis aut nigris.

granatina. 22. P. testa angulata: striis numerosis muricatis. *Mus. Lud. Ulr. 691. n. 416.**

List. Conch. t. 533. f. 12. et t. 534. f. 13.

Bonann. mus. Kircher. 1. f. 27. 28. 30.

Gualt. test. t. 9. f. F.

Argenv. Conch. t. 2. f. G.

Knorr delic. t. B. V. f. 8.

Vergn. 1. t. 30. f. 2.

Regenf. Conch. 1. t. 9. f. 31.

Martin. Conch. 1. t. 9. f. 71-74.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 26-40. n. 54-78.

Habitat ad Jamaicae et australis Europae littora, testa tenui ext. inferius alba, fuscescente, cornea, lutescente maculis, lineis, squamis obscurius vel dilutius fuscis, rarius spadicis, nunc confertis, nunc rarioribus, nunc sparsis, nunc ordi-

ordinatis picta, vertice fusco, intus eburnea margine fusco luteoque maculato vertice fulvo, ferrugineo vel fusco flavicante marginato, aut variegata, 1 $\frac{1}{4}$ -3 pollices longa, antrorsum latiore, striis tenuissimis transversis undulatis, costis inaequalibus ad 60 usque.

vulgata. 23. P. testa subangulata: angulis quatuordecim obsoletis, margine dilatato acuto. *Fn. suec. 2199.**

List. anim. angl. t. 5. f. 40.

Bonn. recr. et mus. Kircher. 1. f. 4.

Knorr Vergn. 6. t. 27. f. 8.

Gualt. test. t. 8. f. Q.

Ginann. adr. 2. t. 2. f. 17.

Martin. Conch. 1. t. 5. f. 38.

β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 62. n. 117.*

γ) *Knorr Vergn. 6. t. 27. f. 8.*

Habitat in Oceani indici et europaei maris quoque mediterranei scopulis, testa cinerea aut nivea: fasciis 4 ferrugineis picta, fundo plumbeo vel sanguineo-maculato, ultra 2 pollices alta, diametri 4 interdum pollices superantis, costis numero et altitudine inaequalibus.

caerulea. 24. P. testa eroso-subangulata: striis numerosis inaequalibus, subtus caerulea.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 18. f. 2?

Habitat in mari mediterraneo, testa ovata, convexa, exterius nigricante.

tuberculata. 25. P. testa subdentata conica tuberculata posterius retusa.

*Mus. Lud. Ulr. 692. n. 417.**

Habitat - - - testa flavescente: tuberculis albis seriatis.

Lepas. 26. P. testa subrotunda pectinata: radiis imbricatis tuberculatis transversim striatis, vertice incurvato.

Argenv. Conch. t. 2. f. D.

da Costa Conchol. p. 12. t. 2. f. 7. et t. 5. f. 9.

Favann. Conchyl. 1. p. 543. t. 4. f. H².

Chemn. Conch. 10. p. 322. vign. 25. f. A. B.

β) *Bronze Limpet. Martyn univ. Conch. 1. t. 17.*

Habitat rarissima ad Chili littora, β) ad insulas Falkland, testa solida, exterius ex flavicante subspadicea, ad 2 pollices 2 lineas longa, et 3 pollices 8 lineas lata, marginis altera parte laevi, altera tumida, inaequaliter dentata.

tricolata. 27. P. testa ovali tricolata alba ad latera striata: margine interno planiusculo sublacero.

Chemn. Conch. 10. p. 333. t. 168. f. 1622. 1623.

β) *v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 18. f. 6?*

γ) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 495. n. 130?*

Habitat rara in mari indico, tricarinatae affinis, testa solida: vertice mucronato, recurvo.

mytilina. 28. P. testa carinata antrorsum rotundata undulatum striata fusca intus margaritacea: margine posteriori crenato.

Favart d'Harbign. dictionn. 2. p. 238. 239.

Martin. neuest. Mannigf. 1. p. 417. t. 2. f. 13. 14.

Helbling Abb. boehm. Privatges. 4. p. 104. t. 1. f. 5. 6.

Habitat ad Americae australis littora, testa 2 lineas ultra pollicem longa.

depressa. 29. P. testa dentata ovali compresso-conica costata alba inter costas sulca intus sulca sulcis albis.

Helbling Abb. der boehm. Privatges. 4. p. 108. t. 1. f. 9. 10.

Habitat - - - testa 9 lineas longa, 6 lata, costis circiter 40 inaequalibus.

stellata. 30. P. testa angulata ovata depressa: radiis decem elevatis; intermediis costis brevioribus.

Helbling Abb. boehm. Privatg. 4. p. 109. t. 1. f. 11.

Habitat rarior - - - saccharinae affinis, testa tenui, 8 lineas longa, 6 lata, fusca costis albis, intus nivea, fundo fusco.

islandica. 31. P. testa solida ovata gibba inaequaliter costata intus glabra radiis alternis cinereis et corneis picta margine crenata.

Kaemmer. Cabin. Rudolst. p. 15. t. 3. f. 6.

Habitat ad Islandiae littora, testa 4 lineas ultra pollicem longa, vertice fere medio intus caeruleo albo marginato, costis imbricatis.

cyprina. 32. P. testa ovali subpellucida costata: costis hinc inde tuberculatis extrorsum foliaceis.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 1. f. 5.

Gualt. test. t. 9. f. H.

Martin. Conch. 1. t. 9. f. 79.

β) *Argent. Conch. t. 2. f. B.*

Martin. Conch. 1. t. 10. f. 85.

Habitat ad Cypri littora, barbarae proxime affinis, testa $1\frac{1}{4}$ - $2\frac{1}{4}$ pollicis longa, alba, margine interno cinereo, ali-
quando

quando fascia lata alba, vertice annulo fusco cinereo, costis 16-20 et ultra.

- costata. 33. P. testa ovata subgibba alba costata: costis confertis inaequalibus tuberculato rugosis.
 Schroet. n. Litterat. 3. p. 12. n. 27.
 β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 12. n. 28.
 γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 13. n. 29.
 Habitat - - - testa 2-2½ pollices longa, costis elevatis carinatis 20 40, fascia interdum interna fundo propinqua cana, aut lutescente ferrum equinum referente, sulcis inter costas intermediis in γ) fuscis.
- leuco-pleura. 34. P. testa ovata obscura: costis confertis albis laevibus inaequalibus.
 List. Conch. t. 539. f. 22.
 Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 9.
 Martin. Conch. 1. t. 7. f. 56. 57.
 β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 13. n. 30.
 γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 15. n. 32.
 δ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 15. n. 33.
 ε) Schroet. n. Litterat. 3. p. 15. n. 34.
 ζ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 16. n. 35.
 η) Schroet. n. Litterat. 3. p. 17. n. 37.
 Habitat - - - testa minuta, ½-1 pollicem longa, nigra, fusca, subfusca, variis spadicea, interdum albo varia, vertice ut plurimum fusca.
- striatula. 35. P. testa subrugosa alba striis fuscis flexuosis extrorsum rimosis varia, fundo maculis duabus fuscis.
 Schroet. n. Litterat. 3. p. 16. n. 36. t. 1. f. 3.
 Habitat - - - testa pollicem longa.
- ostoradia-36. P. testa convexa: costis tuberculatis praeter minores majoribus octo.
 v. Born mus. Caes. Wind. test. t. 18. f. 62. Patella tricarinata.
 β) List. Conch. t. 532. f. 11.
 Klein ostr. t. 8. f. 5.
 Martin. Conch. 1. t. 10. f. 82. 83.
 γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 18. n. 40.
 δ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 19. n. 41. t. 1. f. 4.
 Habitat ad insulas Americae mediae obversas, testa ½-1½ pollicis longa, nunc utrinque tota alba, nunc extrinsecus cinerea, intus colore ardesiae macula spatulata cana albomarginata, nunc subspadicea, vertice costisque, intusque
 Ecce ecce ecce ce 5 praeter

praeter marginem fuscescentem alba, nunc subfusca, intus, costis et vertice alba, hoc tamen fascia fusca cincto, nunc ex livido alba, intus costisque alba, costis in β) 11, in γ) 16, in δ) 12.

- rubra. 37. P. testa dentata sub epidermide cinerea rubra: striis elevatis rotundatis; minoribus imbricatis, intus alba.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 489. n. 112.
Habitat - - - granulata finis, testa ovali 1½ pollicem fere longa, vertice spadiceo, fascia lata alba cincto, margine intus fascia fundoque spadiceis.
- hepatica. 38. P. testa ovata gibba tenui dentata hepatica: striis elevatis carinatis obtuse spinosis.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 489. t. 5. f. 15.
Habitat rara - - - testa 1½ pollicem longa, vertice ejusque ambitu albo, fundo et margine interno subfusca.
- badia. 39. P. testa subconvexa fusca intus badia: radiis duodecim majoribus utrinque costâ cinctis totidemque minoribus,
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 484. t. 5. f. 9.
- β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 41. n. 80.*
 γ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 41. n. 81.*
 δ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 42. n. 82.*
 ε) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 43. n. 83.*
 ζ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 43. n. 84.*
 η) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 44. n. 85.*
 θ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 44. n. 86.*
 ι) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 45. n. 87.*
 κ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 45. n. 88.*
 λ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 46. n. 89.*
 μ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 47. n. 90.*
 ν) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 47. n. 91.*
 ξ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 48. n. 92.*
 ο) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 49. n. 93.*
 π) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 49. n. 94.*
- Habitat - - - testa 2¾ pollicis longa nunc magis nunc minus plana, mediae crassitiei variis pellucida, saepius punctis viridibus conspersa nunc per totam superficiem externam, nunc per radios, nunc per marginem externum dispersis, variis in series digestis, variis punctis cinereis varia, crebrius cinereo variis aut undulata, interdum in luteum aut hepaticum colorem vergente, vel nigro maculata, margine et vertice ut plurimum, radiis saepe variis aut*

aut colore alieno tinctis, vertice nonnunquam quinquefariam caeruleo punctato, fundi macula spatulata hepatica vel virescente: fascia simplici aut duplici utraque diversis ut plurimum dilutioni coloris cincta, interna superficis interdum in fuscum, luteum, hepaticum, canum colorem vergente.

fuscescens. 40. P. testa planiuscula fuscescente: striis elevatis decem, vertice diversicolore, fundi macula spatulata dilutius hepatica glauco et aureo marginata, margine interno fulco.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 50. n. 95.

β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 51. n. 96.

γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 51. n. 97.

δ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 52. n. 98.

ε) Schroet. n. Litterat. 3. p. 53. n. 99.

ζ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 53. n. 100.

Habitat - - - testa $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ pollices longa, nunc magis nunc minus convexa, saepius perpendiculariter striata, ut plurimum nigro-varia vel undulata, vel dilutius lineato fasciata vertice nigro cano-marginato, vel hepatico lineis angulatis fuscescentibus nigrisque vario, albo-marginato, vel cinereo glaucoque vario exalbido marginato; nunc virescente exalbido marginato, radiis, praeter interstitos minores, rarius in altero latere deficientes, 10-11 nunc lacutioribus nunc magis obtusis, nunc magis complanatis, interdum aureis, margine externo nonnunquam exalbido, superficiei interna maculis interdum aureis fugacibus picta, fundi macula rarius virescente exalbido marginata.

maculosa. 41. P. testa complanata anterieus angusta et rotundata flavicante fusco-maculata: vertice albo, radiis planis rotundatis aequalibus.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 54. n. 101.

β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 54. n. 102.

Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ - 1 pollicem longa, ovali, intus alba fusco maculata, radiis 10-11, fundi macula spatulata dilutius et obscurius fusca, varia.

rotundata. 42. P. testa subovali complanata fusca varia: costis rotundatis, planis, vertice fundoque diversicoloribus.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 55. n. 103.

β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 55. n. 104.

Habitat - - - testa $1\frac{3}{4}$ - $2\frac{1}{4}$ pollicis longa, dilutius fusca luteo radiata, β) maculata, vertice ex fuscescente cinereo: limbo

limbo albo, in β) hepatico limbo lacteo, margine in β) cinereo fusco-lineato, fundo obscure hepatico, supra albicante, corona calcarea alteraque candidiore cincta, in β) fundo cinereo fuscescente vario corona exalbida cincto.

- Pecten. 43. P. testa ovata obscure marginata albo radiata: striis distantibus extrorsum pectinatis, vertice griseo, fundi macula subpatulata corona alba cincta.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 56. n. 105.

β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 56. n. 106.

γ ?) Martyn univ. Conch. I. t. 16.

Habitat ad littus occidentale Americae borealis - - - - -
flu $1\frac{1}{4}$ - $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, cinerea hinc inde fuscescente varia, β) alba fusco-radiata, margine fusco, in β) nigro interiori cano fusco radiato, fundo dilutius et obscurius fusco, in β) cano.

- corrugata. 44. P. testa ovata rugosa spadicea: verticis corona alba, intus cinerea albo radiata, fundo dilute fusco albo marginato.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 57. n. 107.

Habitat - - - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa.

- alboradia. 45. P. testa ovali utrinque fusca albo-radiata: striis elevatis pectinatis, fundo flavicante, vertice albo.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 57. n. 108.

Habitat - - - - - testa $\frac{3}{4}$ fere pollicis longa.

- olivacea. 46. P. testa ovata olivacea intus fusca albo varia: striis elevatis inaequalibus margine bifariam obtuse spinosis, vertice luteo, fundo argenteo, centro fusco.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 490. t. 6. f. 1.

Habitat - - - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicem circiter longa, fundo corona alba cincto.

- cerea. 47. P. testa ovata utrinque cerea perpendiculariter striata: collis tredecim complanatis, fundo albo.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 59. n. 110.

β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 59. n. 111.

Habitat - - - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa, in β) luteola vertice argenteo duplici punctorum nigrorum serie cincto, margine punctis fuscis seriatis notato, fundo argenteo in β) albo.

- impressa. 48. P. testa ovata: striis elevatis dimidiatis transversim striatis fuscescentibus obscurius alboque maculatis, verticis ambitu impressio albo.

Schroet.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 60. n. 112.

Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, vertice maculis 3 fuscescentibus fundo exalbido, margine interno fuscescente.

aurantia. 49. P. testa ovata solida citrina fusco undulata: striis elevatis confertis rugosis, fundo albo.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 60. n. 113.

Habitat - - - testa pollicem longa.

melano- 50. P. testa ovata denticulata cinerea cingulis tribus nigris varia intus lactea; striis elevatis inaequalibus extrorsum nodulosis margine spinosis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 61. n. 114. f. 5.

β) *Schroet. n. Litterat. p. 61. n. 115.*

Habitat - - - testa pollicem longa, in β) cinerea alba varia vertice acuto rufescente, in β) exalbido, margine interno cinereo fuscescente vario, fundo lutco.

oculata. 51. P. testa ovata alba inter costas complanatas longitudine inaequales fuscescente: verticis cingulo fusco.

Schroet. Einl. in. Conch. 2. p. 494. n. 127.

Habitat - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa, vertice obtuso.

magella- 52. P. testa tenui ovata alba margine nodulosa, intus margaritacea: striis elevatis spadiceis, vertice acuminato fundoque fuscis.

Gualt. test. t. 9. f. E.

Martin. Conch. 1. t. 5. f. 40. a. b.

Habitat in freto Magellanico, testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, ultra pollicem alta, epidermide fusca, flava, aut alba fusco radiata vestita.

ochroleu- 53. P. testa ochroleuca fasciis tribus flavis picta: striis elevatis acutis inaequalibus, vertice albo, fundo argenteo.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 64. n. 120.

Habitat - - - testa pollicem alta, $1\frac{1}{4}$ pollicis longa.

denticu- 54. P. testa alba denticulata: striis elevatis acutis inaequalibus, lata. vertice duplici punctorum cinereorum serie fasciaque ex atro cinerea cincto.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 64. n. 121.

Habitat - - - testa pollicem longa, $\frac{3}{4}$ fere lata et alta.

nodulosa. 55. P. testa flava fusco radiata: striis elevatis nodulosis inaequalibus, vertice fundoque albis.

Schroet.

- Schroet. n. Litterat. 3. p. 65. n. 122.*
 β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 65. n. 123.*
Habitat - - - testa ad 1½ pollices longa.
- cinerea. 56. P. testa dentata cinerea inter strias elevatas inaequales fusca rugosa; vertice acuminato lacteo.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 66. n. 124.
 β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 66. n. 125.*
Habitat - - - testa ultra pollicem longa, vertice et fundo in β) argenteis, margine in β) citrino fuscescente radiato.
- exalbida. 57. P. testa exalbida intus ochroleuca inter strias elevatas rotundatas inaequales rugosa: vertice obtuso albo; fascia lata interrupta alteraque marginali fusca.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 67. n. 126.
Habitat - - - testa 1¼ pollicis longa.
- cancellata. 58. P. testa cinerea fusco varia decussatim striata: callo bifariam tuberculato, vertice flavicante, fundi macula spatulata alba.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 67. n. 127.
 β) *Martin. Conch. 1. t. 5. f. 37.*
Habitat in Jamaica, testa 1½ pollicem longa, exterius punctis sparsis, intus radiis fuscis varia, fundi margine ex cinereo argenteo, β) testa cana obscurius radiata, striis nonnullis flavis, intus sordide flava: fundo albo.
- laevis. 59. P. testa rotundata laevi flavicante: marginis fascia lata alteraque angusta citrina fusco-maculata: margine dilatato acuto subrugoso.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 68. n. 129.
Habitat - - - testa ultra 1½ pollicem longa, intus annulis 2 obscurioribus notata, vertice caerulescente cinereo alboque varia, fundo glauco.
- argentea. 60. P. testa laevi crassa subargentea: radiis undecim fuscis, margine argentato, vertice luteolo, fundo eburneo duplici annulo albo cincta.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 69. n. 130.
Habitat rara - - - testa 2 fere pollices longa.
- cuprea. 61. P. testa alba: costis validis rotundatis fuscis, intus margaritacea, vertice fundoque cupreis.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 488. t. 5. f. 14.
 β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 70. n. 132.*

Habitat

Habitat - - - *testa 2 pollices longa, inter costas majores nigro limbatas minoribus hinc inde intersitis.*

sanguinea. 62. P. testa utrinque dilute hepatica: costis carinatis majoribus minoribusque alternis, vertice plano albo.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 71. n. 133.

Habitat - - - *testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicis longa.*

inaequalis. 63. P. testa fusca superne glabra: infra striis elevatis confertis albis, vertice obtuso albo; limbo fundoque fulvis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 71. n. 134.

Habitat - - - *testa 1 $\frac{3}{2}$ pollicem longa: striis vix $\frac{1}{3}$ altitudinis assequentibus.*

flaveola. 64. P. testa flavicante fusco-varia: costis complanatis inaequalibus, vertice obtuso, fundo albo rufescente vario.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 72. n. 135.

Habitat - - - *testa pollicem longa.*

Infundibulum. 65. P. testa denticulata compressa utrinque rotundata flava perpendiculariter striata; costis carinatis, fundo albo cinereoque varia.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 72. n. 136.

Habitat rara - - - *testa 1 $\frac{1}{4}$ pollicis longa.*

Cyathus. 66. P. testa rotundata glaberrima alba.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 73. n. 137.

Habitat - - - *testa lentis magnitudine.*

sinica. 67. P. testa ovata tota flava undulatim sulcata intus perpendiculariter striata: margine hinc inde repando.

Davil. Catal. t. 2. f. A.

Martin. Conch. I. t. 6. f. 44.

Habitat in Sina, *testa 4 lineas ultra 3 pollices longa.*

punctulata. 68. P. testa alba subrotunda punctis multicoloribus conspersa ad basin radiata annulisque duobus fuscis cincta: margine subrepando.

Bonann. recr. et mus. Kirch. I. f. 7.

Martin. Conch. I. t. 7. f. 55.

Habitat - - -

lugubris. 69. P. testa ovata annulatim striata nigra: striis elevatis inaequalibus, margine crenato, vertice fundoque albis.

Martin. Conch. I. t. 8. f. 60.

Habitat - - -

ulyssiponenfis. 70. P. testa ovata dentata flavescente: striis elevatis complanatis, vertice acuminato aurantio.

Martiu. Conch. 1. t. 8. f. 62.

Habitat prope Ulyssiponem.

Umbella. 71. P. testa oblonga rubra: striis elevatis inaequalibus albis, margine crenato.

Adanf. Seneg. 1. t. 2. f. 1. Libot.

List. Conch. t. 538. f. 21.

Knorr Vergn. 1. t. 19. f. 2. 3. et 5. t. 19. f. 3.

Martin. Conch. 1. t. 8. f. 63.

Schroet. Journ. 6. p. 453.

n. Litterat. 3. p. 109. n. 212. 215.

Habitat ad Africae littora, varietate innumera, testa satis spectabili, rarius straminea, interdum maculata aut nebulosa.

crenata. 72. P. testa tenui pellucida striata nigricante olivaceo radiata intus glauca vel cinerea: vertice acuminato, margine crenato, fundo lacteo.

List. Conch. t. 537. f. 16.

Bonann. mus. Kircher. 1. f. 25.

Gualt. test. t. 9. f. G.

Martin. Conch. 1. t. 8. f. 64. 65.

Habitat ad Africae, Malagae, Ulyssiponis littora.

ferruginea. 73. P. testa ferruginea lineis pullis angulatis undulatisve cingulisque albis picta intus lactea; striis elevatis nodosis, margine plicato.

Martin. Conch. 1. t. 8. f. 66.

Habitat - - - testa satis magna, nunc magis ovali, nunc potius pyramidali, costis alternatim elevatis et depressis, vertice acuminato ut plurimum albo lineis undulatis pullis cincto, fundo ex colore lacteo in pullum vergente.

melanogramma. 74. P. testa ovali ochroleuca: striis elevatis nigris, intus argentea maculata, vertice acuminato albo, fundi macula straminea.

Martin. Conch. 1. t. 8. f. 67.

Habitat - - - vertice laevi, margine crenato.

75. P.

Huic tribui inferendae videntur testae a Listero Conch. t. 535 f. 14. et t. 540. f. 24. a Bonanni mus. Kircher. 1. f. 24. et 26 a Gualtieri test. t. 8. f. G. H. I. O. et R. et t. 9. f. D. et L. a Knorr Vergn. 3. t. 29. f. 3. et 4. et 6. t. 27. f. 8. et t. 30. f. 2. 4. et 7. delineatae.

- repanda. 75. P. testa ovali tenui intus argentea fulcescente-radiata: striis teneris undulatis badio granulatis, margine repando.
Martin. Conch. 1. t. 8. f. 68.
Habitat in freto magellanico, vertice acuminato.
- angulosa. 76. P. testa ovali alba tenuissime striata, maculis punctisque rubris varia; margine octangulari.
List. Conch. t. 538. f. 21. b.
Martin. Conch. 1. t. 8. f. 69.
 β) *Martin. Conch. 1. t. 10. f. 88. 89.*
Habitat - - - testa in β) aurantia striis punctisque elevatis albis, fundo luteo; annulo centrali aurantio, marginali albo.
- tigrina. 77. P. testa ovali laevi nitida pellucida ex olivaceo caeruleescente fusco punctata striata; collis septem flavicantibus, margine septangulari.
Martin. Conch. 1. t. 9. f. 78.
Habitat - - - testa intus margaritacea, verticis acuminati fundique macula aurantia.
- monopis. 78. P. testa oblonga planiuscula badia albo striata intus lactea: striis elevatis undecim inaequalibus, vertice rotundato albo.
Bonann. mus. Kirch. 1. f. 32.
Lesser testaceoth. f. 86.
Martin. Conch. 1. t. 9. f. 80.
 β) *List. Conch. t. 532. f. 11.*
Klein ostrac. t. 8. f. 5.
Martin. Conch. 1. t. 10. f. 82. 83.
Habitat ad insulas Americae mediae oppositas, testa interdum fusca albo varia, in β) alba vel spadicea, striis nunquam albis et fuscis alternis.
- chlorosticta. 79. P. testa ovata dentata fusca viridi punctata: striis elevatis cavis undecim latioribus totidemque angustioribus inaequali; vertice albo.
Martin. Conch. 1. t. 10 f. 84.
Habitat - - - fundi litura centrali flava vel fusca.
- margaritacea. 80. P. testa tenui inaequaliter striata alba intus margaritacea: verticis litura aurantia annulo flavescente cincta, margine crenato.
Gualt. test. t. 8. f. L.
Mart. Conch. 1. t. 10. f. 85. A. B.

β) Kaemmer. *Conch. Rudolft. p. 16. n. II.*

Habitat ad Islandiam, testa fulvo vel aurantio nebulosa, margine radiis translucentibus picto.

- tenuis. 81. P. testa ovali tenui ochroleuca lineis spadiceis angulatis varia: striis elevatis obtusis cavis inaequalibus.
Martin. Conch. I. t. 10. f. 87.
Habitat - - - inter tenuissimas et maxime complanatas hujus generis, striis 10-12.
- Mitrula. 82. P. testa solida subconica transversim plicata: margine repando.
List. Conch. t. 544. f. 31.
Klein ostr. t. 8. f. 11. 12.
Martin. Conch. I. t. 12. f. 11. 12.
Habitat ad insulam Barbados, utrum hujus generis et ordinis, an ad ostreas releganda, testa angusta alba, rarius fusca, nunc magis nunc minus oblonga.
- plicaria. 83. P. testa ovata dentata: striis elevatis obtusis triginta undulatis transversim rugosis.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 18. f. 1.
 β) *Knorr Vergn. 3. t. 30. f. 1.*
Habitat ad freti magellanici littora, rarior, vertice obtuso, marginis dentibus 30-34.
- pentagona. 84. P. testa albida obtuse pentagona: in margine dilatato crenato, vertice obtuso, fundo rubello.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 18. f. 4. 5.
Habitat - - -
- aenea. 85. P. testa ovata tenera pellucida sub epidermide albida argentea pullo-radiata elevato-striata: vertice fundoque cupreis.
Martin. neuest. Mannigf. I. p. 408. t. 1. f. 9.
Habitat in freto magellanico, testa 1½ pollicem circiter longa, vertice nitidissimo.
- conchacea. 86. P. testa tenui oblongo-ovata tenuissime undulatum striata ex cinereo flavescente: radiis elevatis obscurioribus, vertice recurvo.
Martin. neuest. Mannigf. I. p. 417. t. 2. f. 13. 14.
Habitat in mari Americam australem alluente, testa, excepto cardine, conchae v. g. mytilo eduli simillima, intus glabra margaritacea, vertice fusco, margine repando.

- stannea. 87. P. testa ovata argentea: striis elevatis complanatis, vertice obtuso cupreo, fundi litura ovali badia, margine repando.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 489. n. 114.
Habitat - - - testa ultra pollicem longa, intus nitente.
- candidif. 88. P. testa suborbiculata striata alba: fascia fuscescente fusco punctata, intus cana: striis inaequalibus, margine transversim rugoso.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 130. n. 254.
Habitat - - - vertice obtuso subcentrali, fundi macula spatulata cretacea.
- *** Mucronatae, vertice acuminato recurvo.
- ungarica. 89. P. testa integra conico-acuminata striata: vertice hamoso revoluto.
List. Conch. t. 544. f. 32.
Bonann. mus. Kirch. 1. f. 23.
Gualt. test. t. 9. V. VV.
Ginann. adr. 2. t. 3. f. 24.
Lesser testaceoth. f. 85.
Klein ostrac. t. 8. f. 10.
Argenv. Conch. t. 2. f. R.
zoo-morph. t. 10. f. 8.
Knorr Vergn. 6. t. 16. f. 3.
Verstein. 2. t. N. f. 3. 4.
Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 3. f. 8.
v. Born ind. mus. Caes. Vind. test. p. 414. vign. f. d.
Martin. Conch. 1. t. 12. f. 107. 108.
Habitat in mari mediterraneo, adriatico, Americam median alluente, testa ad 2 pollices lata et alta, tenui, subtilissime longitudinaliter striata, interdum transversim plicata aut margine denticulata, ut plurimum albida rubro nebulosa, intus alba laevi: fundo roseo, non raro fossili.
- antiquata. 90. P. testa integra oblonga imbricata: vertice posteriori.
Habitat - - - testa opaca lactea, apertura ovata.
- mammil- 91. P. testa integra conica striata subdiaphana: vertice reflexo
 laris. laevi.
List. Conch. t. 537. f. 17.
Klein ostr. t. 8. f. 1.
Martin Conch. 1. t. 7. f. 58.-59.
*Habitat in mari mediterraneo et ad Africae littus occidenta-
 le, testa solida mediae magnitudinis pulla, albo striata: fas-*

ciis interdum transversis flavicantibus aut albis, vertice albo.

- tricarina- 92. P. testa substriata antèrius tricarinata.
 ta. Schroet. n. Litterat. 2. p. 170. f. 8. a. b.
 Einl. in Conch. 2. p. 417. t. 5. f. 2.
Habitat rara - - - testa subovata, $\frac{1}{2}$ pollicem alta, $\frac{3}{4}$ longa, dilute viridi solida, margine subdenticulata intus laevi, inferne laete viridi, supra lactea, subdiaphana, inaequaliter striata, ad verticem obtusum posteriorem cancellata.
- pectinata. 93. P. testa integra ovata: striis rugosis subramosis, vertice subcentrali reflexo mucronato.
 Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 9.
 Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 418. t. 5. f. 3.
Habitat in mari mediterraneo, testa ad 2 pollices longa, opaca, tenui, cinerea, striis numerosis longitudine inaequalibus exarata, intus laevi, spadiceo plumbeoque varia, fundo plumbeo, vertice spadiceo alboque vario.
- Intea. 94. P. testa integra ovali convexa striata: vertice submarginali reflexo mucronato. Mus. Lud. Ulr. 692. n. 418.*
 Rumpf mus. t. 40. f. I.
 Martin. Conch. 1. t. 17. f. 154. 155.
Habitat in India, testa magnitudine seminis peponis fulva: vertice annulo rufescente cincto.
- Unguis. 95. P. testa integerrima oblonga margine anteriori retusa: vertice mucronato carinato. Mus. Lud. Ulr. 693. n. 419.*
 Rumpf mus. t. 40. f. L.
 Pet. gaz. t. 32. f. 9.
 da Costa Conch. t. 2. f. 2.
 Favann. Conch. 1. t. 4. f. G.
 Humphr. Conch. t. 2. f. L.
 Chem. Naturf. 22. t. 3. f. A-E. Conch. 10. t. 172. f. 1675-1677.
Habitat ad Amboinam, testa alba; an pinnae potius species?
- cristata. 96. P. testa vertice revoluto, dorso cristato carinato.
Habitat - - - testa compressa tenuissima diaphana sulcis numerosis transversis exarata, dorso membrana duplici tenuissima in crenulas excisa, limbo sinuato, aperturae angulo dorsali acuto.
- lacustris. 97. P. testa integerrima ovali membranacea: vertice mucronato reflexo. Fn. suec. 2200.*

Müll. zool. dan. prodr. 2861. hist. verm. 2. p. 199. n. 385.

Ancylus testa membranacea, mucrone verticis subcentrali, apertura oblonga.

Geoffr. test. I. Ancylus.

Argenv. Conch. t. 27. f. I.

zoomorph. t. 8. f. I.

Ginann. op. posth. 2. p. 50. t. 2. f. II.

Martin. berl. Magaz. 4. t. 7. f. 2. 3.

Habitat in Europae rivis et lacubus, plantis aquaticis adhaerens, rarior in mari balthico, incola tentaculis 2 truncatis oculatis, angulo interiori oculatis instructo, testa $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ lineas longa, tenerissima, pellucida alba, supra convexa, subtus concava, verticis mucrone minimo.

fluviatilis. 98. P. testa integerrima ovali subcornea: verticis mucrone marginali, apertura ovali.

Müll. hist. verm. 2. p. 201. n. 386. Ancylus fluviatilis.

List. Conch. t. 141. f. 39.

an. angl. t. 2. f. 32.

Gualt. test. t. 4. f. AA. et f. BB.

Argenv. Conch. I. t. 27. f. I.

Martin. berl. Mag. 4. t. 7. f. I.

Schroet. Flusconch. t. 5. f. 1. 2. 3. et t. X. min. A. f. 10.

Habitat in Europae fluviis, lacustri affinis, testa tenui, fragili, minuta, $2\frac{1}{2}$ lineas longa, pellucida, praeter raras strias concentricas glabra, mucrone magis obtuso.

caeca. 99. P. testa integra punctis elevatis striata vertice acuto recto. Müll. zool. dan. I. p. 45. t. 12. f. 1-3. rar. I. p. 25. prodr. 2866.

Habitat rara in sinus Norwegiae Droebacensis saxi, incola albo ovato, oculi vestigiis nullis instructo, testa alba: striis 60-80.

virginea. 100. P. testa integerrima alba: fasciis rubris. Müll. zool. dan. I. p. 43. t. 12. f. 4. 5. rar. I. p. 26. prodr. 2867.

Habitat ad sinum maris norwegici fucos, minuta, testa fasciis 18, striisque subtilissimis concentricis varia, intus flavicante, incola albo: pallio spadiceo latissimo, oculis nigris.

tessellata. 101. P. testa integerrima albida: tesseriis rubris. Müll. zool. dan. I. p. 45. t. 12. f. 6-7. rar. I. p. 27. prodr. 2868.

Olass. it. isl. t. 11. f. 11.

Habitat ad Norwegiae fucos et saxa maritima, testa subtilissime striata, subtus sordide flava, intus (si recens) la-

Etea, vertice obtuso, incola albo: oculis nigris pallioque obscuro albo fimbriato.

- fulva. 102. P. testa integerrima aurantia: vertice mucronato subverticali. Müll. zool. dan. 1. p. 82. t. 24. f. 1-3. rar. 1. p. 49. prodr. 2869.
Habitat rarior in Norwegiae sinu Droebacensi, fucis et testaceis affixa, testa solida, laevi, immaculata, striis vix armato oculo conspicuis; incola albo: capite rotundato, anterius plano, utrinque subtus cuspidato, pallio albido.
- subspiralis. 103. P. testa ovata: apice subspirali obtuso. Müll. zool. dan. prodr. 2873.
Habitat in mari Norwegico.
- ambigua. 104. P. testa ovata margine subdentata: mucrone subacuto reflexo. Müll. zool. dan. prodr. 2874.
Habitat in mari Norwegico.
- rubella. 105. P. testa integerrima subconica laeviuscula rubicunda. Fabr. Fn. groenl. p. 386. n. 383.
Habitat rarior in maris Groenlandiam circumfluentis profundis inter alvarum radices et testaceorum fissuras, incola rubicundo, testa longitudine vix $2\frac{1}{2}$ lineas superante, laeviuscula, striis tamen subtilissimis longitudinalibus confertis extrinsecus exarata, vertice subcentrali antrorsum verso, apertura oblongo-orbiculari.
- Borniana. 106. P. testa ovata integerrima subtilissime longitudinaliter striata alba: venis sanguineis.
 Helbling Abb. boeh. Privatg. 4. p. 106. t. 1. f. 7.
Habitat - - - testa 6 circiter lineas longa, intus glabra.
- Calyptra. 107. P. testa integra: costis subimbricatis, vertice hamoso, margine sinuato.
 Chemn. Conch. 10. p. 340. n. 169. f. 1643. 1644.
 Martyn Conchol. 1. f. 18.
Habitat ad Americae septentrionalis littus occidentale, testa ex spadiceo dilute fusca, intus alba, rubello et caerulefcente obumbrata.
108. P.

Patellae scopulis, saxis, testaceis, fucis aliisque aquaticis tenacissime adhaerent, non nisi vi divellendae: Incola tentaculis duobus, excepta laevistri et forsan fluviatili, setaceis, et oculis binis instructus, in angulo tentaculorum exteriori, si utramque modo memoratam speciem exceperis, positus, in sola caeca, ut videtur, deficientibus, ut tamen incola anomala a reliquarum omnium multum discrepet.

- melano- 108. P. testa striata alternatim nigra albaque integerrima.
leuca. *Martin. Conch. 1. t. 7. f. 56. 57.*
β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 74. n. 142.*
Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ 1 pollicem longa, vertice nunc fuscescente nunc albo, limbo interdum caerulefcente, fundo albo.
- Pectuncu- 109. P. testa oblonga convexa striis elevatis nodulosis exaspera-
lus. ta subdenticulata intus nitida: vertice antrorsum curvato.
Martin. Conch. 1. t. 12. f. 115. 116.
β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 75. n. 144.*
γ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 76. n. 145.*
δ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 76. n. 146.*
ε) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 76. n. 147.*
ζ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 77. n. 148.*
η) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 77. n. 149.*
θ) *Born - mus. Caes. Vind. test. t. 18. f. 7.*
Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ 1 pollicem longa, striis nonnunquam alterne minoribus nodulis non raro in spinas abeuntibus, colore et pictura quam maxime variis; testa nunc tota nigra, nunc exterius nigra intus alba vel flavicante nigro radiata, nunc cinerea, striis modo aliquando et vertice et radiis interioris superficiei flavae nigris, nunc nigra striarum interstitiis, fascia transversa, et vertice flavicantibus, nunc ochroleuca intus exalbida maculis obsoletis fuscescentibus varia, striarum nodulis dilute fuscis, nunc lutea maculis ex atro cinereis varia, nunc albo fuscoque varia intus ex cinereo flavescente, striarum nodulis nigris.
- fasciata. 110. P. testa ovata alba: fascia fusca, striis elevatis acutis, margine dilatato crenato intus cinereo.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 77. n. 150.
Habitat - - - testa ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa, fundo albo et fuscescente vario.
- elegans. 111. P. testa decussatim striata alba rubro radiata denticulata: vertice cano.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 78. n. 151.
Habitat - - - testu 2 pollices longa, striis inaequalibus, transversis subtilioribus, fundi macula spatulata eburnea.
- squamosa. 112. P. testa striis elevatis extrorsum transversim undulatis aspera fusca, verticem versus argentea, vertice ipso aeneo adunco.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 81. n. 155.

β) Knorr Vergn. 6. t. 9. f. 1. 2.

γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 82. n. 157.

Habitat - - - testa $3\frac{1}{2}$ pollicem longa, intus argentea, margine dilute fusco albo maculato extrinsecus cinereo repando, costis circiter 38, vertice obtuso.

isqualida. II3. P. testa integra fusca intus exalbida: fundo fuscescente, margine caerulecente fulco radiato, vertice nodoso, striis elevatis obsoletis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 83. n. 158.

Habitat - - - testa $1\frac{1}{2}$ pollicem longa.

crocea. II4. P. testa laevi subangulata flava fusco radiata; vertice obtuso albo, fundi macula spatulata albida.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 83. n. 159.

Habitat - - - testa pollicem fere longa.

candida. II5. P. testa ovata laevi utrinque candida: cingulo externo roseo.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 494. t. 6. f. 6.

Habitat - - - testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa, vertice laterali.

trigona. II6. P. testa compressa medio convexa cancellata alba: fascia exterius et margine intus fuscescente, vertice marginali obtuso.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 84. f. 6.

Habitat - - - testa solida $\frac{1}{2}$ pollicem longa.

minima. II7. P. testa rotundata convexa tenui laevi exalbida rufescente maculato: vertice obtusissimo albo marginali.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 85. n. 162.

Habitat ad insulam Feroë, zoophytis adhaerens, testa $\frac{1}{4}$ pollicis longa, integerrima.

tranquebarica. II8. P. testa ovata tenui pellucida confertim tenuissime striata spadicea, squamis albis varia, intus lactea, verticis litura cyanea, fundi fusca.

List. Conch. t. 530. f. 8.

Martin. Conch. 1. t. 12. f. 114.

Habitat Tranquebariae.

perversa. II9. P. testa oblonga cornea tenerrima pellucida glaberrima: basi ferruginea.

Ad. n. Seneg. 1. t. 2. f. 2. Liri.

Martin. Conch. 1. t. 12. f. 114. A. B.

Habitat

Habitat in Africae littore, testae mucrone incolae posteriora versus recurvo.

- cernua. 120. P. testa decussatim fulcata pallide incarnata tenui: apertura oblonga.
Meusch. Naturf. 18. p. 13. t. 2. f. 9. et 9. a.
Habitat - - -
- incurva. 121. P. testa tota alba plana: verticis mucrone tortuoso.
Meusch. Naturf. 18. p. 12. t. 2. f. 10. et 10. b.
Habitat - - -
- interru- 170. P. testa ovali depressa glabra subfusca: punctis viridibus in ra-
 pta, dios obliquos interruptos digestis, vertice adunco obtuso.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 490. n. 116.
 β) *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 490. n. 117.*
Habitat - - - testa vix pollicem longa hepatica, in β) subfusca, punctis quoque nigris intersitis, intus sordide cinerea, in β) subolivacea margine acuto, fundo hepatica, in β) fascia cana cincto.
- **** Integerrimae absque vertice mucronato.
- atra. 122. P. testa conica praeter verticem album obtusum medium et marginem striata virescente aut dilute fusca intus alba.
Adanf. Seneg. 1. t. 2. f. 4. Gadin.
Gualt. test. t. 9. f. 10.
Martin. Conch. 1. t. 5. f. 34.
Habitat frequens in insula Gorea Africae!
- lusitanica. 123. P. testa conica alba praeter verticem acutum annulo spadiceo cinctum radiata: radiis fuscis striis nigro granularis exaratis.
Gualt. test. t. 8. f. N. et t. 9. f. A.
Martin. Conch. 1. t. 5. f. 35. a. b.
 β) *Gualt. test. t. 8. f. M.*
Martin. Conch. 1. t. 5. f. 36. a. b.
 γ) *Gualt. test. t. 8. f. P.*
Martin. Conch. 1. t. 6. f. 43. a. b.
Habitat frequens ad maris lusitanici scopulos; testa minuta, fundo utrinque flavo maculato, in β) immaculato, cui etiam radii alternatim albi et spadicei.
- jamaicen- 124. P. testa rotundata convexa grisea decussatim striata: ver-
 tis. tice acuminato medio lineis duodecim aurantiis radiatim picto, fundo corneo.

Martin. Conch. I. t. 5. f. 37.

Habitat in Jamaica.

areolata. 125. P. testa pyramidali ex griseo rubella: striis tenerrimis circularibus longitudinales decussantibus; vertice violaceo.

Argenv. Conch. t. 2. f. A.

Martin. Conch. I. t. 5. f. 41.

Habitat - - - magellanicae affinis, at testa magis depressa: basi latiore, per striarum decussationes in areas triangulares divisa, striis longitudinalibus 21.

flammea. 126. P. testa ovata subtilissime annulatum striata ex rubello cinerea: radiis undulatis fulcis, vertice acuto centrali medio albo.

Argenv. Conch. t. 2. f. Q.

Martin. Conch. I. t. 5. f. 42.

Habitat - - - fundi livura fusca.

indica. 127. P. testa ex rubello grisea radiatim striata glabra altero latere angustiori: vertice acuto laevi, annulo rubello cincto.

Gualt. test. t. 8. f. E.

Martin. Conch. I. t. 7. f. 49.

Habitat in India, rusticae affinis, 3 $\frac{3}{4}$ pollicis longa.

furina- 128. P. testa crassa subovata flavicante atro-radiata: striis longitudinalibus inaequalibus, cingulis nodosis, vertice obtulo, laevi albo.

Martin. Conch. I. t. 7. f. 50.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 127. n. 247-250.

Habitat frequens ad Surinam.

vitellina. 129. P. testa ovata flava: basi inaequaliter striata, vertice obtuso albido.

Martin. Conch. I. t. 7. f. 51.

Knorr Vergn. I. t. 20. f. 2.

Habitat - - -

sanguino- 130. P. testa ovata convexa alba solida: striis longitudinalibus
lenta. elevatis capillaribus et flexuosis interspersis, vertice annulo lato rubro punctato cincto.

List. Conch. t. 537. f. 18?

Martin. Conch. I. t. 7. f. 52.

β) Martin. Conch. I. t. 7. f. 53.

Habitat in Africa, vertice laterali, fundo interdum flavicante.

laevigata. 131. P. testa ovata flava intus ex caerulefcente albâ: striis complanatis alternatim crassioribus et tenuioribus obliquis, vertice albo laevi nitido.

Martin. Conch. 1. t. 7. f. 54.

Habitat - - - fundi litura flavo fuscoque varia.

punctulata. 132. P. testa rotundata alba punctis multicoloribus conspersa basin versus radiata annulisque duobus fuscis cincta.

Bonann. recr. et mus. Kirch. 1. f. 7.

Martin. Conch. 1. t. 7. f. 55.

Habitat - - - vertice lineis nonnullis fuscis cincto.

pellucida. 133. P. testa integerrima obovata gibba pellucida: radiis quatuor caeruleis. *Stroem. act. Nidr. 4. p. 98. Müll. zool. dan. 3. p. 37. t. 104. f. 1-4. prodr. 2862.*

List. Conch. t. 543. f. 27.

an. angl. app. t. 2. f. 10.

Petiv. gaz. t. 75. f. 3.

Borl. Cornu. t. 28. f. 1.

Walch Naturf. 10. p. 82. t. 1. f. 7.

Martin. neuest. Mannigf. 1. p. 410. t. 1. f. 12.

v. Born mus. Cæs. Viindob. test. t. 18. f. 9.

Brit. zool. 4. t. 90. f. 150.

Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 6.

du Costa Conchol. t. 4. f. 4.

brit. Conchol. t. 1. f. 5. 6.

Chemn. Conch. 10. t. 168. f. 1620. 1621.

β) *Helbling Abb. boehm. Privatg. 4. t. 1. f. 8.*

Habitat in mari mediterraneo et septentrionali, lacustri affinis, nonne ad priorem ordinem referenda, testa axellanac ut plurimum magnitudine; forma ovi in medio dissecti, glaberrima, ex olivaceo cornea, radiis 2, 4, 6, 8, 12 punctulorum caeruleorum.

testudina- 134. P. testa integerrima acuta laevi glaberrima. *Mus. Lud. ria. Utr. 693. n. 420.* Stroem. act. Nidr. 4. p. 99. Müll. zool. dan. prodr. 2871.*

Argenv. Conch. t. 2. f. P. Clypeus testudinarius.

List. Conch. t. 531. f. 9.

Bonann. mus. Kirch. 1. f. 31.

Rumpf mus. t. 40. f. A.

Guatt. test. t. 8. f. B.

Knorr Vergn. 1. t. 21. f. 1. et 3. t. 30. f. 2-5.

Walch Naturf. 8. p. 161. t. 4. f. 2. 3.

Martin. Conch. 1. t. 6. f. 45-48.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 88. n. 169-179.

Habitat in mari indico et norwegico, innumera colorum et picturae varietate, testa ut plurimum ferruginea radiis maculisque spadiceis et luteis picta, striis subtilibus longitudinalibus circulares tenerrimas decussantibus excavata intus argentea, alias testa alba maculis quadratis fuscis vel cinereis radios simulantibus picta, intus praeter fundum fuscum marginemque fusco maculatum lactea.

testudina- 135. P. testa integerrima ovata striata. Müll. zool. dan. prodr. 2872. O. Fabr. Fn. groenl. p. 385. n. 382.

Chemn. Conch. 10. t. 168. f. 1614. 1615.

Favain. Conch. 1. t. 1. f. Q. 2.

Kaemmer. Rudolst. Conch. t. 2. f. 4. 5.

β) Müll. zool. dan. prodr. 2875. Patella testa ovato-conica, apice prope centrum obtuso.

Habitat vulgarissima inter fucos ad Groenlandiae littora, an diversa a testudinaria species? testa ad 14 lineas longa, antrosum angustiori viriscente, sub violacco vel albo maculis quadratis vel undulatis brunneis varia, intus candida, incolae disco pauci lacte viridi, limbo albido, ceterum verme albo.

compressa. 136. P. testa integerrima ovali oblonga striata laevi: dorso compressa.

List. Conch. t. 541. f. 25.

Bonann. mus. Kirch. 1. f. 21.

Knorr Vergn. 6. t. 28. f. 1.

Walch Naturf. 8. p. 159. t. 4. f. 1.

Martin. Conch. 1. t. 12. f. 106.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 93-98. n. 180-191.

β) Knorr Vergn. 2. t. 26. f. 4.

γ) Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 492. n. 122.

Habitat in India, testa ad 4 pollices longa, tenui, flava, spadicea, cinerea aut albida, interdum maculata, striis planiusculis latis, transversis vix conspicuis.

rustica. 137. P. testa integerrima conica: striis quinquaginta obtusis. Mus. Lud. Ulr. 694. n. 421.*

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 428. t. 5. f. 4.

n. Litterat. 3. p. 108. n. 208-211.

Habitat - - - testa magna, non raro ultra $3\frac{1}{2}$ pollices longa, posterius angustiori exalbida, interdum fuscescenti aut spadiceo fasciata, vertice margini posteriori propiore.

- fusca. 138. P. testa integerrima ovata obtusa: striis elevatis. *Mus. Lud. Ulr. 691. n. 422.**
Habitat - - - testa subconica ex nigricante cinerea: striis cinereis filiformibus circiter 39, vertice subcentrali, subobtusio, saepius fascia cincto.
- notata. 139. P. testa integra striata: vertice submucronato crecto, intus alba: macula atra cordata medio alba.
da Costa Conchol. 1. 5. f. 1.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 431. t. 5. f. 5.
n. Litterat. 3. p. 124. n. 242-244.
Kaemmer. Rudolst. p. 13. n. 4. t. 2. f. 3. 7.
Chemn. Conch. 10. p. 324. vign. 25. f. C. D.
Habitat in mari mediterraneo, testa minuta tenui, ovali, saepius cinerea: striis tenerrimis, elevatis, fuscis vel nigris subtilissime granulatis, inaequalibus vertice annulo nigricante cincto, margine interno subtilissime crenato fusco vel nigro maculato, fundi macula interdum spatulata.
- cruciata. 140. P. testa integerrima ovali subconvexa fusca cruce alba picta.
*Mus. Lud. Ulr. 695. n. 423.**
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 432. t. 5. f. 6.
Habitat - - - testa pollicem longa, $\frac{3}{4}$ lata, retrorsum angustiori tenui laevi, intus lactea, fundo fusco, vertice discolore.
- reticulata. 141. P. testa integra conica compressa venoso-reticulata. *Mus. Lud. Ulr. 695. n. 424.**
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 433. t. 5. f. 7.
Habitat - - - testa tota lactea, posterius multo angustiori, striis elevatis confertis sese decussantibus, vertice subcentrali obtuso.
- deaurata. 142. P. testa ovali integra quasi deaurata intus argentea striata: striis subimbricatis, margine plicato-dentato.
Chemn. Conch. 10. p. 327. t. 168. f. 1616. a. b. Scutum deauratum.
Martyn Conchol. 2. t. 65? Lepas denticulata.
N. Danz. Abh. 1. p. 253. t. 3. f. 11. A. B.
Favann. Conchyl. 1. t. 1. f. D. 1. et t. 3. f. D. 3.
Habitat in freto magellanico et ad insulas Falkland, testa radiis albis exterius picta, striis satis crassis vertice quasi deaurato.
- stellifera. 143. P. testa ovali integra ex atro fusca striata albo radiata intus argentea. *Chemn. Conch. 10. p. 329. t. 168. f. 1617.*
N. Danz.

N. Danz. Abb. 1. p. 262. n. 56?

Habitat ad insulas amicas et novam Seelandiam, testa decussatim striata, vertice fundoque albis.

- radians. 144. P. testa integra ovali pellucida depressa striata cornea maculis nigris radiata.
Chemn. Conch. 10. p. 329. t. 168. f. 1618. Patella radiata novae Zeelandiae.
Habitat ad terram ignis et novam Seelandiam, testa intus subargentea, verticis margine flavicante.
- Rota. 145. P. testa subrotunda intus subargentea exterius strigis rufescentibus, limbo flavescente. *Chemn. Conch. 10. p. 330. t. 168. f. 1619.*
Habitat in mari indico et americano.
- umbellata. 146. P. testa integra subrotunda diaphana integra depressa intus radiata flavescente: vertice luteo, margine acutissimo.
Mus. Tessin. p. 116. t. 6. f. 5.
da Costa Conchol. p. 4. t. 1. f. 5. et t. 5. f. 5.
Favann. Conch. 1. t. 3. f. H.
Chemn. Conch. 10. p. 341. t. 169. f. 1645. 1646.
Davil. catal. rais. p. 78. n. 1. t. 2. f. A.
Habitat in Oceano indico, testa ad 4 pollices et 3 lineas longa, intus punctis elevatis aspera, rarius margine denticulata.
- pustulata. 147. P. testa tenui ovali depressa radiata alba sanguineo-punctata intus laevi. *Helbling Abb. Privatg. in Boehm. 4. p. 110. t. 1. f. 12.*
Habitat - - - testa 6 lineas longa.
- symmetrica. 148. P. testa ovato-conica solida fusca per lineas perpendiculares albas in areolas partita intus laevi alba: margine arcuatim exciso. *Helbling Abb. der boehm. Privatg. 4. p. III. t. I. f. 13. 14.*
Habitat - - - testa 6 lineas longa, lineis diversae et triplicis quidem magnitudinis, vertice centrali, margine interno punctis albis fuscisque alternis vario.
- citrina. 149. P. testa ovata convexa tenerrime decussatim striata alba: fasciis duabus latis flavis, intus exalbida: fundo lacteo vertice subulco.
Kaemmer. Conch. Rudolff. p. 12. t. 2. f. 6.
Habitat - - - testa solida, 10 lineas ultra pollicem longa.
- capensis. 150. P. testa ovali decussatim striata: striis longitudinalibus fuscis albisque alternis, intus submargaritica: fundo albo.
Argenv.

Argenv. Conch. t. 1. f. O.

Kaemmer. Conch. Rudolft. p. 13. t. 2. f. 1. 2.

Habitat ad caput bonae spei, raro testa 7 lineis ultra pollicem longa intus laevi, striis fuscis 9-11 latioribus intus violaceis, albis intus flavis.

anomala. 151. P. testa rudi fusca orbiculari: vertice submarginali. Müll. zool. dan. 1. p. 14. t. 5. f. 1-7. prodr. 2870.

Habitat in fundo maris Norwegici, saxis testaceisque emorzuis affixa et quasi continua, utrum hujus, an distincti generis, testa minuta, punctis elevatis subtilissimis aspera, interdum cinerea, subtus caerulea, incola ex massis 2 rubellis, tenacibus, intortis, per totam longitudinem fimbriatis conflato, fimbriis ex pilis confertis, flavis, rigidis quasi crispatis compositis, tendine caeruleo cum reliquo corpore cohaerentibus, ovariis ramosis aurantiis: ovis globosis.

guttata. 152. P. testa subtilissime striata punctis diversi coloris varia: fundo obscuro.

Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 6. f. 2. 3.

n. Litterat. 3. p. 98. n. 192-197.

Habitat - - - compressae affinis, testa $\frac{1}{2}$ -1 fere pollicem longa, ut plurimum cinerea, interdum florum persici more tincta, aut hepatica, albo variegata, punctis crebrius viridibus, quam albis aut caesis, rarius sparsis, quam in radios aut series digestis, fasciis saepe cingulisve 2-3 ut plurimum obscurioribus picta, nonnunquam decussatum striata.

mytilifor- 153. P. testa glaberrima plumbea: fascia intus alba figura ferri
mis. equini.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 494. t. 6. f. 5.

Habitat ad insulam Feroë, zoophytis adhaerens testa paulo ultra $\frac{1}{4}$ pollicis longa, mytilum mentiente, a dorso ad verticem obscuriori: fundo dilutiori.

scutifor- 154. P. testa ovali tenui atra: striis perpendicularibus compla-
mis. natis albis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 103. n. 199-201.

Habitat - - - testa $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ pollicis longa, intus exalbida, rarius spadicea, vertice ut plurimum cano, fundi macula subfusca.

Cochlear. 155. P. testa alba planiuscula: altera parte angusta intus canaliculata callo caeruleo ferri equini forma notata, altera rotundata.

Knorr Vergu. 2. t. 26. f. 3.

β) Schroet. n. Litterat. 3. p. 105. n. 204.

γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 106. n. 206.

δ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 107. n. 207.

ε) v. Born mus. Caes. Vindob. test. t. 18. f. 3.

Habitat - - - testa 1, $1\frac{1}{2}$ -2 pollices longa, ut plurimum solida, interdum transversim fasciata et striata: striarum interstitiis spadiceis, margine saepius extrinsecus striato.

craticula- 156. P. testa tenui ovali depresso cancellata radiata.

ta. Schroet. n. Litterat. 3. p. 111. n. 216-220.

Habitat - - - testa 1- $1\frac{3}{4}$ pollicis longa, saepius cana, intus alba, radiis nunc spadiceis, nunc ex cinereo rubris, nunc ex luteo fuscis, nunc sanguineis, nunc alternis rubris et albis, fasciis interdum 2 transversis obscurioribus, vertice cano, cinereo, ochroleuco, albo, saepius rubro guttato fundo ut plurimum candido.

cruenta- 157. P. testa ovali convexiuscula rubro varia subdentata: striis
ta. elevatis inaequalibus asperis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 113. n. 221-225.

Habitat - - - testa 1-2 pollices longa variis cinerea, quam alba, maculis guttisque interdum etiam albis, cinereis fuscis intermixtis, variis in coronae speciem digestis, fundo et vertice albis, hujus limbo interdum nigro maculato aut cinereo.

papyra- 158. P. testa depresso tenui hyalina rubro punctata extrorsum
cea. spadiceo radiata: striis confertis tenuioribus et granulatis crassioribus.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 487. t. 5. f. 12.

Habitat - - - vertice obtuso, testa 1 pollicem longa.

cylindri- 159. P. testa ovali plana confertim longitudinaliter striata: striis
ca. crassitie inaequalibus omnibus granulatis.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 488. t. 5. f. 13.

β) Schroet. Einl. in Conch. p. 487. n. 108.

γ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 118. n. 229.

δ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 118. n. 230.

ε) Schroet. n. Litterat. 3. p. 119. n. 232.

ζ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 120. n. 234?

η) Schroet. n. Litterat. 3. p. 122. n. 237?

Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ -1 pollicem longa, diametri saepe aequalis, nunc sanguineo alboque varia intus alba fundo cinereo, vertice spadiceo, nunc maculis radiisque roseis, intus

intus quoque albo rubroque varia: vertice albo, nunc alba punctis, maculis radiisque rubellis varia, fundo et vertice lacteis, hoc corona fusco maculata cincto, nunc albo confertim rubello punctata, vertice corona quasi floribunda fusca cincto, nunc lutea spadiceo maculata vertice fundoque flavicantibus.

- decussata. 160. P. testa subconvexa alba confertim rubro maculata intus albo rubroque radiata decussatim striata: striis glabris; longitudinalibus nonnullis crassioribus albis.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 119. n. 231.
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis fere longa, vertice obtuso albo, fundi macula spatulata albida.
- haemato- 161. P. testa tenui depressa alba rubro punctata, intus fuscescente maculata striata: vertice cinereo fuscescente vario.
 striata.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 486. t. 5. f. II.
Habitat - - - testa ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa, fundi macula ex testaceo cinerea.
- asteroi- 162. P. testa planiuscula cancellata cinerea: stella radiisque des. marginem versus spadiceis, vertice laevi cano punctis fuscis circumscripto.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 121. n. 235.
Habitat - - - testa ultra pollicem longa, tenui: fundo testaceo.
- ovalis. 163. P. testa ovali convexuscula tenui confertim striata cana: radiis maculisque nigricantibus.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 406. t. 5. f. 10.
Habitat - - - testa ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa: vertice obtuso flavicante fascia punctorum lacteorum cincto, fundo cinereo fascia lactea cincto.
- rubella. 164. P. testa convexuscula striata rubella: vertice rubro maculato fundoque albidis.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 122. n. 238. 239.
Habitat - - - testa ultra $\frac{1}{2}$ pollicem longa, nunc crassiore, nunc tenuiore.
- spectabi- 165. P. testa planiuscula subrugosa ex rufescente alba striata: lis. fascia versus verticem spadicea, altera marginis interni badia.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 124. n. 241.

Habitat - - - *testa 3 pollices longa, striis circiter 18 majoribus, tenerioribus pluribus interjectis, vertice plano cinereo, fundi litura spatulata alba limbo cinereo, alteroque rubello notata.*

- conspur- 166. P. testa solida planiuscula striata nigra cinereo-punctata
cata, intus caerulefcente: vertice fordide luteo.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 497. n. 133.
Habitat - - - *testa ultra 1½ pollicem longa, altero latere angustiori, striis complanatis, margine interno argenteo, fundi macula ovali hepatica fascia alba ferri equini forma cincta.*
- melano- 167. P. testa solida planiuscula striata exalbida, cinereo radiata
sticta. nigro punctata, intus caerulefcente: vertice subacuminato albido.
Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 6. f. 9.
Habitat - - - *conspurcatae affinis, at testa minore subpellucida, punctis nigris in 5-6 cingula digestis, fundo squalido, fascia canu ferri equini forma cincto.*
- atra. 168. P. testa nigra striata: vertice dilutiore, fundi litura sub-
fusca, fascia alba articulata ferri equini forma cincta.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 129. n. 251.
Habitat - - - *testa 1¼ pollicis longa, vertice nunc albo, nunc fuscescente stramineoque vario, margine interno nunc cinereo, nunc caeruleo, fundi litura spatula nunc alba et fuscescente varia, nunc fusca.*
- specula- 169. P. testa ovali convexa solida glaberrima hepatica intus et
ris. vertice fuscescente, hoc limbo albo fasciaque interrupta fuscescente cincto.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 129. n. 252.
Habitat - - - *fundi macula fascia cretacea ferri equini forma cincta.*
- canef- 170. P. testa ovali nigra intus caerulefcente striata: striis ma-
cens. joribus complanatis canis, verticis obtusi, subfulci area exalbida.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 131. n. 255.
Habitat - - - *testa ultra 2 pollices longa, fundi litura ovali fuscescente, margine subcrenato.*
- virescens. 171. P. testa oblonga planiuscula utrinque dilatata striata oli-
vacea albo radiata maculataque intus caerulea.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 496. t. 6. f. 8.

Habitat rara - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, altero latere angustiore, striis longitudinalibus aequalibus, paucioribus transversis, vertice obtuso macula ex hepatico lutea notato, fundi macula spatulata aurantia: limbo albido.

pulla. 172. P. testa rotundata convexa longitudinaliter striata transversim rugosa fuscescente intus pulla albido et fulcescente radiata: fasciis supra duabus lacteis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 132. n. 257.

Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, striis inaequalibus, vertice subacuminato exalbido fundi macula albo fuscoque varia.

revoluta. 173. P. testa subovali crenata striata ochroleuca rubro maculata radiataque altero latere latiore: margine revoluto.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 496. t. 6. f. 7.

Habitat - - - testa pollicem longa, intus alba, striis inaequalibus, majoribus complanatis, vertice stramineo.

squamata. 174. P. testa ovata convexa albo nigroque varia striata: striis squamosis, vertice subcentrali cano.

Schroet. Einl. Conch. 2. p. 492. t. 6. f. 4.

Habitat - - - testa pollicem fere longa, latere angustiore nigro radiata, striis longitudinalibus subtilibus consertis, fundo ex albo hepatico.

testacea. 175. P. testa ovata subtilissime striata testacea: annulis tribus transversis fuscescentibus, intus lutea: fundo albido.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 135. n. 261.

Habitat - - - testa ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa, vertice obtuso.

capillaris. 176. P. testa ovata tenui fusca obscurius fasciata dilutius striata, intus subfusca, vertice fundoque albis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 136. n. 262.

Habitat - - - testa fere $\frac{3}{4}$ pollicis longa, striis perpendicularibus tenerrimis.

glaucæ. 177. P. testa ovata altero latere angustiore subtilissime striata caerulecente fascia marginem versus alba, alteraque caerulecente, vertice et margine albis.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 136 n. 263.

Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ pollicis fere longa perpendiculariter striata intus alba fascia ex luteo fusca alteraque propiore alba fundum luteum cingente.

- obscura. 178. P. testa ovata planiuscula striata fusco et lutescente varia viridi punctata intus fusca: vertice badio.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 137. n. 264.
Habitat - - - testa vix $\frac{1}{2}$ pollicem longa.
- exoleta. 179. P. testa ovali subconvexa inaequaliter striata exalbida: lineis nonnullis dimidiatis nigris, fundi macula spatulata ochroleuca.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 493. n. 124.
Habitat - - - testa parum ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa, intus nitida alba.
- affinis. 180. P. testa ovali planiuscula solida: radiis quibusdam nigris dimidiatis, fundi macula spatulata alba.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 138. n. 266.
Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa.
- fuscata. 181. P. testa ovata convexa subtilissime striata fusco varia.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 493. n. 126.
 β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 138. n. 267.*
 γ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 139. n. 269.*
Habitat - - - testa nonnullas lineas - $\frac{1}{2}$ pollicem longa, maculis, punctis, fasciis atris, spadiceis vel fuscis varia.
- imellica. 182. P. testa rotundata solida glaberrima mellica intus alba: vertice fuscescente, margine fusco maculato intus argenteo, fundi litura spatulata hepatica.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 403. n. 125.
Habitat - - - testa ultra $\frac{3}{4}$ pollices longa.
- anceps. 183. P. testa solida glaberrima subacuminata dilutius spadicea, intus ex incarnato alba.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 139. n. 271.
Habitat - - - an hujus generis?
- guineensis. 184. P. testa ovata convexa laevissima altero latere latiore spadiceo, altero cum vertice luteco: margine utrinque incarnato.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 140. n. 272.
Habitat rara in Guinea, testa $\frac{3}{4}$ fere pollicis longa.
- complanata. 185. P. testa depresso hemisphaerica obsolete cancellata albo et fuscescente varia.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 141. n. 274.
Habitat - - - testa minuta, vertice complanato, fundo fuscescente, margine altero latere albo.

- virgata. 186. P. testa ovata longitudinaliter striata albida: vertice radiisque fuscis, intus margaritacea.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. I. p. 443. t. 18. f. 10.
Habitat - - -
- nivea. 187. P. testa subconica solida glabra transversim concentricè annulata nivea.
Adansf. Seneg. I. p. 32. t. 2. f. 3. Soron.
Habitat in Africa, testa diametri 4 circiter linearum, annulis 7-8, vertice rotundato.
- grisea. 188. P. testa ovali confertim radiatimque sulcata intus nitida: vertice subcentrali.
Adansf. Seneg. I. t. 2. f. 5.
Habitat in Africa, testa pollicem fere longa, recente ut plurimum grisea aut ex viridi cinerea, interdum albida aut vinacea fusco fasciata: sulcis fuscis fundo albido.
- Navicula. 189. P. testa angusta decussatim striata rosea: cingulo calloso in altero latere medio et fundo exalbidis, margine utrinque revoluto.
Meusch. Naturf. 18. p. 9. t. 2. f. 6.
 β) *Meusch. Naturf. 18. p. 9. t. 2. f. 5.*
Habitat - - - testa pollicem circiter longa: margine acutissimo.
- cingulata. 190. P. testa subovali ferruginea obsolete striata: cingulis duobus elevatis obscure falcatis, vertice subcentrali.
Meusch. Naturf. 18. p. 8. t. 2. f. 7.
Habitat - - - testae margine utrinque revoluto.
- Scapha. 191. P. testa candidissima undulatim striata angusta: latere latiore callo acuto obsessa, angustiore repanda.
Meusch. Naturf. 18. p. 10. t. 2. f. 8.
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, vertice versus latus angustius verso.

Ggg ggg ggg gg 3

***** Per-

Huic tribui adscribendae videntur testae a Listero *Conch. t. 537. f. 19. 20.* a Kleinio *ostr. t. 8. f. 2.* a Rumphio *mus. t. 40. f. M.* a Gualtieri *test. t. 8. f. A. C. F. t. 9. f. B. D. et L.* ab Argenville *zoomorph. t. 1. f. 1-3* a Knorrio *Vergn. 3. t. 9. f. 1. 2. 4. t. 29. f. 3. et t. 30. f. 5. 5. t. 19. f. 2. et 6. t. 28. f. 6. t. 30. f. 5. 6. et t. 33. f. 7. depictae, tertiae autem tribui testae a Listero *Conch. t. 542. f. 26. et t. 544. f. 29.* a Kleinio *Ostrac. t. 8. f. 6. 7. et a Bonanni mus. Kircher. 1. f. 29. delineatae.**

***** Perforatae vertice.

- Fissura. 192. P. testa ovali striato-reticulata: vertice recurvo, anterius fissa.
 Müll. zool. dan. I. p. 83. t. 24. f. 7-9. rar. I. p. 51. prodr. 2864. Patella testa sulcato-reticulata, vertice recurvo, margine antice sursum fisso.
 Klein ostr. p. 116. Patella reticulata exigua alba, fissura notabili in margine.
 List. Conch. t. 543. f. 28.
 Pet. gaz. t. 75. f. 2.
 Aët. Nidros. 4. p. 471.
 Brit. zool. t. 90. f. 151.
 da Costa brit. zool. p. 11. t. 1. f. 4.
 v. Born mus. Cæs. Vindob. test. t. 18. f. 12.
 Mart. Conch. I. t. 12. f. 109. 110.
 Habitat ad Angliæ, Norwegiæ, Barbariæ littora, saxis, madreporæ quoque pertusæ adhaerens, inter tertiam et hanc tribum media, incola albo: oculis magnis nigris palloque cinereo albo fimbriato, testa conica solida flavescente, intus alba laevi.
- Fissurella. 193. P. testa sulcata: vertice recurvo, anterius perforata.
 F. br. Fn. groenl. p. 384. n. 381. Müll. zool. dan. I. p. 82. t. 24. f. 4-6. rar. I. p. 50. prodr. 2865.
 Habitat ad Islandiæ littora in fundo maris lapidibus adhaerens, fissuræ affinis, ut incola flavicante, testa minore non reticulata, cana, intus laevi, vix ultra $3\frac{1}{2}$ lineas longa.
- Pustula. 194. P. testa ovali gibbofo-convexa striato-reticulata: margine crenulato.
 List. Conch. t. 528. f. 3.
 Klein ostr. p. 116. n. 5.
 Pet. gaz. t. 3. f. 12.
 da Costa Conchol. t. 7. f. 12.
 Chemn. Conch. 10. p. 338. t. 168. f. 1632. 1633.
 Schroet. Einl. in Conch. 2. t. 5. f. 8.
 β) Mart. Besch. berl. Naturf. 2. t. 12. f. 4. 5. Patella Unguis.
 Schroet. n. Litterat. 3. p. 173. t. 1. f. 9.
 γ) Mensch. Naturf. 18. t. 2. f. 1.
 Habitat in mari mediterraneo, atlantico, indico, testa alba, prope marginem posteriorem perforata, striis inaequalibus radiatim decurrentibus decussatis.
- graeca. 195. P. testa ovata convexa: margine introrsum crenulato.
 Adans. Scneg. 1. t. 2. f. 7. Gival.

List. Conch. t. 527. f. 1. 2.

Tournef. it. 1. t. 94.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 1. f. 6.

Gualt. test. t. 9. f. N.

Argenv. Conch. t. 2. f. 1.

Klein ostr. t. 8. f. 3.

Knorr Vergn. 1. t. 30. f. 3.

Regenf. Conch. 1. t. 2. f. 23.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 98. 101. 104.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 143. n. 276-279.

Habitat in mari mediterraneo et atlantico, testa antrosum latiore alba, cinerea vel lutea, frequentius maculata, radiata aut variegata, striis elevatis decussatis, in sectionis angulis tuberculatis.

nimbosa. 196. P. testa ovata striata rugosa fusca: vertice oblongo-perforato. Mus. Lud. Ulr. 696. n. 425.*

Adans. Seneg. 1. t. 2. f. 6. Dahan.

List. Conch. t. 528. f. 4.

Columb. aq. 11. t. 12. f. 3.

Ginann. adr. 2. t. 2. f. 19.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 1. f. 3.

Gualt. test. t. 9. f. P? Q. R. S. T.

Argenv. Conch. t. 2. f. C.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 91. 92.

Habitat in mari mediterraneo et atlantico, testa ad 2 pollices longa alba, grisea vel sanguinea, interdum violaceo radiata et fundo versus viridi nebulosa, striis subtilibus nunc squamosis, nunc nodulosis.

Nubecula. 197. P. testa subovata rugosa, alba rubro radiata: vertice ovato-perforato.

Habitat frequens in mari mediterraneo, nimbosae affinis, at testa minore: fundo fusco.

picta. 198. P. testa ovata solida albo et virescenti nebulosa: radiis obliquis undulatis alternis violaceis et albis.

Davil. Catal. t. 3. f. C.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 90.

Habitat in freto magellanico, testa 3½ pollices longa, annulis 6 duplicibus circumscripta, verticis foramine rotundo.

barbaden. 199. P. testa oblonga inaequaliter striata, intus laevi lactea virescente fasciata, margine crenulato.

List. Conch. t. 528. f. 7.

Ggg ggg ggg gg 4

Martin.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 93. 96. 97.

Habitat ad insulam Barbados, testa nunc grisea, nunc ex luteo virescente crebro maculata aut radiata, striis granulatis aut squamosis, verticis foramine circulari annulo spadiceo cincta.

jamaicen- 200. P. testa albida transversim annulata: striis longitudinalibus
fis. tuberculis foliaceis extrorsum majoribus obliquis.

List. Conch. t. 528. f. 6.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 94.

β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 146. n. 282.*

Habitat ad intularum Jamaicae et Barbados littora, verticis foramine oblongo.

caffa. 201. P. testa ovata compressa striata subtilissime annulata nigro
radiata: margine dentato intus nigro, fundo lacteo, verticis foramine subcentrali.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 95.

Habitat rara ad caput bonae spei, testa cinerea aut alba, nonnunquam verticem versus viridi.

perforata. 202. P. testa convexiuscula transversim rugosa fuscescente stramineo-
radiata maculataque: striis longitudinalibus alternatim majoribus squamosis.

Martin. Conch. 1. t. 11. f. 97.

Habitat - - - testa 1½ pollicem longa, fuscescente intus alternatim albo virescente fasciata, vertice dilutiore annulo stramineo cincto, margine subdenticulato intus crenato, fundo rubescente.

por- 203. P. testa oblonga compressa inaequaliter striata alba: cin-
phyrozo- gulis quinque purpureis interruptis, intus ex albo vi-
nias. relcente.

Martin. Conch. 1. t. 12. f. 102. 103.

β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 155. n. 299.*

Habitat rarior in America septentrionali, foramine verticis minuto orbiculari, intus circulo sanguineo cincto.

rosea. 204. P. testa tenerime striata, radiis alternis roseis albisque picta,
verticis foramine ovali.

List. Conch. t. 529. f. 22.

Martin.

Martin. Conch. 1. t. 12. f. 105.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 166. n. 316. 317. 284.

Habitat - - - testa minuta alba fascia interdum transversa rosea picta intus nonnunquam virescente, nunc oblonga compressa, nunc rotundata convexa: verticis foramine intus annulo rubro circumscripto.

Scutellum. 205. P. testa utrinque repanda compressa: verticis foramine sulcis radiato.

Meusch. Naturf. 18. p. 11. t. 2. f. 3.

β) Meusch. Naturf. 18. p. 11. t. 2. f. 2.

γ) Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 512. t. 6. f. 11.

δ) Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 512. n. 167.

ε) Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 511. n. 165.

ζ) Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 511. n. 164.

η) Schroet. n. Litterat. 3. p. 172. n. 325.

θ) Schroet. n. Litterat. 3. p. 173. t. 1. f. 8.

Habitat - - - testa 1-1½ fere longa, interdum cingulis magis minusve elevatis notata, crebrius longitudinaliter striata, aut sulcata, ex flavescente exalbida radiis undulatis angustis violaceis, aut cinerascens picta, vel dimidiato alba et caerulea, vel cinereo alboque varia, vel alba sulcis rubris radiata, aut extrorsum radiis roseis picta, vel cinerea, intus ut plurimum alba.

Avellana. 206. P. testa tenera alba tenerime striata: verticis foramine oblongo per ligamentum interjectum bipartito.

Meusch. Naturf. 18. p. 10. t. 2. f. 4.

β) Argenv. Conch. t. 2. f. E?

Habitat - - - rarissima, testae margine utrinque subrevoluto.

Spinosa. 207. P. testa ovata convexa alba: striis elevatis extrorsum crassioribus quadrifariam tuberculatis; tuberculis exterioribus spinosis.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 513. t. 6. f. 12.

Habitat - - - testa intus exalbida, vertice roseo: apertura oblonga, margine interno crenato.

denticulata. 208. P. testa ovata gibba exalbida fusco radiata, intus viridi: striis elevatis subrugosis alternatim majoribus, margine denticulato intus crenato.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 513. n. 169.

Habitat - - - testa pollicem circiter longa, verticis foramine parallelogrammo, fundo albo.

- nodulosa. 209. P. testa ovata convexiuscula intus alba: striis elevatis nodulosis transversas teneriores decussantibus, vertice nigro.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 514. n. 170.
 β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 160. n. 306.*
Habitat - - - testa interdum cinerascens: striis albis, intus nonnunquam cinerascens-radiata, margine repando.
- angusta. 210. P. testa depressa alba: striis elevatis; quaternis majoribus, verticis foramine angustissimo, fascia spadicca intus viridi cincto.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 514. t. 6. f. 13.
Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ circiter pollicis longa.
- inaequalis. 211. P. testa ovata convexa decussatim striata alba latere latiore subtriangula: verticis foramine annulo elevato linea rubra circumscripta cincto.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 145. n. 172.
Habitat - - - testa pollicem longa, margine intus fascia virescente.
- minuta. 212. P. testa ovali-pyramidata rubella: striis elevatis duodecim fundoque albis, verticis medii foramine ovali, margine denticulato.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 515. n. 173.
Habitat - - - testa dimidium pollicem longa.
- consperfa. 213. P. testa ovata convexa striata flavicante rubro punctata: radiis tribus obliquis, intus laevi alba.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 515. n. 174.
Habitat - - - testa vix $\frac{3}{4}$ pollicis longa, vertice subcentrali, foramine lineari, margine integro.
- rubescens. 214. P. testa ovali striata rubella: fascia media intusque alba: margine integro, verticis foramine lineari.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 515. n. 175.
Habitat - - - testa parum ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa, tenui, margine lateris latioris repando, ceterum integro.
- sanguinea. 215. P. testa ovali tenera sanguinea intus ex albo virescente: striis longitudinalibus subtiliores transversas extrorsum rugosas decussantibus.
Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 516. n. 176.

Habitat

Habitat - - - *testa vix* $\frac{1}{2}$ *pollicem longa, angusta: margine integro, fundo rubello.*

ventrico- 216. P. testa ovali ventricosa striis decussatis rubris exarata, in-
fa, tus alba: verticis depressi foramine orbiculari, margine in-
tegro.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 516. t. 6. f. 14.

Habitat - - - *testa fere pollicem longa.*

triradia- 217. P. testa ovali planiuscula striata alba: radiis tribus fuscis,
ta, intus exalbida: verticis foramine lineari, margine integro.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 517. t. 6. f. 15.

Habitat - - - *testa parum ultra* $\frac{1}{2}$ *pollicem longa, vertice subcentrali.*

tenuis. 218. P. testa ovali convexuscula pellucida longitudinaliter striata
alba: radiis quinque dimidiato fuscis, intus flavicantes.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 517. n. 179.

Habitat - - - *testa parum ultra* $\frac{1}{4}$ *pollicis longa, verticis foramine ambitu cinereo intus punctato.*

melano- 219. P. testa convexa rosea: fascia interrupta nigra striisque
zonias, elevatis inaequalibus albis, intus alba laevi, margine denticulato.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 148. n. 286.

Habitat - - - *testa* $1\frac{1}{4}$ *pollicis longa, striis majoribus squamosis, vertice acuminato: foramine orbiculari, intus annulo elevato cinerascete cincto.*

effusa. 220. P. testa convexa rosea: striis elevatis nodulosis alternatim
majoribus albis, intus alba laevi, verticis foramine orbiculari amplo.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 149. n. 287.

β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 149. n. 288.*

γ) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 150. n. 289.*

Habitat - - - *testa* $1\frac{1}{4}$ *pollicis longa, margine subcrenato intus virescente.*

punicea. 221. P. testa convexa spadicea inaequaliter confertim et decussatim
striata, intus laevi fasciis alternis viridibus albisque picta, verticis foramine orbiculari.

Schroet. n. Litterat. 3. p. 150. n. 290.

β) *Schroet. n. Litterat. 3. p. 151. n. 291.*

Habitat - - - *testa ultra pollicem longa, verticis foramine annulo spadiceo, intus albo elevato cincta, margine integro.*

- rufescens. 222. P. testa convexa alba rubello obumbrata, hinc inde rubro striata, striis granulatis exarata, intus laevi alba.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 151. n. 292.
Habitat - - - margine integro transversim striato, verticis foramine ovali.
- dimidia- 223. P. testa convexa supra candidissima cancellata, marginem
 ta. versus longitudinaliter striata: fascia rosea.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 152. n. 293.
Habitat - - - testa pollicem longa, intus laevi alba, margine subintegro, verticis foramine orbiculari.
- lactea. 224. P. testa convexa alba, striis inaequalibus acutis glabris exarata, intus laevi: vertice roseo; foramine amplo orbiculari.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 152. n. 294.
Habitat - - - testa ultra pollicem longa.
- pyrami- 225. P. testa convexa rosea striata: costis duodecim laevibus,
 dalis. intus laevi ex virescente alba.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 153. n. 295.
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis fere longa.
- bicolor. 226. P. testa angusta alternatim spadiceo alboque radiata: striis inaequalibus crassis dense lamellatis, intus laevi alba, margine crenulato.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 153. n. 296.
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, margine inflexo, verticis foramine oblongo.
- erythro- 227. P. testa convexa alba exterius rubro lineata: striis elevatis rugosis contrariis: decem majoribus margine repando inflexo.
 cephalo. *Schroet. n. Litterat. 3. p. 154. n. 297.*
Habitat - - - testa $1\frac{1}{4}$ pollicis longa, vertice rubello.
- verrucosa. 228. P. testa supra fusca striata cingulo nodoso terminata, infra rubro radiata, costis acutis nodulosis inaequali, margine denticulato repando.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 156. n. 300.
Habitat - - - testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa convexiuscula, intus laevi ex albo virescente, verticis foramine orbiculato.
- contami- 229. P. testa convexa costis nodulosis inaequalibus, majoribus
 nata. ex luteo fuscis aspera, guttis atris in circulos interruptos digestis picta, intus ex virescente alba: vertice cinereo.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 156. t. I. f. 7.

Habitat - - - *marginē testae repando, intus integro gramineo, verticis foramine intus annulo elevato gramineo, alteroque circulo fusco cincto.*

- atrata. 230. P. testa convexiuscula angusta alba rubello lineata, extrorsum nigro maculata: striis elevatis convexis inaequalibus: verticis foramine oblongo; ambitu spadiceo.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 158. n. 103.
Habitat - - - *testa $\frac{3}{4}$ fere pollicis longa, margine crenato, verticis foramen intus ambiente, annulo rubello.*
- candicans. 231. P. testa alba versus marginem repandum spadicea: costis viginti alternatim majoribus, verticis rubelli foramine oblongo.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 158. n. 304.
Habitat - - - *testa ultra $\frac{3}{4}$ pollicis longa.*
- succincta. 232. P. testa ovato-acuminata alba supra laevi cingulo medio elevato, versus marginem denticulatum ferrugineo punctatum striis elevatis inaequalibus laevibus.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 160. n. 307.
Habitat - - - *testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa, verticis foramine angusto orbiculato.*
- pufilla. 233. P. testa planiuscula alba suborbiculata: striis elevatis viginti: alternatim minoribus brevioribus, verticis foramine rotundo utrinque circulo rubello cincto.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 161. n. 308.
Habitat - - - *testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa lataque.*
- flavescens. 234. P. testa tenuissima effusa acuminata subtiliter striata flavicante: radiis sex fuscis margine denticulato, verticis cinerei foramine oblongo.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 165. n. 315.
Habitat - - - *testae longitudine $\frac{1}{2}$ pollicem non assequente.*
- antiquata. 235. P. testa convexiuscula, obsolete striata alba: exterius radiis sanguineis striatis, verticis foramine oblongo inaequali.
Schroet. n. Litterat. 3. p. 167. f. 319.
Habitat - - - *testa pollicem longa, margine integro.*
- galeata. 236. P. testa solida ovata compressa intus alba: verticis subrecurvi obtusi foramine lineari, margine crenato.
Helbling, Abb. der boehm. Privatg. 4. p. 103. t. 1. f. 3. 4.
Habitat - - - *testa 6 lineas longa striata: margine intus ochroleuco.*

personata. 237. P. testa convexa decussatim lineata: radiis atris. *Martyn univ. Conch. 2. t. 64.*
Habitat ad intulas Falkland.

332. DENTALIUM. *Animal Terebella.*

*Testa univalvis, tubulosa, re-
 cta, monothalamia, utra-
 que extremitate pervia.*

elephan- I. D. testa decemangulata subarcuata striata. *Mus. Lud. Ulr.*
 tinum. 699. n. 426.*

Rumpf mus. t. 41. f. I. Denticulus elephantini.

Argenv. Conch. t. 3. f. H. Dentalis.

zoomorph. t. 1. f. H.

List. Conch. t. 547. f. I.

Pet. amb. t. 16. f. 33.

gaz. t. 13. f. 9.

Bonann. recr. et mus. Kircher. I. f. 8.

Gualt. test. t. 10. f. I.

Ginann. adr. 2. t. I. f. I.

Knorr Vergn. I. t. 29. f. 3.

v. Born mus. Caes. Vind. test. p. 430. vign.

Martin. Conch. I. t. I. f. 5. A.

β) *Argenv. Conch. t. 3. f. I.*

*Habitat in mari indico, siculo aliisque europaeis, testa ad
 4 fere pollices longa viridi, obscurius externe annulata,
 apice alba, intus laevi.*

aprinum. 2. D. testa decemangulata subarcuata laevi.

Martin. Conch. I. t. 4. B.

*Habitat in mari indico, nonne varietas elephantini? testa al-
 ba, profundius sulcata, ut plurimum angustiori, inter an-
 gulos, interdum 8-12, aut laevissima, aut subtilissime
 striata.*

Dentalis. 3. D. testa viginti striata subarcuata interrupta.

Rumpf mus. t. 41. f. 6.

v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 18. f. 13.

*Habitat rarum in mari mediterraneo, testa aut tota, aut
 apice acuminato rubro.*

Entalis. 4. D. testa tereti subarcuata continua laevi. *Fn. suec. 2201.*

Mus. Lud. Ulr. 699. n. 427. Müll. zool. dan. prodr. 2852.*

Argenv.

Argenz. Conch. t. 3. f. K. et t. 29. f. 2. Antalis.

List. Conch. t. 547. f. 2. et t. 1056. f. 4.

Bonann. recr. et mus. Kircher. I. f. 9.

Gualt. test. t. 10. f. E.

Ginann. adr. 2. t. 1. f. 2.

Knorr Vergn. I. t. 29. f. 4.

Martin. Conch. I. t. 1. f. 1. 2.

Habitat ad Indiae, Persiae, Europae littora, testa ad 1½ pollicem longa, alba, apice interdum rubella aut flavicante, nunc solidiore, nunc tenuiore, nunc angustiore, nunc ampliore, nunc acuminata, nunc obtusa, quasi polita; striis tamen interdum nudo oculo vix conspicuis exurata.

arietinum. 5. D. testa tereti arcuata continua laevi. Müll. zool. dan. prodr. 2853.

Habitat ad Scandinaviae littora, Entali proxime affine, testa tamen magis arcuata octuplo minori.

corneum. 6. D. testa tereti subarcuata interrupta opaca. Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 523. t. 6. f. 16.

Habitat rarum in Oceano africano, Entali affine, testa ad 1½ pollicis longa, laevi, cornea, aut ex luteo fusca, apice obtusa, rotundata.

politum. 7. D. testa tereti subarcuata continua: striis annularibus confertissimis.

Rumpf mus. t. 41. f. 5.

Gualt. test. t. 10. f. F.

Martin. Conch. I. t. 1. f. 3. A.

Habitat rarum in mari indico et siculo, Entali affine, testa 1½ pollicem longa, polita, valde acuminata, lactea, rarius rosea: striis annularibus albis aut viridibus.

eburneum. 8. D. testa tereti subarcuata continua: annulis remotis.

Habitat in India, Entali simillimum, testa candidissima laevissima, nitida, striis annularibus convexis numerosis.

minutum. 9. D. testa tereti erectiuscula laevi minuta.

Planc. Conch. t. 2. f. 2.

Habitat in mari mediterraneo, at tam exile, ut nisi armatis oculis discerni non possit, setum potius aut echini aculeum referens.

fasciatum. 10. D. testa subtilissime striata subarcuata grisea obscurius fasciata.

Martin. Conch. I. t. 1. f. 3. B.

Habitat

Habitat in mari siculo, testa minuta solida, pennae corvinae crassitie, fasciis 4-5 obscure cinereis aut fuscis.

- nebulosum. 11. D. testa arcuata laevissima alba fulvo maculata nebulosaque. *Habitat in mari siculo, fasciato affine, at testa magis arcuata, longiore et tenuiore.*
- rectum. 12. D. testa recta duplicato striata annulata. *Qualt. test. t. 10. f. H. Martin. Conch. 1. t. 1. f. 4. A. Schroet. Einl. in Verst. t. 3. f. 5. Habitat - - - elephantino simile, at testa minus acuta: apertura ampliore magis obtusa, praeter longitudinales, varius triplicatas, annularibus quoque exarata, ex albo virescente annulis viridibus varia, aut alba, aut testacea.*
- striatulum. 13. D. testa octangulata octostriata acuminata viridi apice alba. *List. Conch. t. 547. f. 1. b. Martin. Conch. 1. t. 1. f. 5. B. Habitat varius in mari siculo, elephantino affine, at testa longiore, angustiore, apertura altera angulata, altera angustissima orbiculata.*
- fossile. 14. D. testa subtereti obtusiuscula striata: striis subtilibus aequalibus. *Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 3. f. 7. Habitat - - - haecenus modo fossile prope Loretto in Italia repertum, striatulo affine, at testa non angulata, minus acuminata, amplius aperta.*
- annulatum. 15. D. testa tereti oblique striata. *Guettard mineral. Belustig. 4. t. 5. f. 3. Habitat - - - haecenus modo fossile repertum.*
- arcuatum. 16. D. testa angulata arcuata subulata unicolore. *Qualt. test. t. 10. f. G. Habitat - - - testa virescente.*
- pellucidum. 17. D. testa cornea flexili rectiuscula terete laevi. *Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 529. t. 6. f. 17. Habitat in Oceano septentrionali, testa dilute mellea, angustissima, tenui, ad $2\frac{1}{4}$ pollicis longa, cum acidis non effervescente.*
- Radula. 18. D. testa subarcuata obtusiuscula decussatim striata: striis longitudinalibus granulatis.

Schroet. *Einl. in Conch.* 2. p. 530. n. 9.

Habitat - - - *hactenus modo fossile in Pedemontio inventum: testa ad pollicem usque longa.*

interru- 19. D. testa decussatim striata: striis omnibus laevibus; longi-
ptum. tudinalibus subtilioribus interruptis.

Schroet. *Einl. in Conch.* 2. p. 530. n. 10.

Habitat - - - *hactenus modo fossile in Pedemontio inventum.*

virreum. 20. D. testa hyalina glaberrima subarcuata.

Schroet. *Einl. in Conch.* 2. p. 531. n. 11.

Habitat - - - *hactenus modo fossile in Pedemontio repertum, testa solida, $\frac{3}{4}$ pollicis longa, diametri $\frac{1}{4}$ pollicis, apicem versus sensim decrefcentis.*

sexangu- 21. D. testa sexangulata striata.

lum. Schroet. *Einl. in Conch.* 2. p. 531. n. 12.

Habitat - - - *hactenus modo fossile prope Loretto in Italia deprehensum.*

333. SERPULA. Animal Terebella.

Testa univalvis, tubulosa, adhaerens, (saepe isthmis integris passim intercepta).

nautiloi- 1. S. testa planiuscula minuta confluenta verrucosa spirali isth-
des. mis intercepta: septis lunularibus tenerrimis.

Schroet. *n. Litterar.* 3. p. 283. t. 3. f. 22. 33.

Habitat in mari norwegico, madreporae proliferae adhaerens, testa ut plurimum seminis milii magnitudine, ut tamen interdum diameter $\frac{1}{3}$ pollicis aequet, fuscescente aut alba, figurae inconstantis, nunc magis oblonga, nunc magis orbiculari, septis parallelis, apertura angustissima.

Seminu- 2. S. testa regulae ovali libera glabra. O. *Fabr. Fn. groenl.*
lum, p. 376. n. 370.

Gualt. test. t. X. f. S.

Planc. Conch. 2. 2. f. 1?

Martin. Conch. 1. t. 3. f. 22. a. b.

Habitat in mari adriatico et rubro, fossilis in strato conchaceo prope Castellis frequens, grani arenae magnitudine,

Hhh hhh hhh hh

testa

testa alba vel flavicante, anfractibus sibi appressis, apertura angusta, compressa.

- planorbis. 3. S. testa orbiculata regulari plana aequali. *Fn. suec. 2102. Habitat in conchis pelagicis, testa primo intuitu squamulam orbiculatam ante adnatam referente, spirarum rudimento externo nullo, at fracta horizontaliter discedente, intusque ostendente spiram peregrinae testae, vix insidebat, insculptam, tanquam circulos concentricos.*
- Spirillum. 4. S. testa regulari spirali orbiculata pellucida: anfractibus teretibus sensimque minoribus. *Fn. suec. 2203. Müll. zool. dan. prodr. 2854. O. Fabr. Fn. groenl. p. 376. n. 371. Planc. Conch. t. 1. f. 8. Ginann. adr. 2. t. 1. f. 7. Martin. Conch. 1. t. 3. f. 20. C. D. Pallas nov. act. Petrop. 2. p. 236. t. 5. f. 21. (animal) Habitat in Oceano, et mari mediterraneo, sertulariis aliisque zoophytis, testaceis quoque insidens, at testa triplo minori, subtus et anfractuum latere centrum respiciente sulvis oculo nudo non usurpandis inaequali.*
- Spirorbis. 5. S. testa regulari spirali orbiculata: anfractibus supra introrsum subcanaliculatis sensimque minoribus. *Fn. suec. 2204. It. wgoth. t. 170. Müll. zool. dan. 3. p. 8. t. 86. f. 1-6. prodr. 2855. O. Fabr. Fn. groenl. p. 377. n. 372. List. Conch. t. 553. f. 5. Petiv. gaz. t. 35. f. 8. Gualt. test. t. 10. f. O. Ginann. adr. 2. t. 1. f. 8. Klein tubul. t. 1. f. 8. Baster op. subsec. 1. p. 79. t. 9. f. 3. Planc. Conch. 18. n. 3. Martin. Conch. 1. t. 3. f. 21. A. B. et f. 21. O. β) Chemn. Conch. 9. t. 116. f. 999. Habitat in Oceani, potissimum septentrionalis, et pelagi fucis, zoophytis, testa variae magnitudinis, apertura fere circulari: limbo albo.*
- triquetra. 6. S. testa repente flexuosa triquetra. *Fn. suec. 2206.* Mus. Lud. Ulr. 698. n. 428.* It. wgoth. 170. Müll. zool. dan. prodr. 2856. O. Fabr. Fn. groenl. p. 379. n. 374. Gualt. test. t. 10. f. P. Ephem. Ac. Nat. Curios. 1727. p. 315. t. 10. Baster opusc. subs. 1. t. 9. f. 2. A. B. C.*

- Stroem. act. Nidros. 4. p. 53. t. 2. f. 14.*
act. Havn. 10. p. 17. t. 6. f. 1-5.
v. Born mus. Caes. Vind. test. t. 18. f. 14.
Martin. Conch. 1. t. 3. f. 25.

Habitat in Oceano, mari etiam caspio, testaceis, fucis, lapidibus, navibus insidens, testa alba, pellucida, figurae variabilis, $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ pollicis longa, non raro longiore, dorso carinato, interdum denticulato, apertura angusta circulari.

intricata. 7. S. testa filiformi scabra tereti flexuosa.

Guettard. mineral. Belust. 3. t. 6. f. 12. 13.

Habitat in mari mediterraneo, atlantico, indico, pinnis aliisque testaceis insidens, testa ex cinerascens alba subrugosa, oculo armato rudi et valde scabra, fili tenuioris instar flexa.

filograna. 8. S. testis capillaribus fasciculatis ramofo glomeratis cancellatisque.

Raj. hist. 1. p. 65. Reticulatum tophaceum.

Bocc. mus. 228. t. 2. f. 13. et t. 7. f. 2. Rete marinum.

Aët. pétrop. 7. p. 374. t. 16. f. 3. Tubipora.

Planc. Conch. add. ad p. 18. Tubularia filograna.

Pallas elench. zooph. p. 239. Serpula corallifica.

Seb. mus. 3. t. 100. f. 8.

Guettard mineral. Belust. 4. t. 6. f. 14.

Schroet. Einl. in Verst. 4. t. 2. f. 12.

Habitat rara in mari mediterraneo, testa ad 4 pollices longa, singulis teretibus utrinque laevibus.

granulata. 9. S. testa tereti spirali glomerata: latere superiore fulcis tribus elevatis. Müll. zool. dan. prodr. 2857. O. Fabr. Fn. groenl. p. 380. n. 375.

Habitat in Oceano septentrionali, gregaria, lapidibus et testaceis adhaerens, testa alba, seminis coriandri magnitudine, subumbilicata.

contortu- 10. S. testa semitereti rugosa glomerata carinata. Fn. suec.
 plicata. 2205. Mus. Lud. Ulr. 698. n. 429.* O. Fabr. Fn. groenl. p. 381. n. 376.

Bonann. recr. et mus. Kircher. 1. f. 20. G.

Argenv. Conch. t. 4. f. B. C. D.

zoomorph. t. 1. f. L.

Martin. Conch. 1. t. 3. f. 24. A.

β) *Argenv. Conch. t. 4. f. E.*

Habitat frequens in mari adriatico et americano, testa alba, cinerea, aut ex luteo fusca intus laevi, columi scriptorii crassitenti interdum squamoso, transversim striata, 3, 4 et plures pedices longa.

glomerata. 11. S. testa tereti decussato-rugosa glomerata. *In succ. 2207. Mus. Lat. Vir. G. n. 430.* Müll. 200. dan. prod. 2378. G. Fabr. In. granul. p. 381. n. 377.*

Adanf. S. nec. 1. t. 11. f. 2. Alspe.

Bonnani. rec. et mus. Kircher. 1. f. 20. E.

Gualt. test. 1. 10. f. 1.

Argens. Conch. 4. f. 6.

Martin. Conch. 1. t. 3. f. 25.

Habitat in Oceano septentrionali, mari siculo, atlantico, indico, testa alba, fuscescente, cinerea, fusca vel alba, intus laevi, ad 23 usque libras interdum pondere aequante.

lumbica. 12. S. testa tereti seriosa: apicespiraliacuto. *Mus. Lat. Vir. G. n. 431.**

Adanf. S. nec. 1. t. 11. f. 1. Vernet.

Hist. Conch. 2. 248. f. 1.

Bonnani. mus. Kircher. 1. f. 20. M.

Rumpf mus. 1. 41. f. 1.

Gualt. test. 1. 10. f. Q. V.

Gianni. rar. 2. t. 2. f. 14.

Argens. Conch. 3. 4. f. 1.

Kurr Vergn. 2. t. 13. A. et 4. t. 17. f. 2.

Martin. Conch. 1. t. 2. f. 12. B. et 1. 3. f. 24. B.

β) *Bonnani. rec. et mus. Kircher. 1. f. 20. A?*

Rumpf mus. 1. 41. f. 1.

Martin. Conch. 1. t. 2. f. 15.

γ) *Bonnani. rec. et mus. Kircher. 1. f. 20. C?*

Kurr Vergn. 1. t. 29. f. 5?

Martin. Conch. 1. t. 2. f. 16?

Habitat rarior in mari adriatico, atlantico, indico, replurimam gregaria, testa transversim testata, longitudinaliter rugosa, 3-4, et plures pedices longa; ut hujus generis? certe incolae differre videntur.

polythalamia. 13. S. testa tereti diaphana laevi rediusecula polythalamia.

Rumpf mus. 1. 41. f. D. E. Solen arenarius.

Martin. Conch. 1. t. 1. f. 6.

Habitat rarior in mari mediterraneo et indico, in arena laevis, testa exterius alba, transversim rugosa et annulata, finem

*sinu latioreni versus sordidula, setus septis transversis
hinc convexis inde concavis non perforatis distincta, ex
pluribus quasi coalitis tubulis conflata.*

Creperia. 14. S. testa articulata integre distincta subtus planiuscula. *Mus.*

*Lud. Ulr. 700. n. 432.**

Adans. Seneg. 1. t. 11. f. 5. Musier.

Bonnann. recr. et mus. Kircher. 1. f. 20. B.

Qual. test. 1. 10. f. 1. N.

Argonz. Conch. 1. 4. f. H.

Martin. Conch. 1. 3. f. 19. A. B. C.

β) *Rampf mus. 1. 41. f. L?*

Martin. Conch. 1. t. 1. f. 10?

*Habitat rara in mari Indiarum et occidentalem Africanam attente-
to, testa alba radiis undulatis dilute fuscis picta, aut ex-
albida intus laevi, exterius cancellata: stritis interdum no-
dulosis, circa centrum spiritaliter consorta: an potius te-
radialis species?*

angana. 15. S. testa teretiuscula subspirali: fissura longitudinali subar-
ticulata. *Mus. Lud. Ulr. 701. n. 433.**

List. Conch. 1. 548. f. 2.

Bonnann. recr. et mus. Kircher. 1. f. 20. F?

Rampf mus. 1. 41. f. H. ca 2.

Qual. test. 1. 10. f. 7.

Guetard. minor. Bolust. 4. t. 5. f. 36.

v. Born mus. Caes. Vindob. test. 1. 18. f. 15.

Martin. Conch. 1. t. 2. f. 13. A. B. C. et f. 14.

β) *List. Conch. 1. 1056. f. 3?*

Klein tub. 1. 1. f. 3?

Seb. mus. 3. t. 94?

Martin. Conch. 1. t. 1. f. 11?

γ) *Born mus. Caes. Vindob. test. 1. 18. f. 16. - Serpula mauricata.*

*Habitat rarior in mari indico, testa polymorpha, nunc te-
reti, nunc angulata, nunc porrecta, nunc magis minusve
flexuosa, nunc glabra, nunc scabra, fissura articulis in-
terdum obsoletis; an hujus generis?*

vermicu- 16. S. testa tereti subulata curvata rugosa. *Idoll. scol. dan.*

laris. 3. p. 9. t. 86. f. 7-9.

Ellis corall. 1. 38. f. 2. Tubus vermicularis.

Klein tubul. 1. 1. f. 1?

*Habitat in Oceano Europaeo; animalis inhabitantis probos-
cide interiori e fundo anterioris protubitu exserenda, liche-
nem pyxidatum referente. Skene.*

- Penis. 17. S. testa tereti recta extremitate radiata: disco poris cylindricis. *Mus Lud. Ulr.* 702. n. 434.*
Argenv. Conch. t. 3. f. G. Penicillus marinus.
List. Conch. t. 548. f. 3.
Bonann. mus. Kirch. 1. f. 38.
Rumpf mus. t. 41. f. 7.
Valent. Abb. t. 10. f. 87.
Gualt. test. t. 10. f. M.
Knorr Vergn. 4. t. 28. f. 1. et 6. t. 40. f. 1.
Mus. Leess. p. 3. n. 4. f. 1.
Mus. Gronov. p. 136. n. 1447.
Mazéas act. parif. extrans. 9. p. 299. t. 1-3. et p. 317?
t. 1. 2.
Martin. Conch. 1. t. 1. f. 7.
Besch. berl. Naturf. 2. t. 11. f. 1-5.
Habitat pretiosa in mari indico, testa alba, aut cinerascen-
te rubro obumbrata, laeviuscula, sensim attenuata, sine ten-
nuiori aperta, ad 6 pollices longa, sine convexo; nonne
potius ad terebinthum releganda?
- echinata. 18. S. testa teretiufcula flexuosa rosea multifariam aculeata sine obtusa.
Gualt. test. t. 10. f. R.
Martin. Conch. 1. t. 2. f. 8.
Habitat - - - testa pennae corvinae crassitie, apertura marginata.
- Ocrea. 19. S. testa teretiufcula striata fusca.
Rumpf mus. t. 41. f. K.
Martin. Conch. 1. t. 1. f. 9.
Habitat in mari indico, coralliis affixa.
- protenfa. 20. S. testa nitida laeviuscula annulatim plicata finem versus parum attenuata.
Rumpf mus. t. 41. f. 3.
Martin. Conch. 1. t. 2. f. 12. A.
Habitat in mari indico et Americam abluente, lactea, exalbida aut caerulefcente, calami anserini crassitie aut tenuiori, tota porrecta, aut partim flexuosa.

21. S.

Huic generi adnumerandae videntur testaceae a Bonanni recr. et mus. Kircher. 1. f. 20. D. a Gualtieri test. t. 10. f. W. et X. ab Argenville Conch. t. 4. f. F. a Seba mus. 3. t. 93. f. 3. 4. 6. 9. a Knorr Vergn. 5. t. 22. f. 1. et a Guettard mineral. Belustig. 4. p. 306. t. 5. f. 37. depictae.

- decussata. 21. S. testa tereti decussatim striata subrugosa flexuosa sanguinea, intus laevi alba.
List. Conch. t. 547. f. 4.
Martin. Conch. 1. t. 2. f. 17.
Habitat - - -
- proboscidea. 22. S. testa laevi alba: latiori parte recta transversim plicata.
Martin. Conch. 1. t. 2. f. 18. B.
 β) *Martin. Conch. 1. t. 2. f. 18. A.*
Habitat - - - testa diametri ad finem latiore vix $\frac{1}{2}$ pollicem superantis, 4, in β) 2 pollices longa, in hac extrinsecus quasi infumata.
- afra. 23. S. testa substriata ex luteo fusca in tres anfractus contorta terete: apice centrali.
Adans. Seneg. 1. t. 11. f. 4. A. B. Datin.
Martin. Conch. 1. t. 3. f. 20. A. B.
Habitat ad insulam Goream.
- Cereolus. 24. S. testa tereti laevi flavicante multoties contorta.
Davil. catal. raisf. 1. t. 4. f. E.
Martin. Conch. 1. t. 3. f. 20. E.
Habitat ad Americae littora, testa longa, angusta supra 11es, ad latera 5ies contorta.
- Cornu copiac. 25. S. testa conica turrita flavicante fusco fasciata brusca, medium torta terete: apertura orbiculata.
v. Born mus. Caes. Vindob. test. vign. p. 163. et t. 13. f. 10. ind. 1. p. 371. f. 1. 2.
Habitat - - - testa apice obtusa.
- goreensis. 26. S. testa tereti cancellata flava intus cornea.
Adans. Seneg. 1. p. 164. t. 11. f. 3. Dofan.
Habitat ad insulae Goreae littora, testaceis lignisque frustis affixa, testa 8-9 pollices longa: striis elevatis; longitudinalibus confertis.
- intestinalis. 27. S. testa triquetra tortuosa fragili, tuberculata excavato punctata.
Adans. Seneg. 1. p. 166. t. 11. f. 6. Jelin.
Habitat rara ad promontorium Africae Manuel, testa exalbida, 8-9 pollices longa, mire contorta, subumbilicata, intus glaberrima.
- Infundibulum. 28. S. testa tereti alba transversim striata ter contorta: gyro primo ex quinque quasi infundibulis sese recipientibus confato.
Hhh hhh hhh hh 4 Martin.

Martin. Besch. berl. Naturf. 2. p. 357. t. 12. f. 1.
Habitat in mari indico, topko affixa.

- pyrami- 29. S. testa cinerea supra convexa subtus plana pyramidali mul-
 dula. tierie contorta: gyris interiorum decretescentibus.
Spengl. d. V. berl. Naturf. Fr. 2. p. 569. t. 9. A. f. 3-5.
ver. 1. 1807. t. 5. f. 12-17.
Habitat in mari indico, testaeque variis adhaerens, aliaque
incaedens; sp. sine argilliferi aperta, ad pollicem usque
longa, interdum porrecta aut sublexusa.
- denticula- 30. S. testa alba terete sulcata ad latera dentata recta: costa
 ra. in unguibus vixta glabra: apice mucosulo glabro.
Schroet. Hist. in Conch. 2. p. 569. t. 6. f. 13.
Habitat in tepale circumnabulo, testa $\frac{3}{4}$ pollicis longa.
- meliten- 31. S. testa terete vixta contorta umbilicata decussatim striata:
 sis. costis brevibus nodulosis, intus laevi polythalamia.
Schroet. Hist. in Conch. 2. p. 570 t. 6. f. 19.
Habitat in - - - fossilis in Melita inventa, gyris 2 primis
recta sibi impressis.
- norwegi- 32. S. testa tereti l. eri incurva: basi anfractuosa subobsoleta,
 ca. ore oblique truncato. *Müll. zool. dan. prodr. 2859.*
Aët Nidr. 4. p. 51. t. 2. f. 11-13.
Habitat in mari norwegico.
- porrecta. 33. S. testa tereti v. basi spirali flexuose ascendente laevi nitente.
Müll. zool. dan. prodr. 2860. G. Fabr. Fn. groenl. p. 378.
n. 373.
Habitat cum spirillo, cui proximo affinis, in Oceano septen-
trionali, testa terete v. basi ore, pol. cid., neutiquam
rugosa, verum inhabitante brevi, dorso sanguineo, ad la-
tera palliduro.
- vitrea. 34. S. testa tereti regulari spirali orbiculata pellucida splendente
 rugosa: apertura incrassata. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 382.*
n. 378.
Habitat rarior in maris Groenlandicum adhaerens fortulariis,
testaceis, fucis, lapidibus, glomeratae affinis, testa crassa,
umbilicata, diametri $\frac{1}{3}$ - 1 lineae, interdum rubicunda.
- cancella- 35. S. testa spirali glomerata trifurcata: sulco inferiore costis
 ra. transversis interrupto. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 383. n. 379.*
Habitat

Habitat sitis frequens cum granulata, cui similis, in mari Groenlandiam alluente, testa alba, cinerascens aut virescente: apertura bidentata.

- stellaris. 36. S. testa suborbiculari umbilicato-convexa rugis radiata.
O. Fabr. Fu. groenl. p. 383. n. 380.
Habitat in maris Groenlandiam alluentis ferulariis, rarius testaceis et lapidibus adhaerens, testa magnitudinem capituli acus minoris vix assequente, testa violacea, brunnea vel flavicante, albo radiata, subtus plana, gyro solitario, apertura minutissima.
- gigantea. 37. S. testa subtriquetra subflexuosa lente attenuata violacea, intus laevi lutea: apertura alba undulatum striata dente conico munita.

Pallas miscell. zool. p. 139. t. 9. f. 2-10.

Seb. mus. 1. t. 29. f. 1. 2? Urtica marina singularis.

Habitat in mari, Americam mediam inter et Africam inter-medio, rupibus corallisque affixa, testa semipedali, digiti minimi crassitie, incola albido.

- cinerea. 38. S. testa filiformi glabra, conglomerata, perforata. Forsk.
Fu. arab. p. 128. n. 77.
Habitat ad Mæssiliæ littora, intricatae affinis, at testa glabra ex cinereo albida, ceterum flexuosa.

334. TEREDO. Animal Terebella: valvis duabus calcareis hemisphaericis anterioribus excisis, et duabus lanceolatis.

Testa teres flexuosa lignum penetrans.

- navalis. I. T. testa tenuissima cylindrica laevi.
Syst. nat. XII. 2. p. 1267. n. 1. Tereido.
Valkisn. nat. 2. t. 4.
Kumpf mus. t. 41. f. F. G.
Sælius hist. natur. tereid. 1733. Ultraj. 4. t. 1.

Hhh hhh hhh hh 5

Planca

Teredines intra vegetabilia habitantes, quae destrunt, vitæ genere, victu, et habitatione, navalis certe, ipsa valvarum vermi adhaerentium fabrica, propius ad pholades accedunt, quam ad serpulas.

Planc. Conch. 17. n. 2.

Adansf. Seneg. t. 19. f. 1.

β) *Slabber aët. Vlissing.* I. p. 387. t. 2.

Habitat intra lignum navium et palorum marinorum, quod misere destruit, fertilissima, calamitas navium ex India in Europam allata, arsenico cum oleo cocto domanda et arceda, testa mira, interdum parum flexuosa, apice nunc magis nunc minus obtusa, 4-6, nonnunquam plures pollices longa.

Utriculus. 2. T. testa folida cylindrica undulata.

Kaemmer. Conch. Rudolst. p. 7. t. 1.

Habitat intra lignum - - - testa alba subpellucida, valde flexuosa, torulosa, sensim attenuata, 7 circiter pollices longa: apertura ovali septo medio bipartita.

Clava. 3. T. testa altero sine clavata, altero incurva angustiori obtusa medio perforata.

Walch Naturf. 10. p. 38. t. 1. f. 9. 10.

Spengler Naturf. 13. p. 53. t. 1. f. 1-11. et t. 2. f. 12-14.

Schroet. Einl. in Conch. 2. p. 574. t. 6. f. 20.

Habitat in Xylocarpi granati pericarpis, testa exterius scabra fuscescente, ad 2 usque pollices longa, vix dimidium ampla intus laevi, nunc magis nunc minus flexuosa.

335. SABELLA. *Animal Nereis, ore ringente, tentaculis duobus crassioribus pone caput.*

Testa tubulosa contexta ex arenulis confertim membranae vaginali infertis.

scruposa. 1. S. testa solitaria libera simplici curvata: granis lentiformibus nitidis.

Habitat in India, America australi insulisque obversis, testa subulata, apice tamen obtusa, pennae cygnae crassitie et ultra, arenae granulis aequalibus albis.

scabra. 2. S. testa solitaria basi fixa simplici curvata: granis radiato scabris.

Aët. Petrop. 1766. p. 353. t. 9. f. 1. 2. *Dentalium arcuatium spongiosum, superficie tuberculis contiguis exasperata.*

Habitat in Oceano americano.

alveolata. 3. S. testa composita concamerationibus numerosis poro communicantibus.

Syst. nat. X. 1. p. 790. Tubipora arenosa.

Ellis corall. 90. t. 36. Tubularia arenosa indica.

Habitat gregaria in Oceano britannico, ex arenulis nidum communem fruens.

Chryfodon. 4. S. testa subcylindrica testaceo-papyracea.
Berg. act. Stockh. 1765. p. 228. t. 9. f. 1-3. Teredo Chryfodon.

Klein tub. t. 1. f. 4.

B. fl. op. subs. t. 9. f. 4.

Martin. Conch. 1. t. 4. f. 29. 30.

Habitat in mari europaeo, indico; ad caput bonae spei, testa pennae anserinae crassitie ad $\frac{1}{2}$ pedem longa, acuminata, ex muco incolae compacta, sordide flava, dum humet, flexili, testaceorum rudibus conspersa.

belgica. 5. S. testa conica.
Klein tub. t. 1. f. 5.
echinod. t. 33. f. A. B.
Martin. Conch. 1. t. 4. f. 27.
Habitat ad Belgii littora, testa vix ad 3 pollices usque longa.

rectangu- 6. S. testa fusca annulis alternis albis nigrisque varia recta: sine
la. rectangulo gibboso.
Gualt. test. t. 10. f. D.
Martin. Conch. 1. t. 4. f. 31.
Habitat - - - testa 9 pollices longa, diametri vix $\frac{1}{2}$ pollicis.

capensis. 7. S. testa cylindrico-conica utrinque aperta membranacea, aspera transversim interruptim striata.
Müller Linn. Naturf. 6. t. 19. f. 6. 7.
Habitat ad promontorium bonae spei.

nigra. 8. S. testa cylindrica nigra extrinsecus laeviuscula: granis arenae subtilissimis.
Schröet. Flusconch. t. II. min. D. f. 1.
Habitat in Thuringiae rivulo prope Thangelstedt, testa $\frac{1}{2}$ pollicem longa, diametri $\frac{1}{2}$ lineae.

9. S.

Sabellae genus ambiguum, inter Spiones, Amphitritas, Terebellas, Brachiones, Serpulas, Teredines quasi medium; quae praeterea in aquis dulcibus repertae huc referuntur testae, insectorum potius, potissimum larvarum phryganearum opera constructae, quam vermium nativa esse habitacula videntur.

- stagnalis.** 9. S. testa recta utrinque aperta terete sensim attenuata laevi: apertura marginata, arenae granis subtilissimis.
Schroet. Flusconch. t. II. min. C. f. 13. et t. II. min. D. f. 9.
Habitat in Thuringiae fluvio Sala prope Kahla, nunc solitaria testa nigra, nunc gregatim ranunculo aquatico adhaerens testa cinerea, hac semper ultra $\frac{3}{4}$ pollices longa.
- conica.** 10. S. testa angusta conica laevi recta cinerea apice nigricante aperto; granis subtilissimis.
Schroet. Flusconch. t. II. min. C. f. 14.
Habitat prope Jenam, testa vix $\frac{1}{2}$ pollicem longa, apertura non marginata.
- uncinata.** 11. S. testa laevi terete sensim attenuata apice aperto adunco.
Schroet. Flusconch. t. II. min. D. f. 8.
Habitat solitaria in rivulo Thuringiae prope Thangelstedt, testa ad $\frac{3}{4}$ pollicis usque longa ex arena subtilissima structa, nunc cinerea, nunc nigra, nunc supra cinerea, infra nigra.
- fabulosa.** 12. S. testa cylindrica apice clauso subclavata pertusa: granis arenae majoribus.
Schroet. Flusconch. p. 416. n. 7. t. II. min. D. f. 4.
Habitat in Thuringia et Belgio, testa vix pollicem longa, diametri fere $\frac{3}{4}$ pollicis, nunc recta, nunc medio subinflexa, nunc cinerea, nunc nigra, nunc supra cinerea infra nigra.
- vegetabilis.** 13. S. testa depressa ex furculis, caulibus, corticibus et tellinis corneis compacta.
Schroet. Flusconch. t. II. min. C. f. 9.
Habitat in Thuringiae aquis, testa pollicem longa.
- ammonitica.** 14. S. testa polygono-cylindrica intus laevi ex cornubus ammonis structa.
Schroet. Flusconch. t. II. min. C. f. 10.
Habitat in rivis Cellensibus.
- helicina.** 15. S. testa intus laevi tereti ex testis heliceis pusillae structa.
Schroet. Flusconch. t. II. min. C. f. 11.
Habitat frequens in Thuringiae aquis stagnantibus prope Thangelstedt, testa vix pollicem longa, rarius longiore, diametri paulo ultra $\frac{1}{4}$ pollicis.
- dimidiata.** 16. S. testae altera parte ex arena fabulove, altera crassiore clavata ex testaceorum rudimentis compacta.

Schroet. Flusconch. t. 11. min. D. f. 3.

Habitat frequens in Thuringiae aquis prope Thangelstedt.

fixa. 17. S. testa ex lapillis majoribus minoribusque conflata apicem versus attenuata.

Schroet. Flusconch. t. 11. min. C. f. 12.

Habitat prope Vinariam et Thangelstedt Thuringiae, saxis subaquaticis apicis, gregarius, latere, quo affigitur, aperto, testa ad pollicem usque longa.

clavata. 18. S. testa e lapillis conflata: sine aperto clavato e lapillis majoribus compacto.

Schroet. Flusconch. t. 11. min. D. f. 2.

Habitat solitaria in Thuringia, prope Vinariam.

corticalis. 19. S. testa ex corticium fragmentis, ad finem ex caulibus copulata.

Schroet. Flusconch. t. 11. min. D. f. 5.

Habitat frequens in rivulo Thuringiae prope Thangelstedt, varietate innumera.

arundinea. 20. S. testa subconica utrinque aperta ex fragmentis corticis arundinis sibi impunctis structa.

Schroet. Flusconch. t. 11. min. D. f. 6.

Habitat prope Vinariam, testa vix ultra pollicem longa.

aculeata. 21. S. testa teretiuscula ex culmis caudiculisque prominulis conflata.

Schroet. Flusconch. t. 11. min. D. f. 7.

Habitat frequens prope Thangelstedt in Thuringia, testa vix ultra pollicem longa, nunc magis conica, nunc magis cylindrica.

marfusia. 22. S. testa nigra; sine aperto cylindrico angustiori, altera parte turgida ovata.

Schroet. Linn. in Conch. 2. p. 591. t. 6. f. 21.

Habitat in mari - - - testa ultra 2 pollices longa, ex arena nigra composita, intus laevi.

norwegica. 23. S. testa teretiuscula utrinque aperta fragili membranacea cretius granulis arenae minutissimis confita.

Schroet. Linn. in Conch. 2. p. 591. n. 20.

Habitat in Norwegia, testa ultra 4 pollices longa, pennae carinae creffita.

- lumbrica- 24. S. testa rudi repente fragili utrinque aperta, incolae ore
lis. non tentaculato, corpore aculeato articulado. O. Fabr.
Fn. groenl. p. 374. n. 369.

Habitat gregaria in maris Groenlandiam alluentis profundo, lapidibus praesertim in fissuris adhaerens, testa grisea ex arenulis membranae convexiusculae agglutinatis conflata, intus lubrica nitida; incola verme rufo albo-annulato, subtus pallidior, praeter articulos 2 terminales inermes, 21 aliis, singulis in dorso diacanthis constante.

- indica. 25. S. testa cylindrica ex capillaribus subcylindricis quarti cry-
stallis coagmentatis conflata. Abildg. Schr. berl. Naturf.
9. p. 144. t. 4.

Habitat in mari indico.

IV. ZOOPHYTA.

Animalia composita, animalium more efflorescentia.

336. TUBIPORA. *Animal Nereis?*

Corallium tubis cylindricis cavis erectis parallelis aggregatis.

musica. 1. T. tubis fasciculatis combinatis: dissepimentis transversis membranaceis distantibus.

Hort. Cliff. 481. Tubipora membranis transversis tubos perpendiculares connectens.

Pallas zooph. 199. Tubipora purpurea.

Imper. nat. 821. Tubularia purpurea.

Aldrov. mus. 291. Pseudo-Corallium rubrum.

F. Baub. hist. 3. p. 808. f. 2. Alcyonium fistulosum rubrum.

Bonann. mus. Kirch. t. 289. f. 14. Tubularia purpurea.

Besl. mus. Lochn. t. 23. Alcyonium maris rubri.

Welfsch hecast. t. 44. Tubularia coralloides.

Morif. hist. 3. f. 15. t. 10. f. 22. Alcyonium fistulosum rubrum.

Petiv. gaz. t. 67. f. 10. 11. Tubularia purpurea vulgaris.

Tournef. inst. t. 342. Tubularia purpurea.

Valent. ind. litt. t. 8. f. 5. Tubularia coralloides.

Büttn. corall. p. 18. t. 1. f. 3. Tubularia coralloides.

Mercat. metalloth. arm. 6. c. 9. p. 107. Alcyonium petrosolum.

Shaw afr. app. p. 48. n. 37. Madrepora tubis eleganter coagmentatis ruberrima.

Rumpf amb. 6. p. 236. t. 85. f. 2. Alcyonium rubrum indicum.

Seb. mus. 3. z. 110. f. 89.

Argenv. Conch. t. 26. f. A.

Eaw. av. t. 93.

Martin. Conch. 1. p. 21. vign. 2.

Knorr delic. t. A. f. 3.

β) *Pallas zooph. ed. belg. t.* 10. f. 2. Tubipora flexuosa.

Habitat in mari americano, indico, rubro, aliis coralliis rupibusve affixa, purpurea, ab Indis contra stranguriam et vulnera a venenatis animalibus inflicta adhibita.

catenula- 2. T. tubis parallelis connatis in laminam contortu plicato-anatomozantem.

Amoen. acad. 1. p. 103. t. 4. f. 20. Millepora tubis ovatis longitudinaliter reticulatim concatenatis.

Bromel. lithogr. sp. 2. t. 23-27. Tubularia gothlandica.

Helv. lithogr. t. 5. f. 1-6. et t. 6. f. 1. Lapis albidus catenula corallina.

Büttu. corallogr. t. 1. f. 2. Corallium catenulatum.

Folkam. filif. subr. t. 38 f. 7. et t. 20. f. 3.

Habitat - - - frequens ad littora maris Balthici projecta, constans membrana erecta nullis septis distincta, varie contortuplicata, conjuncta in macandros margine fastigiata pororum serie simplici, catenae more digestorum, tubuli enim plurimi paralleli, aequales, filiformes lateribus oppositis connexi, confecere parietes.

serpens. 3. T. tubulis cylindricis erectis brevissimis distantibus axillaribus: basi repente dichotoma divaricata. *O. Fabr. Fu. groenl. 428.*

Amoen. acad. 1. p. 105. t. 4. f. 26. Millepora dichotoma repens teres: poris axillaribus solitariis eminentibus.

Mus. Tessin. t. 3. f. 3. Millepora repens teres, poris solitariis eminentibus.

Pallas etenck. zooph. p. 248. n. 152. Millepora liliacea.

Ellis corall. p. 74. n. 6. t. 27. f. e E.

Mars. hist. mar. p. 153. t. 134. f. 168.

Planz. Conch. t. 18. f. n N.

Habitat in mari mediterraneo, et Oceano septentrionali, ad littora maris Balthici saepe rejecta, alba, rarius rubens, prostrata, laciniata, laciniis linearibus supra quasi lamellatis cristis transversis duplici ordine, tubulis erectis quasi pedunculatis; an hujus generis?

fascicula. 4. T. tubis filiformibus fasciculatis: lateribus passim anastomosis. *O. Fabr. Fu. groenl. 229.*

Habitat - - - passim ad Gotlandiae littora obvia, in montibus quoque calcareis fossis, penae passim a crassitie, alba minus recta, anastomosis transversis angustioribus tubis ipsos comitibus.

ramosa. 5. T. interstitiis subrotundis distincta, tubulis ramorum confluentium simplicibus flexuosis aggregatis conglutinis. *Kottbuser abs. Petrop. 7. p. 374. t. 16. f. 3.*

Habitat

Lithophyta animalcula materiam corallicam deponere et pro cellulis uti, et madreporarum animalcula sibi continuo subservendo materiam laevigatam elevare et habitaculum suum augere recte statuit Peyssonel.

Habitat in mari albo, acaulis, basi angustiore, ramis undequaque diffusis, fragilissima, exalbida, intus candida, testaceis fucove adhaerentibus saepe ornata.

- pinnata. 6. *T. dichotoma erecta, tubulis pinnulatum digestis.*
Pallas el. zooph. p. 247. n. 151. Millepora pinnata.
Mars. hist. mar. p. 152. et 153. t. 34. f. 167. n. 1. 3. 4. et 2. 3. 5. et f. 168. n. 1-3. Madreporae musciformes.
Habitat in mari mediterraneo, cinerascens aut viridescens, pollicem circiter alta, fragilis, filii grossioris crassitie, quasi bipectinata, ramis aequalibus, patulis.
- penicillata. 7. *T. caulescens, caumine incrassato ex tubulis basin versus connexis formato. O. Fabr. Fn. groenl. p. 429. n. 430.*
Habitat in mari Groenlandiam alluente, testaceis affixa, 3 lineas longa, 1½ lata, alba, erecta, fasciculari affinis.
- flabellaris. 8. *T. depressa flabelliformis adnata tubulis parallelis connatis radiata. O. Fabr. Fn. groenl. p. 430. n. 431.*
Habitat frequens in mari Groenlandiam alluente, ulvae maximae folio ad paginam inferiorem adnata, cinerascens, 1½ lineam lata, subtus laevis, radiatum striata, circuli segmentum referens.
- stellata. 9. *T. tubis discretis tabulato-combinatis: tabulatis plurimis remotis horizontaliter tubulosis superficie striato-radiatis.*
Modeer n. act. Stockh. 1788. 3. n. 10. t. 7. f. 1.
Habitat - - - hactenus modo inter fossilia reperta.
- Strues. 10. *T. tubis distantibus divergentibus liberis posterius saepius flexis: tubulis minoribus simplicibus horizontalibus combinatis. Ad. Modeer n. act. Stockh. 1788. 4. n. 1.*
Helwing lithogr. p. 52. t. 5. f. 7.
Buttner coralliogr. p. 22. t. 2. f. 9. Corallium fistulosum ac luridum.
Habitat - - - hactenus modo inter fossilia reperta.

337. MADREPORA. *Animal Medusa. Ellis corall.*
t. 32. Donat. mar. t. 6. f. F.
Corallium cavitatibus lamello-
so-stellatis.

* Simplices stella unica.

verruca-
ria.

1. M. stella orbiculari planiuscula fessili: disco cylindris flosculo-
loso, limbo radiato. *O. Fabr. Fu. groenl. p. 430. n. 432.*
Forsk. ic. rer. nat. t. 26. dD.

Pallas el. zooph. p. 280. n. 164. Madrepora simplex fessilis
subundulata marginataque, disco poris inaequalibus pecti-
natis radiato.

Soland. et Ellis corall. p. 137. n. 13. Millepora limbo con-
cavo tenui explanato subtriato, disco convexo tubulis con-
fertis radiato.

Ginann. adr. 10. t. 4. f. 10. Fungus marinus.

*Habitat in mari rubro, mediterraneo et septentrionali, algis
marinis et zoophytis mollioribus adhaerens, inter madre-
poras, tubiporas et milleporas quasi media, pisi dimidiati
magnitudine, alba vel flavicans, disci tubis aggregatis,
instar disci florum compositorum, limbo explanato striato,
radium horum florum mentiente.*

turbinata. 2. M. turbinata laevis, stella hemisphaerico-concava. *Amoen.
acad. 1. p. 87. t. 4. f. 1-4. 7.*

Pallas el. zooph. p. 305. n. 176. β. Madrepora (trochiformis)
simplex turbinata acaulis striata, stellae lamellis integris.

*Bromel. lithogr. p. 32. 33. 36. 38. 40. Langlap. figur. p. 52.
t. 12.* Fungites major orbicularis gothlandicus.

*Helv. lithogr. t. 5. f. 9-11. 13. 15. 17. Wolff bass. t. 10.
f. 3. 4.* Columellus turbinatus.

*Habitat - - - haectenus modo fossilis inventa, copiosis-
sime in Gothlandia, et Campania gallica.*

Porpita. 3. M. acaulis, stella convexa: centro depresso orbiculari, sub-
tus plana marginata laevi.

Amoen. acad. 1. p. 91. n. 2. t. 4. f. 5. Madrepora simplex
orbiculata plana, stella convexa.

Calceol. mus. p. 328. Lapillus numismalis.

Scheuchz. lithogr. helv. f. 43. 44. Lens lapidea striata utrin-
que convexa.

Buttn. corall. p. 24. t. 3. f. 5. Fungi marini capitulum.

Lhwyd lith. p. 151. Porpita minor numularis.

Brom. lith. sp. 2. p. 33. f. a-h.

Habitat in mari indico et rubro, frequens inter Europae petrefacta, seminis lupini magnitudine, an mera fungitae detriti varietas?

Fungites. 4. M. acaulis orbiculata; stella convexa: lamellis simplicibus longitudinalibus, subtus concava. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 134. n. 10. ic. rer. nat. t. 42.*

Hort. Cliff. 481. Madrepora simplex acaulis orbiculata convexa: lamellis denticulatis.

Pall. el. zooph. p. 281. n. 165. Madrepora simplex acaulis, stella convexa lamellosa, lamellis inaequalibus crenatis

Soland. et Ellis corall. p. 149. n. 2. t. 28. f. 5. 6. Madrepora simplex acaulis convexa, lamellis latere subalperis indivisis: alternis minoribus subincompletis.

Besl. mus. Lochn. t. 26. f. 3.

Clus. exot. l. 6. p. 125. t. 10. f. 1. Fungus lapideus major.

Valent. ind. litt. p. 568. t. 9. f. 2. Fungus lapidosus.

J. Baub. hist. 3. p. 801. f. 1. 2. Fungus lapideus.

Bonann. mus. Kircher. p. 289. n. 17. Fungus petrificatus.

Olear. mus. p. 68. n. 2. t. 34. f. 2. Fungites quartus.

Boerh. ind. hort. lugdb. I. p. 2. Fungus coralloides pileatus lamellatus.

Shaw afr. app. p. 47. n. 6. Fungus coralloides lamellatus maris rubri.

Rumpf amb. 6. p. 247. 249. t. 88. f. 1. 4. Fungus faxeus.

Seb. mus. 3. t. 110. f. 6. b. t. 111. f. 1. 2. et t. 112. f. 28-30.

Knorr delic. t. A. III. n. 4.

β) *Pallas elench. zooph. p. 284. n. 165. β.* Madrepora echinata.

Habitat in mari rubro et indico, ut plurimum libera, centro concava, subtus scabra, lamellis acutis inaequalibus basi versus per isthmus connexis.

Patella. 5. M. acaulis, lamellis latere muricatis subtrichotomis: tertiis indivisis majoribus. *Soland. et Ellis corall. p. 148. n. I. t. 28. f. 1-4.*

Habitat in mari mediterraneo, $\frac{1}{4}$ pollicis crassa, diametri $1\frac{1}{2}$ pollicis, junior plana, adultior convexa, lamellis omnibus margine denticulatis.

Cyathus. 6. M. clavato-turbinata basi attenuata: stella obconica; centro prominulo exeso duplicato. *Soland. et Ellis corall. p. 150. n. 3. t. 28. f. 7.*

Marf. hist. mar. t. 28. f. 128. n. 11.

Planc. conch. ad. 2. p. 128. tab. app. 18. f. M.

Habitat frequens in mari mediterraneo, ad Galliae et Italiae littora, isidi nobili ut plurimum affixa, alba, durissima, 2 pollices longa, lamellis majoribus circiter 40.

* * Compositae stellis pluribus.

† Concatenatae, stellis disjunctis: lamellis continuis.

- Pileus.** 7. *M. acaulis oblonga, stella convexa conglomerato-lamellosa: lamellis abbreviatis subtus concava.*
Pallas el. zooph. p. 285. n. 166. Madrepora concatenata acaulis gibba, stellis subpinnatis confertis concatenatis, lamellis inaequalibus.
Tournef. act. parif. 1700. p. 30. Mitra Neptuni.
Rumpf amb. 6. p. 248. t. 88. f. 2. 3. Mitra polonica.
Seb. mus. 3. t. III. f. 3. 5. Pileus Neptuni.
Soland. et Ellis corall. p. 159. t. 45.
- β) *Rumpf amb. 6. p. 248. Limax laxea.*
Seb. mus. 3. t. III. f. 6. et t. II. f. 31. Talpa marina.
Habitat in Oceano indico, disco composito e stellulis excavatis: radiis palmatis centrum et ambitum respicientibus, alternis humilioribus depressioribus, et altioribus; margine bifariam crenato, centro oblonge sulcato.
- crifata.** 8. *M. foliaceo-crifata: stellis serialibus centro impressis, ambulacris explanatis planiusculis. Soland. et Ellis corall. p. 158. n. 27. t. 31. f. 3. 4.*
Pallas el. zooph. p. 288. n. 167. β.
Habitat in Oceano australi et indico.
- Lactuca.** 9. *M. fessilis, stellis magnis confertis frondescentibus: frondibus laciniosis crispatis. Pall. el. zooph. p. 289. n. 168.*
Soland. et Ellis corall. p. 158. n. 28. t. 44.
Seb. mus. 3. t. 89. f. 10. Concha fungiformis.
Habitat rara in Oceano americano?
- ficoides.** 10. *M. foliaceo-crifata, stellis sparsis: ambulacris lateralibus planiusculis; marginalibus acute carinatis, lamellis foliaceis. Soland. et Ellis corall. p. 159. n. 29.*
Habitat in Oceano australi.
- acerosa.** 11. *M. foliaceo-crifata, stellis sparsis: ambulacris lateralibus planis; terminalibus subcarinatis, lamellis acerosis. Soland. et Ellis corall. p. 159. n. 30.*
Habitat

- Lichen. 12. *M. foliaceo-cristata*, stellis serialibus obconicis rotundatis, ambulacris carinato-foliaceis acutissimis subflexuosis obliquatis. *Solander et Ellis corall. p. 160. n. 33.*
Habitat in Oceano australi.
- Agarici- 13. *M. acaulis sulcata*: sulcis carinatis, stellis concatenatis.
 tes. *Pall. el. zooph. p. 287. n. 167.* Madrepora concatenata crustacea polymorpha transversim sulcata, stellis per sulcos crebris concatenatis.
Soland. et Ellis corall. p. 159. n. 32. Madrepora foliaceo-cristata concatenata, stellis flexuoso subserialibus obconicis subangulatis, ambulacris acute carinatis rectiusculis hinc coalescentibus.
Seb. mus. 3. t. 110. f. 6. CC.
Argens. oryct. p. 367. t. 22. f. 7.
Knorr del. 1. p. 25. t. A. X. f. 1.
Habitat in mari insulas Americae obversas interfluente, cinerea, diametri ad 5-6 pollices assequentis, lamellis variis divergentibus semiorbiculatis constans, sulcis plurimis repandis exarata, in quorum fundo stellae.
- Elephan- 14. *M. subturbinata*, intus lamellis granulosis parallelis stellisque lacero-prominulis sparsis. *Pallas el. zooph. p. 290. n. 168. β.*
 totus. *Habitat in Oceano indico, inter M. laetucam et agaricitem quasi media laminam tenuem sessilem undulato crispamentens; stellis fere in quincunce positis.*
- crustacea. 15. *M. crustacea*, superficie plana stellata: radiis crassis dentatis concatenatisque. *Pallas el. zooph. p. 291. n. 170.*
Habitat in mari americano, rarioris texturae, obverse conica, stellis minus ordinata in quincunces dispositis.
- incruf- 16. *M. inaequalis*, stellis prominentibus conico truncatis cavis stans. apice distantibus intus lamellatis. *Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 135. n. 16.*
Habitat in mari rubro, stellis diametro baseos pisum, supra lentem aequantibus, an distincta species?
- exesa. 17. *M. crustacea*, stellis anfractuosis interstitiis conicis. *Pallas el. zooph. p. 290. n. 169. Soland. et Ellis corall. p. 101. n. 38. t. 49. f. 3.*
Habitat in Oceano indico et australi, mytilo margaritifero superinducta, alba, verrucis conicis vertice laevigatis, ceterum lamellis scabris inaequalibus undique porcatis aspera.

- Filogra- 114. *M. acaulis simplex*, stella tenuissima repando labyrinthi-
na. formi: futura acuta, areolis planis perforatis. *Esper*
Pflanzenb. 3. p. 139. n. 20. t. 23. f. 1. 2.
Guât. ind. test. t. 97.
Habitat in mari indico.
- natans. 115. *M. simplex acaulis*, stella repando-labyrinthiformi, pul-
villis latissimis, futura obtusa, corallio poroso laeviori.
Esper Pflanzenb. 3 p. 140. n. 21. t. 23.
Sch. mus. 3. p. 201. t. 99. f. 9. 10.
Habitat in mari Indiam et Americam alluente.
- Antho- 116. *M. simplex caulescens*, caule ovato stella terminali hemi-
phyllum. sphaerica concava: fundo lamellis crassioribus radiatis.
Esper Pflanzenb. 3. p. 143 n. 22. t. 24. f. 1-5.
Battarra hist. rer. nat. 1. p. 176. t. 44. f. 6.
Habitat in mari mediterraneo.

†† Conglomeratae, stellis conjunctis.

- labyrin- 18. *M. acaulis*, stella repando-labyrinthiformi: futura obtusa.
thica. *Hort. Cliff.* 481. Madrepora composita, labyrinthiformis
hemisphaerica, lamellis duplicato ordine integris obtusis,
sinibus aequalibus.
Pallas' cl. zooph. p. 292. n. 171. Madrepora (macandrites)
conglomerata sessilis, stellis anfractuosis, lamellis den-
ticulatis.
Soland. et Ellis corall. p. 160. n. 34. t. 46. f. 3. 4. Madre-
pora conglomerata, anfractibus basi dilatatis longis, dif-
ferentibus excelsis aequalibus latis, ambulaeris simplicibus.
Boët. gemm. l. 2. c. 146. f. B. *Sloane cat.* p. 2. *hist.* l. p. 54.
n. 7. Lapidis astroitidis sive stellaris tertium genus.
Best. mus. t. 26. f. 1. 2. *Mussa corallina alba* porosa, ma-
ris fluctus egregie repraesentans.
Vaïent. ind. litt. p. 509. n. 2. t. 9. f. 1. Batu-purudan,
fucius lapidei.
Boccon epist. 17. tab. p. 142. *Astroites undulatus major*,
et *Fungus maritimus coralloides undulatus*.
Petiv. gaz. t. 68. n. 11. *Corallium cerebri facie*.
Boerh. ind. hort. Lugdb. p. 1. *Shaw afr. app.* p. 47. n. 8.
Fungus coralloides encephaloides, gyris in medio sulca-
tis, lamellis serratis.
Mercat. metall. arm. 6. c. 16. p. 124. *Lapis corallites*.
Guât. test. t. 10. 29. b. 97. b. *Macandrites*.
Brown jam. p. 392. *Mycedium* 1-3.

Olear. mus. Gott. t. 34. f. 1. 3.

Seb. mus. 3. t. 111. f. 7. 8. et t. 112. f. 1. 4-7.

Knorr delic. t. A. IV. n. 1.

Habitat in mari Indiam, et australem Americam alluente, formae quam maxime variabilis, et diametri aliquot pedes nonnunquam aequantis, in insulis Caribaeis calci urendae adhibito.

finuosa. 19. *M. anfractibus patulis flexuosis brevibus, dissepimentis inaequalibus excisis, ambulacris subduplicatis, lamellis denticulatis.*

Soland. et Ellis corall. p. 160. n. 35.

Habitat in Oceano, Americam australem alluente.

maeandri- 20. *M. acaulis, stella repando-labyrinthiformi, futura acuta.*
tes. *Pallas el. zooph. p. 297. n. 172. Madrepora (labyrinthica) conglomerata sessilis, stellis anfractuosis, lamellis crassiusculis integris.*

Soland. et Ellis corall. p. 161. n. 37. t. 48. f. 1. Madrepora conglomerata, dissepimentis simplicibus subsolutis, lamellis incrassatis aequalibus remotis intus attenuatis subintegris.

Gualt. test. t. 51. b. Maeandrites costis planis amplioribus, acutis et rarioribus lamellis.

Hill plant. 2. Mycedium convexum, gyris fulcatis.

Seb. mus. 3. t. 109. f. 9. 10. t. 112. f. 2. 3. 4?

Knorr delic. t. A. III. f. 2.

Habitat in mari Americam australem alluente, et mediterraneo, anfractibus amplioribus et laxioribus, quam in labyrinthiformi, solidior et fere lapidea, stellarum centris ipsis radiatim lamellatis.

Arcola. 21. *M. acaulis, ambulacris pinnatifidis, pulvillis angustis truncatis.*

Pallas el. zooph. p. 295. n. 171. β. Madrepora simplex subpedunculata, stella crispato laciniosa lamellis crenulatis.

Soland. et Ellis corall. p. 161. n. 36. t. 47. f. 4. 5. Madrepora (arcolata) conglomerata, anfractibus dilatatis, dissepimentis excisis subinaequalibus, ambulacris duplicatis hinc dilatatis, lamellis denticulato crenulatis.

Clus. ex. l. 6. c. 10. p. 125. Besl. mus. Lochn. p. 87. t. 28. Fungus lapideus minor.

Periv. pterigr. t. 20. f. 16. Corallium album fungoides ovale.

Sloane catal. p. 2. jam. 1. p. 56. n. 10. 11, t. 18. f. 3. Fungus lapideus undulatus.

Shaw afr. app. p. 47. n. 7. Fungus coralloides rosaceus maris rubri.

Rumpf amb. 6. p. 244. t. 87. f. 1. Lang. lap. fig. p. 52. t. 12. f. 4. Ephem. Nat. Curios. Dec. II. A. 3. obs. 24. p. 78. t. 2. Amaranthus laxeus.

Valent. ind. 3. t. 52. f. CC. Amaranthus marinus.

Molin. C. bin. p. 220. t. 45. n. 7. Morulle.

Aggenv. oryct. t. 22. n. 4. Cariophiloides.

Hill plant. p. 3. Mycedium cavatum undulatum.

Knorr delic. t. A. XI. f. 1. 2. Cerebrites.

Kundm. rar. p. 153. t. 9. f. 7.

J. Baub. hist. 3. p. 801. f. 3.

Seb. mus. 3. t. 108. f. 3. 5. et t. 112. f. 23-27.

Turgot. mem. instr. t. 22. f. C.

Habitat in mari, Americam australem et Indiam alluente, maeandritae (subius tamen laevis), propius adhuc labyrinthiformi affinis, calyce, quam utcumque refert, in lucinias crispato, exterius porcis crenato-muricatis crebro, intus cavo lamelloso, centro inter lamellas demerso pinnato.

abditā. 22. *M. tubconglomerata, anfractibus stelliformibus angulatis obconicis, ambulacris simplicibus: lamellis angulatis crenulato-denticulatis. Soland. et Ellis corall. p. 162. n. 39. t. 50. f. 2.*

Habitat - - - an forsan mera favosae varietas?

phrygia. 23. *M. anfractibus longissimis angustis, ambulacris perpendicularibus simplicibus, dissepimentis simplicibus lamellosis lobulatis, lamellis remotiusculis. Soland. et Ellis corall. p. 162. n. 40. t. 48. f. 2.*

Habitat in Oceano australi, ambulacris nunc rectis, nunc flexuosis.

repanda. 24. *M. ambulacris incrassatis, dissepimentis simplicibus subfolicatis, lamellis numerosis: plurimis intus incrassatis. Soland. et Ellis corall. p. 162. n. 41.*

Habitat - - -

ambigua. 25. *M. anfractibus stelliformibus flexuosisque, ambulacris incrassatis, dissepimentis simplicibus crassiusculis, lamellis distantibus. Soland. et Ellis corall. p. 162. n. 42.*

Habitat - - -

daedalca. 26. *M. anfractibus profundis brevibus, dissepimentis subexefis laceris, lamellis serrato-dentatis, ambulacris perpendicularibus. Soland. et Ellis corall. p. 163. n. 43. t. 46. f. I.*

Habitat in Oceano indico.

- gyrofa. 27. *M. cellulosa*, ambulacris duplicatis foliaceis, dissepimentis simplicibus, lamellis foliaceis aequalibus. *Soland. et Ellis corall. p. 163. t. 51.*
Seb. mus. 3. t. 109. f. 9. 10.
Habitat - - - congeneribus magis laevis, cellulis numerosis cavernosa.
- clivosa. 28. *M. anfractibus* basi angustatis, dissepimentis subexcis aequalibus, ambulacris simplicibus crassiusculis, lamellis alternis abbreviatis. *Soland. et Ellis corall. p. 163. n. 45.*
Habitat in mari, Americam australem alluente, retundata, nodulosa.
- Cerebrum. 29. *M. anfractibus* basi subrotundatis tortuosis longissimis, dissepimentis exelis aequalibus, ambulacris simplicibus angustis. *Soland. et Ellis corall. p. 163. n. 46.*
Habitat - - - rotundata aequalis.
- involuta. 30. *M. anfractibus* basi dilatatis brevibus, dissepimentis exelis subaequalibus angustis, ambulacris simplicibus. *Soland. et Ellis p. 164. n. 47.*
Habitat - - -
- implicata. 31. *M. anfractibus* rotundatis subperpendicularibus, dissepimentis exelis aequalibus latis, ambulacris duplicatis latis. *Soland. et Ellis corall. p. 164. n. 48.*
Habitat - - -
- Cochlea. 32. *M. anfractu* spirali, stella simplici aut duplici: centro punctato, radiis ferrulatis. *Spengler nov. act. soc. dan. Hafn. I. p. 240. c. ic.*
Habitat ad Tranquebariae littora, inter testacea et zoophyta, quasi media, an hujus generis et familiae?
- ††† *Aggregatae, indivisae, stellis distinctis, ambulacris porulosis, tuberculosis.*
- favosa. 33. *M. stellis* angulosis concavis coadunatis. *Amoen. acad. I. p. 96. t. 4. f. XVI.*
Pall. el. zooph. p. 319. n. 187. Madrepora (favites) corporibus brevibus coadunatis stellis angulosis cavis intus lamellosis.
Soland. et Ellis corall. p. 167. n. 61. t. 50. f. I. Madrepora aggregata conglomerata, anfractibus substelliformibus angulatis patulis, parietibus simplicibus, lamellis dentatis margine connatis elevatis.

Bocc. mus. 1. t. 5. f. 3. Astroides.

Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 132. n. 2. 3.

Gualt. test. t. 19. n. 23.

Seb. mus. 3. t. 112. f. 8. 10. 21. c.

Knorr delic. 1. t. A. IV. f. 2.

Habitat in Oceano indico, alba, ad latera striata, transversim dissecta rete grossum monstrans punctis pertusum, maculasque, alias extimum pollicem latitudine aequantes, alias piso minores radiatas.

cavata. 34. *M. subconglomerata, anfractibus stelliformibus angulatis, parietibus simplicibus angustis, lamellis denticulatis. Soland. et Ellis corall. p. 167. n. 62.*

Habitat - - - an mera favosae varietas?

bulliens. 35. *M. stellis distantibus teretibus oblongisve inaequalibus margine elevatis, interstitiis radiato-rugulosis concaviusculis. Soland. et Ellis corall. p. 167. n. 63.*

Habitat - - -

Ananas. 36. *M. stellis angulosis convexis disco concavis. Amoen. acad. 1. p. 92. t. 4. f. VIII, 2. IX.*

Pallas el. zooph. p. 321. n. 189. Madrepora aggregata, corporibus obverse conicis coadunatis, stellis scabris convexis centro cavis.

Soland. et Ellis corall. p. 168. n. 64. t. 47. f. 6. Madrepora aggregata, stellis subangulatis inaequalibus multiradiatis: marginibus convexis lamellofis, lamellis denticulato-crenatis, interstitiis concavis.

Helv. lithogr. t. 5. f. 22. Corallium album superne figuris alteriformibus propemodum oblitteratis.

Bocc. mus. t. 9. f. 7.

Brom. l'ieb. spec. 2. n. 20.

Seb. mus. 3. t. 109. f. 11.

Wolf. Hoff. t. 10. f. 3. 4.

Volkm. Sil. 1. t. 18. f. 5. et t. 19. f. 3. a. b.

Knorr delic. 1. t. A. VI. f. 1.

Schroet. Einl. in Verst. 3. t. 7. f. 3? et t. 9. f. 4.

Habitat in mari mediterraneo, et Americam australem aluente, frequens fossilis, gibba, ramulis obovatis stella gibba radiata: disco demerso striato terminatis, ad latera futurae ope connexis composita, transverse dissecta, rete album, maculis sexangularibus annulum album includentibus, inter rete et annulum striatis varium referens.

- Hyades. 37. M. stellis subconfertis obconicis rotundis subangulatisque: parietibus crassis porosis, centris planiusculis convexisque. *Soland. et Ellis corall. p. 168. n. 65.*
Habitat - - -
- siderea. 38. M. stellis confertis rotundis subangulatisque: parietibus crassis convexiutculis, lamellis alternis margine subconnatis, centris simplicibus. *Soland. et Ellis corall. p. 168. n. 66. t. 49. f. 2.*
Habitat - - -
- Galaxea. 39. M. stellis subconfertis impressis: parietibus crassis planiusculis subdistinctis, lamellis tenuissimis, centris subexesis. *Soland. et Ellis corall. p. 168. n. 67. t. 47. f. 7.*
Habitat - - - lamellis quaternis ad centrum extensis, tribus intermediis prope basin conniventibus.
- Plejades. 40. M. stellis subteretibus: marginibus acutis elevatis, interstitiis concavis laeviutculis hinc cavernosiusculis. *Soland. et Ellis corall. p. 169. n. 68. t. 53. f. 7. 8.*
Habitat - - -
- papillosa. 41. M. subaggregata, stellis cylindraceo papillofis: marginibus incrassatis rotundatis obliquis. *Soland. et Ellis corall. p. 169. n. 70.*
Habitat - - - muricatae affinis, et forte primordium, papillis tamen contiguis et simplici cardine dispositis.
- radiata. 42. M. stellis cylindraceis margine elevatis, interstitiis latis concavis sulcato-radiatis. *Soland. et Ellis corall. p. 169. n. 71. t. 47. f. 8.*
Pallas el. zooph. p. 321. n. 188. β.
Habitat - - -
- latebrosa. 43. M. stellis subteretibus multiradiatis margine elevatis, interstitiis radiato-sulcatis subcoarctatis inaequalibus. *Soland. et Ellis corall. p. 170. n. 72.*
Sloan. jam. I. t. 21. f. 4.
Habitat in mari Americam australem alluente.
- polygama. 44. M. stellis minutis confertis: immixtis majoribus perforatis fundo concavo-cylindrico. *Amoen. acad. 4. p. 258. t. 3. f. 15.*
Habitat in mari indico, mytili margaritiferae testam interdum obducens, crustam niveam, 2 pollicum crassitie, referens,

ferens, stellis plurimis minutis obtusiusculis 12 radiatis, paucioribus digiti minimi crassitie, gibbosis, cavitate infra has stellas inani.

- arenosa. 45. *M. stellis contiguis planiusculis subarenaceis. Habitat in mari Algiriam alluente, alba, stellis majusculis ochraceis, interdum parum elevatis et verrucosis.* Brander.
- interstitia. 46. *M. stellis immerfis teretibus distantibus: interstitio punctato. Müll. zool. dan. prodr. 3037. Soland. et Ellis corall. p. 167. n. 60. t. 56. Madrepora stellis cylindraceis profundis distinctis, interstitiis porosis, corallio subexplanato duplicato. Pallas el. zooph. p. 256. n. 158. Millepora caerulea. Petiv. gaz. t. 10. f. 12. Coralloides philippensis caerulea. Habitat in mari indico, Americam australem, Norwegiam alluente, extrinsecus cinerascens, intus obsolete cinerea.*
- spongiosa. 47. *M. foliacea subexplanata, ambulacris confragosis supra obtusatis, subtus planis, stellis infundibuliformibus profundis inaequalibus. Soland. et Ellis corall. p. 164. n. 49. Habitat - - -*
- foliosa. 48. *M. foliacea subexplanata, ambulacris superne confragosis verruculosis inferne planiusculis; stellis aequalibus parvis. Soland. et Ellis corall. p. 164. n. 50. t. 52. Pallas el. zooph. p. 333. n. 196. Madrepora polymorpha laciniosa, laminis laceris scaberrimis, poris utrinque sparsis minutis. Rumpf mus. 6. t. 87. f. 2. Gualt. test. t. 42. f. b. Seb. mus. 3. t. 110. f. 7. Turgot mem. instr. t. 22. A. Mus. Besler. t. 27. Baier mon. rer. petr. t. 2. f. 3. 4. Habitat in Oceano indico, rarior, rosam explanatam interdum referens.*
- poculata. 49. *M. stellis obconicis: marginibus acutis hinc inde remotis, interstitiis laevibus; lamellis undique granulosis. Soland. et Ellis corall. p. 165. n. 51. Pallas el. zooph. p. 319. n. 186. β. Ellis corall. t. 32. f. A. I. A. 3. Habitat rarissima - - - ex griseo alba.*

stellulata. 50. M. cylindris stellarum teretibus distantibus aequalibus margine elevatis, interstitiis planiusculis scabriusculis. *Soland. et Ellis corall. p. 165. t. 53. f. 3. 4.*

Habitat - - -

astroites. 51. M. stellis confertissimis immerfis disco concavo-cylindrico. *Pallas el. zooph. p. 322. n. 190.* Madrepora (radians) aggregata solida, stellis confertis convexusculis, centri poro radiante, striis scabriusculis.

Soland. et Ellis corall. p. 165. n. 53. Madrepora stellis confertis impressis, interstitiis porosis, lamellis acerosis scabriusculis.

Brown jam. p. 392. *Astrea* aperturis cavernarum minimis, massa inaequali.

Seb. mus. 3. t. 112. f. 12. 14.

Knorr delic. 1. t. A. X. f. 4.

Myl. sax. subterr. 2. t. 2. f. 1.

Herm. marlogr. t. 11. f. 32.

Kundm. rar. nat. t. 10. f. 9-17.

Argenv. oryctol. t. 23. f. 4. 10. 19.

Habitat in mari, Americam australem alluente, frequens: satis inter fossilia massis ingentibus saepe obvia, alba, solida extrinsecus pallide grisea.

stellata. 52. M. solida exterius scabra, stellis sparsis convexis medio impressis.

Pallas el. zooph. p. 323. n. 191.

Habitat rarior in Oceano indico, rupibus superinducta, tenuerrimis punctis scabra, extrinsecus ex griseo cinerascens.

nodulosa. 53. M. stellis confertis obconicis, interstitiis lamellisque acerosis scabriusculis, corallio subnoduloso. *Soland. et Ellis corall. p. 165. n. 54.*

Seb. mus. 3. t. 112. f. 18.

Habitat in - - -

acropora. 54. M. stellis confertis annularibus prominulis crenatis.

Habitat - - - *hemisphaerica, stellis parvis, elevatis, fundo profundioribus.*

cavernosa. 55. M. stellis immerfis hypocateriformibus: limbo striato, interstitiis futura elevata.

Pallas el. zooph. p. 320. n. 188. Madrepora (astroites) aggregata, cylindris coadunatis, stellis cavis lamellosis ambitu radiatis.

Soland.

Soland. et Ellis corall. p. 169. n. 69. t. 53. f. I. 2. Madrepora (annularis) stellis teretibus aequalibus margine elevatis, interstitiis plano-concavis radiatis.

Seb. mus. 3. t. 112. f. 15. 19. 22.

Bocc. mus. t. IX. 5. f. 4.

Kundm. rar. nat. t. 10. f. 6.

Knorr delic. I. t. A. IV. f. 3.

Volkm. Siles. subt. I. t. 18. f. I.

Bourg. petrif. t. 4. f. 26. et t. 7. f. 36.

Argenz. oryct. t. 23. f. 9. 16.

Knorr Petref. 2. t. F. V. n. 2. et t. F. VI. f. 3.

Habitat in mari Americam australem alluente et mediterraneo, futuris rete pentagonum, stellis elevatis, ad latera striatum referentibus, an forte varietas minor radiatae?

punctata. 56. *M. punctis stellaribus confertis conflatis e punctis denis. Habitat in Oceano europaeo, et mari mediterraneo rotundata, alba, friabilis, punctis stellaribus parvis inaequalibus.*

calycularis. 57. *M. cylindris coadunatis, stellis excavatis, centro prominulo. Spallanz. act. societ. ital. 2.*

Pallas el. zooph. p. 318. n. 186. Madrepora cylindris obconicis coadunatis, stellis crateriformibus lamellosis, centro exeso prominulo.

Brown. jam. p. 392. n. 2. Altea aperturis cavernarum radiatis, centro spongioso.

Cavolin. pol. rar. I. t. 3. f. 1-5 et 3. p. 248.

β) *Cavolin. pol. mar. I. p. 57. t. 3. f. 6-8.* Madrepora denudata. *Habitat in mari mediterraneo, subrotunda fusca, cylindris lateralibus saepe distinctis, exterius transversim rugosis; incola actinia, non medusa, segnis, magna.*

truncata. 58. *M. articulis turbinatis proliferis radio pluribus margine coadunatis, stellis truncatis: disco concavo-cylindrico.*

Amoen. acad. I. p. 93. t. 4. f. X. 3.

Volkm. siles. subt. I. p. 121. t. 19. f. I. a. b.

Knorr Petref. 2. 2. t. I. f. 2. et t. G. 1*. f. 2. et 3. suppl. t. VI. b. f. 3.*

Habitat - - - haecenus modo inter fossilia reperta, parum rugosa, articulis longitudine et latitudine aequalibus summo margine coalescentibus.

stellaris. 59. *M. articulis proliferis centralibus solitariis, stellis margine dilatato coadunatis.*

Amoen. acad. I. p. 94. t. 4. f. XI. 4.

Habitat

Habitat - - - *haftenus modo fossilis inventa, frequens ad Gothlandiae littora, caulibus simplicibus parallelis, erectis, digiti crassitie, palmaribus, et longioribus, cortice obsolete striato, articulis cyathiformibus, pollicem longis.*

Organum. 60. M. coralliis cylindricis laevibus distantibus combinatis: membranis deflexis.

Amoen. acad. 1. p. 96. t. 4. f. VI. 1.

Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 134. n. 11.

Habitat in mari rubro, frequentius fossilis, potissimum ad littora maris Balthici, caulibus parallelis crassitie culmi secalini, diaphragmatibus stellarum striis radiatis, interdum deficientibus.

divergens. 61. M. subglobosa, cylindris divergentibus duplo diametri ultra superficiem exstantibus. *Forsk. Fn. aegypt. arab. p. 136. n. 19.*

Habitat - - - *haftenus modo inter fossilia obvia, nunc mera organi varietas?*

musicalis. 62. M. corallis cylindricis striatis distantibus, combinatis membranis confertissimis transversis.

Pallas el. zooph. p. 317. n. 185. Madrepora (Organum) aggregata, cylindris simplicibus angulosis, stellis crusta terminali connexis prominulis.

Soland. et Ellis corall. p. 165. n. 55. Madrepora aggregata, cylindris stellarum striatis distantibus combinatis membranis transversis.

Ellis act. angl. 53. p. 432. t. 20. f. 14.

Borlas. Cornub. p. 241. t. 27. f. 7.

Habitat in Oceano indico, ad Hiberniae littora aliquando rejecta, lactea, massa saepe ingenti.

denticula. 63. M. stellis inaequalibus: lamellis margine elevatis; majoribus basi processu acutis, interstitiis sulco exaratis. *Soland. et Ellis corall. p. 166. n. 56. t. 49. f. 1.*

Habitat - - -

faveolata. 64. M. stellis subangulatis multiradiatis: parietibus hinc inde subduplicatis. *Soland. et Ellis corall. p. 166. n. 57. t. 53. f. 5. 6.*

Habitat - - -

- Retepora. 65. *M. stellis angulatis, lamellis filamentosis, parietibus reticulatis denticulatis. Soland. et Ellis corall. p. 166. n. 58. z. 54. f. 3-5.*
Habitat - - -
- rotulosa. 66. *M. stellis cylindraccis pauciradiatis, lamellis circa marginem erectis acutis, basi spinula erecta acutis. Soland. et Ellis corall. p. 166. n. 59. z. 55.*
Habitat - - -
- cespitosa. 67. *M. corallis teretibus subramosis striatis approximatis, stellis turbinato concavis, reticulatis.*
Pallas, cl. zooph. p. 315. n. 184. Madrepora (flexuosa) aggregata, cylindris subramosis linearibus striatis apice truncatis stellatisque.
Imper. hist. nat. 818. Porus matronalis.
Aldrov. mus. metall. p. 292. Pseudocorallium album fungosum.
Worm. mus. p. 235. Millepora Imperati.
Mercat. metall. p. 134. Juncus lapideus.
Gualt. test. t. 61. Acropora cespitosa albida ramosa.
Habitat in mari mediterraneo, alba, lapidea, maximae saepe molis, frequens satis inter fossilia.
- flexuosa. 68. *M. corallii cylindricis scabris flexuosis approximatis, stellis convexis striatis.*
Anoen. acad. I. p. 96. t. 4. f. XXIII. 5.
Habitat - - - ad maris Balthici littora rejecta, an forsitan mera cespitosae varietas?
- fascicularis. 69. *M. corallii rectis cylindricis glabris divergentibus.*
Pallas cl. zooph. p. 313. n. 183. Madrepora (cariophyllites) aggregata, stellis distinctis cylindraccis turbinatis lamellosis.
Imperat. hist. nat. 817. Millepora.
J. Beub. hist. 3. p. 795. Corallio affinis Madrepora.
Rumpf mus. 6. p. 245. t. 87. f. 3. Cariophyllum laxum.
Gualt. test. t. 106. f. G. Balanorum cylindraccorum glomus.
Shaw afr. app. p. 48. n. 17. Fungus tubulatus et stellatus.
Seb. mus. 3. t. 108. n. 9. Madrepora tubulata, Acropora aliis.
Bonann. mus. Kircher. t. 5. f. 1.
Boccon. mus. t. 9. n. 5. f. 1.
Knorr delic. t. A. IV. n. 4.
Argenz. oryctol. t. 22. f. 6.
Bourg. petr. t. 4. f. 25. et t. 10. f. 47.
Volkm. sil. subt. t. 17. f. 4.

Herm. marlogr. t. 12. f. 10.

Habitat in Oceano indico, alba, lapidea, solida, inaequalis, frequens inter fossilia europaea.

pectinata. 70. M. stellis orbiculatis: margine tumido dilatato radiato, interstitiis punctatis.

Volkw. filef. subt. I. p. 121. t. 19. f. 2.

Knorr Petref. suppl. t. VI. g. f. 2.

Guett. mem. 2. p. 425. et 3. p. 509. t. 51. f. 2. Heliolitha.

Walch Naturf. 5. p. 45. n. 5.

Habitat - - - hactenus modo inter fossilia, in Silesia, episcopatu Basileensi, et prope Vesuntium reperta, stellis planis: lamellis circiter 30 inaequalibus denticulatis.

rotularis. 71. M. polymorpha, stellis solitariis orbiculatis planis aequaliter radiatis: margine laevi plano vix prominulo.

Forsk. Fn. aeg. amb. p. 135. n. 15. Madrepora Serailia.

Guett. mem. 2. p. 421. et 3. p. 502. t. 47. f. 7.

Knorr Petref. II. 2. t. F. V. f. 1.

Walch. Naturf. 5. p. 47. n. 6.

Habitat in mari rubro, aliis interdum marinis adnata, alba, solida, nunc subglobosa, nunc explanata, stellarum diametro lineam circiter aequante.

tubularis. 72. M. tubis cylindricis integerrimis prominulis in stellam inaequaliter radiatam expansis.

Walch Naturf. 5. p. 48. n. 7.

Habitat - - - hactenus modo inter fossilia occurrens tubis crassitie pennae corvinae, stellis lamellis 6 crassioribus, interjectis inter singulas 3 minoribus.

mammillaris. 73. M. stellis orbiculatis prominulis verruciformibus acuto excavatis.

Guett. mem. 3. p. 514. t. 54. f. 3.

Walch Naturf. 5. p. 50.

Schroet. Einl. in Verst. 3. t. 6. f. 3.

Habitat - - - hactenus tantum fossilis prope Trajectum ad Mosellam et Vesuntium inventa, stellarum limbo nullo.

patelloides. 74. M. glabra, stellis magnis multiradiatis elatiusculis: centro exili.

Guett. mem. 3. p. 506. t. 48. f. 2-4.

Büttn. corall. subt. p. 24. t. 3. f. 2.

Knorr Petref. II. 2. t. F. VI. f. 4.

Habitat - - - hactenus modo inter fossilia obvia, stellarum radiis crassis, aequalibus, saepe ultra 35.

Kkk kkk kkk kk

75. M.

- globularis. 75. M. stellis magnis rotundatis aequaliter radiatis: centro amplo pertuso.
Kundm. rar. nat. t. 10. f. 7.
Walch Naturf. 5. p. 51.
Habitat - - -
- Filum. 76. M. stellis rotundis magnis subconfertis explanatis: centro minimo vix excavato.
Scheuchz. lithogr. helv. p. 36. t. n. 49. Astroites majoribus stellis.
Walch Naturf. 5. p. 54.
Habitat - - - prope Basileam inter fossilia reperta, stellarum diametro 3-4 linearum.
- perforata. 77. M. stellis confertis exilibus excavatis: lamellis perforatis.
Walch Naturf. 5. p. 54. 58.
Habitat - - - interdum hemisphaerica diametro pedali, superficie inaequali, stellarum radiis 12, an forsan varietas poritae?
- vermicularis. 78. M. stellarum radiis inaequalibus undulatis explanatis.
Lang. lap. fig. Helv. p. 60. t. 20.
Bourg. petrif. t. 3. f. 19.
Volkm. filef. subt. p. 119. t. 18. f. 4. et? 5.
Walch Naturf. 5. p. 58.
Habitat - - - haecenus modo inter fossilia occurrent, stellarum diametro 5-6 lineis aequali, radiis principalibus 8, nonnullis bifurcis, centro exili.
- arachnoides. 79. M. stellis confertis exilibus explanatis: radiis subundulatis brevibus aequalibus.
Plot. nat. hist. Oxf. t. 2. f. 7.
Hill. hist. of. foss. t. 7.
Guett. mem. 2. p. 435. et 3. p. 508. t. 49. f. 2.
Walch Naturf. 5. p. 59.
Scheuchz. lithogr. helv. f. 54.
Volkm. filef. subt. p. 120. t. 18. f. 11.
Schroet. Einl. in Verst. 3. p. 461. t. 9. f. 3.
Habitat - - -, haecenus modo inter fossilia reperta, hemisphaerica, stellarum radiis 12 sese contingentibus.
- undulata. 80. M. stellis magnis elevatis: radiis elongatis arcuatis.
Bourg. petrif. 3. f. 23.
Guett. mem. 2. p. 441. 3. 491. t. 40. f. 1.
Walch Naturf. 5. p. 60.
Knorr Petref, II, 2. t. F. VI. f. 1.

Habitat - - - haëtenus modo inter fossilia reperta, stellarum diametro, 5-6 lineas aequante, radiis ad 24.

- solida. 81. M. stellis undique contiguis: marginibus coadunatis membranaceis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 131.*
Habitat in mari rubro, insignes scopulos sola constituens, dura, ad aedes struendas calcemque urcendam adhibita, stellis concavis, seminis sinapi magnitudine, margine tenuissimo fragili, lamellis nunc radiatis, nunc marginem modo occupantibus, centro orbiculato, verrucarum serie aspero.
- Monile. 82. M. stellis infundibuliformibus disco vacuis lamellis et parietibus obtectis, lamellis aequalibus radiantibus denticulatis in alteram stellam continuatis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 133. n. 6.*
Habitat - - - haëtenus modo fossilis prope Djiddam Arabiae reperta, M. Ananas proxime affinis, stellis pisi magnitudine, centro semine sinapi minore.
- daedalica. 83. M. stellis subhexagonis: parietibus unitis reticulatis interne et margine dentatis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 133. n. 7.*
Habitat in mari rubro, stellis magnitudine lentis, niveis, tenuissimis, intus dentatis.
- monostri- 84. M. parietibus inter stellas antiquas in linguas lanceolatas
 ata. scabras elatis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 133. n. 8.*
Habitat in mari rubro, spongiosa, tenax, nivea, stellarum diametro linguis duplo minori.
- Contigna- 85. M. planiuscula orbiculata, stellis ad ambitum linearibus versus
 tio. centrum spectantibus, mediis ovatis divaricatis subcontiguis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 134. n. 9.*
Habitat in mari rubro, diametri interdum pedalis, an distincta hujus familiae species?
- Rus. 86. M. inaequalis spongioso-papillosa, stellis superficialibus planiuteulis distantibus. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 135. n. 14.*
Habitat in mari rubro, stellis subobsoletis, seminis sinapi magnitudine.
- cristata. 117. M. coralliis ventricoso-conicis laevibus apicem versus scabris, stellis angulato rotundatis labyrinthiformibus: lamellis alternatim brevioribus seriatis instructis. *Esper Pflanzenth. 3. p. 150. n. 24. t. 26.*
Habitat ad Sinae littora.

cuspidata. 118. *M. coralliis conicis fulcatis; stellis turbinatis: lamellis rectis elongatis acutis.* *Esper Pflanzenth.* 3. p. 145. n. 26. t. 28.

Habitat ad Sinæ littora.

†††† *Ramosae, stellis distinctis, ambulacris tuberculosis porulosis.*

porites. 87. *M. subramosa composita scabra, poris substellatis confertis.* *Pallas el. zooph.* p. 324. n. 192. *Madrepora polymorpho-subramosa convexa, stellulis minutis impressis punctato-scabris.*

Imper. hist. nat. 802. t. 814. *Corallium stellatum.*

J. Bauh. hist. 3. p. 805. *Corallium stellatum minus album.*

C. Bauh. pin. p. 366. *Corallium album stellatum majus.*

Morif. hist. plant. 3. t. 10. n. 12. *Porus albus pumilus ramosior creberrime stellatus.*

Petiv. pterigr. t. 20. f. 15. *Corallium porosum typhoides stellulatum.*

Turnef. inst. p. 573. *Madrepora alba stellata major.*

Gualt test. t. 20. *Madrepora alba brassicam floridam referens.*

Soland. et Ellis corall. p. 172. n. 77. t. 47. f. 1. *Madrepora ramulosa, ramis clavato complanatis, stellis contiguis (lamellarum loco) cuspidato-tuberculatis.*

Sloan. jam. p. 53. t. 18. f. 4.

Brown jam. p. 391. n. 3. 4.

Mus. Gottw. p. 61. t. 47. f. 3.

Boccon. mus. t. 9. f. 1. 4.

Knorr delic. t. A. I. f. 3.

Habitat in Oceano indico, et Americam australem alluente, albissima, extrinsecus saepe grisea vel sordida, ramis parvis subdichotomis vel alternis, obtusissimis, punctis prominentibus exasperata.

digitata. 88. *M. ramis clavato-complanatis, stellis sparsis sexradiatis: margine superiore porrecto fornicato.* *Soland. et Ellis corall.* p. 170. n. 74.

Pallas el. zooph. p. 326. n. 193. *Madrepora ramosa scabra, ramis tubelavato compressis, stellis creberrimis prominulis deorsum spectantibus.*

Runpf amb. 6. p. 240. n. 3. *Lithodendrum digitatum.*

Seb. mus. 3. t. 109. f. 11.

Habitat in Oceano indico, ad varietatem ramosam poritae accedens, et media inter hanc et muricatam, alba, extrinsecus ex griseo flavescens.

- damicornis. 89. *M. ramosissima*, ramis attenuatis subdivisis, stellis passim crebris caecis ciliatis. *Soland. et Ellis corall. p. 170. n. 73.*
Pallas el. zooph. p. 334. n. 197. Madrepora polymorpha ramosissima, ramis subdivisis attenuatis, poris crebris caecis crenatisque.
Imper. nat. hist. 626. Species corallii.
Morif. hist. plant. 3. t. 10. f. 11. Porus s. corallium astroides humilius, ramis alias latis et compressis, alias incertae figurae.
Mercat. metalloth. 6. c. 16. p. 124. Truncus corallites.
Shaw afr. app. p. 48. n. 33. 34. t. n. 33. Madrepora astroides ceratiformis.
Gualt. test. t. 104. b. Madrepora candida ramosa, damae cornua referens, foraminibus rotundis in superficie insignita.
Rumpf amb. 6. p. 240. t. 86. f. 3. Lithodendrum littoreum.
Knorr delic. nat. t. A. I. f. 4.
Habitat in Oceano africano et indico, verrucarum defectu a verrucosa discernenda.
- verrucosa. 90. *M. ramosissima*, ramis obtusatis; ramulis numerosissimis simplicioribus verrucaefornibus, stellis sparsis crebris ciliatis. *Soland. et Ellis corall. p. 172. n. 78.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1279. n. 32. et O. Fabr. Fn. groenl. p. 31. n. 433. Madrepora (damicornis) ramosa composita verrucosa poris sparsis confertis immerfis margine solo crenatis.
Syst. nat. X. p. 791. n. 9. Millepora damicornis.
J. Baub. hist. 3. p. 805. Corallium candidius verrucosum punctatum.
C. Baub. pin. p. 366. Corallium album verrucosum punctatum.
Tournef. inf. p. 373. Madrepora verrucosa punctata.
Weinm. phytanth. 2. p. 426. f. 2. Coralloides fistulosa.
Habitat in Oceano africano et indico.
- muricata. 91. *M. composita subimbricata*, stellis oblique truncatis prominentibus adscendentibus.
Hort. Clifford. 481. Millepora ramosissima, punctis subtus semiovatis prominulis, ramis acutis.
Mus. Tessin. 118. Madrepora spinosa.
Syst. nat. X. p. 792. n. 14. Millepora muricata.
Pallas el. zooph. p. 327. n. 194. Madrepora polymorpha ramosa, stellis creberrimis cylindraceutis prominulis.
Soland. et Ellis corall. p. 171. n. 76. t. 57. Madrepora ramulo-

- mulosa, ramulis attenuatis, stellis prominentibus cylindraceis oblique truncatis.
- Theophr. hist. pl. l. 4 c. 8.* Thymum lapideum.
- Aldrov. mus. met. p. 278.* Saccus concretus ex aquis stillantibus.
- Clus. exot. l. 6. c. 7. p. 123.* Planta faxea abrotanoides.
- Worm mus. p. 233.* Corallium tuberosum punctatum.
- Besl. mus. t. 26. f. 4.* Truncus lapidosus.
- mus Lochn. t. 23.* Planta faxea alba.
- J. Bauh. hist. pl. 3. p. 807.* Abrotanoides faxea planta.
- Morif. hist. pl. 3. p. 656. f. 15 t. 10. n. 3. et 9.* Porus albus erectior ramolus, tuberculis crebris sursum spectantibus, et porus albus cupressiformis.
- Punb. pi. gr. l. 3. c. 1. f. 5. p. 135. et l. 4. c. 6. f. 2. p. 448. 449.* Corallium album.
- Petiv. prerigr. t. 18 f. 7. et 18.* Corallium porosum muricatum, et Corallium porosum typhoides muricatum.
- Tournef. inst. p. 573.* Madrepora abrotanoides, et Madrepora erectior ramosa, tuberculis crebris sursum spectantibus.
- Shaw. afr. app. p. 48. n. 25-28.* Madrepora abrotanoides.
- Valent. ind. 4. t. 52. f. DD.* Arbutula marina coralloides alta.
- Rumpf amb 6. p. 239. t. 86. f. 1.* Lithodendrum calcareum.
- Brown jam. p. 391 n. 5.* Madrepora ramosa major muricata et stellata, aperturis cavernarum minoribus depressis.
- Eph. Nat. Cur. Dec. II. A. III. p. 78. t. 3. f. 1.* Carana.
- Lang. lap. fig. Helv. p. 57. t. 17. n. 1. 2.* Corallium marinum iquameum.
- Weinm. phyt. anthoz. 2. p. 234. t. 426. f. 9.* Coralloides gypsea lapidosa.
- Hill plant. p. 8.* Madrepora ramosissima poris minimis.
- Forsk. Fn. aeg. arab. p. 137. n. 24.* Millepora muricata.
- Guait test t ante 20.* Madrepora albida digitata.
- Bonann. mus. Kersch. p. 265. ic. p. 285. n. 8.*
- Sloan. cat. p. 2. hist. t. p. 53. n. 4. t. 17. f. 4.*
- Seb. mus. 3. t. 116. f. 5.*
- Knorr delic. t. A. II. f. 1. 2.*
- Valent mus. 1. p. 104. t. 8. f. 8. 13.*
- Mus. Gottwald. t. 48. f. 2. 3.*
- α) ramis longis acuminatis, absque ullis ramulis parvis.
- Sloan. jam. 1. p. 51. t. 18. f. 3.* Corallium album porosum maximum muricatum.
- Seb. mus. 3. t. 114. f. 1.*

- β) ramis divaricatis: ramulis sparsis brevibus acuminatis divergentibus.
 γ) ramis ramulisque ascendentibus rectis subaequalibus cespitosis.
 δ) ramis inferioribus decumbentibus anastomosantibus: ramulis ascendentibus acutis brevibus.

Mus. Tessin. p. 118. n. 1. Madrepora corymbosa.

Brown jam. p. 391. n. 6. Madrepora maxima compressa palmata et muricata.

Marsf. hist. mar. p. 154. t. 34. n. 169. f. 1. 2. et t. 35. n. 170. Madrepora conica, Abrotanoides Trionfatti.

Rumpf amb. 6. p. 240. t. 86. f. 2. Lithodendrum calcareum sessile.

Morif. hist. pl. 3. p. 657. f. 15. t. 10. f. 10. Tournef. inst. p. 573. Forus albidus compressus frondiporae ad instar cribriformis.

Shaw afr. app. p. 48. n. 30. Madrepora abrotanoides ramis inferior tuberculis horizontaliter dispositis.

Klein dub. p. 18. t. II. f. 1. Madrepora alba.

Kundm. rar. p. 159. t. 9. f. 10. 11. Saxum abrotanoides Clusii.

Calceol. mus. p. 12.

Mus. Mascard. l. 3. c. 2.

- ε) ramis basi in palmam coalitis; ramulis divergentibus.
S'oan. jam. cat. p. 2. hist. I. p. 58. n. 5. t. 17. f. 3. Corallium porosum album latissimum.
Devil. catal. system. p. 18. n. 44-46. Cornes de Daim, et Charde Neptune.
Martin. n. Mannigf. 4. p. 10. t. 1. f. 1.

- ζ) ramis ramulisque numerosis divergentibus; cylindris stellarum turbinatis margine incrassatis rotundatis.

Seb. mus. 3. t. 108. f. 6.

Habitat in mari Indiam et australem Americam alluente, ut plurimum alba, γ) rufescens.

- fastigiata. 92. M. rudis subdichotoma fastigiata, stellis exterius decorticatis.
Pallas^{del.} zool. p. 301. n. 175. Madrepora dichotoma fastigiata, stellis terminalibus subturbinatis: lamellis integerrimis.

Seb. mus. 3. t. 109. f. 1. t. 110. f. 3. et t. 116. f. 4.

Habitat in mari, Americam australem alluente, alba, in fruticulos saepe fere pedales excrescens.

- ramea. 93. M. pinnata undulato striata, stellis terminalibus. *Fn. suec. 2216. Müll. zool. dan. prodr. 3042.*

- Pallas el. zooph. p. 302. n. 176.* Madrepora ramoso-subpinnata ferruginea, stellis terminalibus cylindraceis.
- Tournef. inst. p. 573. t. 340.* Madrepora maxima arborea.
- Woron. mus. p. 233.* Madrepora ramosa Imperati.
- Donat. adriat. p. 53. t. 6. et act. angl. 47. p. 105. t. 4.* Madrepora, Porus matronalis.
- Ginnann. adr. 1. p. 8. t. 11. f. 5.* Madrepora ramosa.
- Lobel hist. p. 651.* Coralloides f. Corallii albi varietas.
- Imperat. hist. nat. p. 651.* Porus matronalis ramosus.
- Becl. mus. t. 25.* Corallium maximum truncatum.
- J. Baub. hist. pl. 3. p. 807. et Shaw afr. app. p. 48. n. 36. t. 36.* Porus magnus.
- C. Baub. pin. p. 367 et Moris. hist. pl. 3. p. 656. f. 15. t. 10. f. 1.* Corallio affinis Porus magnus.
- Peziv. gazooph. t. 76. n. 7.* Corallium flavescens striatum nodosum.
- Rumpf amb. 6. p. 245. t. 87. f. 4.* Anthophyllum faxeum.
- Torrub. hist. nat. hisp. t. 10. f. 13.* Acropora alba.
- Planc. Conch. m. not. t. 18.* Fungites five Caryophyllum marinus.
- D'Aubent. ic. misc. t. 47.* Porus magnus.
- Bouann. mus. Kirch. t. 285. f. 6.*
- Knorr del. 1. t. A. VII. f. 2.*
- Habitat in mari atlantico, mediterraneo, norwegico, ferruginea, saxea, fruticulis ad summum sesquipedalibus.*

- oculata. 94. M. tubulosa glabra flexuosa oblique substriata, ramis alternis, stellis immersis bifariis.
- Pallas el. zooph. p. 308. n. 179.* Madrepora ramosissima coalescens laevis, ramulis flexuosis, stellis ad flexuras ramorum concavis margine striatis.
- Hill plant. p. 6.* Madrepora glabra poris magnis.
- Imper. hist. nat. 815.* Corallium album fistulosum.
- Besler. mus. t. 25.* Corallium album indicum.
- Valent. mus. 1. p. 104. t. 8.* Corallium album pelagicum.
- J. Baub. hist. pl. 3. p. 805.* Corallium album oculatum officinarum.
- Weinm. phyt. anthoz. 2. p. 233. t. 426. a.* Corallium album.
- Rumpf amb. 6. p. 233.* Accabarium album verrucosum.
- Eph. nat. Cur. Dec. II. A. 3. obs. 42. p. 78. t. 3.*
- Seb. mus. 3. t. 116. n. 12.*
- Mus. Gottwald. t. 48. f. 4. et t. 49. f. 1.*
- Targot. mem. instr. t. 22. E.*
- Knorr delic. t. A. I. n. 2.*

Blackwell. herb. ed. germ. t. 342.

Habitat in Oceano indico, intus perforata, alba, corallium album officinarum, inter fossilia europaea quoque obvium.

- virginea. 95. *M. subdichotoma recta solida, stellis alternis eminentibus.*
Müll. zool. dan. prodr. 3041.
Hort. Cliff. p. 481. Madrepora simplex ramosa, ramis teretibus laevibus solidiusculis, lamellis integris.
Tournef. inst. p. 573. Madrepora vulgaris.
Gualt. test p. 24. n. 3. (ante t. I.) Acropora alba foraminibus stellatis amplioribus.
Gesn. lap. fig. p. 132. b. n. 2. Corallium verrucosum.
Imper. hist. nat. p. 809. Corallium album.
Boccon. mus. p. 256. t. 9. n. 5. f. 6. Corallium fistulosum Imperati.
Petiv. gaz. t. 76. n. 8. Corallium album majus radiatum et stellatum.
Marf. hist. mar. p. 139. t. 30. n. 140.
Argenv. oryctol. p. 324. t. 15.
Pontopp. Norw. I. p. 282. t. 14. f. G.
Stroem. fundm. I. p. 144. d.
act. Nidros. 4. p. 49. t. 8. f. 2-4.
Martin. n. Mannigf. 3. p. 419. f. 1. 2.
Habitat in mari mediterraneo, americano, norwegico, laetea, digiti minimi crassitie, spiribamea, diffusa.
- rosea. 96. *M. ramosissima rosea; ramis attenuatis, stellis minutis passim congestis efflorescentibus.* *Pallas el. zooph. p. 312. n. 181.*
Habitat in mari insulam S. Dominici alluente, solida, interdum flavescens, fruticulis semipalmaribus, an distincta satis a virginea?
- hirtella. 97. *M. stellis undique alternis prominentibus: lamellis exsertis acutis.* *Pallas el. zooph. p. 313. n. 182.*
Habitat rara in Oceano indico, alba, virginicae affinis, magis tamen cavernosa.
- limitata. 98. *M. ramis subcomplanatis, stellis sparsis sexradiatis margine aequalibus.* *Soland. et Ellis corall. p. 172. n. 79.*
Habitat - - - interstitiis scabris, lineis subreticulatis exaratis.
- botryoides. 99. *M. ramis coacervatis crassis fastigiatis obtusis, ambulacris reticulato-confragosis.* *Soland. et Ellis corall. p. 172. n. 80.*
Habitat - - -

- granosa. 100. *M. subramulosa cristata subdigitata, ramis obtusis, ambulacris omnibus acute carinatis undulatis, stellis acro-
sis irregularibus. Soland. et Ellis corall. p. 173. n. 81.*
Habitat - - -
- prolifera. 101. *M. subdichotoma reticulato-coalescens, stellis latere pro-
liferis terminalibus concavis. Müll. zool. dan. prodr. 3040.*
Pallas el. zooph. p. 307. n. 178. Madrepora ramosissima coa-
lescens, stellis turbinatis margine proliferis axillaribus ter-
minalibusve.
Besl. mus. Lochn. t. 25. Corallium immaturum cinereo co-
lore.
Weinm. phytanthoz. 2. p. 234. t. 426. f. 1. Coralloides lapi-
dosa porosa.
Seb. mus. 3. t. 116. f. 3.
Mus. Gottwald. t. 47. f. 7.
Edw. av. t. 94.
Pontopp. norm. 1. p. 282. n. 3. t. 14. f. A.
Stroem fundm. 1. p. 144. C.
Aët. nidros. 4. p. 34. t. 2. f. 1. 2.
*Habitat in mari norwegico, alba, solidissima, stellis infun-
dibuliformibus; lamellis circiter octois.*
- feriata. 102. *M. tereti-subulata, poris stellaribus longitudinaliter fe-
riatis. Pallas el. zooph. p. 336. n. 198.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1283. n. 46. Millepora (lineata) cau-
lescens dichotomia teres, poris multiplicatis feriatis.
Soland. et Ellis corall. p. 171. n. 75. t. 31. f. 1. 2. Madre-
pora ramulosa, ramis attenuatis acuminatis, stellis lon-
gitudinaliter feriatis: margine superiore porrecto fornica-
to ciliato.
Pallas el. zooph. p. 41. n. 8. β? Eschara areolata.
Mars. hist. mar. t. 32. f. 152.
*Habitat in Oceano orientali, alba, saxea, calami, rarius
digiti crassitie, diffusa, subpedalis.*
- Cactus. 103. *M. ramis compressis divergentibus intricatis dichotomis
margine carinatis: lateribus contiguis stellatis. Forsk. Fn.
aeg. arab. p. 134. n. 13.*
Habitat - - - *haecenus modo fossilis inventa, pedalis ra-
mis cretiusculis transversim feriatis.*
- corym-
bota. 104. *M. corymbi ramis apice crassioribus striato aculeatis, stel-
lis terminalibus solitariis repando-lobatis. Forsk. Fn. aeg.
arab. p. 137. n. 20.*

Habitat

Habitat - - - - *ramis digiti crassitie, stellis pollicem amplis.*

- gemma- 105. M. stellis prominulis obconicis.
cens. Müll. *Linn. syst.* 6. p. 107. t. 23. f. 7.
Habitat in Oceano indico, nivea, stellis gemmas referentibus.
- problema- 106. M. stellis obliquis minutis immerfis distantibus: margine
tica. lato punctato.
Knorr delc. 1. t. A. X. f. 3.
Mus. Gottw. t. 49. f. 5.
Habitat circa insulas Antillas, saxea, scabra, thalassina, brachii interdum crassitie, et ad 5 pedes alta, stellarum intersitiis lineatis.
- spuria. 107. M. subramosa subdichotoma, tubis cylindricis trabeculis inordinatim dispositis repletis.
Pallas el. zooph. ed. germ. p. 145. n. 35. kk.
Habitat - - - *ochroleuca, an hujus generis?*
- infundibuliformis. 108. M. turbinata infundibuliformis subprolifera.
Pallas el. zooph. p. 322. n. 195. Madrepora (Crater) infundibuliformis striata, intus sparta stellis prominulis anti-
quatis
Hort. Cliffort. p. 480. Madrepora cyathiformis turbinata interius prolifera.
Syst. nat. X. p. 789. Tubipora infundibuliformis.
Gualt. test. t. 42. Choana saxea crispata rugosa, minimis poris.
Tournef. inst. p. 376 Eschara magna pulla piliformis.
Habitat in Oceano indico, muricatae affinis, alba, solida, boletum seu infundibuliformem referens; an hujus familiae?
- angulosa. 109. M. dichotoma fastigiata, stellis terminalibus turbinato-
angulosis: lamellis dentatis. *Pallas el. zooph.* p. 299. n. 174.
Seb. mus. 3. t. 109 f. 2. 3.
Knorr del. 1. t. A. IV. f. 5.
Habitat in mari, Americam mediam alluente, brevis, crassa, cellulosa, laevis, alba.
- discoides. 110. M. disciformis subpedunculata scabriuscula: stellis marginalibus fasciculatis. *Pallas el. zooph.* p. 306. n. 177.
Habitat rarissima in Oceano indico; an hujus familiae?

Chaloidi- III. *M. stellarum* tubis prominentibus remotis cylindricis ex-
cum. terius et interius lamellatis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 136.*

n. 17.-

Habitat in mari rubro, scabriuscula; an hujus familiae?

concame- 112. *M. plana*, stellis margine prominulis remotis: interstitiis
rata. lamellatis. *Forsk. Fn. aeg. arab. p. 136. n. 18.*

*Habitat - - - haecenus modo fossilis reperta, stellarum
lamellis introrsum minoribus, vix hujus familiae.*

roseacea. 113. *M. caulescens* ramosa, ramulis cylindricis adscendentibus
appressis: stellis terminalibus. *Esper Pflanzenb. Lief. 3.*

p. 115. n. 13. t. 15. f. 2. 4.

Knorr del. nat. sel. I. t. A. 2. f. 2.

Habitat - - - rosea, alba vel cana.

338. MILLEPORA. *Animal Hydra.*

Corallium (ut plurimum) ramo-
sum, poris turbinatis te-
retibus.

aleicornis. I. *M. compressa* recta, poris sparsis obsoletis.

*Roy. lugdb. p. 526. Millepora plana ramosissima ramorum
fastigio digitata.*

*Pallas el. zoph. p. 260. n. 161. Millepora solida depressa
polymorpha laevis, poris minutissimis obsoletis sparsis.*

*Soland. et Ellis corall. p. 141. n. 19. Millepora ramosa so-
lida compressa erecta polymorpha, poris sparsis obsoletis.*

*J. Baub. hist. pl. 3. p. 896. Corallium asperum candicans
adulterinum.*

Worm. mus. p. 232. Alis cornu figura corallium.

*Morif. hist. pl. 3. p. 656. f. 15. t. 10. n. 24. et 27. Coral-
lium album fragile polyschides, ramusculis contiguus du-
mosum et Corallium album digitatum, ramis contiguis
in latitudinem dispositis.*

Petiv. pterigr. t. 18. f. 13. Corallium porosum latum planum.

*Brown. jan. p. 390. n. 1. Corallium brachiatum maximum,
ramis subcompressis aequalibus.*

*Gesn. lap. fig. p. 132. b. n. 1. Chabr. stirp. p. 573. Gypsum
coralloides.*

Rumpf. amb. 6. p. 243. Lithodendrum saccharaceum album.

Lhwyd lithoph. p. 6. n. 92. 93. t. 3.

Seb. mus. t. 106. n. 8. t. 114. n. 1. t. 116. n. 8.

Knorr del. I. t. A. II. n. 3.

Edw. av. t. 94.

Habitat in mari indico, et Americam australem alluente, saepe alia corpora v. g. gorgonias, lagenam vitream, nucleos nucis cocos incrustans, aut saxorum frusta includens, nivea, laevis, solida, saxea, interdum fragilis, poris minimis remotis vix conspicuis.

caerulea. 2. *M. plana* scabra laminis crassis varie tortuosis subdivisa: apicibus saepe lobatis porisque substellatis cylindricis utrinque instructis. *Solander et Ellis corall. p. 142. n. 20. t. 12. f. 4. Pallas el. zooph. p. 256. n. 158. Millepora plana* laciniata irregularis scabra, poris utrinque cylindricis intus fuleatis. *Pet. gaz. t. 10. f. 12. Coralloides philippensis caerulea.*

Habitat massis immensis in Oceano indico, milleporas madreporis necans.

aspera. 3. *M. subcompressa muricata*, poris eminentibus hinc fissis. *Müll. zool. dan. prodr. 3045. Act. Nidr. 4. p. 64. t. 2. f. 20-22.*

Qual. test. t. 55. Madrepora ramis dense furculosis palmatis crispis verrucose hirsutis.

Marf. hist. mar. t. 32. f. 152-157.

Habitat in mari mediterraneo, norwegico, erecta, bifaria, teretiufcula, poris ad ramos confertis latere inferiore fissis.

solida. 4. *M. turbinata*, poris confertissimis angulatis.

Habitat - - - ad Gotlandiae littora rejecta, pororum tubis intus septis transversis.

truncata. 5. *M. dichotoma erecta*, ramis truncatis. *Müll. zool. dan. prodr. 3043.*

Stroem. fundv. I. p. 142. d. Act. Havn. 10. p. 258. t. 9. f. 10. O. Fabr. Fn. groenl. p. 432. n. 435.

Pallas el. zooph. p. 249. n. 153. Millepora teres dichotoma, ramis divaricatis truncatis, poris undique crebris minutis.

Soland. et Ellis corall. p. 141. n. 18. t. 23. f. 1-8. Millepora caulefcens dichotoma, ramis truncatis divaricatis, poris quincuncialibus operculatis.

Donat. adr. 55. t. 7. et act. angl. 57. t. 17. f. 1-8. Myriozoum.

Ginann. op. posth. 2. p. 8. t. 1. f. 3. Madrepora.

Marf. hist. mar. p. 145. t. 32. n. 154. Madrepora piscatoribus Dengueni dicta.

Besl. mus. Lochu. t. 23. Planta hirsuta forma corallii.

Cavolin. pol. mar. 1. t. 3. f. 9-11. 21. et 3. t. 9. f. 7.

Habitat in mari mediterraneo, septentrionali. ex griseo flavescens, et veluti vernice obducta, fragilissima, intus cinerescens, ramis divaricatis subdichotomis, contignis coalescentibus, poris quincuncialibus.

miniacea. 6. *M. minima*, sublobata rubra poris crebris minutis punctata. *Soland. et Ellis corall. p. 137. n. 12.* Millepora rubra.

Pallas el. zooph. p. 251. n. 154. Millepora pumila subramosa rubra, punctis crebris impressis minutis.

Brown. jam. p. 391. n. 1. Madrepora minima tuberculosa rubra.

Habitat in mari mediterraneo, americano, indico, basi latiore aliis coralliis, testaceis, scopulis adhaerens, vix ultra $\frac{1}{4}$ pollicis alta, punctis minutis albis varia, apice poris exilibus marginatis pertusa.

cervicor- 7. *M. subcompressa* dichotoma utrinque cellifera, osculis tubulosis prominulis. *Soland. et Ellis corall. p. 134. n. 8*

Pallas el. zooph. p. 252. n. 155. Millepora plana dichotoma, poris utrinque ordinatis scabris.

Mars. hist. mar. p. 144. t. 32. f. 152. 153. Madrepora ramis compressis miniacea.

Imper. hist. nat. p. 820 Porus cervinus.

Bonann. mus. Kircher. t. 286. n. 13.

Ginann. op. posth. 2. t. 5. f. 14.

Borlasi. Cornw. t. 24. f. 7.

Habitat in mari mediterraneo, rarissima ad Cornubiae littora obvia, ex griseo lutescens, intus albida, exterius vernice quasi obducta, 5-6 pollices alta.

Skenei. 8. *M. plana* compressa subramosa utrinque cellifera, cellulis seriatis alternis turbinatis galeatis; fauce hiante, labio inferiori denticulo unico praedito. *Soland. et Ellis corall. p. 135. n. 9.*

Habitat ad Scotiae littora prope Aberdaen, scopulis affixa alba, vernice quasi argentea fucata. Skene.

pumila. 9. *M. depressa*, ramis sparsis inordinatis retusis undique porosis teabruisculis. *Pallas el. zooph. p. 253. n. 156.*

Mars. hist. mar. t. 36. f. 175.

Habitat in mari mediterraneo, testaceis scopulisque affixa, 3 pollices alta, ramosissima, pallide grisea, intus alba, solida.

compressa. 10. *M. caulescens subdichotoma compressiuscula, ramis distantibus, poris undique prominulis scabris.*

Habitat in mari mediterraneo. D. Kachler.

lichenoides. 11. *M. caulescens decumbens bifarie dichotoma, ramis denticulatis binis porosis scabris. O. Fabr. Fn. groenl. p. 432. n. 436. Müll. zool. dan. prodr. 3046. Forsk. Fn. aeg. arab. p. 138.*

Pallas el. zooph. p. 245. n. 150. Millepora in plano dichotoma, ramis tubiparallelis denticulatis, supra porosa.

Soland. et Ellis corall. p. 139. n. 16. Millepora (tubipora) proclinans in plano dichotoma, ramulis flexuosis tubiparallelis denticulatis, supra poris prominulis subtus striatis.

Ellis corall. t. 35. f. b E.

Seb. mus. 3. t. 100. f. 10.

Marf. hist. mar. t. 33. f. 162-164.

Ginann. adr. 1. t. 1. f. 4.

Boddaert zooph. t. 8. f. 2.

Habitat in mari mediterraneo, norwegico, aliis zoophytis, fucis, saxis adhaerens, digiti circiter longitudine, lactea, fragilissima.

violacea. 12. *M. in plano ramosa, ramulis ascendentibus flexuosis tereti-compressis: futura porosa marginem ambiente. Soland. et Ellis corall. p. 140. n. 17.*

Pallas el. zooph. 258. n. 159. Millepora pumila subramosa violascens, futuris longitudinalibus porosis.

Rumpf amb. 6. p. 243. Lithodendrum saccharaceum rubrum.

Habitat in mari indico et australi, nitida violacea, 3 pollices circiter alta, punctis elevatis aspera, hinc inde verrucosa, poris ad utrumque latus longitudinaliter seriatis.

tubulifera. 13. *M. solida ramosa, poris tubulosis sparsis, ramis confluentibus extrema attenuatis scabris. Pallas el. zooph. p. 259. n. 160.*

Marf. hist. mar. p. 147. t. 31. f. 147. 148. Madrepora ramis conicis.

Habitat in mari siculo, palma vix altior, alba, solida, trunco ramisque adultioribus laevibus.

fascialis. 14. *M. membranacea ramosa flexuosa utrinque porosa. Pallas el. zooph. p. 42. n. 9. Etchara lapidea lamellosofrondosa: laminis conglomeratis, utrinque poris quincuncialibus.*

Soland. et Ellis corall. p. 133. n. 7. Millepora (taenialis) plana angusta ramosa utrinque porosa, ramis flexuosis coalitis.

Raj. syn. p. 31. Eschara retiformis.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 809. Reticulum marinum.

Marf. hist. mar. p. 148. t. 33. f. 160. n. 1-3.

Borluf. Cornw. t. 24. f. 6.

Ellis corall. p. 72. t. 30. f. 6.

Habitat in mari mediterraneo.

foliacea. 15. M. lamellosa flexuosa utrinque porosa. *Soland. et Ellis corall. p. 133. n. 6.*

Ellis corall. p. 71. t. 30. f. a. A. B. C.

Habitat in mari septentrionali, testacea et saxa incrustans, 3 pollices ad pedem usque longa.

zeylani- 16. M. membranis laciniosis concretescentibus teneris, cellulis ca. utrinque seriatis oblongis.

Pallas el. zooph. p. 44. n. 10. Eschara zeylanica.

Habitat in Oceano indico, alba.

forniculo- 17. M. crustacea, cellulis seriatis fornicatis labiolo ringenti- fa. bus, membrana praetensa clausis.

Pallas el. zooph. p. 47. n. 12. Eschara forniculosa.

Habitat in mari, Americam australem alluente, aliis corallibus adhaerens, flustrae foliaceae facie, nonne potius cellularum adnumeranda?

crustulen- 18. M. crustaceo subfrondescens polymorpha, cellulis seriatis ta. oblongis membrana clausis, septis integerrimis.

Pallas el. zooph. p. 39. n. 8. Eschara crustulenta.

Baster opusc. subf. 1. l. 2. p. 83. t. 7. f. 4. 5. Eschara lapidescens.

Seb. mus. 3. t. 100. f. 2.

Habitat in Seelandiae Belgii fossis salsis lacubusque maritinis, Mauritaniae littore et Oceano atlantico, ex cinerasciente alba, in glomeres subglobosos compacta.

erosa. 19. M. crustacea, cellulis detectis margine laterali pectinatis.

Pallas el. zooph. p. 38. n. 7. Eschara erota.

Habitat in mari americano, rupibus agglutinata, cellularum dentibus erectis subulatis, utrinque circiter 4.

reticula- 20. M. membranacea, ramis anastomosantibus depressis linea- ta. ribus, hinc poris prominentibus asperis. O. Fabr. Fu.

groenl. p. 433. n. 437.

Pallas el. zooph. p. 241. n. 147. Millepora (frondipora) clathrata umbilicata undulato-polymorpha, ramulis altero latere verrucosis porotissimis.

Soland. et Ellis corall. p. 138. n. 15. Millepora ramosa in planum expansa ramis dichotomis bifariam anastomosantibus supra scabris poris asperis tubtus laevibus.

Imper. hist. nat. p. 821. Frondipora, Porus frondosus, cruenta marina.

J. Bauh. hist. pl. 3. p. 809. Frondipora.

Tournef. inst. p. 576. Eschara marina.

Mercat. metalloth. arm. 6. c. 10. p. 109. Alcyonium polyphyllum.

Ginann. op. posth. 1. p. 9. t. 4. f. 8. Frondepora, Eschara marina.

Argenv. oryctol. p. 367. t. 22. f. 5. Retepora lapidea f. Eschara marina.

Bonann. mus. Kircher. p. 266. n. 14. t. 43. n. 12.

Marsf. hist. mar. t. 34. f. 165. 166.

Roques de Maum. polyp. p. 72. t. 15. f. C.

Forsk. Fu. aeg. arab. p. 138. n. 29.

Habitat in mari mediterraneo, rara in mari Groenlandiam alluente, levis, alba, fragilissima, horizontalis, convoluta, ramosissima, poris supra acuminatis confertis scabra-

cellulosa. 21. M. membranacea reticulata umbilicata turbinato-undulata, hinc porosa pubescens. Müll. zool. dan. prodr. 3047.

Pontopp. hist. nat. Norw. 1. t. 14. f. F. Stroem. fundm. 1. p. 142. a.

Aët. Nidros. 4. p. 77. t. 3. f. 1. d. f. et f. 3.

Pallas el. zooph. p. 243. n. 148. Spallanzan. aët. soc. ita' 2.

Millepora (Retepora) reticulata infundibuliformis crispa, superiore latere pubescens porotaque.

Soland. et Ellis corall. p. 139. n. 14. Millepora (foraminosa) reticulata infundibuliformis inordinate undulato-plicata, latere superiori tantum porosa.

Ellis corall. p. 72. t. 25. f. d. D. F. Retepora Eschara marina.

Imper. hist. nat. p. 821. Retepora

Raj. syn. p. 31. n. 1. Eschara retiformis.

Rondel. aq. 2. p. 133. Gesn. pisc. 1575. p. 155. J. Bauh. hist. pl. 3. p. 809 Tournef. inst. p. 576. Eschara.

Argenv. oryctogr. t. 22. f. 2.

Rumpf amb. 6. p. 247. t. 87. f. 5. Reticulum marinum.

d'Aubent. ic. misc. t. 23. Manchette de Neptune.

Bonann. mus. Kircher. t. 286. f. 10.

Chabr. stirp. ic. 577.

Kundm. rar. nat. t. 12. f. 3.

Marf. hist. mar. p. 149. t. 33. f. 161. n. 12.

Ginann. adr. p. 9. t. 4. f. 9.

Seb. mus. 3. t. 100. f. 11. et t. 101. f. 5. 6.

Knorr delic. t. A. III. f. 3.

Borlaf. Cornw. t. 24. f. 10.

Walch Naturf. 3. t. 5. f. 2.

Mus. Gottwald. t. 48. f. 5.

Roques de Maum. polyt. t. 15. f. A. B.

Cavolin. pol. mar. 1. t. 3. f. 12-15.

Habitat in mari mediterraneo, indico, norwegico, fundo, rupibus, fucis, gorgoniis adhaerens, ad 3 pollices alta, fragilissima, solidiuscula, alba; extrinsecus grisea, incolis vivacissimis.

- clathrata. 22. M. umbilicata reticulata, ramulis planis dichotomis anastomosantibus hinc porosis. *Pallas el. zooph. p.* 145. n. 149. *Habitat in Oceano indico, inter cellulofam et lichenoidem quasi media, alba, centro solido sessilis.*

- Reticulium. 23. M. filis ramosissimis anastomosantibus cancellatis. *Habitat in mari mediterraneo, concharum testis adhaerens, filis capillaribus, telae araneae in modum reticulatis.*

- spongites. 24. M. caulescens erecta, ramis angulatis imbricatis anastomosantibus. *Mus. Tessin. 118. t. 11. f. 2. Corallium reticulatum. Habitat - - - poris non conspicuis, statura ad spongiam accedens, pedem longa, ramis digitum crassis.*

- coriacea. 25. M. submembranacea femiorbicularis subhorizontalis, rarius porosa. *Pallas el. zooph. p.* 263. n. 162. *Millepora alba solidissima foliosa, laminis sessilibus semicircularibus congestis. Imper. hist. nat. p.* 840. *Muscus lapidosus, nonnullis Halcyonium quintum Dioscoridis. Shaw afr. app. p.* 47. t. f. 1. *Alcyonium candidum cretaeum lamellatum maris numidici. Bonann. mus. Kircher. t.* 289. f. 16. *Cavol. pol. mar. 3. p.* 258. t. 9. f. 15. *Habitat in mari atlantico et numidico, fucum cartilagineum saepe incrustans, et in coralliis aliis concamerationum quasi telta efficiens, poris in pagina inferiori, sed varius sparsis, vix hujus generis.*

- calcarea. 26. *M. ramosa albissima folida dichotoma, ramulis attenuatis coalescentibus.* *Soland. et Ellis corall. p. 129. n. 1. t. 23. f. 13.*
Habitat in mari mediterraneo, lactea, 4 pollices alta.
- polymor- 27. *M. crustacea polymorpha folida, poris nullis.* *Müll. zool. pha. dan. prodr. 3048. O. Fabr. Fn. groenl. p. 433. n. 438. Pallas el. zooph. p. 265. n. 163. Millepora (calcareo) crustacea ramificans solidissima albissima laevis.*
Soland. et Ellis corall. p. 130. n. 2. Millepora fasciculata folida, ramulis difformibus tuberculatis.
Ellis corall. p. 76. t. 27. f. c. Corallium pumilum album fere lapideum ramosum.
Raj. syn. p. 32. Boerb. hort. lugdb. ind. 2. p. 3. Corallium album pumilum nostras.
Petiv. pterogr. t. 18. f. 5. Corallium album nodulosum.
Morif. hist. pl. 3. p. 651. Corallium maritimum, calcareis rupibus adnascens.
Sloan. jam. 1. t. 18. f. 2. Corallium album pumilum.
Brown. jam. p. 390. n. 2. Corallium minimum subramosum glabrum.
Royen prodr. lugdb. p. 521. n. 2. et 3. Isis alba fasciculata ramis difformibus tuberculatis, et Isis nuclei juglandis figura.
Besl. mus. Lochn. t. 23. Alcyonium album.
Planc. Conch. t. 10. f. e. b. et t. 13-17. Petrobryum.
Bonann. mus. Kircher. t. 289. f. 15.
Ginann. op. posth. 1. p. 1. t. 1. f. 2.
Seb. mus. 3. t. 108. f. 8. et t. 116. f. 6. 7.
Borles. Cornw. p. 239. f. 2-5.
Blackw. herb. (ed. germ.) 4. t. 343.
Habitat in omni oceano, albissima, gypso duriori, laevis, et cretaceo pulvere saepe conspersa, palmi et quod excedit, altitudine, ramosissima, Norwegis ad calcem coquendam adhibita.
- decussata. 28. *M. cretacea lamellata, laminis varie decussantibus.* *Soland. et Ellis corall. p. 131. n. 3. t. 23. f. 9.*
Habitat ad Lusitaniae littora, massis 5-6 pollices diametro aequantibus.
- Alga. 29. *M. laminis tenuibus semicircularibus horizontaliter foliosa.* *Soland. et Ellis corall. p. 131. n. 4. t. 23. f. 10-12. Millepora lichenoides.*

Habitat ad Cornubiae littora, rubra, purpurascens, flava aut albicans.

- pumicosa. 30. *M. multiformis fragilis scaberrima e cellulis mucronatis subglobosis composita. Soland. et Ellis corall. p. 135. n. 10. Ellis corall. p. 75. t. 27. f. f. F.*
Habitat in mari Britannico, sertularias saepius incrustans, ramulis cylindricis, cellulis alternis, nonne potius madreporae species?
- tubulosa. 31. *M. parasitica, cellulis tubuliformibus: seriebibus transverse dispositis. Soland. et Ellis corall. p. 136. n. 11. Ellis corall. p. 74. t. 27. f. c. E.*
Habitat in mari mediterraneo et septentrionali, sertulariae falcatae adhaerens, purpurascens.
- pinnata. 32. *M. dichotoma erecta, poris tubulosis pinnulatim digestis. Pallas el. zooph. p. 242. n. 151. Marsf. hist. mar. p. 152. t. 31. f. 167. n. 1. 3. 4. et 2. 3. 5. et p. 153. t. 34. f. 168. n. 1-3.*
Habitat in mari mediterraneo, recens cinerascens, interdum viridis, ad pollicem usque alta, fragilis.
- liliacea. 33. *M. reptans laciniata, poris supra transversim seriatis tubulosis. Pallas el. zooph. p. 248. n. 152. Syst. nat. X. n. 3. Tubularia serpens. Planc. Conch. app. p. 112. c. 25. t. 18. f. n. N. Madrepora rosacea. Marsf. hist. mar. p. 153. t. 34. f. 168. n. 4. 6.*
Habitat in mari mediterraneo et Cornubiam alluente, alba, prostrata laciniis linearibus obtusis, cristis transversis quasi pectinatis, an distincta satis a tubulosa?
- Cardunculus. 34. *M. polymorpha membranacea concentrice rugosa: tubulis centralibus trigono-pyramidalibus. Cavolin. pol. mar. I. p. 71. t. 3. f. 19. 20.*
Habitat in mari mediterraneo, lentis magnitudine, alba, subpellucida cardui florem quodammodo referens, serpulibus ut plurimum adhaerens.

339. CELLEPORA. *Animal Hydra.**Corallium foraminulis arceolatis submembranaceis.*

ramulosa. 1. *C. dichotomo fasciculata*, ramulis teretibus obtusis, tubis confertissimis cylindricis. Müll. zool. dan. prodr. 3039.
Habitat in Oceano norwegico, fragilissima, quasi ex arena composita, ramosissima. Gunner.

spongites. 2. *C. lamellis simplicibus undulato-turbinatis cumulatis, cellulis seriatis, osculo marginato.* O. Fabr. Fn. groenl. p. 434. n. 439.

Pallas et. zooph. p. 45. n. 11. Eschara lapidea membranacea, lamellis simplicibus undulato-turbinatis cumulatis: cellulis seriatis.

Soland. et Ellis corall. p. 132. n. 5. Millepora fragilissima, cellulis seriatis, lamellis simplicibus tubuloso-turbinatis varie coalescentibus.

Mercat. metalloth. 112. Adarce.

Imperat. hist. nat. 632. et Gualt. test. t. 70. 71. Porus anguinus.

Besl. mus. t. 28. Lapis spongiæ.

Bonn. mus. Kircher. t. 11. f. k.

Cavolin. pol. mar. 1. t. 3. f. 16-18.

Habitat in mari mediterraneo, etiam boreali, Groenlandiam attingente, lactea, grisea, vel rubra, striata, nitida, cellularum osculis calamorum organi musicæ aperturas referentibus.

punicosa. 3. *C. corallio dichotomo erectiusculo subcompresso scabro.*

Pallas et. zooph. p. 154. n. 157. Millepora multiformis fragilissima e cellulis gibbis mucronatis coacervata.

Ellis cor. p. 75. n. 7. t. 27. f. E. et t. 30. f. DD.

Borl. Cornu. t. 24. f. 8.

β) *Mars. hist. mar. t. 31. 32. f. 149-151.*

Planc. Conch. t. 27. f. 1.

Habitat in mari indico, atlantico, mediterraneo, germanico, anglico, norwegico, ad Spitzbergen usque.

verrucosa. 4. *C. cellulis subrotundo-glomeratis ovatis: ore subtridentato.*

O. Fabr. Fn. groenl. p. 434. n. 440.

Syst. nat. X. 1. p. 789. Tubipora verrucosa.

Habitat in maris mediterranei et norwegici fucis et testaceis, alba, punctis minutissimis porosa.

- ciliata. 5. *C. cellulis convexis: ore septemdentato.* O. *Fabr. Fn. groenl. p. 434. n. 441.*
Pallas et. zooph. p. 38. n. 6. Eschara crustacea lapidescens, cellulis ore ciliato septemspinosis.
Habitat in maris mediterranei et septentrionalis fucis, cana, ciliorum in osculis numero inconstanti.
- hyalina. 6. *C. cellulis subglobosis diaphanis: ore obliquo simplici.* O. *Fabr. Fn. groenl. p. 435. n. 442.*
Cavolin, pol. mar. 3. p. 242. t. 9. f. 8. 9.
Habitat in Oceano, frequens fucorum, testaceorum milleporarum crusta alba verrucosa.
- nitida. 7. *C. cellulis subcylindricis pellucidis annulatis: ore simplici terminali.* O. *Fabr. Fn. groenl. p. 435. n. 443.*
Habitat in maris, Groenlandiam alluentis, ulvis aliisque algis minoribus, alba, nitidissima, pellucida.
- annulata. 8. *C. cellulis ovalibus ventricosis punctato-annulatis: osculo ringente subquadridentato.* O. *Fabr. Fn. groenl. p. 436. n. 444.*
Pallas et. zooph. p. 48. n. 13? Eschara (annularis) lapidea incrustans, cellulis annulatim digentis cylindricis, osculo biverrucoso.
Habitat in Oceani fucis, lepadibus, lapidibus, pulcerrima, cellulis glabris rubentibus.

340. ISIS. *Animal crescens plantae forma.*

Stirps lapidea articulata: articulis longitudinaliter striatis substantia spongiosa vel cornea connexis, carne molliori porosa atque cellulosa obductis.

Oscula hydri oviparis obseffa.

- Hippuris. I. I. stirpe corallina: articulis striatis, geniculis attenuatis.
Fn. succ. 2220.
Hort. Cliffort. 480. Sertularia ramosissima articulis fulcatis.
Mus. Tessin. 118. Sertularia eadem.
Pallas et. zooph. p. 233. n. 140. Isis articulata diffusa alterne ramosa, cortice crasso laevi poroso.
Soland. et Ellis corall. p. 105. n. 2. t. 3. f. 1-5. Isis stirpe articulata lapidea ramulis sparsis ossis articulis cylindricis
 lapi-

lapideis albis fulcatis, internodiis carneis nigris constrictis connexis, carne subalbida porosa crassa, osculis in quinquecunces dispositis, polypos octotentaculatos obtegentibus.

Clus. exot. 124. Hippuris faxea.

Rumpf amb. 6. p. 228. t. 84. Accabarium album.

Gualt. test. 118. f. 16. Lithophyton articulatum internodiis striatis.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 788.

Aldrov. mus. metall. p. 289. n. 2.

Olear. mus. p. 69. t. 35. f. 4.

Besl. mus. p. 78. t. 23.

Bonann. mus. Kircher. t. 42. n. 5.

Valent. ind. litt. t. 8. f. 2-4.

Valentyn ind. 3. t. 51. f. AAA.

Seb. mus. 3. t. 105. n. 3. et t. 110. n. 12.

Knorr delic. t. A. I. n. 5.

Edw. av. t. 93.

β) Isis elongata. *Esper Thierpfl.* I. t. 6.

Habitat in Oceano omni, rupibus adhaerens, testacea et alia marina includens, articulis ut plurimum albulis.

dichotoma. 2. I. stirpe corallina: articulis laevibus, geniculis decorticatis. *Pallas el. zooph.* p. 229. n. 143. Isis articulata filiformis dichotoma diffusa, cortice fulvo verrucoso.

Petiv. gazoph. t. 3. f. 10. Hippuris coralloides carnea capensis.

Seb. mus. 3. t. 106. f. 4.

Habitat in Oceano indico et aethiopico, circiter semipedalis, subflexuosa, articulis subpellucide carneis, cortice cinnabarico, papillis convexis, in ramis superioribus confertissimis, obseffo.

ochracea. 3. I. stirpe corallina: articulis decorticatis, geniculis nodosis. *Hort. Clifford.* 480. Lithoxylon ramosum erectum articulatum rigidum, ramis saepius liberis oppositis compressis, geniculis crassiusculis.

Pallas el. zooph. p. 230. n. 144. Isis articulata paniculato-dichotoma ramosissima explanata, cortice hinc papilloso.

Soland. et Ellis corall. p. 105. n. 1. Isis stirpe eroso-striata lapidea rubra dichotoma explanata ramosissima articulata, geniculis nodosis spongiosis fulvis, carne flavescente, osculis stellatis, polypos octotentaculatos obducentibus.

Ellis act. angl. 50. p. 188. t. 3. Corallium rubrum indicum.

Rumpf amb. 6. p. 234. t. 85. f. 1. Accabarium rubrum.

Raj. hist. pl. I. p. 63. Pseudocorallium croceum.

Boerb. ind. pl. 2. p. 4. Corallium geniculatum capillaceum, apice ramoſo, roſeum.

Marif. hiſt. pl. 1. p. 657. n. 14. Hippuris faxea fulvo-rubra Conſtēniana.

Seb. muſ. 3. t. 104. f. 1. Accabaar ſ. Corallodendron vulgare rubrum.

Habitat in Oceano indico, baſi rūpibus adhaerens, ſaturate rubra, rariffime praeter genicula ſpongioſa lutea, alba.

Entrocha. 4. I. ſtirpe teſtacea tereti: articulis orbiculatis perforatis, ramis verticillatis dichotomis.

Habitat in pelago, ſtirpe digiti craſſitie, confertiſſime articulata ex orbiculis planis centro perforato: foramine pentagono diſco utroque e centro ſubſtriato, ſuperficie exteriori ſ. corticali inaequali, ordine tuberculorum cincto, (quae ramorum deciduorum cicatrices); ramis tenuibus dichotomis, continuis nec articulatis, unde Entrochi et Coralloides ejusdem ſpeciei petrificata.

Aſteria. 5. I. ſtirpe teſtacea articulata pentagona, ramis verticillatis: ſtella terminali dichotoma.

Ellis encrin. 1764. 4. t. 13. f. 14. Encrinus capite ſtellato ramoſo dichotomo, ſtipite pentagono equiſetiformi.

Guettard act. Paris. 1761. Palma marina e Martinica.

Act. angl. 52. t. 14.

Habitat in Oceano, Barbados alluente.

Ex hac derivanda frequentiffime illa montium europaeorum petreſacta Aſteriae diſta.

coccinea. 6. I. pūnula varie ramoſa, ramulis divaricatis, oſſe articulado lineari ſubſtriato ruberrimo, internodiis brevibus ſpongioſis fulvis, carne intus pallide roſea, extus cellulis elevatis verruciformibus coccineis: oſculis minimis. *Soland. et Ellis corall p. 107. n. 3. t. 12. f. 5.*

Habitat in Oceano indico, 2-3 pollices alta, nitidiſſime coccinea, rarius alba.

ANTIPATHES, *Animal crescens plantæ facie.*

Stirps intus cornea spinulis exiguis obsita, basi explanata, extus carne gelatinosa, verrucis polypiferis obducta.

- spiralis. 1. A. simplicissima spiralis scabra. *Soland. et Ellis corall. p. 99. n. 1. t. 19. f. 1-6.*
Pallas el. zooph. p. 217. n. 141. Antipathes simplicissima attenuata flexuoso-spiralis, spinulis feriatas scabra.
Syst. nat. XII. 2. p. 1290. n. 4. β. Gorgonia spirulis.
C. Barb. pin. p. 366. Corallina nigra setacea circumvoluta.
Pon. bald. ital. p. 230. Antipathis vel Corallinae quarta species.
Tournef. inst. p. 574. Lithophyton nigrum setaceum circumvolutum.
Rumpf amb. 6. p. 202. t. 78. C. Palmjuncus anguinus.
Valentyu ind. 3. t. 52. f. BB. Tali aros f. funis aquatilis.
Ephem. Ac. Caes. Nat. Cur. Dec. 2. A. 3. p. 78. t. 4. f. 4.
Habitat in mari indico, mediterraneo, norwegico, atra, rigidissima, fragilis, longissima, calami scriptorii crassitie.
- Ulex. 2. A. ramosissima ramis sparsis patentibus hispidissimis attenuatis. *Soland. et Ellis corall. p. 100. n. 2. t. 19. f. 7-8.*
Habitat in mari indico, ramis tuberculis ovatis cavis ex fuscescente luteis sparsis, cornuum ad instar nunc sursum, nunc ad latera, nunc deorsum versis, an ovariiis? obsessis.
- subpinna-
ra. 3. A. ramosa pinnata hispida, pinnulis setaceis alternis, aliis rarioribus transversim exeuntibus. *Soland. et Ellis corall. p. 101. n. 3. t. 19. f. 9. 10.*
Habitat in mari mediterraneo, cinerea, spinulis succineis.
- myriophylla. 4. A. incurva ramosissima pinnata, pinnulis hinc ramosis setaceis. *Soland. et Ellis corall. p. 102. n. 4. t. 19. f. 11. 12.*
Pallas el. zooph. p. 210. n. 135. Antipathes incurva ramosissima pinnataque, ramis sparsis divaricatis, pinnulis rarioreculis setaceis, hinc ramosis.
Clus. exot. l. 6. c. 5? Ericae facie frutex marinus.
Perr. gaz. t. 35. f. 12. Myriophyllum indicum ramosissimum.
Breyu prodr. 2. p. 35. ic. p. 33. t. 29. Lithophytum fuscum subhirtutum ramis tenuissime divisis et subdivisis.
Rumpf amb. 6. p. 209. Erica marina tenuis.

Habitat in Oceano indico, et mari mediterraneo, interdum sesquipedalis, asperrima ex flavicante fusca, lepadis testaceasque affixa, sibi saepius habens.

- clopecu- 5. *A. ramosa*, ramis arte paniculatis hispidis fetaceis. *Soland. et Ellis corall. p. 102. n. 5.*
roides. *Habitat ad Carolinae septentrionalis littora, ad 2 fere pedes alta, grisea, intus splendens, nigra, basi dilatata, ramis altero latere explanatis, sulco medio exaratis.*
- Cupressif. 6. *A. simplex* scabra paniculata, ramis recurvatis. *Soland. et Ellis corall. p. 103. n. 6.*
sus. *Pallas el. zooph. p. 213. n. 138.* Antipathes (cupressina) trunco simplici longissimo flexuoso ramulis confertis recurvis ramosissimis paniculato.
Syst. nat. XII. 2. p. 1290. n. 4. α. Gorgonia (Abies recta) simplex scabra paniculata, ramis recurvatis.
Syst. nat. X. n. 7. Gorgonia (aenea) paniculata, ramis muricato-scabris.
Rumpf amb. 6. p. 207. t. 80. f. 2. Cupressus marina.
Seb. mus. 3. t. 106. f. 1.
Habitat in Oceano indico, ad 2 usque pedes longa, trunco pennae cygnaeae crassitie, tomento griseo hispida, intus aterrima.
- orichal- 7. *A. aenea* laevis, trunco simplici rigidissimo ramis spiraliter
cea. sparsis dichotomis paniculato. *Pallas el. zooph. p. 215. n. 139.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1290. n. 5. Gorgonia (aenea) paniculata, culmo flexuoso, ramis alternis confertis dichotomis.
Rumpf amb. 6. p. 227. t. 80. f. 2.
Seb. mus. 3. t. 100. f. 17-19.
Valentyn ind. 3. 2. p. 545. col. I.
Habitat in Oceano indico, subpedalis, rigidissima, ravior.
- dichoto- 8. *A. longissima* dichotoma erecta. *Pallas el. zooph. p. 216.*
ma. *n. 140.*
Marf. hist. mar. p. 105. t. 21. 22. f. 101. et p. 68. t. 40. f. 179. n. 1. 2.
Habitat in mari mediterraneo, ad 2 usque pedes alta, teres, obscura.
- clathrata. 9. *A. ramosissima* intricata, ramulis confusis ubique coalescentibus: junioribus fetaceis. *Pallas el. zooph. p. 212. n. 137.*
Hort. Cliff. p. 479. n. 2. Isis flexilis fruticosa, caule subdiviso, ramulis fetaceis strictis undique prominentibus.

Bocc. mus. p. 259. t. 9. Antipathes spinosa exilis reticulata arborea indica, aut Antipathes exilis aspalatoides.

Morif. hist. pl. 3. p. 652. f. 15. t. 10. n. 18. Fruticulus marinus asperiusculus, ramulis ferulaceis spinulis exeuntibus.

Habitat in Oceano indico, lepadibus et milleporis saepe obfessa, semipedalis vel pedalis, intus atra.

Flabel-
lum. 10. A. explanata ramosissima subdivisa, ramulis bifariam ramosis reticulatim cohaerentibus. *Pallas el. zooph. p. III. n. 136.*

Rumpf amb. 6. p. 209. Ericae marinae affinis.

Habitat in Oceano indico, undulato curvata, semipedalis fere diametri, atra, tenerrima scabritie hispida.

pennacea. 11. A. ramosa subincurva, ramis pinnatis: pinnulis fetaceis creberrimis hispidis. *Pallas el. zooph. p. 209. n. 134.*

Rumpf amb. 6. p. 209. Accabaar rutturutta s. Erica marina crassa.

Aldrov. mus. met. p. 848. ic. I. Peucites prisma.

Habitat in Oceano indico, griseo-scabra, intus atra, pedem fere alta, truncis pedem crassitie aequantibus.

ericoides. 12. A. ramosissima hispidissima atra, ramis sparsis, ramulis ubique crebris subulatis. *Pallas el. zooph. p. 208. n. 133.*

Rumpf amb. 6. p. 207. Cupressus marina prior.

Habitat in Oceano indico, circiter pedalis, aterrima.

foenicula-
cea. 13. A. ramosissima, ramis fetaceis decomposito pinnatis. *Pallas el. zooph. p. 207. n. 132.*

Rumpf amb. 6. p. 208. t. 80. f. 3. Foenum marinum.

Habitat in mari mediterraneo, pedem saepius excedens, atra.

341. GORGONIA. *Animal* crescens plantae facie.

Stirps coriacea suberosa, ligno-
fa, cornea, ossea, testacea,
fibris vitreis contexta vel la-
pidea, striata, attenuata,
basi explanata, tecta carne
molliori vasculosa et cellulosa,
post exsiccationem spon-
giosa et friabili.

Oscula polypifera, nutrimentum
forbentia et ovipara.

lepadife- I. *G. dichotoma*, floribus sparsis confertis reflexis campanula-
ra. tis imbricatis. Müll. *zool. dan. prodr.* 3059. *Pontopp.*

Naturg. Norw. 1. p. 252. t. 13. f. II.

Pallas el. zooph. p. 204. n. 131. *Gorgonia* (Refeda) alterne
ramosa diffusa, cortice calyculis recurvis callosis confertis
coagmentato.

Soland. et Ellis corall. p. 84. n. 8. t. 13. f. I. 2. *Gorgonia*
dichotoma, osculis confertis reflexis campanulatis imbri-
catis, carne squamulis albis obducta, osse in ramulis ma-
joribus testaceo, in minoribus corneo.

Gunner. act. Nidros. 2. p. 321. t. 9. *Gorgonia* refediformis.
Clus. exot. 122. t. 123. Planta refedae facie.

Worm mus. 329. Planta marina refedae facie.

Besl. mus. t. 24. Refeda marina.

Bast. op. subs. 2. p. 130. t. 13. f. I.

Habitat in mari norwegico, 1½-2 pedes alta, pallida, cor-
tice albo, basi lapidea, ramis cartilagineis.

verticilla- 2. *G. pinnata* ramosa, ramulis alternis parallelis, floribus ver-
ris. ticillatis incurvis. Müll. *zool. dan. prodr.* 3060.

Pallas el. zooph. p. 177. n. 109. *Gorgonia teres* longa pin-
nata; pinnis alternis setaceis subramosis, poris cornicula-
tis verticillatis.

Soland. et Ellis corall. p. 83. n. 7. *Gorgonia teres* pinnata
ramosa, ramulis alternis parallelis, osculis verticillatis
incurvatis, carne squamulis albidis vitreis oblecta, osse e
laminis subtestaceis nitidis composito.

Ellis corall. p. 60. t. 26. f. S. T. V. Sea-Feather.

Mars. hist. mar. 101. t. 20. f. 94-96.

Habitat in mari norwegico, mediterraneo, 2-3 pedes alta, alba, junior flava, ramis flexilibus.

- Placo-
mus. 3. *G. bifaria* ramis flexuosis rarius anathomofantibus, floribus conicis eminentibus. *Fn. succ.* 2223. *Müll. zool. dan. prodr.* 3061.
- Pallas el. zooph. p.* 201. n. 129. *Gorgonia teres* lignosa dichotoma, cortice calyculis cylindricis coronatis.
- Soland, et Ellis corall. p.* 86. n. 10. *Gorgonia plana* dichotoma, ramis flexuosis rarius anathomofantibus, osculis conicis setaceis eminentibus, osse substantia fere lignosa.
- Ellis corall. p.* 67. t. 27. f. a A. A 1. A 2. A 3. Warded Sea-Fan.
- Gunner act. Nidr. 3. p.* 1. t. 1. *Gorgonia flabelliformis.*
- Clus. exot. l.* 6. c. 5. p. 122. Frutex marinus ericæ facie.
- Breyh. prodr. 3. t.* 29. Lithoxylon fuscum subhirsutum.
- Raj. hist. pl. 1. p.* 68. Corallina lignosa ericæ facie Parkinsoni.
- Raj. syn. p.* 32. Keratophyton flabelliforme cortice verrucoso obductum.
- Borl. corn. p.* 238. t. f. 1. Flabellum marinum.
- Mars. hist. mar. p.* 93. t. 17. et p. 157. t. 35. f. 171.
- Pontopp. hist. nat. norw. 1. p.* 273. t. II. n. 2. 3.
- Stroem. fundm. 1. p.* 145. n. 11. 1.
- Habitat in pelago Europæo, mari mediterraneo et indico, erecta, 2 pluresve pedes alta, flava, punicea, rarius rubicunda vel cinerea, lignosa.*
- mollis. 4. *G. coriacea* dichotoma, corticis calyculis tubulosis perpendicularibus. *Pallas el. zooph. p.* 203. n. 130.
- Habitat in mari mediterraneo, fere semipedalis ex fusco violacea, ramis flagelliformibus, cortice fusco.*
- succinea. 5. *G. teres* flavo-cornea dichotoma, cortice undique poris verruciformibus hiantibus. *Pallas el. zooph. p.* 200. n. 128.
- Habitat - - - rarissima, dimidium pedem superans, rigidissima, cortice testaceo.*
- america-
na. 17. *G. ramosa* pinnata, ramulis suboppositis, compressis, osculis polypiferis in marginibus seriatim dispositis, carne albido flavescente intus purpurascente, osse corneo.
- Soland. et Ellis corall. p.* 87. n. 11. t. 14. f. 3. *Gorgonia pinnata.*
- Habitat in mari Americam mediam alluente frequens, purpurea aut flava, setosæ affinis.*

- exserta. 18. *G. teres* sparsa ramosa, ramulis alternis, polypis octotenticulatis exsertis, carne squamulis albis vestita, osse subfusco corneo. *Soland. et Ellis corall. p. 87. n. 12. t. 15. f. 1. 2.*
Habitat in mari Americam australem alluente, 2 circiter pedes alta, ramis albis.
- patula. 19. *G. compressa* tortuose ramosa subpinnata ruberrima, osculis distichis subrotundis haloni subalbido inclusis, osse subfusco corneo. *Soland. et Ellis corall. p. 88. n. 13. t. 15. f. 3. 4.*
Habitat in mari mediterraneo.
- ceratophyta. 6. *G. subdichotoma*, axillis divaricatis, ramis virgatis bifurcatis, cortice rubro, poris bifariis.
Mus. Tess. 118. Lithophytum ramis virgatis atris, cortice albido poroso.
Pallas el. zooph. p. 185. n. 117. *Gorgonia depressuscula* dichotoma, ramis ascenduntibus, corticis purpurascens poris distiche sparsis simplicibus.
Soland. et Ellis corall. p. 81. n. 4. t. 12. f. 2. 3. *Gorgonia dichotoma*, axillis divaricatis, ramis virgatis ascenduntibus bifurcatis, carne purpurea, polypis niveis octotenticulatis distiche sparsis, osse atro corneo tuffulta.
J. Baub. hist. pl. 3. p. 806. Coralloides fruticosa planta marina erectior.
C. Baub. pin. 366. Corallina fruticosa purpurea.
Gesn. lap. fig. p. 136. Lithophyton marinum rubri s. purpurei coloris.
Lobel hist. pl. p. 650. Corallina rubens antipathis facie, an Quercus marina foliis myricae Theophrasti.
Pluken amalch. p. 102. t. 454. f. 13. Fucus teres ramosus, pini setis sursum rigentibus, cinerea quadam crusta, velut gypso, creberrimis foraminibus referta obductis.
Bocc. mus. t. p. 8. Corallina fruticosa.
Petiv. gaz. t. 31. f. 8. Coralloides epispongiosa, virgulis dilute purpureis.
Marf. hist. mar. p. 99. t. 19. n. 83. Lithophytum quartum.
Catésb. Carol. 2. t. 13. Corallina fruticosa erectior.
Turgot mem. instr. t. 23. f. B.
Seb. mus. 3. t. 107. n. 3.
Ginann. adr. t. 8. f. 21?
Knorr delc. t. A. V. n. 2.
Mus. Gottw. t. 46. f. 1.
Forsk. Fn. aeg. ar. p. 128. n. 78.

*Habitat in mari mediterraneo, atlantico, Americam australem alluente, pedem circiter alta, carne purpurea, poly-
pis albis.*

- juncea. 20. *G. simplicissima* teres utrinque attenuata, osse corneo fusco, carne ochracea bifurcata osculis crebris linearibus notata. *Soland. et Ellis corall. p. 81. n. 3.*
Pallas el. zooph. p. 180. n. 112. *Gorgonia simplicissima* attenuata subflexuosa, cortice crasso rubro verrucoso.
Plin. hist. n. 7. 13. c. 25. Junci lapidei.
Rumpf amb. 6. p. 126. Palmjuncus albus.
Seb. mus. 3. t. 105. n. 1. a.
Habitat in mari Americano, testaceis adhaerens, aurantia, 3 circiter pedes alta, dum viva, valde flexilis.
- flammea. 21. *G. compressa* ramosa subpinnata, osse complanato corneo, carne miniata osculis creberrimis parvis notata. *Soland. et Ellis corall. p. 80. n. 2. t. 11.*
Habitat circa promontorium bonae spei, ignei coloris.
- Umbraculum. 22. *G. flabelliformis* subreticulata, ramis creberrimis teretibus divergentibus carne rubra verrucosa obductis. *Soland. et Ellis corall. p. 80. n. 1. t. 10.*
Habitat in mari indico, coloris lateritii, trunco brevi in 2-3 ramos ramosos diviso.
- purpurea. 23. *G. subdichotoma*, ramis divaricatis virgatis, cortice violacco subverrucoso. *Pallas el. zooph. p. 187. n. 118.*
Habitat in mari Americam australem alluente, teres, laevis, nigra, extremis flagellis flava.
- Safappo. 24. *G. dichotoma* teres, ramis divaricatis virgatis, cortice rubro, cellulis undique piloso-muricatis. *Pallas el. zooph. p. 188. n. 119.*
Rumpf amb. 6. p. 223. t. 83. Accarbaar Safappo s. Virga sanguinea.
Habitat in Oceano indico, pedem longa, et longior, nigra, cornea, lepadis frequenter sibi affixas gerens.
- Palma. 25. *G. plana* multifida, laciniis subsimplicibus longissimis, corticis laevigati poris sparsis simplicibus. *Pallas el. zooph. p. 189. n. 120.*
Clus. exot. l. 4. c. 12. p. 85. Chamaeripha peregrina.
Habitat in Oceano indico, 2, interdum plures pedes longa, fusca, cornea in extremis ramis flexilissima, cortice calcareo.

- radicata. 26. *G. homogenea* *uberofa*, poris *sparsis* *minimis*, *basi* *multi-*
fida. *Pallas el. zooph. p. 190. n. 121.*
Seb. mus. 3. t. 106. n. 6.
Habitat in mari, Africam meridionalem alluente, ramosissi-
ma, subdichotoma, grisea, uberi simili, trunco bipolli-
cari ramoso.
- uberofa*. 27. *G. lignosa* *dichotoma* *ramosissima* *diffusa*, *ramis* *compres-*
sis *fulco* *aratis*, *poris* *sparsis* *substellatis*. *Pallas el. zooph.*
p. 191. n. 122.
Boerh. ind. h. Lugdb. 2. p. 8. n. 24. *Arbor marina* *ramosa*
uber perfecte referens cinerea ubique eleganter et ordinata
serie pertusa.
Soland. et Ellis corall. p. 93. n. 19. *Gorgonia* *ramosa* *sub-*
dichotoma, *ramis* *longioribus* *crassis* *teretibus* *adscenden-*
tibus, *carne* *minicea* *spongiosa*, *osculis* *substellatis* *in* *quin-*
cunces fere dispositis, *osse* *pallide* *rubro* *uberoso.*
Ellis corall. p. 64. t. 26. f. P. Q.
Turgot mem. instr. t. 23. f. C.
Habitat in mari indico et Africam meridionalem alluente,
pallida, saepe tripedalis, cortice obsolete lateritio.
- coralloi-* 28. *G. lignea* *crecta* *subdichotoma* *difformis*, *cortice* *rosco* *tu-*
des. *beroto*, *poris* *verruciformibus* *stellatis*. *Pallas el. zooph.*
p. 192. n. 123.
Bocc. obs. ep. 3. t. p. 15. *Corallium lignum* *incruffans.*
Habitat in mari mediterraneo, circiter subpedalis, pallide
grisea tenacissima, osculis flavis.
- elongata*. 7. *G. dichotoma* *divaricata* *cortice* *rubro* *poris* *papulosis* *sparsis*
subimbricatis.
Soland. et Ellis corall. p. 96. n. 23. *Gorgonia* *dichotoma*
divaricata, *ramis* *longioribus* *adscendentibus*, *carne* *tetra-*
gona *rubra* *crassa*, *osculis* *crectis* *secundum* *angulos* *sub-*
imbricatis, *osse* *tenui* *corneo* *flavescente.*
Pallas el. zooph. p. 179. n. 111. *Gorgonia* *longissima* *recta*
dichotoma, *cortice* *rubescente*, *verruculis* *poriferis* *quin-*
cuncialibus.
Habitat in mari atlantico, pallida, fragilis, ad 4 fere pedes
longa.
- scirpea*. 29. *G. simplicissima* *recta*, *basi* *decomposita* *foliosa*, *cortice* *mollis*
verrucoso. *Pallas el. zooph. p. 182. n. 113.*
Habitat in mari indico, fusca, apice attenuata, cortice (sicco)
cinereo.

- setacea. 30. *G. simplex rigida*, cortice calcareo-albo subverrucofo.
Pallas el. zooph. p. 182. n. 114.
Habitat in mari, Americam alluente, nigricans.
- viminalis. 31. *G. longissima depressa* ramoso-subpinnata, ramis divaricatis setaceis, cortice flavo, poris prominulis distichis. *Pallas el. zooph. p. 184. n. 116.*
Soland. et Ellis corall. p. 82. n. 5. t. 12. f. 1. *Gorgonia* ramis subteretibus divaricatis setaceis sparsis erectis, carne flava, polypis albis octotentaculatis distichis.
Mercat. metalloth. arm. 6. c. 18. 19. p. 128. 129. *Isidis Plocamum* II. et III.
Habitat in mari mediterraneo, sesquipedalis, tenuissima, cornea, ex fusco lutea.
- muricata. 32. *G. teres* ramoso-dichotoma diffusa cortice crasso poris cylindricis arrectis muricato. *Pallas el. zooph. p. 198. n. 127.*
Soland. et Ellis corall. p. 82. n. 6. *Gorgonia compressa* ramosa dichotoma, carne crassa subalbida, osculis cylindricis arrectis muricatis, osse ancipite corneo nigricante.
Petiv. pterigr. t. 18. f. 9. 10. *Epicorallum* virgulis muricatis majoribus et minoribus.
Tournef. instr. 1. h. p. 574. *Lithophyton americanum* minus album tuberculis sursum spectantibus obsitum.
Tournef. act. Paris. 1700. p. 34. ic. 1. *Lithophyton americanum* maximum pullum, tuberculis sursum spectantibus obsitum.
Boerb. ind. h. Lugdb. 2. p. 8. n. 12.
Catesb. carol. 3. t. 37.
Knorr delic. t. A. 6. n. 4.
Turgot mem. instr. t. 23. f. A.
Ginann. adr. 1. p. 16. t. 10. f. 23.
Habitat in archipelago americano, 2-3 pedes alta, ex coriaceo cornea, nervo medullari albicante.
- verrucosa. 8. *G. bifaria*, ramis flexuosis, cortice calcareo albido: poris prominulis.
Pallas el. zooph. p. 196. n. 126. *Gorgonia teres* subdichotoma divaricata, cortice alba calcareo tuberculoso.
Soland. et Ellis corall. p. 89. n. 14. *Gorgonia* in plano ramosa flabelliformis, ramis teretibus flexuosis, osculis prominulis papillofis albidis, osse tereti substantia lignoso-cornea.
Gesn. lap. fig. ic. p. 135. b. et p. 137. *Lithophyton marinum.*
 Mmm mmm mmm mm

Lobel hist. p. 650. Corallinae Antipathis facie varietas, corallina alba.

Imperat. hist. nat. p. 653. c. 14. Fucus vestimento nodoso.

C. Baub. pin. p. 366. Corallina alba nodosa.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 808. f. p. 809. Coralloides granulosa alba.

Worm. mus. p. 234. Frutex verrucarius f. vermicularis.

Raj. hist. plant. 3. p. 7. Frutex marinus flabelliformis, cortice verrucoso obductus.

Raj. syn. p. 32. Ceratophyton flabelliforme, cortice verrucoso obductum.

Mercat. metalloth. arm. 6. c. 21. p. 132. Isidis palma.

Petiv. mus. 10. Erica marina alba frutescens.

Tournef. inst. 1. h. Lithophytum album nodosum, et Lithophytum cortice verrucoso albo.

Sloan. jam. cat. p. 3. hist. 1. p. 56. Corallina fruticosa humilior et crassior, ramis quaquaversum expansis, superfacie tuberculata.

Sloan. act. angl. v. 44. n. 478. p. 51. t. 2.

Boerb. ind. h. Lugdb. 2. p. 7. n. 4. 5.

Marf. hist. mar. p. 91. 96. 104. t. 16. 18. 21.

Seb. mus. 3. t. 106. n. 3.

Kuorr delic. 1. t. A. V. f. 1.

Ginann. adr. 1. p. 14. t. 7. f. 20. 21.

Forsk. Fn. aeg. arab. p. 129. n. 81.

Act. angl. 50. t. 34. f. 19. a.

Cavolin. pol. mar. 1. t. 1.

Habitat in mari mediterraneo, et Americam australem Cornubiamque alluente, ut plurimum saxo adhaerens, rarius lepadem calceolum obducens, exsiccata sordide alba aut cinerea, sesquipedalis et altior.

Antipathes,

9. *G. paniculato-ramosa* ligno exterius flexuose striato.

Pallas el. zooph. p. 193. n. 124. Gorgonia fruticans ramosissima erecta, ramis alternis divaricato-adscendentibus, cortice crasso laevi, poris magnis sparsis.

Lobel hist. p. 650. Antipathes f. Corallium nigrum Dioscoridis.

C. Baub. pin. p. 366. Corallium nigrum.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 804. Antipathes f. Corallium nigrum.

Tournef. inst. p. 574. Lithophytum nigrum arboreum.

Boerb. ind. h. Lugd. 2. p. 6. n. 7. Keratophyton arboreum nigrum.

Valent. ind. litt. p. 501. t. 8. f. 1. a. Accabaar pohon.

Rumpf amb. 6. p. 196. t. 77. Accabaar item f. Corallium nigrum.

Seb.

Seb. cphem. Ac. C. N. C. Dac. 2. ann. 3. obs. 24. p. 77.
t. 3. Corallium nigrum ramosum.

Valentyn ind. 4. t. 52. n. 51. epit. p. 28. Accarbaarium nigrum.

Seb. mus. 3. t. 104. n. 2. et t. 107. n. 4. Corallium nigrum.

Ginann. adr. 1. p. 17. t. 13. 14. f. 29.

Knorr delic. t. A. 1. f. 1. et t. A. VI. f. 1.

Mus. Gottwald. p. 63. t. 49. f. 4. 6.

Donat. monogr. t. 1. 2.

Habitat in Oceano indico, et mari mediterraneo, 2 et plures pedes alta, cornea, aterrima, cortice ex griseo cinereo, Corallium nigrum officinarum.

anceps. 10. *G. paniculata subdichotoma, cortice compresso calcareo margine poroso.*

Pallas el. zooph. p. 183. n. 115. Gorgonia teres subdichotoma diffusa, cortice calcareo depresso-ancepiti marginibus poroso.

Soland. et Ellis corall. p. 89. n. 15. Gorgonia ramosa subdichotoma, carne depresso-ancepiti, marginibus osculosis, osse subtereti attenuato, substantia corneo subcoriacea.

Ellis corall. p. 68. t. 27. f. 9. n. 2. Sea-Willow.

Raj. syn. p. 32. Keratophyton dichotomum, caule et ramulis leviter compressis.

Petiv. pterigr. t. 18. f. 12. Epicorallum virgulis alatis.

Sloan. jam. catal. p. 4. hist. 1. p. 56. n. 15. t. 22. f. 4. Corallina fruticosa ramulis et caulibus compressis quaquaversum expansis purpureis elegantissimis.

Catesb. Carol. 2. t. 34. Lithophytum compressum obscure lutescens, marginibus purpureis asperis.

Habitat in mari Americam et magnam Britanniam alluente, ad sesquipedem alta, recens eleganter violacea, post flava vel alba.

nobilis. 33. *G. in plano ramosa dichotoma subattenuata, carne minicea lubrica molli vasculosa, oculis octovalvibus conicis subhiantibus sparsis, polypos albidos octotentaculatos bifariam cirratos exferentibus, osse lapideo ruberrimo extus striato et foveolato. Soland. et Ellis corall. p. 90. n. 16. t. 13. f. 3. 4.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1288. n. 6. Isis stirpe corallina aequali continua, striis obsoletis obliquis, ramis vagis.

Syst. nat. X. 1. p. 797. Madrepora rubra.

Pallas el. zooph. p. 223. n. 142. Isis continua dichotoma subattenuata, cortice cartilagineo sparsim papilloso.

Ellis corall. p. 93. t. 35. f. a. Red Coral.

Royen prodr. p. 521. n. 1. *Isis rubra*, ramis patulis teretiufculis.

Donat. adr. p. 43. t. 5. Corallum rubrum.

Stapel in Theophr. p. 28.

Gesn. lap. fig. p. 132.

Aldrov. mus. metall. p. 290.

J. Bauh. hist. pl. l. 39. c. 33.

C. Bauh. pin. p. 366.

Worm. mus. p. 231.

Gans hist. corall. Frost. 1669. c. ic.

Bonann. mus. Kircher. p. 265. t. p. 284. n. 1.

Raj. hist. pl. 1. p. 60.

Calceol. mus. p. 3. ic.

Boceon. obs. 1674.

Tournef. inst. p. 572. t. 339.

Mars. hist. mar. p. 108. t. 22-29. et p. 168. t. 40. f. 180.

Mercat. metalloth. p. 114.

Knorr delic. t. A. n. 1. 2. et t. A. II. n. 4.

Seb. mus. 3. t. 115. f. 1-7.

Ginann. op. posth. p. 7.

Blackw. herb. ed. germ. 4. t. 341. a. b.

Cavolin. pol. mar. 1. t. 2.

Habitat in mari mediterraneo et rubro, a cujus accolis in calcem uritur, et in varias figuras elaboratur, corallium rubrum officinarum, isidi affinis, pedalis, ad summum altitudinis.

crassa. 34. *G. teres dichotoma*, ramis crassis virgatis divaricatis ascendentibus, carne violacea crassa, osculis prominulis acquidistantibus, polypos octotentaculatos marginibus circumferentibus, osse subfusco corneo. *Soland. et Ellis corall. p. 91. n. 17.*

Aët. Paris. 1700. p. 34. t. 2. Lithophyton americanum maximum cinereum cortice punctato.

Hugh. barbado. t. 27. f. 1.

Habitat in mari, Americam mediam alluente.

pinnata. II. *G. compressiuscula pinnata*, ramis compressis simplicissimis, cortice rubro: poris oblongis. *Fu. succ. 2224. Müll. zool. dan. prodr. 3062.*

Hort. Clifford. 489. Lithoxylon pinnato-ramosum erectum compressum flexile, ramulis fetaceis.

Pallas et. zooph. p. 174. n. 106. *Gorgonia depressa* ramosa pinna-

pinnataque, pinnis suboppositis rigentibus, cortice miniatto subverrucoso,

Theophr. hist. pl. l. 4. c. 7. Palma pelagica.

Breyn. prodr. 3. p. 34. t. 30. Lithexylon incrustatum, ramis compressis fetosis pinnatis.

Seb. mus. 3. t. 114. f. 3.

D' Aubent. ic. misc. 48.

Habitat in mari, Africam meridionalem, Norwegiam alluente, 1½-4 pedes alta, cornea, fusca, in ramulis latescens.

sanguino-35. *G. depressa* ramosissima dichotomo-pinnata, corticis flaviporis distichis purpureis. *Pallas el. zooph. p. 175. n. 107.*

leuca.

Tournef. inst. I. h. p. 574. Lithophytum flavum punctatum.

Habitat in mari atlantico, americano, pedem et ultra longa, cornea, an vero distincta ab abietina?

violacea. 36. *G. depressiuscula* ramoso-pinnata, cortice violaceo poris prominulis subquadrangulo. *Pallas el. zooph. p. 176. n. 108.*

Clus. exot. l. 6. c. 4. p. 21. cur. post. p. 47. Quercus marina Theophrasti.

Habitat in mari americano, subsesquipedalis, cornea, lepadem calceolum saepe sibi adhaerentem habens.

setosa. 12. *G. teres* pinnata, ramulis sparsis, cortice purpurascente.

Pallas el. zooph. p. 172. n. 105. Gorgonia (acerosa) teres ramoso-pinnata, pinnis setaceis confertis inordinatis diffusis, cortice laeviusculo purpurascente, poris seriatim sparsis.

Olear. mus. t. 35. f. 1. Besl. mus. Lochn. t. 24. Quercus marina Theophrasti.

Pon. bald. ital. p. 221. 228. Antipathes hirsutum.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 805. Antipathes hirsutum seu Corallium foliatum.

Raj. hist. pl. app. p. 1849. Moris. hist. pl. 3. p. 652. t. 10. n. 10. Pinus marina.

Sloan. jam. cat. p. 3. hist. I. p. 57. n. 14. t. 22. f. 1-3. Corallina fruticosa elatior, ramis quaquaversum expansis teretibus.

Tournef. inst. I. h. p. 575. Lithophytum erectum elatius ad tamariscum accedens.

Catesb. Car. 2. t. 35. Lithophyton pinnatum purpureum alperum.

Habitat in mari mediterraneo, et Americam alluente, retissima, saepe bipedalis, cortice vetusto saepe cinerascens, vel flavente albove tartaro incrustato.

- petechi- 13. *G. subdichotoma ramosissima cortice flavo bifulcato: po-*
zans. ris rubris.
Pallas el. zooph. p. 195. n. 125. Gorgonia teres ramosissima
diffusa, cortice flavo bifulcato verrucoto, poris rubris.
Marf. hist. mar. p. 103. t. 20. f. 89-93. Lithophyton sep-
timum.
Habitat - - - fere bipedalis, cornea, nigra, virgulis
succineis.
- pectinata. 14. *G. teres, ramis secundis parallelis simplicissimis, cortice*
rubro: poris gibbis sparsis.
Pallas el. zooph. p. 179. n. 110. Gorgonia teres furculis se-
cunde pectinatis, pinnis adscendentibus parallelis longif-
simis acutis.
Soland. et Ellis corall. p. 85. n. 9. Gorgonia teres ramulis
secundis parallelis adscendentibus, carne rubra, osculis
creberrimis rotundis prominulis, osse duro albo fragili.
Seb. mus. 3. t. 105. f. 1. a.
Habitat in Oceano indico, rarissima, albida, cortice rubro.
- abietina. 37. *G. ramosa pinnata, carne flava, osculis purpureis distichis,*
osse corneo flavescente. *Soland. et Ellis corall. p. 95. n.*
23. t. 16.
Plukn. amoth. t. 542. f. 3.
Habitat ad Africae occidentalis littora, pedem circiter alta,
lepadibus interdum cooperta.
- calycula- 38. *G. dichotoma, ramulis crassis arrectis, papillis truncatis,*
ra. carne cinerascete intus purpurea, osculis majoribus cal-
yciformibus confertis sursum spectantibus, hydris octo-
tentaculatis cirratis, osse subfulco corneo. *Soland. et*
Ellis corall. p. 95. n. 21.
Habitat - - -
- Briareus. 39. *G. subramosa teres crassa basi supra rupes late explanata,*
carne interne subalbida, externe cinerea, hydris majori-
bus octotentaculatis cirratis, osse ex aciculis vitreis pur-
pureis inordinate sed longitudinaliter compactis compo-
sito. *Soland. et Ellis corall. p. 93. n. 20. t. 14. f. 1. 2.*
Habitat in mari Americam australem alluente, calcyoniis
offinis, trunco amplissimo.
- ventalina. 15. *G. reticulata, ramis lateribus externe compressis, cortice*
rubro.
Hort. Cliff. p. 480. Lithoxylon retiforme, ramulis oppo-
sitis compressis.

Pallas el. zooph. p. 165. n. 101. Gorgonia (Ventilabrium) reticulata, ramis compressis, cortice ruberrimo verrucoso.
Rumpf amb. 6. p. 205. t. 89. f. 1. Flabella marina.
Habitat in Oceano indico, nigra, junior fusca.

Reticulum. 40. G. reticulata, ramulis creberrimis teretibus cortice rubro verrucoso. *Pallas el. zooph. p. 167. n. 102.*
Rumpf mus. 6. p. 205. Flabellum multiplex.
Seb. mus. 3. t. 105. n. 16. et t. 107. n. 6.
Habitat in Oceano indico, ponderosissima, spithanta raro altior, grisea.

Clathrus. 41. G. reticulata lignosa, ramulis teretibus, cortice laevi: poris simplicibus. *Pallas el. zooph. p. 168. n. 103.*
Habitat - - - 2 fere palmorum altitudine, pallida, cortice tenui ex griseo rubente.

Flabellum. 16. G. reticulata, ramis interne compressis, cortice flavo. *Müll. zool. dan. prodr. 3058.*

Hort. Cliff. 480. Lithoxylon retiforme, ramis parallele compressis.

Pallas el. zooph. p. 169. n. 103. Gorgonia reticulata, ramis creberrimis compressis, cortice flavescente laevi: poris simplicibus.

Soland. et Ellis corall. p. 92. n. 18. Gorgonia reticulata, ramis interne compressis, carne flava (interdum purpurea,) osculis minutis sparsis, polypis octocentaculatis, osse nigro corneo, in ramis majoribus tenuiter striato.

Ellis corall. p. 61. t. 26. f. A. Flabellum Veneris.

Clus. exot. l. 6. c. 2. ct. 3. p. 120. 121. Frutex marinus elegantissimus et Planta marina retiformis.

Worm. mus. p. 234. Besl. mus. Lochn. t. 24. Olear. mus. Gottorp. p. 69. t. 35. f. 2. Frutex marinus elegantissimus Clusii.

Bonann. mus. Kirch. p. 266. n. 13. fig. p. 286. Frondipora.

Petiv. pterigr. t. 18 f. 8. Epicorallium reticulatum vulgare.

Mercat. metalloth. arm. 6. c. 20. p. 131. Ifidis Plocamum quartum.

Torrub. nat. hist. hisp. t. 10. f. 12. Lithophytum arbo-
reum nigrum.

Brown jan. p. 75. n. 1. 2. Keratophytum reticulatum.

Rochef. antill. c. 19. alt. 13. p. 234. Arbre de mer.

J. Bauh. hist. pl. 3. p. 798.

Calceol. mus. p. 16.

Boerb. ind. b. Lugdb. 2. p. 6. n. 1. 4. 5. 6.

Mmm mmm mmm mmm 4

Marf.

Marf. hift. mar. p. 100. t. 19. n. 84.

Rumpf amb. 6 p. 224.

Twigot mem. inſtr. t. 23. f. D.

Kthorr del. t. A. 12. f. 1. et t. A. 13. f. 1. 2.

*Habitat in Oceano omni, plures pedes interdum alta, et in
magnam l'itudinem expaſa, flexilis, cornea, nigra,
cortice vetuſto, albicante, vel cinereo.*

342. ALCYONIUM. *Animal plantae forma cref- cens.*

*Stirps fixa, carnoſa, gelati-
noſa, ſpongioſa vel coria-
cea: epidermide cellulofa
poris ſtellatis ſ. oſculis per-
tuſa, hydras tentaculatas
oviparas exferentibus.*

- arbore-
um. 1. A. ſtirpe arborea, ramis obtuſis, poris papularibus. *Fn.
ſuec. 2225. Müll. zool. dan. prodr. 3077. Aët. nidroſ. 4.
p. 87. t. 11. f. 4-8. Pontopp. Nat. Norw. 1. p. 274.
275. t. 12. n. 4. 5.*
- Muf. Teſſin. 120 t. 10. Lithoxylon norwegicum.*
- Pallas el. zooph. p. 347. n. 202. Alcyonium ramoſum, po-
ris papillaribus in tubera lateralia terminaliaque congeſtis.*
- Cluſ exot. l. 6. c. 1 p. 119 Arbutcula marina coralloides.*
- J. Bauh. hift. plant. 3. p. 797. Planta marina coralloides
rubra.*
- Worm. muſ. p. 230. Planta marina coralloides.*
- Cupan. hort. catb. ſuppl. 1. Tourf. inſt. 1. b. p. 576. Al-
cyonium magnum durum arboreſcens.*
- Rumpf amb. 6. p. 222. Accabaar gabba-garbba ſ. Accar-
baar boazagu, Amboynenſibus Hualupia.*
- Koelreuter nov. comm. Petrop. 7. p. 345. t. 13. 14. Coral-
lum ſpongioſum leve, ramis tuberofis nutantibus, tuber-
culis aggregatis.*
- Habitat in mari norwegico, albo, indico, humanae inter-
dum ultitudinis, poroſiſſimum ſuberoſum, ex cinereo fer-
rugineum, intus magis flavicans, medulla albicante.*
- exos. 2. A. ſtirpe arboreſcente coriacea coccinea ſuperne ramoſa,
papillis ſtellatis.

Pallas

Pallas el. zooph. p. 349. n. 203. Spallanzan. act. soc. ital. 2. p. 603. Sc Alcyonium (palmatum) stipite simplici, extremo subramoso papillosoque.

Rondel. aq. 2. Gesn. pisc. p. 155. b. Manus marina.

J. B. sub. hist. pl. 3. p. 805. Palma f. manus marina quibusdam.

Barrel. ic. 1293. n. 1. et 1294. Fungus amanita marinus gilvo luteus et purpurascens.

Tournef. inst. 1. h. p. 596. Fucus manum referens.

Marf. hist. mar. p. 85. 163. t. 11. n. 74. 75. t. 38. 39. Manus latronis aut leprosi.

Bobadseh mar. p. 114. t. 9. f. 6. 7. Penna ramosa, pinnis carens, tentaculis in ramis positis.

Planc. act. Senens. 2. p. 222. t. 8. f. 6-8. Palma f. manus marina.

Petiv. pl. ital. t. 1. f. 2. 3.

Ginann. adr. 1. p. 45. t. 50.

Schaeffer Blumenpol. 1755. t. 3.

Habitat in maris mediterranei fundo, testaceis scopulisque ad dimidium usque pedem excrescens, digiti crassitie, coriaceo-cartilagineum, laeve, inferne album, oviparum.

3. A. stirpe cavata carnosae rufescente.

Pallas el. zooph. p. 373. n. 221. et misc. zool. t. 13. f. 1-4. Pennatula (Cynomorium) simplex, rhachi cylindrica crassa granulosa undique polypifera.

Soland. et Ellis corall. p. 65. n. 7. Pennatula (Cynomorium) stirpe brevi rugosa acuta, rhachi crassa cylindrica granulosa undique polypifera.

Ellis cat. angl. 53. t. 21. f. 3-5. Finger-shaped Sea-Pen.

Rondel. pisc. 2. p. 130. Malum insanum marinum.

Gesn. paral. 27. Jonsen exang. t. 20. Epipatrum.

Habitat in mari mediterraneo, exalbidum, 4 circiter pollices longum, digiti virilis crassitie; nonne cum agarico ad pennatulas relegandum?

4. A. stirpe filiformi, pileo reniformi.

Pallas el. zooph. p. 374. n. 222. Pennatula (reniformis) altero latere polypifera, stipite lumbriciformi.

Soland. et Ellis corall. p. 65. n. 8. Pennatula reniformis, stirpe lumbrici facie, altero latere polypifera.

Ellis act. angl. 53. t. 19. f. 6-10. Kidney-shaped purple Sea-Pen.

Habitat in mari Carolinam alluente, purpureum, poris flavis.

Epipatrum.

Agaricum.

Digitatum.

5. *A. acaule oblongum coriaceum rugosum.* *Fn. suec.* 2226. *Müll. prodr. zool. dan.* 3078. *O. Fabr. Fn. groenl.* p. 447. n. 462.

Pallas cl. zooph. p. 351. n. 205. *Alcyonium (lobatum) gryfeum crustaceo-tuberosum lobatum, poris creberrimis impressis.*

Soland. et Ellis corall. p. 175. n. 1. *Alcyonium albidum carnosio-spongiosum lobatum, osculis stellatis undique notatum.*

Ellis corall. p. 83. t. 32. f. aA. A. 2. *Dead Man's Hand, or Dead Man's Toés.*

Ellis act. angl. 53. t. 20. f. 10-13. *Alcyonium Manus marina.*

Raj. syn. 37. n. 2. *Breyer eph. N. C. cent.* 7. 8. *obs.* 159.

Alcyonium ramoso digitatum, asteriscis undique notatum.

Rumpf mus. p. 46. *Tethya.*

C. Bauh. pin. p. 366. *Fucus Palma marinus.*

Barrel. ic. 1293. 1294.

Jussieu act. Paris. 1742. p. 294. t. 9. f. 1.

Baster op. subs. 1. p. 24. t. 3. f. 6. 7.

Habitat in Oceano europaeo, testacea lapidesque incrustans, extrinsecus e griseo rubellum, pallidum, intus albidum.

Schlosseri. 6. *A. subrotundum stuposum, stellis radio pertusis.*

Pallas cl. zooph. p. 355. n. 208. *Spic. zool.* 10. p. 35. 37.

Alcyonium crustaceum pulposum fuscum, flosculis fulvis adnatis, petalis pertusis.

Soland. et Ellis corall. p. 177. n. 4. *Alcyonium carnosum lividum, asteriscis luteis radiis obtusis ornatum.*

Schlosser act. angl. 49. 2. p. 449. n. 61. *Alcyonium carnosum asteriscis radiis obtusis ornatum.*

Rondel. aquat. 2. p. 130.

Gesn. pisc. p. 155. *Uva marina.*

Gaertner ap. Pallas spic. zool. 10. p. 37. t. 4. f. 1-5. *Bortyllus stellatus.*

Borluf. cornub. p. 254. t. 25. f. 1-4.

Habitat in mari Cornubiam alluente, fuscum, vel cinerascens, alia corpora obducens, stellarum radiis 6-10 aequalibus basi concurrentibus, et ad basin poro pertusis.

Lyncurium.

7. *A. globosum fibrosum flavum verrucosum.* *Müll. zool. dan.* 3. p. 5. t. 85. f. 1.

Pallas cl. zooph. p. 357. n. 210. *Alcyonium (Aurantium) globosum fulvum, stellis extus verrucosum intus fibris osseis fascicularibus radiatum.*

Marf.

Marf. hist. mar. p. 82. t. 14. n. 72. 73. Alcyones.

Planc. Conch. ed. 2. p. 44. app. 2. p. 114. n. 3. Alcyonium flavum durius.

Planc. act. Senenf. 2. p. 218. t. 8. f. 1. 2. Tethyum plerumque sphaericum, malum aurantium lusitanicum forma et colore referens, quod horizontaliter dissectum fibras radiatim osseas ostendit.

Donat. adr. p. 60. 64. n. 1. 2. t. 10. Tethya sphaerica.

Habitat in mari mediterraneo, et ad promontorium bonae spei, pomi aurantii magnitudine cartilagineum.

Bursa. 8. A subglobosum pulposum viride.

Pallas el. zooph. p. 352. n. 206. Alcyonium subglobosum cavum viridissimum molle, papillis creberrimis hyalinis.

Imper. hist. nat. p. 633. Arantium marinum viride.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 795. Alga pomum monspeliensium.

C. Baub. pin. p. 368. Raj. hist. 1. p. 38. syn. p. 31. Bursa marina.

Marf. hist. mar. p. 80. t. 13. n. 69. Aurantium marinum.

Planc. Conch. ed. 2. p. 44. Arantia marina, C. Bauh.

Cavol. pol. mar. 3. p. 261. t. 9. f. 17.

Habitat in mari anglico et mediterraneo, pomi mediocris magnitudine, coriaceum.

Cydonium. 9. A. subrotundum spongiosum flavum laeve. O. Fabr. Fn. groenl. p. 448. n. 464. Müll. zool. dan. 3. t. 81. f. 3-5.

Pallas el. zooph. p. 359. n. 211. Alcyonium (Cotoneum) informe subglobosum flavum intus rubrum fibroso-spongiosum cavernosumque.

Dioscor. ũl. ιατρ. 5. c. 136. Αλκυονιον 1.

Imper. hist. nat. p. 833. Halcyonium durum s. primum Dioscoridis.

Rumpf. amb. 6. p. 259. Vespetum marinum.

Donat. adr. p. 56. n. 1. t. 9. Alcyonium primum Dioscoridis.

Planc. Conch. ed. 2. app. p. 113. c. 18. n. 1. 2. t. 10. f. B-D. H.

Seb. mus. 3. t. 99. f. 4.

Habitat in mari africano, mediterraneo, septentrionali, rupibus et coralliis affixum, a fluctibus agitatum demum liberum, in cavernis saepe nereidem hospitio excipiens.

Ficus. 10. A. obovatum pulposum livens.

Pallas el. zooph. p. 356. n. 209. Alcyonium tuberiforme pulposum, papillis crebris stellatis.

Soland. et Ellis corall. p. 175. n. 2. *Aleyonium* (Pulmonana) pulposum lividum lobato-compressum, oculis stellatis minimis obductum.

Ellis corall. p. 82. t. 17. f. b. B. Sea-Fig.

Imper. hist. nat. p. 839. *Aleyonium* tuberosum forma ficus.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 813. *Aleyonium* tuberosum.

Mercat. metallosh. arm. 6. c. 6. p. 102. *Aleyonium* quintum antiquorum.

Raj. syn. p. 31. n. 3. Pulmo marinus alter Rondeletii.

Mars. hist. mar. p. 87. t. 16. f. 79. Ficus substantiae inter spongiam et aleyonium mediae.

Mineralog. Belust. 4. p. 137. tab. f. 1-3.

Habitat in mari mediterraneo, et anglico, rarior inter fossilia, olivacei coloris, intus granulofum.

gelatino- II. A. polymorphum gelatinosum. *Fu. suec. 2228. Müll. zool. dan. prodr. 3082.*

Pallas el. zooph. p. 353. n. 207. *Aleyonium* cinerascens-hyalinum ramosissimum, ramis teretibus subaeutis.

Fabr. Fu. groenl. p. 447. n. 464. *Aleyonium* cinerascens-hyalinum polymorphum.

Soland. et Ellis corall. p. 176. n. 3. *Aleyonium* luteum gelatinosum polymorphum.

Ellis corall. p. 87. t. 32. f. D. et Baster op. subs. 1. t. 1. f. 5. s. *Aleyonium* ramosum molle.

Planc. Conch. ed. 2. p. 115. c. 29. t. 10. f. A. *Aleyonium* digitatum gelatinosum molle.

Parkins. theatr. 1304. Spongia ramosa altera anglica.

Huds. flor. angl. p. 471. n. 26. Fucus gelatinosus.

Johns. it. cantabr. p. 3. f. 3. Gerard. eruac. p. 157. Merret. pin. p. 40.

Raj. syn. p. 49. n. 42. Fucus nodosus et spongiosus.

Seb. mus. 3. t. 98. f. 4.

Habitat in Oceano europeo, mari quoque glaciali, algis, lapidibus, sertulariis, testaceis frequenter adhaerens.

Manus Diaboli. 12. A. polymorphum protuberantiis obtusis perforatis. *Müll. zool. dan. prodr. 3079.*

Seb. mus. 3. t. 97. f. 3?

Habitat in Islandia, Lycopendi pulpam siccitam referens, extrinsecus laevis, supra protuberans digitis aliquot brevibus obtusis perforatis apice tanquam penna, ad medium usque rami.

- Massa.** 13. *A. informe fulvum spongiosum patulum stellulis quinque radiatis: centro nigro.* Müll. *zool. dan.* 3. p. 1. t. 81. f. 1. 2. *prodr.* 3083.
Habitat in mari norwegico.
- Cranium.** 14. *A. tuberiforme album fetosum.* Müll. *zool. dan. prodr.* 3080.
Pontopp. Nat. Norm. 1. p. 252. t. 13. f. 10.
Stroem. fondm. 1. p. 148. n. 7.
Habitat in mari norwegico.
- rubrum.** 15. *A. crustaceum molle miniatum punctis sparsis saturatioribus.* Müll. *zool. dan.* 3. p. 2. t. 82. f. 1. 4. *prodr.* 3081.
Fabr. Fn. groenl. p. 447. n. 463.
Habitat in mari norwegico.
- mammillosum.** 16. *A. albidum coriaceum, mammillis convexis: centro cavo substellato, coadunatis.* Soland. *et Ellis corall.* p. 179. n. 5. t. 1. f. 4. 5.
Sloan. jam. 1. t. 21. f. 1-3. *Lapidis astroitidis sive stellaris primordia.*
Habitat in mari Americam median alluente.
- ocellatum.** 17. *A. ferrugineum coriaceum, cellulis subcylindricis rugosis, apicibus radiatis et ocellatis.* Soland. *et Ellis corall.* p. 180. n. 6. t. 1. f. 6.
Habitat ad insulam S. Dominici, rupibus adhaerens, stellarum radiis 12.
- tuberosum.** 18. *A. flavescens tuberosum, apicibus saepe subdivisis, poris tubulosis confertis.* Soland. *et Ellis corall.* p. 180. n. 7.
Habitat ad insulam S. Mauritii, rupibus adhaerens, 2½ pollices longum, 1½ altum.
- gorgonoides.** 19. *A. cinereum arenoso-carnosum, cellulis radiatis verruciformibus.* Soland. *et Ellis corall.* p. 181. n. 8. t. 9. f. 1. 2.
Pallas el. zooph. p. 158. n. 100. *Sertularia (Gorgonia) lignosa ramosa pinnata, pinnis pinnatis denticuliferis, cortice ramorum verrucoso.*
Habitat ad Curassao insulam, coralliis rupibusque adhaerens, cellularum radiis 12.
- asbestinum.** 20. *A. stirpe subsimplici teretiufcula, poris undique sparsis majutculis oblongis.* Pallas *el. zooph.* p. 344. n. 200.
Bocc. obs. ap. 24. ic. p. 273. *Alcyonium stuppeosum perforatum rubrum,*

Petiv. gaz. t. 23. f. 2. 2. Porus spongioides, americana.
Habitat in mari, Americam alluente, porosissimum, albidum,
intus roseum.

- Albur- 21. A. album ramosissimum attenuatum subdivisum, poris tu-
 nuin. bulosis terminalibus. *Pallas el. zooph. p. 346. n. 201.*
Habitat in mari indico, ex lacteo pallidum, truncis digi-
zum minimum crassitie aequantibus, et dimidiz fere pedis
altitudinem assequentibus.
- papillo- 22. A. crustaceum, papillis magnis confertis convexis obsitum.
 sum. *Pallas el. zooph. p. 350. n. 204.*
Marf. hist. mar. p. 86. t. 15. f. 76-78. Boletus marinus.
Habitat - - - ex griseo ferrugineum, corio siccato
simile.
- conglome- 23. A. gelatinosum convexum, dactylis conglomeratis: oscu-
 ratum. lis edentulis terminalibus.
Gaertn. ap. Pallas spic. zool. 10. p. 39. t. 4. f. 6. Botryl-
 lus conglomeratus.
Habitat in mari Cornubiam alluente, ravior, fucis, prae-
sertim nodoso et serrato adhaerens, albicans, cavitate cen-
trali infundibuliformi, ovulis globosis.
- ascidioi- 24. A. crustaceum coriaceum, papillis sparsis; osculis duobus
 des. subdentatis.
Gaertn. apud Pallas spic. zool. 10. p. 40. n. 3. t. 4. f. 7. Di-
 ltonnis variolosus.
Habitat in mari Cornubiam alluente, fuco palmato adhae-
rens, dilute rubellum, vel ex croceo albicans, verrucis
singulis orificio duplici minimo coccineo pertusis.
- Synoi- 25. A. stirpibus pluribus cylindricis carnosio-stuposis: orifi-
 cum. cio ad apicem stellato.
Phipps it. p. 199. t. 13. f. 3. Synoicum turgens.
Habitat ad Spitzbergae littus septentrionale.
- vermicu- 26. A. viride ramosum, ramis cylindricis obtusis fastigiatis.
 lare. *Cavol. pol. mar. 3. p. 264. t. 9. f. 16.*
Habitat in rupibus insulae Nisitae, Neapoli obversae.
- stellatum. 27. A. osculis binis stellatis terminalibus. *Bonné act. Vliiss.*
3. p. 306. f. 5. A. B.
Habitat in mari - - - infundibuliforme, sacco pelluci-
do inclusum; an hujus generis.

cornicula-28. A. osculis quatuor stellatis, papillam mediam cingentibus, tum. corniculisque quatuor erectis terminalibus. *Bommé act. Vliſſing. 3. p. 307. f. 6.*

Habitat in mari belgico, an bujus generis?

343. SPONGIA. *Animal fixum flexile polymorphum, torpidiſſimum contextum vel e fibris reticulatis, vel e spinulis gelatina viva veſtitis oſculis vel foraminibus ſuperficie aquam reſpirans.*

Ventilabra. I. Sp. ſtabelliformis conformis ſtupofa, venis lignoſis reticulatis, obtectis poris favagineis. *Müll. zool. dan. prodr. 3084. Pontopp. Nat. Norw. I. p. 251. t. 13. f. 8. Stroem. fundm. I. p. 146. n. 4. Soland. et Ellis corall. p. 188. n. 8. Pallas el. zooph. p. 397. n. 247?* Spongia (ſtrigofa) ſuberofa mollis, fronde plana laciniola, utroque latere poris clathrata. *Gunner act. nidr. 4. p. 74. t. 3. f. 1. 2. et t. 4. f. 3. 4.* Spongia Ventilabrum. *Rumpf amb. 6. p. 253. t. 89?* Baſtia marina. *Seb. miſ. 3. t. 95. f. 8.* Planta marina foliacea et ſpongioſa, ſingulari modo ramoſa. *Ellis act. angl. 55. p. 289. t. 11. f. H.* Sea-Fan Spongia. *Habitat in mari americano? norwegico, figura et ramificatione Gorgoniae Flabelli, cortice ſpongiae.*

ſtabelliformis. 2. Sp. ſtabelliformis conformis orbiculata, fibris cartilagineis dente reticulatis. *Hort. Clifſort. 480.* Spongia ſtabelliformis, caule teretiſculo, diſco compreſſo-plano vix diviſo. *Pallas el. zooph. p. 380. n. 226.* Spongia rigida rara ſubatra ſtabelliformis plana rotundataque. *v. Royen prodr. h. lugdb. p. 522. n. 6.* Spongia ſtabelliformis rigidiuſcula, fibris capillaribus denſiſſime reticulata. *Boerb. ind. h. lugdb. I. p. 6.* Keratophyton majus nigrum fibris tenuioribus denſiſſime reticulatum. *Rumpf amb. 6. t. 80. f. 1.* Flabellum Arueneſe. *Petiv. gaz. t. 32. f. 1.* Rete philippenſe nigrum, telis quadrangulis. *Seb. miſ. 3. p. 183. t. 95. f. 2. 4.* Alcyonium irregulare rigidum membranaceum et cellulofum.

Habitat

*Habitat in mari indico et rubro, lepades aliquando immer-
sas habens, ambarum manuum amplitudine, aliquot li-
nearum crassitie.*

- infundi- 3. Sp. infundibuliformis turbinata flexilis. Müll. *zool. dan.*
bulifor- *prodr.* 3085.
nis. Pallas *el. zooph.* p. 395. n. 246. Spongia (foliifera) folia-
cea laciniata tenax, altero latere exeso- scabra.
Gunner *act. Nidros.* 4. p. 78. t. 4. f. 5. Spongia infun-
dibuliformis.
Rumpf *amb.* 6. p. 254. t. 90 f. 1. Spongia infundibuli forma.
Clus. *exot.* l. 6. c. 11. p. 125. Worm. *mus.* p. 236. Spon-
gia elegans.
Petiv. *perigr.* t. 9. f. 4. 6. Spongia foliata aspera et Spon-
gia infundibuliformis.
C. Baub. *pin.* p. 369. Spongia forma infundibuli.
J. Baub. *hist. pl.* 3. p. 802.
Mus. Rieht. p. 384. t. 14. f. F.
- β) Pallas *el. zooph.* p. 386. n. 233. Spongia (crateriformis)
infundibuliformis molliuscula, membranaceo-cellulosa,
extus villosa, crassior.
Mercat. *metall. arm.* 6. c. 2. p. 97. ic. p. 96. Alcyonium
primum antiquorum.
*Habitat in mari indico? mediterraneo, norwegico, pedii la-
titudine, pallide grisea, officinali minus tenax, adultior,
saepe bifariam rupta et plana.*
- fistularis. 4. Sp. tubulosa simplex fragilis sensim ampliata.
Hort. Cliffort. 480. Spongia tubulosa simplex cavernosa.
Pallas *el. zooph.* p. 385. n. 232. Spongia tubulosa simplex
attenuata rigida extus tuberculosa.
Sloan. *jam. cat.* p. 6. *hist.* 1. p. 62. t. 24. f. 1. Spongia du-
ra f. spuria maxima ramosa fistulosa.
Seb. *mus.* 3. t. 95. f. 1. 7.
*Habitat in Oceano indico, brachii amplitudine, 3-4 pedes
longa, siccata e fulvo nigricans.*
- aculeata. 5. Sp. tubulosa ramosa tenax foraminulata subaculeata.
v. Royen *prodr. h. Lugdb.* 522. Spongia tubulosa cavernosa
extus aculeata.
Pallas *el. zooph.* p. 392. n. 242. Spongia (villosa) tenacissi-
ma cava extus muricata, intus laevis.
Sloan. *jam. cat.* p. 7. *hist.* 1. p. 63. t. 25. f. 4. Spongia dura
f. spuria, apicibus acutis exstantibus, intus cavernosa.

Pluckn. phyt. t. 112. f. 4. Spongia marina fistulosa maxima muricata.

Brown javn. p. 74. n. 5. Spongia fistulosa major flexilis porosa et prominulata.

β) *Petiv. pterigr. t. 19. f. 9.* Spongia typhoides.

Rumpf amb. 6. p. 255. t. 55. f. 2. Chirotheca marina.

Habitat in mari, Indiam et australem Americam alluente, pallide grisea, tenacissima.

tubulosa. 6. Sp. tubulosa ramosissima fastigiata tenax.

Royen prodr. h. Lugdb. 522. Spongia tubulosa ramosissima tenax fastigiata.

Pallas el. zooph. p. 392. n. 241. Spongia (fastigiata) tenera duriuscula tenax tubuloso-ramosissima, ramis fastigiatis truncatis.

Soland. et Ellis corall. p. 188. n. 9. t. 58. f. 7. Spongia tubulosa ramosa tenax, tubulis secundis arrectis, apicibus attenuatis.

Boerb. ind. h. Lugdb. 1. p. 9. Spongia ramosa fistulosa millepora.

Seb. mus. 3. t. 97. f. 2.

Habitat in Oceano indico, 4-6 pollices alta, ex luteo aurantia;

coronata. 17. Sp. tubulosa simplex minima apice spinulis radiatis coronata.

Soland. et Ellis corall. p. 190. n. 13. t. 58. f. 8. 9.

Habitat ad Angliae littora, flavescens, corona apicis margaritacea.

ciliata. 18. Sp. simplex tubulosa conico-flexuosa, sursum attenuata

in apicem ciliatum. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 448. n. 466.*

Habitat in Groenlandiae littore, ulvis majoribus potissimum inhaerens, 8 lineas longa, alba, sericea, exterius tomentosa, varius gemella.

cancellata. 7. Sp. tubulosa foraminulata, fibris cancellatis.

Habitat in Oceano, ferruginea, varioris texturae, quam congeneres, superficie muricata; tubo digiti crassitie, foraminibus lateralibus raris, latitudine pennae anserinae.

rubra. 19. Sp. tenax simplex cariosa obscure rubra depressa subrotunda, tuberculis elevatis, poris aequalibus.

Habitat in mari rubro, prope Sues lapidibus affixa. Forskähl.

nigra. 20. Sp. tenax globosa aequalis facta exterius nigra intus cinerea,

Habitat in mari rubro, prope Sues. Forskähl.

- officina- 8. Sp. foraminulata difformis subramosa tenax tomentosa. Müll.
lis. *zool. dun. prodr.* 3087. *Stroem. sondw.* 1. p. 128.
Mat. med. 527. Spongia tenax subramosa, ramis diffor-
mibus pertulis.
Pallas el. zooph. p. 387. n. 234. Spongia polymorpha - com-
pressa sublobata tomentosa porulenta.
Solund. et Ellis corall. p. 183. n. 1. Spongia multiformis
tenax porosissima lobata tomentosa.
Ellis act. angl. 55. p. 288. t. 10. f. D. E. Common officinal
Sponge.
Imperat. hist. nat. p. 828. *C. Baub. pin.* p. 392. *Sloan. jam.*
cat. p. 6. *hist.* 1. p. 62. n. 35. Spongia globosa.
J. Baub. hist. pl. 3. p. 818. Spongiae compressae schiocratae.
Tournef. inst. 1. h. p. 575. Spongia ad utrum praestantissima,
foraminibus exiguis pervia.
Cavolin. pol. mar. 3. p. 266.
Habitat in Archipelago, mari mediterraneo, rubro, indico?
americano? norwegico? cavernosissima, ex fulvo grisea,
testaceis, coralliis, arenae granulis interdum referta, in-
tus tubulosa.
- oculata. 9. Sp. foraminulata, ramosissima erecta tenax, ramis teretiuf-
culis obtulis. *Hort. Cliff.* 480.
Pallas el. zooph. p. 390. n. 239. Spongia ramosissima mollis
tenera flavescens, ramis teretiutculis, poris imparis promi-
nulis.
Solund. et Ellis corall. p. 184. n. 2. Spongia ramosissima,
mollis, ramis compressiutculis ascendentibus saepe con-
fluentibus, poris prominulis bifarie dispositis.
Ellis corall. p. 80. t. 32. f. f. F. et *act. angl.* 55. p. 288. t. 10.
f. B. Branched english Sponge.
Parkins. theatr. 1304. *Raj. syn.* p. 29. n. 1. Spongia ra-
mosa anglica.
Bocc. mus. p. 258. t. 116. Spongia ramosa oculata viridis
fruticosa.
Boerb. ind. h. Lugdb. 2. p. 8. Spongia ramosissima oculata.
Seb. mus. 3. t. 97. f. 5-7. Spongia erecta ramosa mollis et
subtilis.
C. Baub. pin. p. 369. Spongius fucus.
Ruyfch thes. an. 1. t. 5. Spongioides ramosissima marina
oculata.
Pontopp. nat. norw. 1. p. 276. t. 12.
Habitat frequens in mari britannico, flavescens, 5-10 polli-
ces alta.

- muricata*. 10. Sp. foraminulata ramosissima angulata tenax: poris cylindricis tubulatis prominentibus aequalibus multifidis hirsutis. *Mus. Tessin. p. 118. t. 11. f. 1.**
Pallas el. zooph. p. 389. n. 237. Spongia suberosa ramosa, ramis divaricatis cylindricis undique villis creberrimis muricatis.
Soland. et Ellis corall. p. 185. n. 3. Spongia stirpe suberosa ramosa, ramulis cylindricis fasciculis villosis undique muricatis.
Ellis act. angl. 55. p. 283. t. 11. f. F. Branched tuberculated sponge.
Seb. mus. 3. p. 188. t. 99. f. 7. Spongia ramis crassiusculis tenax, tota superficie apiculis tenuibus mollibus dense conflata.
Habitat ad Guineae littora, frequens ibi in rupibus, grisea, trunco digitum, ramis calamum scriptorium crassitie aequantibus.
- nodosa*. 11. Sp. foraminulata subramosa difformis scabra tenacissima ramis nodosa cavernosa. *Royen. prodr. h. Lugdb. 522.*
Pallas el. zooph. p. 389. n. 238. Spongia (rubens) subramosa difformis mollis, poris majusculis sparsis.
Sloun. jam. cat. p. 7. hist. 1. p. 63. t. 23. f. 5. Spongia minor et mollior medullae panis similis, fibris tenuissimis.
Imperat. hist. nat. p. 838. Alcyonium foraminosum s. quartum Dioscoridis.
Mercat. metalloth. arm. 6. c. 8. p. 106. Tertium quinti generis Alcyonium.
Seb. mus. 3. t. 96. f. 2.
Habitat in Oceano americano, ex griseo rubens vel albida, digiti crassitie.
- tomentosa*. 12. Sp. porosa subaculeata tomentosa.
Soland. et Ellis corall. p. 187. n. 7. Spongia (urens) multiformis porosa spinulis intertexta, tenerrima mollis.
Ellis corall. p. 80. t. 16. f. d. d. 1. D. 1. act. angl. 55. p. 283. t. 10. f. A. Sponge like Crumb of bread.
Habitat ad magnae Britanniae, Americae borealis, Africae, Indiae littora, Zostrae aliisque plantis marinis adhucrens, oculatae similis, recens aurantius mollissima, siccata albida et urens tanto magis, si in clibano exsiccata sit, intus micam panis referens, extrinsecus plena papillis poro pertusis.

- bacillaris. 13. Sp. conformis caulescens erecta, ramis appressis porulosis.
 O. Fr. Müll. zool. dan. prodr. 3086.
*Habitat in Oceano norwegico, sesquipedalis, teres, pollicis
 crassitie, officinalis consistentia, magis tamen compacta,
 poris confertissimis, quasi acicula minima pertusis.*
- dichotoma. 14. Sp. conformis dichotoma erecta disticha bifaria cylindrica
 flexilis tomentosa. Müll. zool. dan. prodr. 3088. Pon-
 zopp. Nat. Norw. I. p. 251. t. 12. f. 7. Stroem. sondm. I.
 p. 146. n. 3. Gunner. act. Nidrosf. 4. p. 79. t. 5. f. 1. et
 t. 6. f. 1.
*Pallas el. zooph. p. 388. n. 236. Spongia (cervicornis) ra-
 mosissima tenax, ramis teretibus solidis subvillosis.
 Soland. et Ellis corall. p. 187. n. 6. Spongia ramosa tenax,
 ramis dichotomis erectis teretibus suberosis subvillosis.
 Ellis act. angl. 55. p. 289. t. 11. f. 1. Dichotomous bran-
 ched Sponge.
 Rumpf amb. 6. t. 86. f. 3? Lithodendrum littoreum.
 Habitat in mari mediterraneo? indico? norwegico, flavescens,
 5-6 pollices alta, poris minutissimis referta.*
- stuposa. 21. Sp. ramosa teres stuposa atque villosa. Soland. et Ellis co-
 rall. p. 186. n. 5.
 Ellis act. angl. 55. p. 288. t. 10. f. C. Downy branched
 english Sponge.
Habitat ad Angliæ littora flavescens, 3 pollices alta.
- cristata. 22. Sp. plana compressa erecta mollis, poris prominulis superne
 feriatim dispositis. Soland. et Ellis corall. p. 186. n. 4.
 Ellis act. angl. 55. p. 288. t. 11. f. G. Cock's Comb Sponge.
*Habitat ad Angliæ littora, rupibus adhaerens, flavicans,
 ut plurimum 3 pollices longa, et 2 alta.*
- palmata. 23. Sp. palmata, digitis apice subdivisis: poris prominulis in-
 ordinate dispositis. Soland. et Ellis corall. p. 189. n. 10.
 t. 58. f. 6.
Habitat ad Angliæ littus, ex flavo rubella, mollis.
- prolifera. 24. Sp. multoties ramoso-palmata, digitis distinctis. Soland.
 et Ellis corall. p. 189. n. 11. t. 58. f. 5.
*Habitat ad Americæ borealis littus, 5-6 pollices alta, poris
 numerosis minimis, intus reticulata, exterius spinulosa.*

- botryoides. 25. Sp. tenerrima ramosa, quasi racemosa, racemis cavis neriformibus: apicibus apertis. *Soland. et Ellis corall. p. 190. n. 12. t. 58. f. 1-4.*
Habitat ad Angliae littus, candida, nitens.
- panicea. 26. Sp. amorpha albida mollis tenerrima subtilissime sponiosa. *Pallas el. zooph. p. 388. n. 235.*
Raj. syn. p. 31. Alcyonium ramosum molle, medullae panis intus simile.
Seb. mus. 3. t. 96. f. 4. et t. 99. n. 3.
Habitat in mari, inter Angliam et Belgium intermedio, fucis, tubulariis, sertulariis intertexta; an distincta a tomentosa.
- fulva. 27. Sp. amorpha subramosa rigidissima fulva. *Pallas el. zooph. p. 383. n. 230.*
Seb. mus. 3. t. 95. f. 9. et t. 96. f. 1. Spongia rigida simplex ramosa.
Habitat in mari americano, gelatina inter febras fusca.
- tubularia. 28. Sp. compressa sessilis rigidula flavescens, tubulis longitudinalibus porosa.
Pallas el. zooph. p. 383. n. 229. Spongia tubulosa.
Habitat in mari americano, ad rupes sessilis, intus saepe nigricans.
- fibrillosa. 29. Sp. polymorpha subcomplanata tenera, fibris divergentibus confertissimis contextis, poris sparsis dentatis. *Pallas el. zooph. p. 382. n. 228.*
Habitat in Oceano indico, grisea mollis, nunc flabelliformis, nunc laciniosa, nunc caulescens.
- fasciculata. 30. Sp. rigida subglobosa, fasciculis fibrosis prismaticis ramosis fastigiatis contexta. *Pallas el. zooph. p. 381. n. 227.*
Planc. Conch. ed. 2. app. 2. p. 117. c. 34. t. 15. E. Spongia hircina globosa.
Habitat in mari mediterraneo, fulvescens, vel ex griseo lutea.
- Basta. 31. Sp. rigidiuscula rara subatra undulato-laciniosa, stipite tereti. *Pallas el. zooph. p. 379. n. 225.*
Rumpf amb. 6. p. 253. t. 89. Basta marina, Basta laut.
Habitat in Oceano indico, trunco saxi insidente, crassitie digiti.

- floribun- 32. Sp. amorpha fasciculis ramosis confluentibus paleaceo-to-
da. mentosis apice crassioribus obtusis. *Pallas el. zooph. p. 378. n. 224.*
*Habitat in Oceano indico, palmaris et majoris adhuc alti-
tudinis, brassicae cauliflorae facie, grisea, rubris paleo-
lis interspersis.*
- lichenoi- 33. Sp. amorpha, fibris mollibus ramescentibus rariusculis sub-
des. connexis. *Pallas el. zooph. p. 378. n. 223.*
*Habitat in Oceano indico, lichenis fruticulosi habitu, alcyo-
nii gelatinosi facie.*
- papillaris. 34. Sp. crustacea tenera mollis papillosa : papillis perforatis.
Pallas el. zooph. p. 391. n. 240.
Seb. mus. 3. t. 97. f. 3.
Habitat in mari americano, ex griseo alba, gelatina fusca.
- sinuosa. 35. Sp. crustacea tenera tenax, superficie sinubus creberrimis
cavernosa. *Pallas el. zooph. p. 394. n. 243.*
*Habitat in Oceano indico? varia corpora incrassans, ex gri-
seo flavescens.*
- caverno- 36. Sp. amorpha sessilis tenacissima cavernosa, superficie cre-
fa. bris papillis prominulis. *Pallas el. zooph. p. 394. n. 244.*
*Habitat in mari americano, pugni magnitudine et ultra, ex
flavescente albida, intus interdum fulva.*
- frondosa. 37. Sp. frondoso lacera tenax subreticulata altero latere laci-
niosa. *Pallas el. zooph. p. 395. n. 245.*
Turgot mem. instr. t. 24. f. A.
Habitat in Oceano indico, grisea.
- agaricina. 38. Sp. compressa lobata sessilis tomentoso-reticulata exterius
villis muricata. *Pallas el. zooph. p. 397. n. 248.*
Habitat in Oceano indico, ex fusco lutea.
- Tupha. 39. Sp. ramosa rara mollis, ramis ascenduntibus subacutis un-
dique villoto-muricatis. *Pallas el. zooph. p. 398. n. 249.*
Imper. hist. nat. p. 830. 831. Spongia forma arborea f. Tapha.
Marf. hist. mar. p. 81. t. 14. n. 71. Typha marina.
Habitat in mari mediterraneo, lanuginea.
- membra- 40. Sp. amorpho-subramosa membranis cellulosa exterius mu-
nosa. ricata purpurascente nigra. *Pallas el. zooph. p. 398. n. 250.*
Seb. mus. 3. t. 95. f. 3.
Habitat in Oceano indico.

- compres- 41. Sp. simplex compresso-conica interne rima longitudinali
sa. fissa. O. Fabr. Fn. groenl. p. 448. n. 467.
*Habitat in maris Groenlandiam alluentis locis profundis ere-
cta, pollicem longa, helvola.*
- Pocillum. 42. Sp. cylindrica pedicellata, vertice pertuso. Müll. zool.
dan. prodr. 3091. O. Fabr. Fn. groenl. p. 449. n. 468.
*Habitat in mari norwegico, albida, 1½ lineae longa, pocil-
lum referens.*
- scalita. 43. Sp. ramosissima mollis tenera flava, ramis compressiusculis.
Müll. zool. dan. 3. p. 71. t. 120. prodr. 3090.
Habitat in mari norwegico.
- plana. 44. Sp. expansa crustacea flabelliformis. Müll. zool. dan.
prodr. 3092.
Habitat in mari norwegico, an distincta satis a reliquis species?
- cruciata. 45. Sp. alba pinnatifido-ramosa compressa, ramis obtusis vil-
loso muricatis. Müll. zool. dan. prodr. 3093.
Habitat in mari norwegico.
- ossifor- 46. Sp. alba subramosa, apice incrassato lacunoso. Müll. zool.
mis. dan. 1. p. 149. ic. t. 40. rar. descr. 1. p. 103. prodr. 3094.
Habitat in mari norwegico.
- macida. 47. Sp. alba crustacea in aculeos producta. Müll. zool. dan.
prodr. 2095.
Habitat in mari norwegico.
- ficifor- 48. Sp. foraminulenta rigida turbinata, apice perforata. Poirer
mis. voyag. en Barbar. 2. p. 61.
Habitat ad Barbariae littora.
- lacustris. 15. Sp. conformis repens fragilis, ramis erectis teretibus ob-
tusis. Fl. suec. 1190.
Fl. lapp. 535. Spongia ramis teretibus obtusis.
Raj. hist. 81. Spongia ramosa fluviatilis.
*Habitat in Sueciae, Angliae lacubus, orygae et majori pro-
funditate sub aqua latens, in hujus poris sparsis auctumno
globulos caeruleoscentes seminum thymi magnitudine niti-
dos, in candelae flamma fulgurantes, an corpora pere-
grina? observavit Cl. Blom, Med. Dr.*
- fluviati- 16. Sp. conformis erecta fragilis polymorpha. Fl. suec. 1191.
lis. Müll. zool. dan. prodr. 3089.

Pallas el. zooph. p. 384. n. 231. Spongia ramosa filiformis viridissima fragilis.

Plukn. almag. p. 356. t. 112. f. 3. Spongia fluviatilis anfractuosa perfragilis ramosissima.

Rupp fl. jan. p. 308. t. 3. f. 1. Spongia fluviatilis ad confervam accedens.

Loef. fl. pruss. p. 172. t. 52. Muscus aquaticus ceratoides.

Habitat in Europae, etiam australioris Russiae aquis dulcibus, obscure viridis, vix vitae animalis vestigia exhibens, odoris pisculentis, granulis viridibus gelatinosis poros interdum replentibus, vix satis distincta a lacustris.

triabilis. 49. Sp. cinerea friabilis sessilis amorphia, subramosa. *Wartmann et Girtanner Naturf. 22.*

Habitat in lacu Bōdamico, piscium esca.

canalium. 50. Sp. ramis dichotomis teretibus incurvatis. *Schroeter Naturf. 23. p. 149. t. 2.*

Habitat in aquaeductu Vinariensi, an hujus generis et regni?

344. FLUSTRA. Animal affixum raro tubulis radicalibus.

Stirps membranacea foliacea, ex seriebus cellularum multifidis et divergentibus coalita, quasi contexta.

Cellulae ringentes capitula hydrarum aemula fundo adnata exferentes.

Ovaria bullulae supra cellulas.

foliacea. 1. Fl. foliacea ramosa: laciniis cuneiformibus rotundatis. *Fn. suec. 2231. Müll. zool. dan. prodr. 3051. O. Fabr. Fn. groenl. p. 436. n. 445. Solund. et Ellis corall. p. 12. n. 2. t. 2. f. 8.*

Hort. Cliff. 480. Millepora membranacea flexilis ramosissima, ramis distinctis planis obtusis.

Pallas el. zooph. p. 52. n. 16. Eschara crustaceo-frondescens spongiosa, fronde cuneiformi multifida retusa, cellulis ringentibus arcuatis utrinque spinula auritis.

Ellis corall. p. 70. n. 29. f. a. A. B. C. E. Broad-leaved Horn-wrack.

C. Baub. pin. p. 367. Porus cervinus Imperati.

J. Baub. hist. pl. 3. p. 709. Alga marina platyceratos porosa.

Plukn. elong. p. 119. Corallinae affinis platyphyllos telam feticeam textura similans.

Morif. hist. pl. 3. p. 646. f. 15. t. 8. f. 16. Muscus marinus serupotus albidus telam feticeam textura sua aemulans.

Raj. syn. p. 42. n. 9. Townes. inst. 1. b. p. 568. t. 334. Fucus telam lineam feticeamve textura aemulans.

Fussieu act. Paris. 1742. p. 298. t. 10. f. 3.

Habitat in Oceano septentrionali, et mari mediterraneo ad dimidium pedem usque longa, digitum minimum lata, subgrisea, ut plurimum albescens, utrinque porosa.

truncata. 2. Fl. foliacea subdichotoma: laciniis linearibus truncatis. Müll. zool. dan. prodr. 3052.

Soland. et Ellis corall. p. 11. n. 1. Flustra foliacea dichotoma: laciniis linearibus truncatis, tubulis radicalibus instructa.

Pallas el. zooph. p. 56. n. 19. Eschara (securifrons) fronde radicata dichotoma margine prolifera, laciniis cuneiformibus bipartitis truncatis, cellulis longissimis rargentibus.

Ellis corall. p. 69. t. 28. f. a. A. B. Narrow-leaved Horn-wrack.

Raj. syn. p. 43. Morif. hist. pl. 3. p. 646. f. 15. t. 8. f. 17. Fucus marinus serupotus albidus angustior compressus, extremitatibus quasi abscissis.

Habitat in Oceano europaeo, et mari mediterraneo, 5 circiter pollices longa, utrinque porosa, fragilis, flavescens, vel ex flavicante fusca, vel mediae tincturae, cellulis ex oblongo quadratis.

pilosa. 3. Fl. foliacea varie ramosa: poris infimo dente fetaceo. *Fn. succ. 2233. Müll. zool. dan. prodr. 3053.*

Soland. et Ellis corall. p. 13. n. 3. Flustra foliacea varie ramosa, poris fetaceis.

Pallas el. zooph. p. 50. n. 15. Eschara crustaceo-frondescentis spongiosa, cellulis obconicis novemdentatis piliferisque.

Ellis corall. p. 73. t. 31. Irregular spongy foliaceous Coralline.

Amoen. acad. 1. p. 105. n. 20. f. 19. Millepora membranacea plana, punctis quincuncialibus.

Reaum. act. Paris. 1712. p. 42. t. 5. f. 10. Corallina.

*Loeßling act. Stockh. 1752. p. 118. t. 3. f. 1-4. Millepora
crustacea plana adnata punctis quincuncialibus.*

Sch. mus. 3. t. 100. f. 10.

*Habitat in Oceano septentrionali, et mari mediterraneo, fu-
cos, sertularias incrustans, utrinque porosa, albida, ma-
dida per integras noctes manu tractata egregie scintillans.*

charta- 7. Fl. papyracea utrinque cellifera: summitatibus securis aciei
cea. intar truncatis. *Soland et Ellis corall. p. 13. n. 4.*

*Habitat ad Angliæ littora, tenuis, subpellucida, dilute stram-
minea, interdum subdigitata, cellulis prominulis ex oblon-
ga quadratis.*

carbacea. 8. Fl. foliacea dichotoma, cellulis uno strato dispositis. *So-
land. et Ellis corall. p. 14. n. 5. t. 3. f. 6. 7.*

*Habitat ad Scotiae littora, ex fuscescente lutca, cellulis ma-
joribus medio subpellucidis, supra ovatis, medio angusta-
tis, infra truncatis.*

bombyci- 9. Fl. frondescens, frondibus obtusis dichotomis et trichotomis
na. confertis radicanibus uno tantum strato cellulosis. *So-
land. et Ellis corall. p. 14. n. 6. t. 4. f. b. B. B I.*

Habitat in Oceano Americam mediam et Indiam alluente.

verticil- 10. Fl. adnata, saepe frondescens, frondibus linearibus sub-
lata. compressis basi attenuatis, cellulis turbinatis ciliatis, fe-
riebus altera super alteram dispositis. *Soland. et Ellis co-
rall. p. 15. n. 7. t. 4. f. a. A.*

*Habitat in mari mediterraneo, fucis adhaerens, cellulis se-
mipellucidis punctulatis.*

dentata. 11. Fl. plano-foliacea adnata hinc cellulis subovalibus nitidis,
osculis dentatis inclinatis. *Soland. et Ellis corall. p. 15.
n. 8.*

*Ellis corall. p. 73. t. 29. f. D. D I. et act. angl. 48. p. 630.
t. 22. f. 4. D.*

*Habitat ad magnæ Britanniae littora, fucis testaceisque ad-
haerens, alba, semipellucida.*

bullata. 12. Fl. adnata, cellulis ovatis exstantibus albis, osculis rotun-
dis spinulis armatis. *Soland. et Ellis corall. p. 16. n. 9.
Ellis corall. t. 30. f. d. D.*

Habitat ad Angliæ littora, fucos incrustans.

- arenosa. 13. Fl. crustacea arenosa lutosa, poris simplicibus subquincuncialibus. *Soland. et Ellis corall. p. 17. n. 10.*
Pallas el. zooph. p. 37. n. 5. Eschara (lutosa) crustacea arenaceo-lutosa, poris simplicissimis subquincuncialibus.
Ellis corall p. 74. t. 25. f. e. English sandes Millepora.
Raj. syn. p. 31. Eschara millepora arenosa anglica.
Habitat ad Angliae littora, et in mari mediterraneo, sicca perquam friabilis, an hujus generis; an lorica marina imperati?
- tomento- 14. Fl. incrustans mollis tomentosa, cellulis inconspicuis.
 1a. *Müll. zool. dan. 3. p. 24. t. 95. f. 1. 2.*
Habitat in maris balthici et septentrionalis fucis et fertulariis.
- dentata. 15. Fl. incrustans, cellulis discretis ovalibus: marginibus oppositis tridentatis, ore marginato. *Müll. zool. dan. 3. p. 24. t. 95. f. 1. 2.*
Habitat in maris septentrionalis fucis; buccinis.
- tubulosa. 16. Fl. adnata membranacea, cellulis simplicibus ovato-oblongis, oculis tubulosis erectis. *Soland. et Ellis corall. p. 17. n. 11.*
Habitat ad littora insulae S. Dominici, fucis adhaerens, semipellucida, obscure flavicans.
- hispida. 17. Fl. frondescens spongiosa, frondibus ramosis hinc muricatis, cingulis hispidiissimis. *Pallas el. zooph. p. 49. n. 14.*
Habitat rarissima in mari mediterraneo subpollicaris, pallide grisea.
- frondicu- 18. Fl. frondescens, frondibus obtusis trichotomis confertis
 lola, uno tantum istrato cellulosis. *Pallas el. zooph. p. 55. n. 17.*
Seb. mus. 3. t. 96. f. 6.
Habitat in Oceano indico, dimidii pugni magnitudine, alba, bullis griseis.
- papyra- 4. Fl. crustaceo frondescens, fronde cuneiformi multifida uni-
 cea. lamellata, cellulis oblongo-rhombeis summitate ringentibus. *Pallas el. zooph. p. 56. n. 18.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1301. n. 4. Flustra plano-foliacea ramola adnata hinc cellulis rhombeis.
Marf. hist. mar. t. 6. f. 25. 26. Porus cervinus Imperati.
Cavol. pol. mar. 3. p. 247. t. 9. f. 10.
Habitat in mari mediterraneo, lichenis umbilicati statura, flavescens, altera pagina scabriuscula.

- hirta. 19. Fl. plana coriacea adjata, hinc cellulis coarctatis distantibus ciliatis.
O. Fabr. Fn. groenl. p. 438. n. 448. Flustra hispida.
Habitat frequens in maris Groenlandiam alluentis fucis nodosis, fulva, cellulis angustis, sicca, fragilis.
- membranaea. 5. Fl. plano-foliacea indivisa adnata, hinc cellulis quadrangulis oblongis. Müll. zool. dan. 3. p. 163. t. 117. f. 1. 2. prodr. 3054. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 337. n. 446.*
Soland. et Ellis corall. p. 18. n. 12. Flustra plano-foliacea indivisa adnata, hinc cellulis quadrangulis oblongis, ad angulos superiores prominulis mucronatis.
Habitat in mari anglico, balthico, maxime septentrionali, lapidibus, testaccis, fucis adhaerens, tenuissima, cinerea, vel albicans.
- lineata. 6. Fl. plano foliacea indivisa adnata, hinc cellulis ovalibus. Müll. zool. dan. prodr. 3055. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 437. n. 447.*
Habitat in Oceani fucis, membranaceae simillima, at cellulis ovalibus, approximatis, octodentatis transversim seriatis, spatio inter singulas series latitudine cellularum vacuo.

345. TUBULARIA. *Animal* vegetans radicatam, capite tentaculis cristato, ovula generans.

Stirps tubulosa cornea simplicissima vel ramosa, imo affixa, apice animal exferens.

- cornu- 9. T. tubo simplici inferne attenuato flexuoso rugosoque. *Pallas el. zooph. p. 80. n. 37.*
 copiac. *Cavol. pol. mar. 3. p. 250. t. 9. f. 11. 12.*
Habitat in maris americani et mediterranei coralliis, lutea, per totam longitudinem rugis annulata, sparsa vel aggregata.

- indivisa. 1. T. culmis simplicissimis geniculis contortis.
Pallas el. zooph. p. 81. n. 38. Tubularia (calamaris) tubulis

lis aggregatis simplicibus laeviusculis infra implexis subproliferis.

Soland. et Ellis corall. p. 31. n. 1. Tubularia tubulis simplicissimis aggregatis, sursum leviter dilatatis, basi attenuatis implexis.

Ellis corall. p. 31. n. 2. t. 16. f. C. et act. angl. 48. t. 17. f. D? Corallina tubularia calamos avenaceos referens.

Bocc. mus. p. 258. t. 6. f. 5. Fucus vermiculatus.

Raj. syn. p. 31. n. 4. Adianti aurei minimi facie planta marina.

Lbwyd act. angl. 28. p. 275. t. 6. f. 7. Adiantum aureum marinum.

Fussieu act. parif. 1742. p. 296. t. 10. f. 2.

Baster op. subs. 1. t. 2. f. 3. 4.

Habitat in mari europaeo, et mari mediterraneo, tubulis culmorum avenaceorum crassitie, 2-2½ pollices longis, corneis, rigidulis, ex luteo griseis, laevibus.

ramosa. 2. T. culmis ramosis, geniculis contortis. *Fn. suec. 2229.*

Pallas el. zooph. p. 84. n. 41. Tubularia (trichoides) tubulis simplicibus longis tenuissimis alterne ramosis passimque annulatis.

Soland. et Ellis corall. p. 31. n. 2. Tubularia tubulis ramosis, axillis ramulorum contortis.

Müll. zool. dan. prodr. 3067. O. Fabr. Fn. groenl. p. 441. n. 451. Fistularia ramosa.

Ellis corall. p. 31. n. 3. t. 16. f. A. et t. 17. f. A. Corallina tubularia gracilis et ramosa, axillis ramulorum contortis.

Habitat in Oceano europaeo, tubulorum mollium sordide griseorum aliquot pollices interdum longitudine aequantium segetibus densissimis.

ramea. 10. T. tubis compositis ramosis: ramis ramulisque alternis. *Pallas el. zooph. p. 83. n. 40.*

Habitat in mari mediterraneo, tubulis rigido-corneis ex fusco griseis.

fistulosa. 3. T. culmis dichotomis articulatis: impressionibus rhombeis. *Fn. suec. 2232.* Flustra fistulosa.

Pallas el. zooph. p. 61. n. 21. Cellularia (Salicornia) geniculata dichotoma, articulis oblongo-cylindricis, cellulis undique rhombeis.

Soland. et Ellis corall. p. 26. n. 13. Cellaria farciminoidea.

Ellis corall. p. 46. t. 23. Bugle Coralline.

Raj. hist. p. 65. J. Baub. hist. pl. 3. p. 811. Tournef. instr. b. p. 570. Corallina fistulosa fragilis erassior.

Pluckn. phytogr. t. 26. f. 3. Corallina fistulosa, fragilis, internodiis praelongis laevibus albis, ferecimum modo concatenatis.

Barrel. pl. ic. 1275. n. 7. Muscus polygonoides falicorniae forma, s. bifidus major.

Ellis corall. p. 46. n. 1. t. 23. f. A.

β) *Raj. hist. p. 66. J. Baub. hist. pl. 3. p. 811. Tournef. instr. l. b. p. 570.*

Petiv. pl. ital. t. 2. f. 9. Corallina fistulosa fragilis subtilior.

Boccon. mus. p. 255. Muscus corallinus rotundus exilis articulatus ramulosus italicus.

Barrel. pl. 1275. n. 8. Muscus polygonoides tenuior.

Habitat in mari europaeo, mediterraneo, atlantico, 3 circiter pollices alta, sili grossioris crassitie, interdum tripla, pallide grisea.

fragilis. 4. T. culmis dichotomis, articulis compressis.

Pallas el zooph. p. 430. n. 12. Corallina (tubulosa) tubulosa tubannulata dichotoma divaricata.

Pluckn. alm. g. p. 118. phytogr. t. 168. f. 4. Corallina fistulosa flexilis geniculata mollis americana, segmentis latis et compressis.

Sloan. javn. cat. p. 5. hist. 1. p. 61. n. 28. t. 30. f. 10. Fucus marinus coralloides minor fungosus albidus teres, segmentis in summitate planis.

Habitat in mari americano, corallinae facie, tubulis culmi graminei crassitie, albis vel viridulis, fragilissimis, papiraceo-calcareis.

muscoi- 5. T. culmis subdichotomis totis annuloso-rugosis. *Fn. succ.*
des. 2230.*

Pallas el. zooph. p. 82. n. 39. Tubularia tubulis aggregatis simplicibus radiatis hinc inde annulosis.

Soland. et Ellis corall. p. 31. n. 2. Tubularia (Larynx) tubulis simplicibus aggregatis, hinc inde annuloto-rugosis inferne attenuatis.

Müll. zool. dan. prodr. 3068. O. Fabr. Fn. groenl. p. 441. n. 451. Fistularia ramota.

Ellis corall. p. 30. n. 1. t. 16. f. 6. act angl. 48. t. 17. f. C. Baster op. subsf. 1. p. 28. t. 2. f. 3. f. 3. 4. et t. 3. f. 2-4. Corallina tubularia laryngi similis.

Seb. mus. 3. t. 106. f. 7.

Habitat

Habitat in mari europaeo et mediterraneo, ab onisco phthirico saepe devastata, pallide grisea, tubulis pollice vix longioribus, filo vix crassioribus.

papyracea. 11. T. tubulo papyraceo maximo, alternatim ramoso. Pallas *el. zooph. p. 88. n. 45.*

Habitat in Oceano indico, erecta, intus albißima, crassitie aequali calami anatini; an hujus generis?

Penicillus. 12. T. tubulis aggregatis simplicibus radicatis apice proliferis penicillatisque. Pallas *el. zooph. p. 87. n. 44.*

Habitat in mari americano, tubulis albis, semipellucidis, pollice fere longioribus, crassitie calami avenacei, totis annulosis, an hujus generis?

Acetabulum. 6. T. culmis filiformibus, pelta terminali striata radiata calcare.

Syst. nat. X. I. p. 793. n. 17. Madrepora Acetabulum.

Hort. Cliff. p. 480. Sertularia caule simplici, umbraculo orbiculato peltato.

Pallas el. zooph. p. 430. n. 13. Corallina (Androsace) tubulosa simplex pelta terminali radiata.

Lobel ic. p. 387. Androsaces, Cotyledon foliosum marinum.

C. Baub. pin. p. 367. Androsaces petrae innascens.

Besl. mus. t. 27. Herba marina androsaces.

Tournef. inst. I. h. p. 569. t. 338. Acetabulum marinum.

Mercat. metalloth. arm. 6. c. 23. 24. p. 135. 136. Plantula lapidea feutulata.

Donat. adr. p. 28. n. 2. t. 3. Callophilophorum Matthioli.

Cavol. pol. mar. 3. p. 254. t. 9. f. 14.

β) *Brown. jam. 74. t. 40. f. A. Acetabulum caule simplici, cyatho striato et quasi tuberculato.*

Habitat in mari mediterraneo, americano, alba, mollis, siccitate fragilissima, lapidibus, testaceisque adnata, tubulis simplicissimis, fili crassitie, subbipollicaribus; nonne potius corallinis adscribenda?

Splachnea. 7. T. culmis capillaribus simplicissimis, pelta terminali laevi membranacea.

Habitat in mari mediterraneo, cornei coloris, tubulis pluribus ex eadem radice setae equinae crassitie, 2 pollices altis, flexilibus, pelta flexili.

13. T.

Huic generi inferendum quoque videtur ens organicum, a Warrmanno et Girtanneo in spongia friabili notatum.

- Coryna.** 13. *T. subramosa filiformis papyracea geniculata capsulis ovato-acuminatis ore dilatabili pertusis et tentaculis cylindricis armatis terminata.*
Gaertn. apud Pallas spic. zool. 10. p. 40. t. 4. f. 8. Coryne pufilla.
Habitat ad Belgii et Angliae littora, sine radiculis fucis et sertulariis adhaerens, arenacea vel saturate rubra, basi angustior, neque capite neque tentaculis retractilibus, capsulis per omnem superficiem perforatis pro tentaculis hyalinis bipice globosis, ad basin oviferis.
- affinis.** 14. *T. simplex tubannulata mollis: tentaculis oris papillam retractilem cingentibus attenuatis.* *Pallas spic. zool. 10. p. 36. 41. t. 4. f. 9.*
Habitat ad Angliae Holsatiaequae littora, fucis gregatim adhaerens, Corynae affinis, capsulis tentaculis muricatis, ad basin saepe oviferis.
- Fabricia.** 15. *T. bellata, cirris pinnatis, sex radiis os cingentibus.* *Müll. zool. dan. prodr. 3066. O. Fabr. Fn. groenl. p. 440. n. 450. f. 12.*
Habitat in Norwegiae et Groenlandiae littore, saepius in fissuris rupium, extra tubulum ingredi nescia, sub fluxu maris cirros supra tubulum expandens, vix 6 lineis longior, tubulo erecto, verue triplo longiore, griseo, viridi vel albo, verue sordide viridi, cauda tamen pallida cirrisque albis, transversim sulcato tereti medio crassiore.
- longicornis.** 16. *T. cirris duobus fetaceis tubulo decuplo longioribus.*
Müll. zool. dan. prodr. p. 3070. Fistularia longicornis.
Habitat - - - -
- multicornis.** 17. *T. cirris ultra viginti centro candido, corpore tereti hyalino, tubulo macido.*
Müll. zool. dan. 3. p. 15. t. 90. f. 1-3. prodr. 3071. Fistularia multicornis.
Habitat - - - -
- campanulata.** 18. *T. crista lunata, orificiis vaginae annulatis, corpore intra vaginam abcondito.* *Blumenb. Naturg. p. 441. n. 2.*
Syst. nat. X. p. 817. Hydra campanulata.
Syst. nat. XII. 2. p. 1303. n. 8. Tubularia reptans, tubis campanulatis.
Pallas el. zooph. p. 85. n. 43. Tubularia (gelatinosa) mollis grisea linearis alterne ramosa.

Roesel Inf. 3. polyp. p. 447. t. 73-75. Federbusch-polypen.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, cirris fere 60.

- repens. 18. *T. cristata, cirris utrinque radiatis, vagina porrecta, tubulo opaco procumbente. Müll. hist. verm. I. 2. p. 16. n. 150. zool. dan. prodr. 3064.*
En. succ. 2219. Tubipora corallio repente filiformi dichotomo, tubis flexilibus cylindricis erectis distantibus.
Schaeff. Armpol. 1754. t. I. f. I. 2.
Habitat in Europae magis borealis aquis stagnantibus, nymphaeae folia caulesque saepe obsidens, gelatinam albam simulans, tubulis subcylindricis fuscis, basi angustatis, apice crassioribus, verme ipso hyalino.
- reptans. 19. *T. crista lunata, corpore extra vaginam tractili. Blumenb. Naturg. p. 440 n. 1.*
Pallas el. zooph. p. 85. n. 42. Tubularia (crystallina) mollis hyalina multifido-palmata, laciniis polypiferis.
Trembl. polyp. 3. p. 209. t. 10. f. 8. 9. Polypi cristati.
Baker microgr. p. 308. t. 12.
Bäck act. Stockh. 8. p. 203. t. 6. f. 5. 6.
Habitat in aquis Europae stagnantibus, hyalina, mollis, ciliis circiter 60.
- Sultana. 20. *T. crista infundibuliformi ad basin ciliata. Blumenb. Naturg. p. 441. n. 3.*
Habitat in Goettingae stagnis, cirris circiter 20 fastigiatis.
- stellaris. 21. *T. cristata, cirris pectinatis, tubulo fusco annulato erecto. Müll. hist. verm. I. 2. p. 18. zool. dan. prodr. 3065.*
Habitat in maris balthici fuco, minimo aquae motu territa cirros subtilissimos candidos pro lubitu flexiles et extensiles in tubulo duplo longiori recondens.
- simplex. 22. *T. cirris octo linearibus, tubulo conico hyalino. Müll. verm. I. 2. p. 19. von Würm. p. 153.*
Müll. zool. dan. prodr. 3069. Fistularia simplex.
Habitat frequens in maris norwegici fuco nodoso, tubulis erectis solitariis, verme hyalino, cirris albis, aqua levissime mota in vaginam, ea fortius mota vagina in tubulum retracta.
- Spallanza-23. *T. cirris quinis plumosis utrinque pectinatis, tubulo cylindrico corneo inferne incurvo. Spallanz act. soc. ital. 2.*
Habitat in maris mediterranei locis pacatioribus.

membra- 24. T. tentaculorum fistuliformum ordinē duplici concentrico, nacea. tubulo membranaceo contractili viscido cylindrico inco- lam superante. *Spallanz. att. soc. ital. 2.*

Habitat in maris mediterranei locis magis pacatis; utrum hujus, an distincti generis?

346. CORALLINA. *Animal* crescens habitu plantae.

Stirps fixa e tubis capillaribus per crustam calcaream porosam sese exferentibus composita.

Rami saepe articulati semper ramulosi vel divaricati, liberi vel conglutinati et connexi.

tridens. 9. *C. trichotoma* articulata: articulis compressis planis trilobis. *Soland. et Ellis corall. p. 109. n. 1. t. 20. f. a.*
Habitat in mari Americam alluente. Greg.

Opuntia. 1. *C. trichotoma*, articulis compressis subreniformibus. *Hort. Cliff. 480.* Sertularia ramosissima, articulis reniformibus.
Pallas el. zooph. p. 420. n. 2. Corallina trichotoma articulata, articulis planis reniformibus concatenatis.
Soland. et Ellis corall. p. 110. n. 2. t. 20. f. b. Corallina trichotoma articulata, articulis compressis undulatis reniformibus.
Ellis corall. p. 53. t. 25. f. b. B. B. I. Articulated Coralline of Jamaica.
Pluckn. alm. p. 118. phytoz. t. 26. f. 1. Corallina latifolia s. opuntia marina Cortusi.
Petiv. pterigr. t. 20. f. 19. Corallina opuntioides minor.
Sloan. jam. cat. p. 4. hist. 1. p. 57. n. 16. t. 20. f. 2. Corallina opuntioides, ramulis densioribus et foliis magis sinuatis atque corrugatis.
Bocc. mus. 1. p. 219. Muscus marinus candidus denticulatus
C. Bauh. pin. p. 364. Fucus folio subrotundo.
J. Bauh. hist. pl. 3. p. 862. Scutellaria s. opuntia marina.
Imper. hist. nat. p. 854. Sertularia.
Clus. hist. plant. 2. p. 250.

Habitat

Habitat in mari americano, mediterraneo, alba, in illo ramosissima articulis minoribus, in hoc minus ramosa articulis majoribus.

Monile. 10. *C. trichotoma articulata, articulis inferioribus compressis convexis cuneiformibus oblongis, superioribus tubeyliandricis. Soland. et Ellis corall. p. 110. n. 3. t. 20. f. C. Habitat ad Jamaicae littora.*

incrassata. 11. *C. trichotoma articulata, articulis compressis convexo-planis cuneiformibus. Soland. et Ellis corall. p. 111. n. 4. t. 20. f. d. d 1-3. D 1-6. Ellis corall. p. 53. t. 25. f. A. a. Habitat ad Jamaicae insularumque vicinarum littora.*

Tuna. 12. *C. trichotoma articulata, articulis compressis planis subrotundis. Soland. et Ellis corall. p. 111. n. 5. t. 20. f. e. Parkinsf. theatr. p. 1294. f. 12. Marsf. hist. mar. p. 65. t. 7. f. 31. Opuntia marina. Habitat in mari mediterraneo.*

Nodularia. 13. *C. trichotoma ramosissima, articulis crassis cuneiformibus, divifurarum latioribus, terminalibus tricupidatis ovatisve. Pallas et zooph. p. 421. n. 3. Imper. hist. nat. p. 652. Nodularia alba. C. Baub. pin. p. 364. Muscus coralloides, squamulis loricatus. Habitat in mari mediterraneo, sequipedalis, crassissima, lapidosa, alba.*

squamata. 14. *C. trichotoma, articulis stirpium rotundato-compressis cuneiformibus, ramulorum compressis planis, ultimis compressis ancipitibus acutis. Soland. et Ellis corall. p. 117. n. 18. Fn. suec. 2235. Corallina bipinnata, articulis obovatis compressis. Ellis corall. p. 49. t. 24. n. 4. f. c. C. Upright english Coralline with Spear-like Heads and flat Joints. Habitat ad Cornubiae littora, coloris thalassini.*

loricata. 15. *C. trichotoma articulis compressis convexiusculis cuneiformibus: lateribus angulatis, ultimis sublobatis: lobis parvis obtusis. Soland et Ellis corall. p. 117. n. 19. Habitat in mari mediterraneo, officinali major et quadruplo crassior.*

- palmata.** 16. *C. trichotoma*, articulis compressis convexiusculis cuneiformibus apice subcorniculatis: ultimis latis lobis digitiformibus instructis. *Soland. et Ellis corall. p. 118. n. 20. t. 21. f. a. A.*
Habitat in mari Americam alluente, nitens, nivea.
- elongata.** 17. *C. trichotoma*, articulis stirpium subtereti-cuneiformibus, ramorum cylindricis, summis obtusiusculis, nonnullis capitatis. *Soland. et Ellis corall. p. 119. n. 22.*
Ellis corall. p. 49. t. 24. f. 3. Slender trailing english Coralline.
Habitat ad Cornubiae littora, rubella vel purpurascens, officinali gracilior.
- subulata.** 18. *C. trichotoma*, articulis stirpium ancipitibus cuneiformibus ex apice utriusque lateris proliferis; ramulis brevibus subulatis: articulis teretibus. *Soland. et Ellis corall. p. 119. n. 23. t. 21. f. b. B.*
Habitat in mari, Americam mediam alluente, alba, angustissima, tenerrima, complanata.
- granifera.** 19. *C. trichotoma*, articulis stirpium compressis cuneiformibus, ramulorum subteretibus, ovariis ovalibus pedunculatis oppositis, interdum proliferis. *Soland. et Ellis corall. p. 120. n. 24. t. 21. f. c. C.*
Habitat in mari mediterraneo, ad Africae littora, tenera, coloris thalassini.
- officina-
lis.** 2. *C. subbipinnata*, articulis subturbinatis. *Fn. succ. 2234. Müll. zool. dan. prodr. 3056. act. Havn. 10. t. c. f. 7. Pallas cl. zooph. p. 422. n. 4.* Corallina bipinnata articulis ovatis, superioribus compressis, terminalibus ovato-lanceolatis planis.
Soland. et Ellis corall. p. 118. n. 21. t. 23. f. 14. 15. Corallina trichotoma articulis stirpium subcompressis subcuneiformibus, ramulorum cylindricis, terminalibus nonnullis capitatis.
Ellis corall. p. 48. t. 24. n. 2. f. a. A. A. 1. A. 2. B. B. 1. B. 2.
Coralline of the shops.
Lobel ic. 2. p. 240. Chabr. stirp. p. 577. J. Bauh. hist. pl. 3. p. 818. Raj. hist. p. 65. syn. p. 33. n. 1. Tournef. inst. 1. h. p. 577. t. 338. A. Dale herbic. 338. pharmac. p. 112. Russel aq. mar. vit. f. 3. Corallina.
Tobernaem. herb. p. 813. Corallina altera.
Parkinsf. theatr. 1296. Corallina alba officinarum.

Johns. merc. bot. p. 30. it. cantabr. 2. p. 3. Merret. pin. p. 30. Corallina pennata longior.

Plucku. alm. p. 118. phytogr. 2. 48. f. 4. Corallina magis erecta pennata eburneo nitore candicans.

Morif. hist. pl. 3. p. 651. sect. 15. t. 9. Corallina f. muscus marinus tenui capillo, spermophoros.

C. Bauh. p. 363. Muscus maritimus f. Corallina officinarum.

Barrel. ic. 1276. n. 1. Muscus corallinus filicinus.

Seb. musf. 3. t. 100. f. 13-15.

Habitat in Oceano europaeo, et mari mediterraneo, 4 et plures pollices longa, fili grossioris crassitie, alba, virescens, flavicans, vel rubella, inter vermifuga relata.

pinnata. 20. *C. ramis pinnatis continuis furfuraceis. Soland. et Ellis corall. p. 117. n. 17.*

Habitat ad insularium Bahamensium littora.

rubens. 3. *C. dichotoma capillaris fastigiata: articulis superioribus elevatis. Fir. succ. 2238.*

Pallas el. zooph. p. 426. n. 7. Corallina filiformis dichotoma fastigiata, articulis omnibus cylindricis.

Soland. et Ellis corall. p. 123. n. 28. Corallina dichotoma filiformis, articulis stirpium teretibus, dichotomiae claviformibus, inferioribus nonnullis bicornibus.

Ellis corall. p. 50. t. 24. n. 5. f. c. E. Reddish Hair-like Coralline.

Cavol. pol. mar. 3. p. 257. t. 9. f. 16.

Habitat in mari, Angliam alluente et mediterraneo, ad 2 pollices longa, rubra.

cristata. 21. *C. filiformis dichotoma fastigiata, articulis teretiunculis divisurarum superiorum clavatis. Pallas el. zooph. p. 425.*

n. 6. Müll. zool. dan. prodr. 3057.

Soland. et Ellis corall. p. 121. n. 26. Corallina dichotoma capillaris, articulis teretibus, ramulis fasciculatis cristatis, divisuris penultimis et extremis ovariferis.

Ellis corall. p. 51. t. 24. n. 7. f. f. F. Crested or Cock's Comb Coralline.

Plucku. almag. p. 119. phytogr. t. 168. f. 3. Sloan. jam. cat. p. 4. hist. 1. p. 58. n. 19. t. 20. f. 5. Corallina marina capillacea.

J. Bauh. hist. pl. 3. p. 811. Corallinis affinis f. muscus marinus tenui capillo.

C. Bauh. pin. p. 363. Muscus capillaceus, multifido folio, albidus.

Imper. hist. nat. p. 652. Villus petraeus f. Muscus marinus.
Barrel. ic. 1296. f. 2. Muscus coralloides crustatus.
Habitat in mari septentrionali, mediterraneo, americano,
dimidium ad sesquipollicem longa, ut plurimum rubens aut
purpurascens, saepe alba, interdum viridis aut flavescens.

- spermo- 22. *C. dichotoma capillaris inferne pinnatà, articulis cylin-*
 phoros, *dricis* *Syst. nat. X. 1. p. 807.*
Soland. et Ellis corall. p. 122. n. 27. Corallina dichotoma
 capillaris, articulis subteretibus, divisuris penultinis et
 ultimis ovariferis, corniculis terminalibus fetacis.
Ellis corall. p. 51. t. 24. n. 8. f. g. G. Seed-bearing Coralline.
Morif. hist. pl. 3. p. 651. f. 15. t. 9. f. 9. Corallina muscosa.
 β) *Ellis corall. t. 24. n. 9. f. h. H. 1.*
Habitat ad Cornubiae littora, ut plurimum lactea, vix ultra
pollicem longa,
- cornicu- 4. *C. dichotoma inferne pinnata, articulis bicornibus.* *En.*
 lata, *succ. 2236.*
Pallas el. zooph. p. 424. n. 5. Corallina inferne pinnata, ex-
 tremitate dichotoma,
Soland. et Ellis corall. p. 121. n. 25. Corallina dichotoma,
 articulis turpium bicornibus, ramulorum teretibus.
Ellis corall. p. 50. t. 24. n. 6. f. d. D. White slender joint-
 ed Coralline.
Habitat ad Cornubiae littora, et (articulis omnibus bicorni-
bis) in mari Americam mediam alluente, in divisuris ex-
tremis interdum ovarifera.
- fragilissi- 5. *C. dichotoma, articulis filiformibus divaricatis apice basi-*
 ma, *que latioribus.*
Pallas el. zooph. p. 429. n. 11. Corallina dichotoma rigida
 erecta, articulis longis cylindricis coarticulatis.
Soland. et Ellis corall. p. 123. n. 29. t. 21. f. d. Corallina
 dichotoma, articulis cylindricis aequalibus laevibus, ra-
 mis erectis.
Sloan. jam. cat. p. 2. hist. 1. p. 53. t. 20. f. 1. Corallium
 minimum capillaceum.
Habitat in mari indico, mediterraneo et Americam mediam
alluente, lactea, fragilissima, bipallicaris et longior.
- fruticulo- 23. *C. dichotoma, ramis teretibus continuis furfuraceis: api-*
 fa, *cibus attenuatis.* *Soland. et Ellis corall. p. 116. n. 16.*
t. 22. f. 5.
Habitat ad insularum Bahamensium littora.

- indurata. 24. *C. dichotoma*, ramis subcontinuis teretibus laevibus divaricatis. *Soland. et Ellis corall. p. 116. n. 15. t. 22. f. 7.*
Habitat ad insularum Bahamenfium littora.
- lichenoides. 25. *C. dichotoma*, ramis continuis rugosiusculis superne complanatis. *Soland. et Ellis corall. p. 116. n. 14. t. 22. f. 8.*
Habitat ad insularum Bahamenfium littora, coloris thalassini.
- rugosa. 26. *C. dichotoma*, articulis annulato-rugulosis subcontinuis cylindricis: apicibus compressis. *Soland. et Ellis corall. p. 115. n. 13. t. 22. f. 3.*
Pluckn. phytogr. t. 168. f. 4. *Corallina geniculata mollis americana, segmentis latis et compressis.*
Sloan. jam. hist. 1. p. 61. t. 20. f. 10. *Fucus marinus coraloides minor fungosus albidus teres, segmentis in tummitate planis.*
Habitat ad Jamaicae littora.
- marginata. 27. *C. dichotoma*, ramis subcontinuis laevibus complanatis: marginibus subinflexis. *Soland. et Ellis corall. p. 115. n. 12. t. 22. f. 6.*
Habitat ad insulae Bahamenfis littus, fibris tenerrimis.
- cylindrica. 28. *C. dichotoma*, articulis cylindricis subaequalibus laevibus. *Soland. et Ellis corall. p. 114. n. 11. t. 22. f. 4.*
Habitat in mari, Americam mediam alluente. Greg.
- oblongata. 29. *C. dichotoma*, articulis oblongis subcompresso-cylindricis. *Soland. et Ellis corall. p. 114. n. 10. t. 22. f. 1.*
Habitat in mari, Americam mediam alluente, inter obtusam et cylindricam media.
- obtusata. 30. *C. dichotoma*, articulis oblongo-ovatis utrinque rotundatis subcompressis. *Soland. et Ellis corall. p. 113. n. 9. t. 22. f. 2.*
Habitat ad insularum Bahamenfium littus.
- lapidescens. 31. *C. dichotoma*, articulis cylindricis villosis. *Soland. et Ellis corall. p. 112. n. 8. t. 21. f. g. et t. 22. f. 9.*
Habitat - - - villis subtilibus, brevibus, rubellis, verticillatim ex poris corticis calcarei progerminantibus.
- barbata. 6. *C. dichotoma*, articulis cylindricis, ramulis apice barbatis. *Pallas el. zooph. p. 428. n. 9. Soland. et Ellis corall. p. 112. n. 7.*

Ellis corall. p. 54. t. 25. f. c. C. Rosary or Bead-Coralline of Jamaica.

Pluckn. almag. p. 118. Corallina fistulosa jamaicensis candida cum internodiis brevissimis, nostratibus Bead-band-string.

Sloan. jam. cat. p. 4. hist. I. p. 58. n. 17. t. 20. f. 3. Corallina major, nervo crassiori fuciformi intermedia breviora necente.

Habitat ad Jamaicae littus, tripollicaris et longior, fili gracilioris crassitie.

Rosariam. 32. *C. dichotoma*, articulis submoniliformibus inferioribus cylindricis. *Soland. et Ellis corall. p. 111. n. 6. t. 21. f. h. H. H. 1-3.*

Sloan. jam. cat. p. 4. hist. I. p. 58. n. 18. t. 20. f. 4. Corallina nervo tenuiori fragiliorique internodia longiora necente.

Brown. jam. p. 390. n. 3. Corallium brachiatum et articulatum, articulis cylindræis, nervo tenuiore connexis.

Habitat ad Jamaicae et vicinarum insularum littus, barbæ affinis.

euspidata. 33. *C. subtetrachotoma*, articulis cylindricis: geniculis tendinaceo glutinosi, ramulis acutis. *Soland. et Ellis corall. p. 124. n. 30. t. 21. f. f.*

Habitat in mari Americam mediam alluente, nitidissima, alba, 3 circiter pollices alta.

Tribulus. 34. *C. subpentachotoma*, articulis ancipitibus: geniculis tendinaceo-glutinosi. *Soland. et Ellis corall. p. 124. n. 31. t. 21. f. c.*

Habitat in mari, Americam mediam alluente, albida, cuspidata crassior et latior.

Flabellum. 35. *C. stipite simplici incrustato, ramis omnibus conglutinatis, fronde flabelliformi incrustata subundulata.* *Soland. et Ellis corall. p. 124. n. 32. t. 24.*

Habitat in mari Americam mediam alluente, figura et colore a virescente fusco ad lacteum varians, nunc folium reniforme pollicem altum, petiolo dilatato referens, nunc lobata et undulata 1-5 pollices alta et lata.

36. *C.*

Dubiani, et vexatam a multis animale corallinae indolem probabilem reddit constans, quo obducitur, cortex calcareus porosus, et summa specierum nonnullarum cum milieporis affinitas.

- congluti- 36. *C. stipite simplici-subincruffato, ramis dichotomis omni-*
nata. *bis conglutinatis, fronde fiabelliformi nuda. Soland. et*
Ellis corall. p. 125. n. 33. t. 25. f. 7.
Habitat ad infularum Bahamensium littus, 1½ pollicem alta,
coloris thalaffini.
- Phoenix. 37. *C. stipite simplici incruffato, fronde oblonga, ramis undi-*
que fasciculatis erumpentibus complanato-connatis. So-
land et Ellis corall. p. 126. n. 34. t. 25. f. 2. 3.
Habitat ad infularum Bahamensium littus, lactea, 3½ polli-
ces alta.
- Penicil- 7. *C. culmo simplici, ramis fasciculatis fastigiatis dichotomis*
lus. *flexilibus continuis.*
Amoen. ac. 4. p. 257. t. 3. f. 1. Hydra glomerata.
Pallas el. zooph. p. 428. n. 10. Corallina culmo stupposo
simplici, apice penicillato, ramulis confertis dichotomis
filiformibus.
Soland. et Ellis corall. p. 126. n. 35. t. 25. f. 4-6. Coral-
lina stipite simplici incruffato, ramis fasciculatis fastigia-
tis dichotomis filiformibus articulatis.
Seb. mus. 1. t. 1. f. 10.
Habitat in mari Americam mediam alluente, 1-4 pollices
longa, atque plurimum alba, filamentorum tubularium ope re-
flaccis adhaerens.
- Penicu- 38. *C. stipite simplici membranaceo ruguloso, ramis fascicu-*
lum. *latis fastigiatis dichotomis articulatis. Soland. et Ellis*
corall. p. 127. n. 36. t. 7. f. 5-8 et t. 25. f. 1.
Habitat in mari Americam alluente, sursum dilatata, tubu-
lorum ope adhaerens.
- terrestris. 8. *C. brachiata, articulis cylindricis, fructificationibus latera-*
libus pedunculatis transversim rugosis.
Pallas el. zooph. p. 427. n. 8. Corallina opposita ramosa,
articulis cylindricis, fructificationibus lateralibus pedun-
culatis transversim oblongis.
Meesse flor. fris. p. 75. n. 503. t. 1. Lichen fruticulosus ra-
mosus articulatus, articulis longis cylindricis, peltis pe-
dunculatis.
Habitat in Frisiae ericetis, vix aliquot lineas alta, vix vera,
distincta, perfecta, hujus generis et regni species.

347. SERTULARIA. *Animal* crescens plantae habitu.

Stirps emittens e cellulis vel denticulis calyciformibus hydras.

* *stirpe tubulosa cornea, denticulis calyciformibus obsita, basi affixa, vesiculis hydras, ova vel prolem vivam continentibus instructa.*

rosacea. 1. *S. paniculata*, denticulis oppositis, tubulosis truncatis, ramis alternis, vesiculis coronato-spinosis. *Soland. et Ellis corall. p. 39. n. 7.*

Pallas el. zooph. p. 129. n. 78. Sertularia (Nigellastrum) alterne-ramosa, calyculis oppositis tubulosis, ovariis ovatis truncato-sexspinosis.

Ellis act. angl. 48. t. 23. f. 5. et corall. p. 8. t. 4. Lily or Pomgranate flowering Coralline.

Seb. mus. 3. t. 69. f. 6.

Habitat in Oceano, et mari mediterraneo, alba, tenera, teraceis aliisque zoophytis affixa.

pumila. 2. *S. denticulis oppositis mucronatis recurvatis, ovariis obovatis, ramis vagis.*

Pallas el. zooph. p. 130. n. 79. Sertularia subsimplex articulata, calyculis oppositis recurvis submucronatis, ovariis ovatis, ore marginato.

Soland. et Ellis corall. p. 40. n. 8. Sertularia denticulis oppositis mucronatis recurvatis, ovariis subrotundis.

Ellis corall. p. 9. t. 5. n. 8. f. a. A. act. angl. 48. t. 23. f. 6. FF. et 57. t. 19. f. 11. Sea-Oak Coralline.

Raj. syn. p. 37. n. 19. Corallina pumila, repens minus ramosa, denticulis bijugis.

Reaum. act. Paris. 1711. p. 279. t. 11. f. 4. MM.

Seb. mus. 3. t. 100. f. 1.

Cavolin. pol. mar. 3. p. 216. t. 8. f. 8-10.

Habitat in Oceano, fucis, praesertim serrato adhaerens.

operculata. 3. *S. denticulis oppositis mucronatis erectiusculis, vesiculis obovatis operculatis, ramis alternis.* *Soland. et Ellis corall. p. 39. n. 6.*

Pallas el. zooph. p. 132. n. 80. Sertularia (usneoides) dichotoma, calyculis oppositis bidentatis erectiusculis, ovariis ovatis operculatisque.

Ellis corall. p. 8. t. 3. n. 6. f. b. B. Sea-Hair.
Pluckn. almag. p. 119. phytogr. t. 47 f. 11. Tournef. inst.
p. 570. Raj. syn. p. 36. n. 13. Corallina muscosa denticulata procumbens, caule tenuissimo, denticellis bijugis.
Raj. hist. pl. 3. p. 79 Muscus marinus denticulatus procumbens denticellis bijugis.
Morif. hist. pl. 3 p. 650. f. 15. t. 9. n. 2. 3. Muscus marinus lendiginosus minimus, arenacei coloris et Muscus marinus procumbens, caule tenuissimo, denticellis bijugis.

Bocc. mus. t. 6. f. 8.

Seb. mus. 3. t. 102. f. 3.

Habitat in mari europaeo, americano, mediterraneo, radicibus suis in testaceis, rarius in fucis defixa, surculis ad 5 pollices longis, denticulis bicuspidatis, utrinque seta brevi munitis.

tamarisc. 4. S. denticulis suboppositis truncato subtridenticulatis, vesiculis obovatis bidentatis, ramis alternis. *Fn. succ. 2240.*

Pallas el. zooph. p. 129. n. 77. Sertularia sparse ramosa, calyculis oppositis tubulosis subdenticulatis, ovariis ovato-bitubulosis, ore tubuloso.

Soland. et Ellis corall. p. 36. n. 1. Sertularia alternatim ramosa, denticulis oppositis tubulosis crenatis, ovariis ovato truncatis bidenticulatis, ore tubuloso.

Ellis corall. p. 4. t. 1. n. 1. f. a. A. Sea-Tamarisk.

Habitat in mari septentrionali, in testaceis reptans, congenerum maxima, abietinae affinis, ad 4 fere pollices longa.

abietina. 5. S. denticulis suboppositis tubulosis, vesiculis ovalibus, ramis pinnato alternis. *Fn. succ. 2241. Müll. zool. dan. prodr. 3072. O. Fabr. Fn. groenl. p. 442. n. 453.*

Pallas el. zooph. p. 133. n. 81. Sertularia pinnata, pinnis alternis, calyculis suboppositis ovato-tubulosis, ovariis oblongis.

Soland. et Ellis corall. p. 36. n. 2. Sertularia alternatim pinnata, denticulis suboppositis ovato-tubulosis, ovariis ovalibus.

Ellis corall. p. 4. t. 1. n. 2. f. 6. B. Sea-Fir.

Royen prodr. h. Lugdb. p. 524. n. 7. Sertularia ramosissima, articulis membranaceis ovatis alternatim ex sinu alterius enalcentibus.

Tournef. inst. p. 571. Raj. syn. p. 35. Corallina marina abietis forma.

Imper. hist. nat. p. 652. Pennaria marina.

Lobel ic. 2. p. 250. Muscus coralloides albus alter.

C. Baub. pin. p. 365. Abieti similis maritima.
Parkins. theatr. p. 1301. Abies marina.
Clus. hist. 35. Ger. amac. 1574. Abies marina belgica.
F. Baub. hist. pl. 3. p. 799. Musci marini genus foliis pin-

natis.
Raj. hist. pl. 1. p. 78. Pluckn. almag. p. 119. phytogr. t. 48.
f. 5. Corallinae affinis abies marina dicta f. Muscus mari-

nus major argute denticulatus.
Morif. hist. pl. 3. f. 15. t. 9. p. 653. Muscus marinus filicis
 folio C. B.

Marf. hist. mar. p. 76. t. 17. f. 59. Muscus phyllitidi similis.
Baster op. 2. t. 7. f. 2. 3.

Habitat in mari europaeo, mediterraneo et? indico, testa-
ceis ut plurimum adhaerens, crebro serpulis obfessa, ad 5-
pollices longa.

nigra. 43. S. pinnata nigricans, calyculis suboppositis minutis, vesti-
 culis magnis secundis ovato-quadrangulis. *Pallas el. zooph.*
p. 135. n. 82.

Habitat in Oceano indico? americano? ad Cornubiae litto-
ra, mytilo margaritifero saepe affixa, ad 4 pollices longa.

fuscescens. 44. S. pinnata fuscescens, calyculis suboppositis tubulosis, ve-
 siculis crebris secundis minutis trituberculatis.

Pallas el. zooph. p. 136. n. 83. Sertularia pinnata.

Bast. op. subf. 1. l. 1: t. 1. f. 6.

Habitat in mari Cornubiam alluente, nigrae affinis et ex
grisco fusca.

obsoleta. 45. S. pinnata, pinnis alternis calyculis ut plurimum octofa-
 riam per quinceunces dispositis ovato-subcordatis. *Lepe-*
chin. act. Petrop. 1778. 2. p. 137. t. 7. f. B.

Habitat in mari glaciali, potissimum ad littora sabulosa pro-
montorii Canin Nos, ad 5 pollices alta, cornei coloris,
articulis superiora versus obsoletioribus, tandem obsoletif-
simis.

Piaus. 46. S. pinnata, pinnis subalternis cylindricis ob caliculos ut-
 plurimum sexfariam dispositos echinatis, vesiculis utricu-
 laribus turgidis subdiaphanis: osculo simplici. *Lepechin.*
act. Petrop. 1780. I. p. 223. t. 9. f. 1. 2.

Habitat circa Promontorium Canin Nos maris albi, fibril-
larum ope testaceis aut lapillis affixa, cornea.

cupressoides. 47. S. paniculata, ramis dichotomis sparsis, calyculis vix of-
 culo prominulo simplicibus oblique truncatis, vesiculis
 ovatis;

ovatis; osculo subtubuloso, trunco ramisque articulatis: commissuris biannulatis. *Lepechin. act. Petrop. 1780. 1. p. 224. t. 9. f. 3. 4.*

Habitat in mari albo, circa promontorium Canin Nos, cupressinae affinis, subdiaphana flavicans, vix dimidium pedem longa.

cupressi- 6. S. denticulis suboppositis alternis subacutis, vesiculis obo-
na, vatis, ramis paniculatis longissimis.

Pallas et. zooph. p. 141. n. 89. Sertularia caule paniculato, ramulis dichotomis sparsis, calyculis suboppositis mucronatis; ovariis bispinosis.

Soland. et Ellis corall. p. 38. n. 5. Sertularia denticulis suboppositis oblique truncatis, ramis paniculatis sparsis longioribus, ovariis obovatis.

Ellis corall. p. 7. t. 3. n. 5. f. a, A. Sea-Cypress.

Seb. mus. 3. t. 101. f. 2.

Habitat in maris europaei, praesertim britannici profundis.

argentea. 48. S. denticulis suboppositis mucronatis, vesiculis ovalibus, ramis alternis paniculatis. *Syst. nat. X. 1. p. 809. n. 7. Soland. et Ellis corall. p. 38. n. 4.*

Ellis corall. p. 6. t. 2. n. 4. Squirrel's Tail.

Mercat. pin. p. 29. Corallina comis ad instar caudae vulpinae sparsis.

Raj. syn. p. 36. n. 7. Pluckn. alm. p. 119. phytogr. t. 84. f. 3. Corallina mucosa alterna vice denticulata, ramis in creberrima capillamenta sparsis.

Bocc. mus. p. 259. t. 6. f. 9. Muscus albus denticulatus maritimus fruticans et exilis ramolus.

Morif. hist. pl. 3. p. 650. fert. 15. t. 9. n. 4. Muscus marinus minor, denticulis alternis bijugis.

Baster op. subs. 1. t. 1. f. 1. 2.

Habitat in Oceano europaeo et americano, a cupressina vere distincta, conservam geniculatam ramosissimam pedalem referens.

rugosa. 7. S. denticulis alternis obsoletis, vesiculis rugosissimis tridentatis, ramis vagis. *Soland. et Ellis corall. p. 52. n. 24. O. Fabr. Fn. groenl. p. 443. n. 454.*

Pallas et. zooph. p. 126. n. 75. Sertularia furculis minutis racemosis, calyculis paucis ovatis rugosissimis, ovariis rugosis tridentatis.

Ellis corall. p. 26. t. 15. n. 23. f. a, A. Snail-trefoil Coralline.

Habitat

Habitat in mari europaeo, frustrae foliaceae aliisque sertulariis adhaerens.

- halecina.** 8. *S. denticulis alternis obsoletis, calycibus biarticulatis, vesiculis ovalibus, caulibus coadunatis. Fn. suec. 2242. Müll. zool. dan. prodr. 3073. O. Fabr. Fn. groenl. p. 443. n. 455. Pallas el. zooph. p. 113. n. 64. Sertularia scruposa ramolopinnata, ramulis alternis calyculis tubuliformibus, ovariis sparsis oblongis. Soland. et Ellis corall. p. 46 n. 15. Sertularia ramosa pinnata, ramulis alternis denticulis tubiformibus biarticulatis, ovariis ovalibus, pedunculis lateraliter coadunatis. Ellis corall. p. 17. t. 10. act. angl. 48. t. 17. f. E. F. G. Herring-bone Coralline. Raj. syn. p. 36. n. 15. Corallina scruposa pennata, cauliculis crassiusculis rigidis. Seb. mus. 3. t. 100. n. 16. Edw. glean. t. 286. Habitat in mari europaeo, atlantico, mediterraneo, indico, in testaceis reptans, cornea, ex griseo lutescens.*
- Thuja.** 9. *S. denticulis distichis appressis, vesiculis obovatis marginatis, stirpe dichotoma disticha. O. Fabr. Fn. groenl. p. 444. n. 456. Pallas el. zooph. p. 140. n. 88. Sertularia caule simplici paniculato, ramis creberrimis dichotomis acutis, calyculis distichis adpressis, ovariis ovatis. Soland. et Ellis corall. p. 41. n. 9. Sertularia denticulis distichis alternis appressis, ovariis ovatis marginatis, caule angulato rigido paniculato, ramulis creberrimis dichotomis attenuatis. Ellis corall. p. 10. t. 5. n. 9. f. b. B. et in front. Bottle brush Coralline. Raj. syn. p. 50. n. 47. Sibb. Scot. ill. 2. p. 56. t. 1. Fucus equiteti facie, ostreae testae adnatus. Seb. mus. 3. t. 100. f. 17. 19. et t. 106. f. 2. a. Corallina equiteti forma. Habitat in mari septentrionali, mediterraneo, antipathi cupresso similis, ad $\frac{1}{2}$ pedem longa.*
- Myriophyllum.** 10. *S. denticulis secundis acutis, vesiculis secundis cylindricis imbricatis, surculis semipinnatis incurvatis. Fn. suec. 2243. Pallas el. zooph. p. 153. n. 96. Sertularia simplex pinnata, rhachi interrupta, pinnis secundis incurvis, calyculis campanulatis stipulatisve.*

Soland.

Soland. et Ellis corall. p. 44. n. 13. Sertularia pinnata, pinnis alternis, rhachi nodosa, nodulis externe arcuatis distantibus, denticulis secundis truncatis stipulatisque.

Ellis corall. p. 14. t. 8. Pheasant's tail Coralline.

Barrel. ic. pl. ont. 1292. f. 2. Petiv. pl. ital. t. 2. f. 11. Corallina fruticosa pennata.

C. Bauh. pin. p. 363. Muscus maritimus, filicis folio.

Morif. hist. pl. 3. p. 650. Muscus marinus pennatus, ramulis et capillamentis falcatis.

Zanich. monogr. Venet. 1714. Ginann. adr. t. 11. f. 24. Myriophyllum pelagicum. Anifocalicum.

Donat. adr. p. 24. Anifocalicum.

Habitat in Oceano, mari mediterraneo, pallida, subcoriacea; 3 circiter pollices longa, rhachin pennae referens, a latere anteriore sulco exarata, pennata radiis e sulco alternis, simplicibus, approximatis, alterno divaricatis, parallelis, aequalibus, articulatis incurvis, vesiculis solitariis e singulis radii articulis, a latere incurvato, cylindricis, pellucidis, ramo approximatis, bractea subulata se dimidio brevioribus.

hypnoides! 49. S. furculis pinnato-ramosis pinnulatis: pinnulis creberrimis, calyculis secundis campanulatis dentatis rostratisque. *Pallas el. zooph. p. 155. n. 97.*

Habitat in Oceano indico, semipedalis, ex fusco cornea, radiculis lutescentibus intricatis.

speciosa. 50. S. pinnata rigida, pinnis subsecundis incurvis, calyculis campanulato effusis dentatis stipulatisque. *Pallas el. zooph. p. 152. n. 95.*

Habitat in Oceano indico, ex fusco cornea, furculis creberrimis 3-4 pollicum, radiculis tubulosis fasciculatim implexis gorgoniae adhaerens.

falcata. II. S. denticulis secundis imbricatis truncatis, vesiculis ovatis, ramis pinnatis alternis. *Fn. succ. 2244.*

Pallas el. zooph. p. 144. n. 90. Sertularia flexuosa alternatum ramota, ramis pinnatis, calyculis secundis contertis tubulosis, vesiculis ovatis sparsis.

Soland. et Ellis corall. p. 42. n. 11. Sertularia denticulis secundis imbricatis truncatis, ovarijs ovato-oblongis, ramis pinnatis alternis, caule flexuoso.

Ellis corall. p. 12. t. 7. n. 11. f. 2. A. et in front. centr. Sicke-Coralline.

Raj. *syn.* 3. p. 36. n. 16. *Morif. hist.* 3. p. 650. f. 15. t. 9.
f. 2. *Pluckn. alm.* p. 119. *phytogr.* t. 47. f. 12. *Tournef.*
inst. 1. h. p. 570. *Muscus* 1. *Corallina muscosa pennata*,
ramulis et capillamentis falcata.

Merr. pin. p. 81. *Johñs. merc. bot.* 2. p. 26. *phyt. brit.* p. 78.
Muscus marinus spiralis pennatus.

β) *Syst. nat.* X. 1. p. 813. n. 29. *Sertularia stipulata.*

Ellis corall. t. 38. f. 5. 6.

Habitat in Oceano, et mari indico, 3 pollices ad $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ pe-
dem longa, tubulis capillaribus radicularum vices agentibus.

Pluma. 12. *S. denticulis secundis imbricatis campanulatis, vesiculis*
gibbis cristatis, furculis pinnatis alternis lanceolatis. *Fn.*
succ. 2245. *Soland. et Ellis corall.* p. 43. n. 12.

Pallas el. zooph. p. 149. n. 93. *Sertularia furculis pinnatis*
falcatis, calyculis secundis campanulatis, ovariis gibbis an-
nulatim muricatis cristatisque.

Ellis corall. p. 13. t. 7. n. 12. f. b. B. *Podded Coralline.*

Seb. mus. 3. t. 101. f. 1. *Corallina falciformis.*

Bocc. mus. p. 257. t. 6. f. 6. *Pinnaria marina Imperati.*

Mercat. metall. arvi. 6. c. 19. p. 129.

Cavol. sin. pol. mar. 3. p. 210. t. 8. f. 5.

Habitat in Oceano omni, radiculis in circulo dispositis fu-
cis adhaerens.

Echinata. 13. *S. denticulis oppositis secundis campanulatis, vesiculis gib-*
bis cristatis, furculis pinnatis alternis lanceolatis. *Fn.*
succ. 2246.*

Pallas el. zooph. p. 152. n. 94. *Sertularia pinnata, ramulis*
bifidis, calyculis oppositis semicanpanulatis, ovariis re-
ticulato-muricatis.

Habitat in mari Sueciam alluente.

antenni- 14. *S. denticulis verticillato-quaternis setaceis, vesiculis obli-*
que truncatis verticillatis, stirpibus tubsimplicibus. *Fn.*
succ. 2245.

Pallas el. zooph. p. 146. n. 91. *Sertularia furculis sub-*
simplicibus verticillatis, setulis secunde calyculatis, ovariis-
que axillaribus pedunculatis oblique truncatis.

Soland. et Ellis corall. p. 45. n. 14. *Sertularia furculis sub-*
*simplicibus verticillatis, setulis denticulis secundis caly-
formibus, ovaris axillaribus pedunculatis oblique truncatis.*

Ellis corall. p. 15. t. 9. *Löbster's Horn-Coralline or sea-*
Board.

Raj. *syn.* 3. p. 34. n. 10. *Petiv. pl. it. t. 2. f. 10.* Corallina altaci corniculorum aemula.

Dodon. pempt. p. 476. Muscus marinus secundus.

Bocc. mus. p. 258. t. 6. f. 2. Fucus vermiculatus asper alter, s. Polytubuli arteriosi maritimi asperitubuli.

Pluckn. almag. p. 119. phytogr. t. 48. f. 6. Corallinae affinis non ramosa, arenacei coloris, altacorum corniculi instar geniculata.

Raj. hist. pl. p. 79. Muscus marinus equisetiformis non ramosus.

Ginann. opusc. 16. t. 11. f. 25. Myriophyllum non ramosum.

Tournef. inst. 1. h. p. 570.

Barrel. pl. ic. 1292. n. 3.

β) *Raj. syn. p. 35. n. 11.* Corallina ramosa cirris obsita.

Ellis act. angl. 48. t. 22.

Habitat in Oceano, saepe fere pedalis, flava, radiculis tubulosis tenuissimis, capillaceis, flavescens, vesiculis solitariis ad setarum articulos u latere interiore vel superiore.

verticilla- 15. S. denticulis obsoletis, vesiculis campanulatis denticulatis erectis, pedunculis longissimis contortis quaternis.

Pallas el. zooph. p. 115. n. 66. Sertularia scruposa subramosa, calyculis campanulatis pedunculatis verticillatisque.

Soland. et Ellis corall. p. 53. n. 21. Sertularia tubramosa, denticulis campanulatis pedunculatis margine dentatis suberectis verticillatisque, ovariis ovato-rubulosis.

Ellis corall. p. 23. t. 13. n. 20. f. a. A. Horse-tail Coralline with bell-shaped Cups.

Habitat in Oceano, plures pollices longa, tenera et fragilis, denticulis glutinosi.

gelatino- 51. S. scruposo-gelatinosa ramosissima, ramis decompositis divaricatis sparsis, calyculis campanulatis. *Pallas el. zooph. p. 116. n. 67.*

Raj. syn. p. 34. n. 7. Corallina confervoides gelatinosa alba, geniculis crassiusculis pellucidis.

Habitat in mari Belgium alluente, geniculatae affinis, ½ pedem longa, ex griseo fusca, cortice hyalino.

volubilis. 16. S. denticulis obsoletis, vesiculis campanulatis dentatis alternis, pedunculis longissimis contortis solitariis. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 444. n. 457.*

Pallas el. zooph. p. 121. n. 70. Sertularia (uniflora) calyculis solitariis campanulatis, pedunculis radicatis longissimis contortis.

Soland. et Ellis corall. p. 51. n. 22. t. 4. f. c. f. E. F. Sertularia denticulis campanulatis dentatis alternis, pedunculis longissimis contortis, ovariis ovatis interdum transverse rugosis.

Ellis corall. p. 24. t. 14. n. 21. f. a. A. act. angl. 48. t. 22. f. 2. Small climbing Coralline with bell-shaped cups.

Ellis act. angl. 57. p. 437. t. 19. f. 9. Sertularia uniflora.

Bast. opusc. subs. 1. t. 2. f. 2. a. b. d. et f. 3. 4. c. e. et f. 7. a. b. c.

Habitat in Oceano, aliis congeneribus adnata, flustris, fuscae, tenera, albida.

Syringa. 17. S. denticulis obsoletis, vesiculis cylindricis pedunculo integerrimo.

Pallas el. zooph. p. 122. n. 71. Sertularia calyculis solitariis cylindricis, pedunculis calyculo brevioribus contortis.

Soland. et Ellis corall. p. 52. n. 23. Sertularia (repens) denticulis cylindricis oblique truncatis alternis, pedunculis contortis denticulis brevioribus.

Ellis corall. p. 25. t. 14. f. b. B.

Habitat in Oceani europaei sertulariis, testaceis, flavescens.

Cuscuta. 18. S. denticulis obsoletis, vesiculis ovatis axillaribus, ramis opposito simplicibus. *Soland. et Ellis corall. p. 53. n. 27.*

Pallas el. zooph. p. 125. n. 74. Sertularia repens geniculata opposita ramosa, vesiculis axillaribus ovalibus.

Ellis corall. p. 28. t. 14. n. 26. f. c. C. Climbing Dodder-like Coralline.

Müll. zool. dan. 3. p. 62. t. 117. f. 1-3.

Habitat in mari anglico, fucis adhaerens.

pustulosa. 52. S. articulata sparsim et alternatim ramosa, geniculis superne obsolete denticulatis. *Soland. et Ellis corall. p. 54. n. 28.*

Ellis corall. p. 54. t. 27. f. b. B. Dichotomous tubular Coralline.

Habitat ad littora insulae Wight, tenera, ad 4 pollices longa.

frutescens. 53. S. ramosa tubulosa pinnata, pinnulis setaceis alternis arrectis, denticulis secundis cylindrico-campanulatis. *Soland. et Ellis corall. p. 55. n. 29. t. 6. f. a. A.*

Habitat

Habitat ad Angliæ littora, durior congeneribus, nigra, ramis fuscis.

- Pinnaster. 54. *S. simplex* pinnata, pinnis alternis, denticulis oppositis basi cauli appressis, apice tubulosis incurvis, vesiculis secundis majoribus ovato-quadrangulis: angulis mucronatis, ore tubuloso: *Soland. et Ellis corall. p. 55. n. 30. t. 6. f. b. B.*

Habitat - - -

- Pennatula. 55. *S. simplex* pinnata, pinnis incurvis articulatis, denticulis secundis campanulatis corniculo truncato suffultis: marginibus crenatis, spinis duabus oppositis instructis. *Soland. et Ellis corall. p. 56. n. 31. t. 7. f. 1. 2.*

Habitat in Oceano indico, ex lutescente fusca, 5-6 pollices longa.

- Filicula. 56. *S. ramosissima* pinnata stirpe flexuosa, ramulis ex angulis alternis, denticulis ovato-tubulosis singulis ad axillas erectis, vesiculis obverse ovatis apice tubulatis. *Soland. et Ellis corall. p. 57. n. 32. t. 6. f. c. C.*

Habitat ad Angliæ littora, tenerrima, abietinæ affinis.

- quadridentata. 57. *S. simplex* articulata repens, denticulis quaternis oppositis ventricosis, articulis subturbinatis basi contortis. *Soland. et Ellis corall. p. 57. n. 33. t. 5. f. g. G.*

Habitat ad Africae littora, fuce lendigero adhaerens.

- spicata. 58. *S. stirpe* tubulosa paniculata annulata, ramulis creberrimis trichotomis ad annulos verticillatim dispositis, denticulis ternis cylindricis caecisque terminalibus, vesiculis ovatis axillaribus. *Soland. et Ellis corall. p. 58. n. 34.*

Habitat - - -

- Evansii. 59. *S. ramosa*, ramis oppositis, denticulis brevibus oppositis, vesiculis ramosis lobatis oppositis ex tubulo reptante enascentibus. *Soland. et Ellis corall. p. 58. n. 35.*

Habitat ad Angliæ littora, gracillima, 2 pollices alta, fuscis adhaerens, flava, vesiculis fulvis. Evans.

- muricata. 60. *S. articulata*, denticulis pedunculatis ex singulis articulis alternis, vesiculis subglobosis cristatis muricatis pedunculatis ex tubulis radiciformibus enascentibus. *Soland. et Ellis corall. p. 59. n. 36. t. 7. f. 3. 4.*

Habitat ad Scotiae littora.

- secunda- 61. *S. minima alba*, stirpe incurva, denticulis secundis campanulatis, vesiculis axillaribus. *Cavol. pol. mar.* 3. p. 226. t. 8. f. 15. 16.
Habitat in mari mediterraneo, vix 3 lineas alta, setae tenerrimae crassitie.
- miscifera- 62. *S. ramosissima dichotoma*, denticulis alternis tenuissimis divaricatis, vesiculis ovalibus pedunculatis axillaribus. *Cavolin. polip. mar.* 3. p. 187. t. 7. f. 1. 2.
Habitat in mari mediterraneo, circa promontorium Misciferaense, tenella, apicem versus pellucida, u cancro lineari infestata.
- racemosa. 63. *S. stirpe recta tereti ramosa opaca, cornea*, denticulis sparsis pellucidis, vesiculis racemosis, ramis subarcuatis. *Cavolin. pol. mar.* 3. p. 160. t. 6. f. 1. 2.
Habitat in mari mediterraneo, potissimum ad promontorium Misciferaense.
- Uva. 19. *S. subramosa denticulis obsoletis, vesiculis ovatis racemosis, ramis vagis.* *Soland. et Ellis corall.* p. 53. n. 26.
Pallas el. zooph. p. 123. n. 72. Sertularia (acimaria) reptans subramosa, calyculis terminalibus oblongis, ovariis vesicularibus.
Ellis corall. p. 27. n. 25. t. 15. f. C. Grape Coralline.
Habitat ad Scetlandiae et magnae Britanniae littora, fucis aliisque zoophytis adhaerens, vesiculis hyalinis, nucleo albo.
- lendigera. 20. *S. denticulis obsoletis, calycibus secundis cylindricis parallelis passim congestis, stirpibus filiformibus.* *Fn. succ.* 2248.
Pallas el. zooph. p. 124. n. 73. Sertularia geniculata dichotoma implexa, calyculis cylindricis ad genicula congestis parallelis.
Soland. et Ellis corall. p. 52. n. 25. Sertularia articulata subdichotoma implexa, denticulis cylindricis secundis parallelis ad genicula minoribus.
Cavolin. pol. mar. 3. p. 229. t. 9. f. 1. 2. Sertularia lendinosa.
Ellis corall. p. 27. t. 15. n. 24. f. b. B. Nit. Coralline.
Raj. syn. p. 38. n. 3. Fucoides lendigerum, capillamentis culcutae instar implexis.
Habitat ad magnae Britanniae, Belgii, Italiae littora, fucis aliisque zoophytis adhaerens.
- geniculata. 21. *S. denticulis alternis contortis, vesiculis obovatis subrostratis, stirpe geniculata flexuosa.* *Fn. succ.* 2. n. 2249.

Fn. suec. I. 2241. Sertularia flexuosa.

Pallas el. zooph. p. 117. n. 68. Sertularia subsimplex geniculata mollis, calyculis alternis subturbinatis, ovariis axillaribus ovato-truncatis.

Soland. et Ellis corall. p. 49. n. 20. Sertularia denticulis alternis calyciformibus, pedunculis contortis, ovariis ovato-truncatis axillaribus.

Ellis corall. p. 22. t. 12. n. 19. f. b. B. act. angl. 48. t. 22. f. 1. Knotted Sea-thread Coralline.

Cavolin. pol. mar. 3. p. 205. t. 8. f. 1. 2. Sertulara genicolata. *Loeff. act. Stockh. 1752. p. 114. t. 3. f. 5-10.* Madrepora plantaeformis mollis, caule flexuoso, ramis alternis turbinatis.

Müll. zool. dan. 3. p. 3. p. 61. t. 117. f. 1-4.

Habitat in mari septentrionali, mediterraneo, stirpibus semipollicaribus.

dichotoma. 22. S. denticulis obsoletis, vesiculis obovatis axillaribus, pedunculis intortis, stirpe dichotoma geniculata.

Pallas el. zooph. p. 119. n. 69. Sertularia (longissima) longa alterne ramosa, ramis subdivisis, calyculis terminalibus campanulatis, ovariis axillaribus.

Soland. et Ellis corall. p. 48. n. 19. Sertularia longissima ramosa dichotoma, denticulis campanulatis, pedunculis annulosis contortis, ovariis ovatis axillaribus.

Ellis corall. p. 21. t. 12. n. 18. f. a. c. A. C. Sea-thread Coralline.

Cavolin. pol. mar. 3. p. 194. t. 7. f. 5-7.

Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, pedem saepe longa, junior, albida, adultior testacea.

spinosa. 23. S. denticulis obsoletis, calyculis ovato-subulatis, ramis dichotomis spinosis.

Pallas el. zooph. p. 114. n. 65. Sertularia (sericea) seruposa gelatinosa ramosa, ramulisque creberrimis teneris dichotomis hirsuta.

Soland. et Ellis corall. p. 48. n. 18. Sertularia mollis ramosa pellucida, ramulis creberrimis teneris dichotomis in spinas terminatis, denticulis obsoletis secundis distantibus, ovariis vesiculæformibus.

Ellis corall. p. 20. t. 11. f. n. 17. f. b. d. B. Ç. D. Silk-Coralline.

Habitat in mari europæo, mediterraneo, 8 saepe pollices longa.

- pinnata. 24. *S. denticulis obsolete, vesiculis oblongis, stirpe simplici pinuata lanceolata.*
Pallas el. zooph. p. 148. n. 92. Sertularia (setacea) simplex pinnata, pinnis alternis arrectis, calyculis remotissimis secundis, ovariis oblongis axillaribus.
Soland. et Ellis corall. p. 46. n. 16. Sertularia simplex pinnata et articulata, pinnis alternis arcuatis, denticulis semicampanulatis secundis, ovariis ovatis confertis ore coronatis.
Cavolin. pol. mar. 3.
Ellis corall. p. 19. t. II. n. 16. f. a. A. Sea-Bristles.
Raj. syn. p. 38. n. 6. et p. 39. n. 7. Fucoides setaceum.
Habitat in mari anglico et indico, 3 pollices alta, vesiculis racemosis.
- setacea. 64. *S. simplex pinnata, pinnis alternis subincurvatis, denticulis obsolete remotissimis secundis, vesiculis oblongo tubulatis axillaribus.* *Soland. et Ellis corall. p. 47. n. 17.*
Syst. nat. X. 1. p. 813. n. 28. Sertularia setacea.
Cavolin. pol. mar. 3. p. 228. Sertularia pennata.
Ellis corall. t. 38. f. 4.
Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, 1½ pollicem alta, pinnata duplo angustior.
- polyzonias. 25. *S. denticulis alternis subdenticulatis, vesiculis obovatis polyzonias, stirpe ramosa.* *Fn. succ. 2250.*
Pallas el. zooph. p. 127. n. 76. Sertularia (ericoides) subramosa, calyculis alternis ovatis subdenticulatis, ovariis ovatis rugosis.
Soland. et Ellis corall. p. 37. n. 3. Sertularia sparse ramosa, denticulis ovatis alternis, ovariis obovatis transverse rugosis.
Cavolin. pol. mar. 3. p. 224. t. 8. f. 12-14. Sertularia polyzonias.
Ellis corall. p. 5. t. 2. n. 3. f. a. b. A. B. Great Tooth Coralline.
Raj. syn. p. 35. n. 13. Corallina minus ramosa, alterna vice denticulata, denticulis lineis transversis externe striatis.
Seb. mus. 3. t. 102. n. 4. et t. 103. n. 6.
Habitat in mari fere omni, marinis variis adhaerens.
- Pennaria. 26. *S. denticulis secundis, stirpe contorta bipinnata.*
Cavolin. pol. mar. 3. p. 134. t. 5. f. 1-6.
Habitat in mari indico? mediterraneo, cespitosa rupibus, lapidibus &c. adhaerens, setae porcinæ crassitie, sursum sensim,

sensim, at lente attenuata, recta ascendens, cornea, flexilis, fusca, ramis albidis, denticulis albis sursum versis, aequae distantibus, 10 circiter in singulis ramis, ovariis ovalibus in singulis denticulis uno vel binis.

- Lichena-
struni. 27. S. denticulis obtusis bifariam imbricatis. vesiculis obovatis secundis parallelis, stirpe pinnata, ramis dichotomis.
Soland. et Ellis corall. p. 42. n. 10. Sertularia (Lonchitis) articulata pinnata, denticulis alternis distichis appressis, ovariis ovatis operculatis.
Pallas el. zooph. p. 138. n. 85. Sertularia ramosa pinnataque, calyculis distichis appressis, ovariis secundis ovato-campanulatis minoribus.
Ellis corall. p. 11. t. 16. Sea-Spleen wort or Polypody.
Habitat in Oceano indico, mari hibernico, et inter Asiam borealem et Americam intermedio, ramis bifariam imbricatis.
- cedrina. 28. S. denticulis subcylindricis tubulosis quadrifariam imbricatis, ramis vagis quadrangulis sursum incrassatis.
Pallas el. zooph. p. 139. n. 86. Sertularia subramosa, calyculis subcylindricis quadrifariam imbricatis.
Habitat in mari Camtschateam circumfluente, squalens, ramis dichotomis obtusis, quadrifariam imbricatis. Steller.
- purpurea. 29. S. denticulis subovatis tubulosis quadrifariam subimbricatis, vesiculis erectis campanulatis, ramis dichotomis quadratis.
Pallas el. zooph. p. 140. n. 87. Sertularia dichotoma quadrangularis, calyculis subovatis tubulosis quadrifariam subimbricatis, ovariis erectis campanulatis.
Habitat in mari Camtschateam alluente, tota ex atro-purpurea, fastigiata.
- articulata. 65. S. articulata pinnata, calyculis appressis, vesiculis secundis ovatis operculatisque majusculis. *Pallas el. zooph. p. 137. n. 84.*
Habitat in mari atlantico, in testaceis reptans, bipollicaris, lutea, an distincta species?
- flicina. 66. S. scruposa ramosa pinnata pennulataque, pinnulis e rhachis sulco alternis, calyculis secundis imbricatis, vesiculis articulatis. *Pallas el. zooph. p. 156. n. 98.*
Habitat in Oceano indico, pallida, rigida, 3 pollices longa, et longior, an eadem cum Pennaria?

fruticans. 67. *S. seruposa lignosa ramosa pinnataque, pinnulis fetaceis alternis, calyculis secundis semicampanulatis.* Pallas *el. zooph. p. 157. n. 99.*

Habitat in mari americano? cespitosa testaceis insidens, ex lutescente grisea ligneo-suberosa, 6 pollices longa.

*** stirpe crustacea, lapidescente, e cellulis seriatis composita, ovariiis distinctis nullis, sed earum loco bulbulis, Cellariae, vel Cellulariae.*

Burfaria. 30. *S. denticulis oppositis compressis fastigiatis, ramis dichotomis.* *Fn. suec. 2252.*

Pallas el. zooph. p. 65. n. 23. Cellularia ramosa articulata, cellulis bijugis pellucidis carinatis, tubuloque adnato subclavato auctis.

Soland. et Ellis corall. p. 25. n. 9. Cellaria ramosa articulata, cellulis oppositis pellucidis carinatis, tubulo adnato subclavato auctis.

Ellis corall. p. 41. t. 22, n. 8. f. a. A. Shepherd's purse Coralline.

Habitat in mari anglico, fucis adhaerens, minuta, flexilis, hyalina.

lorienlata. 31. *S. denticulis oppositis oblique truncatis obsolete, ramis dichotomis erectis.* *Fn. suec. 2253.*

Pallas el. zooph. p. 64. n. 22. Soland. et Ellis corall. p. 24. n. 8. Cellularia ramosissima articulata grylca, cellulis bijugis oblique truncatis.

Ellis corall. p. 40. t. 21. n. 7. f. b. B. Coat of Mail Coralline. Pluckn. usque. 56. Corallina geniculata mollis, internodiis rotundis brevioribus.

Raj suppl. 15. Muscus coralloides mollis elatior ramosissimus.

Habitat in mari anglico, antiquas saepe sertularias cingens, sesq. pollicaris.

fastigiata. 32. *S. denticulis alternis acutis, ramis dichotomis erectis fastigiatis.* *Fn. suec. 2254. O. Fabr. Fn. groenl. p. 445. n. 458.*

Pallas el. zooph. p. 66. n. 24. Cellularia (plumosa) mollis fibrosa, ramosissima, ramulis dichotomis fastigiatis.

Soland. et Ellis corall. p. 21. n. 1. Cellaria (plumosa) cellulis unilateralibus alternis extrorsum acutis, ramis dichotomis erectis fastigiatis.

Ellis corall. p. 33. t. 18. Soft-feathered Coralline.

Cavolin. pol. mar. 3. p. 237. t. 9. f. 3. 4. Sertolare fastigiatae.

Raj.

Raj. syn. p. 37. n. 20. et p. 330. Corallina pumila erecta ramosior et Fucus minimus hirsutus, fibrillis herbaceis similis.
Habitat in mari anglico.

avicularia. 33. S. denticulis secundis suboppositis mucronato-appendiculatis, calycibus globofo-mucronatis sessilibus, ramis dichotomis continuis fastigiatis.

Pallas el. zooph. p. 68. n. 26. Cellularia latiuscula dichotoma fastigiata, cellulis ore galeato bifetis, nectariis marginalibus.

Soland. et Ellis corall. p. 22. n. 3. Cellaria latiuscula dichotoma erecta, cellulis unilateralibus alternis bifetis, ore galeato, appendiculis instar avium capitum marginalibus.

Ellis corall. p. 36. t. 20. n. 2. f. a. A. Bird's-head Coralline.
Habitat in mari inter Angliam et Belgium Germaniamque intermedio, flustris affinis, fragilis, sordida, ex cinereo grisea, $\frac{x}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ pollicem longa, cellularum seriebus longitudinalibus 3-5.

neritina. 34. S. denticulis alternis secundis acutis, ramis dichotomis inaequalibus erectis.

Pallas el. zooph. p. 67. n. 25. Cellularia mollis dichotoma grysea, cellulis alternis extrorsum mucronatis interjectisque galericulis labiatis albis.

Soland. et Ellis corall. p. 22. n. 2. Cellaria dichotoma ferruginea, cellulis alternis unilateralibus extrorsum mucronatis, ovulis subtestaceis nitidis interjectis, osculis margine subfusco cinctis.

Ellis corall. p. 35. t. 19. et act. angl. 48. p. 115. t. 5. f. a. A.
Habitat in mari mediterraneo et Americanam mediam alluente, mollis, cellularum serie duplici.

scruposa. 35. S. denticulis alternis angulatis spinosis, ramis dichotomis reptantibus. *Fn. suec. 2255.*

Pallas el. zooph. p. 72. n. 30. Soland. et Ellis corall. p. 23. n. 5. Cellularia reptans lapidosa dentata dichotoma, cellulis alternis unilateralibus.

Ellis corall. p. 38. t. 20. n. 4. f. c. C. Creeping stony Coralline.

Habitat in mari indico, mediterraneo, americano, europeo, fragilissima, linearis, pallida, cellularum ordine duplici.

- pilosa. 68. *S. dichotoma fastigiata lapidosa*, cellulis alternis obliquis: ore praelongo subtolitario.
Pallas el. zooph. p. 72. n. 29. Cellularia pilosa.
Habitat in mari mediterraneo, scruposae affinis, vix 4 linearum.
- crispa. 69. *S. ramosissima dichotoma elongata crispa*, articulis depressis ovatis uno latere celliferis.
Pallas el. zooph. p. 71. n. 28. Cellularia crispa.
Seb. mus. 3 t. 101. n. 8.
Habitat in Oceano orientali, grandis, flexilissima, pallide grisea.
- floccosa. 70. *S. ramosissima dichotoma fastigiata*, articulis subcuneiformibus uno latere celliferis.
Pallas el. zooph. p. 70. n. 27. Cellularia floccosa.
Habitat in Oceano indico, insignis, albida, geniculis subgriseis flexilibus.
- reptans. 36. *S. denticulis alternis bidentibus*, ramis dichotomis reptantibus. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 445. n. 459.*
Pallas el. zooph. p. 73. n. 31. Cellularia repens dichotoma articulata, cellulis unilateralibus bijugis, ore subciliato.
Soland. et Ellis corall. p. 23. n. 4. Cellaria reptans dichotoma articulata, cellulis alternis unilateralibus, ocellis biteris.
Ellis corall. p. 37. t. 20. n. 3. f. b. B. Creeping Coralline.
Roj. syn. app. p. 330. Muscus coralloides pumilus ramolus.
Habitat in mari europaeo, frustae foliaceae fuscis adhaerens, scruposae affinis, albu, vel pallide grisea, $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ pollicis.
- parasitica. 37. *S. denticulis verticillatis turbinatis ciliatis parasiticis.* *O. Fabr. Fn. groenl. p. 447. n. 461.*
Cavolin. pol. mar. 3. p. 181. t. 6. f. 8-13. Sertularia parasitica.
Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, aliis sertulariis corallinisque adhaerens, obscure rubra, ramis translucenibus, denticulis terminalibus, adultioribus ovigeris; an hujus tribus?
- ciliata. 38. *S. denticulis alternis ciliatis infundibuliformibus*, ramis dichotomis erectis. *O. Fabr. Fn. groenl. p. 446. n. 460.*
Pallas el. zooph. p. 74. n. 32. Cellularia molliutricula dichotoma, fastigiata, cellulis binatis alternis turbinatis, ore patulo ciliato.

Soland. et Ellis corall. p. 24. n. 6. Cellaria cellulis alternis ciliatis, ore obliquo patulo, ramis dichotomis erectis.

Ellis corall. p. 38. t. 20. n. 5. f. d. D. Ciliated Coralline.

Habitat in mari anglico, norwegico, aliis sertulariis, fucis, spongiis adnata, albida, 4-5 lineas alta.

eburnea. 39. S. cellulis alternis truncatis prominulis, vesiculis gibbis rostratis, ramis patulis. *Soland. et Ellis corall. p. 24. n. 7. Pallas el. zooph. p. 75. n. 33.* Cellularia vesiculifera erecta dichotoma articulata, articulis linearibus, poris tubulosis alternis.

Ellis corall. p. 39. t. 21. n. 6. f. a. A. Tufted Ivory Coralline.

Cavolin. pol. mar. 3. p. 240. t. 9. f. 5-7. Sertolara d'avorio.

Habitat in mari europeo, mediterraneo, aliis marinis adhaerens, ad pollicem usque alta, alba.

cornuta. 40. S. denticulis alternis truncatis spinis adjectis, vesiculis gibbis rostratis, ramis alternis.

Pallas el. zooph. p. 76. n. 34. Cellularia (falcata) vesiculifera erecta articulata subpinnataque, cellulis solitariis tubulosis curvatis, seta longissima ad os.

Soland. et Ellis corall. p. 25. n. 10. Cellaria vesiculifera ramosa articulata, cellulis simplicibus tubulosis curvatis altera super alteram, seta ad osculum longissima.

Ellis corall. p. 42. t. 21. n. 10. f. c. C. Goat's-horn Coralline.

Habitat in maris europaei et mediterranei fucis, lapidosa, albissima, vix 4 lineis longior.

loricata. 41. S. denticulis secundis concatenatis ore subtus cernuto, ramis alternis.

Pallas el. zooph. p. 77. n. 35. Soland. et Ellis corall. p. 25.

n. 11. Cellularia (chelata) fragilissima dichotoma, cellulis corniformibus concatenatis, ore marginato, spina infera.

Ellis corall. p. 42 t. 22. n. 9. f. b. B. Bull's-horn Coralline.

Habitat in mari anglico, mediterraneo, gorgoniis, fucis adhaerens, exigua, veluti vitrea.

anguina. 42. S. denticulis nullis, furculis simplicissimis clavatis obtusis, apertura laterali.

Pallas el. zooph. p. 78. n. 36. Cellularia tubulis solitariis subclavatis, apertura laterali.

Soland. et Ellis corall. p. 26. n. 12. Cellaria cellulis simplicissimis, tubulis obtusis clavatis, apertura laterali.

Ellis corall. p. 43. t. 22. n. 11. f. c. C. D. Snake Coralline.

Cavolin. pol. mar. 3. p. 221. t. 8. f. 11.

Habitat

Habitat in mari septentrionali et mediterraneo, alba, molliſſima, flexiliſſima, fucis aliisque marinis adhaerens, ſcandens, formam varians, ſertulariam hydrae neſtens.

cercoides. 71. *S. articulata ramofa, articulis ſubcylindricis, oſculis cellularum undique prominulis. Soland. et Ellis corall. p. 26. n. 14. t. 5. f. b. B. C. D. E.*

Habitat in mari mediterraneo ad Barbariae littora, 3 pollices alta, exalbida, lapidofa, aggregata, articulis $\frac{3}{4}$ pollicis longis.

tulipifera. 72. *S. ſtirpe articulata lapidea ſubdiaphana, articulis clavatis, cellulis ternis dentatis connexis ex apicibus articulorum exeuntibus et ſaepe terminantibus. Soland. et Ellis corall. p. 27. n. 15. t. 5. f. a. A.*

Habitat ad Jamaicae, inſularumque vicinarum littora, fuco adhaerens, candidiſſima, $\frac{1}{2}$ pollicem alta.

Flabel- lum. 73. *S. lapidea articulata ramofa dichotoma, articulis ſubcuneiformibus uno latere cellulofis. Soland. et Ellis corall. p. 28. n. 16. t. 4. f. c. C.*

Habitat ad inſularum Bahamenſium littora, ceſpitofa, alba, 2 circiter pollices alta, articulis altero latere convexis ſtriatas, altero complanatis celliferis, cellulis 3plici-ſerie diſpoſitis.

cirrata. 74. *S. lapidea articulata ramofa dichotoma incurvata, articulis ſubciliatis ovato-truncatis uno latere planis celliferis. Soland. et Ellis corall. p. 29. n. 17. t. 4. f. d. D.*

Habitat in Oceano indico, 2 circiter pollices alta, articulis altera parte convexis ſtriatas, altera complanatis celliferis, cellularum per tubulos flexiles connexarum in ſingulis articulis ſerie duplici, oſculis ovalibus.

ternata. 75. *S. ramofa dichotoma articulata repens, articulis angulatis ſubturbinatis, cellulis ternis unilateralibus. Soland. et Ellis corall. p. 30. n. 18.*

Habitat in mari ſcotico, lapidofa, ſemipellucida.

filiformis. 76. *S. dichotoma filiformis, articulis linearibus quadrilateris, cellulis oblongis.*

Pallas el. zooph. p. 63. n. 21. β . Cellularia filiformis.

Habitat in Oceano indico, pallide grifea, confertiſſima, digiti longitudine, an forſan varietas tubulariae fiſtuloſae?

opuntioi- 77. *S. geniculata*, ramis ternatis, articulis cylindraceis, poris
des. undique prominulis.

Pallas el. zooph. p. 61. n. 20. Cellularia opuntioides.

Habitat in Oceano orientali, sesquipollicaris, erecta, ramossissima, alba lapidea, poris in quincunces dispositis.

350. PENNATULA. *Animal natans liberum multiforme, officulo sustentum, basi nuda, hydras tentaculis radiatis oviparis superne exferens.*

coccinea. 8. *P. stirpe tereti radicata, lateribus papillofis hydrigeris, summitate clavata. Lepech. act. Petrop. 1778. 2. p. 136. t. 7. f. A.*

Habitat in maris albi, potissimum ad sinum Candalacensem, profundissimis, inter alcyonia et pennatulas quasi media, mollis, sanguinea aut miniata, sesquipollicem longa, digiti auricularis crassitie, rugosa, papillis seriatis.

grisea. I. *P. stirpe carnosa, rhachi laevi, pinnis imbricatis plicatis spinosis. Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 10. Pallas el. zooph. p. 367. n. 214.* Pennatula penniformis, stirpe tereti ad pennam bulboso, pinnis oviferis acute dentatis, dentibus multifloris.

Soland. et Ellis corall. p. 62. n. 3. Pennatula spinosa.

Rondel. aquat. p. 129. Gesn. nomencl. p. 273. Aldrov. zooph. l. 4. c. 8. t. 18. f. 35. Jonst. exang. l. 4. c. 5. t. 20. Penna marina.

Seb. mus. 3. p. 39. t. 11. f. 8. Penna marina phosphorica.

Barrel. ic. t. 1316. Petiv. pl. it. t. 1. f. 8. Penna marina spinosa grisea obsoleta.

Albin. annot. acad. I. p. 77. t. 6. f. 1. 2. Penna marina alba.

Bobadisch mar. p. 109. t. 9. f. 1-3. Penna marina grisea.

Ellis act. angl. 53. t. 21. f. 6-10. Grey Sea-Pen.

β) *Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 12.* Pennatula palmata.

Habitat in mari adriatico, 8 circiter pollices longa, supra dilatato-globosa, noctu lucens, rhachidis dorso late lanceolato laeviusculo, radiis imbricatis, margine anteriori undulatis, lobulis a latere spina armatis margine obtuse crenatis, crenulis lateraliter calyculo obsoleto poriformi.

- phospho- 2. *P. stirpe carnosâ, rhachi scabra, pinnis imbricatis. Fu. suæc.*
 rea. 2260. *Annoen. acad. 4. p. 256. Müll. zool. dan. prod. 3075. Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. § 18. Soland. et Ellis corall. p. 61. n. 1. Pennatula (britannica) stirpe carnosâ tereti, rhachi scabra, polyptis tentaculatis ordine simplici.*
Imperat. hist. nat. p. 650. Seb. mus. 3. t. 6. f. 1. J. Bauh. hist. pl. 2. p. 790. Ginann. adr. t. 55. f. 114. Tournef. inst. 1. h. 1. p. 569. Penna marina.
Gesn. nomencl. p. 273. Penna alia.
Aldrov. zooph. l. 4. c. 8. t. 18. f. 36. Penna marina sanguinei coloris.
Fonst. exang. l. 4. c. 5. t. 20. Penna marina alia.
Barrel. icon. 1313. 1314. Penna marina carnea et purpurea.
Planc. Conch. c. 18. t. 8. f. E. D. Penna marina f. Mentula alata minor.
Bobadsch mar. t. 8. f. 5. Penna rosea.
Pontopp. Dan. atl. t. 30. f. 1-3. et nat. Norw. p. 196. t. 17. f. 1-3. Pinna pennacea.
Albin. annot. ac. 1. t. 6. f. 3-5? Penna marina rubra.
C. Bauh. pin. p. 363. Muscus pennaë similis.
Shaw afr. app. p. 5. Fucus pennam referens.
Petiv. pl. ital. t. 1. f. 5. 6.
Ellis act. angl. 53. p. 426. t. 19. f. 1-5.
Habitat in Oceano omni, noctu egregie lucens, ad 4 pollices longa, ex flavicante rubra, stirpe aequali, villosa, rhachis dorso ex linearilanceolato, confertim paleaceo-denticulato, radiis subincumbentibus, calyculis seroso-spinosis secundis.
- filosa. 3. *P. stirpe subcarnosa, rhachi utrinque pennata, basi tentaculis duobus filiformibus. Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. § 21.*
Salvian. aquat. p. 128. Vermiculus.
Boccon. mus. 1674. p. 286. t. 286.
Ellis act. angl. 53. t. 20. f. 15.
Habitat in maris mediterranei xiphiis, 4-6 pollices longa, stipite semitereti, rugoso-imbricato, bicirrato, radiis setarum aemulis confertis.
- rubra. 4. *P. stirpe carnosâ, rhachi pennata, pinnis imbricatis laevibus. Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. § 13.*
Pallas el. zooph. p. 368. n. 215. Pennatula penniformis ovalis, stipite tereti, rhachi, ovifera, pinnis lacero-dentatis.
Soland.

Soland. et Ellis corall. p. 61. n. 2. Pennatula (italica) stirpe carnosa tereti, rhachi patula verrucosa, spina brevi ad basin dorsi cujusque pinnae.

Ellis act. angl. 53. t. 21. f. 1. 2. Red Sea - Pen.

Bohadsch mar. p. 101. t. 8. f. 1-3. Penna rubra.

b) *Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 16.* Pennatula itupata.

Habitat in mari mediterraneo, ad 6 pollices longa, albida punctis rubris lineisque croceis varia, stirpe elongata obovata, rhachi subulata, radiis incumbentibus imbricatis, dorso ad basin confertissime granulatis, ventre calyculis incrementibus ad apicem serie duplici.

mirabilis. 5. P. stirpe filiformi, rhachi distiche pennata: pinnis lunatis remotis alternis. *Fn. succ. 2261. Müll. zool. dan. 1. p. 38. t. 11. f. 1-3. rar. descr. 1. p. 23. prodr. 3074. Soland. et Ellis corall. p. 63. n. 4.*

Pallas el. zooph. p. 370. n. 216. Pennatula simplex alba, calyculis recurvis alternis octodentatis.

Ellis act. angl. 53. t. 20. f. 17.

*Mus. Ad. Fr. 1. p. 96. t. 19. f. 4.**

*Amoen. acad. 4. p. 256.**

Habitat in mari atlantico, americano, norwegico, fulva, 3-4 pollices longa, vix calami scriptorii crassitie, sensim attenuata, stipite laevi utrinque serrulato, rhachi lineari, radiis remotis alternis, calyculis teretibus, apice setoso spinosis.

Sagitta. 6. P. stirpe filiformi, rhachi utrinque approximata pennata, apice nudo. *Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 23. 24.*

Soland. et Ellis corall. p. 64. n. 6.

Ellis act. angl. 53. t. 20. f. 16.

Amoen. acad. 4. p. 257. t. 13. f. 13.

Habitat in Pelagi lophiis histrionibus, utrum distincta species, an junior mirabilis?

antenni- 7. P. stirpe subtetragona setiformi hinc pinnata, flosculis con-
na. fertis. *Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 30.*

Pallas el. zooph. p. 372. n. 219. Pennatula (quadrangularis) simplex rhachi quadrangulari altero latere polypifera.

Soland.

Pennatulæ motæ, aut post mortem contrectatæ lucem phosphori æmulam spargentes noctu, locum mutant, ceterum alcyoniis perquam affines per Epipetrum et agaricum, et p. phalloidem intermediae his nectuntur, huic generi adjudicanda quoque videtur Amphibaena marina a Johnstono de pisc. t. 8. et de serpent. p. 25. memorata, et a Seba mus. 1. t. 90. f. 3. adumbrata.

Soland. et Ellis corall. p. 63. n. 5. Pennatula stirpe simplici, rhachi quadrangulari, lateribus tribus polypifera.
Ellis act. angl. 53. p. 431. t. 20. f. 4. Pen of Peacock Fish.
Bobadsch mar. p. 112. t. 9. f. 4. 5. Penna pilcis pavonis piscatorum.

Habitat in mari mediterraneo, ad 10 pollices ultra 2 pedes longa, flavicans, rubro punctata, stirpe elongata subatenuata, radiis e calyculis sessilibus confertis secundis.

stellifera. 9. *P. simplex aequalis, apicem versus hydris solitariis. Müll. zool. dan. I. p. 133. n. 66. t. 35. f. 1-3. rar. descr. I. p. 88. prodr. 3076.*

*Habitat in mari norwegico, rarissima, carnosae, rubella, ad 4 pollices longa, diametro 2-3 linearum, inferne in-
 crassata obtusa, superne hydras 5 alternas exserens.*

phalloi- **10.** *P. simplex rhachi cylindrica obtuso-punctata undique hy-
des. *drigera. Pallas el. zooph. p. 373. n. 220. miscell. zool. p. 179. t. 15. f. 5-9.**

Habitat in Oceano indico, ad $\frac{3}{2}$ pedem longa cinerascens, rhachi crassitie digiti infantilis, ossiculo quadrangulari.

arundina- **11.** *P. stirpe quadrangula longissima. I. Fabr. it. norw. p. 349.*
cea. *Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 28.*

Habitat in mari norwegico, ad 4 pedes longa, stipite lineari, radiis e calyculis solitariis cylindricis, deciduis, confertis, erectis, tubulosis utrinque petiolo tenui insidentibus.

scirpea. **12.** *P. simplex lineari attenuata, rhachi tereti altero latere po-*
lypifera. Pallas el. zooph. p. 372. n. 218. Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 29.

Habitat in Oceano, sesquipedalis, stirpe carnosae crassiore terete, rhachi longiore, ossiculo subflexili.

juncea. **13.** *P. simplex linearis, rachi truncata, rugis distichis trans-*
versis polypiferis. Pallas el. zooph. p. 371. n. 217. Mo-
deer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 25.

Rumpf vurf. p. 43. n. 1. Sagitta marina alba.

amb. 6. p. 256. Sagitta marina alia.

Seb. mus. 3. t. 114. f. 2.

Habitat in Oceano indico, ad 2 pedes longa, alba, inferne carnea, radiis ex fulvo alboque mistis, stipite 5-6 pollices longo, molli, vermiculari, rachi 4plo 5plo longiori, ossiculo albo, fragilissimo.

- grandis. 14. *P. penniformis* lineari-lanceolata, stirpe tereti laevissima, pinnis lacero-dentatis. *Pallas el. zooph. p. 366. n. 213.*
Modeer nov. act. Stockh. 1786. 4. n. 5. §. 15.
Rumpf mus. p. 43. 44. n. 2. Sagitta marina nigra.
Habitat in Oceano indico, pedem longa, et longior, ex cinereo virescens, osse fragili utriusque attenuato, tangentem manum interdum urens, pinnis imbricatis, lucem cineream in tenebris spargens.
- argentea. 15. *P. lanceolata* pennae facie, stirpe laevi tereti, pinnis creberrimis imbricatis dentatis virgatis. *Soland. et Ellis corall. p. 66. n. 9. t. 8. f. 1. 3.*
Habitat in Oceano indico, noctu egregie lucens, pede saepe longior, nitens, pinnis albo nigroque striatis.
- Encrinus. 16. *P.* stirpe quadrangulari attenuata longissima ossea, membrana callosa veltita, hydri oviparis apice in umbellam congestis. *Soland. et Ellis corall. p. 67. n. 10.*
Pallas el. zooph. p. 365. n. 212. Pennatula stipite osseo quadrangulo contorto, corporibus tereti-attenuatis apice florescentibus, in umbellam congestis.
Syst. nat. XII. 2. p. 1317. n. 1. Vorticella composita, floribus octoradiatis, stirpe simplicissima contorto-ossea.
Syst. nat. X. 1. p. 80. Ilis Encrinus.
Ellis act. angl. 48. p. 305. t. 12. corall. p. 96. t. 37. Clusterpolypi.
Mylius monogr. 1753. 4. c. fig. Zoophyton groenlandicum.
Act. Petrop. 1766. p. 425. t. 11. f. 7.
Habitat in mari groenlandico, 6 pedes longa, et longior, hydri umbellae 20-30, cylindricis, singulis apice 8 tentaculatis, radiis ferrato-pinnatis; an protypus encrinitae?

349. HYDRA. Animal basi se affigens contractile. Os terminale tentaculis cinctum.

* *marinae, animali carnosio oblongo tereti viviparo, ore dilatabili, Actinae Elliffi.*

- Cereus. 5. *H.* tentaculis denudatis numerosissimis, corpore longitudinaliter sulcato. *Gaertn. act. angl. 52. p. 78. t. 1. f. 1.*
Soland. et Ellis corall. p. 2. n. 1. Actinia Cereus.
Habitat ad Cornubiae littora, fusca, tentaculis thalassinis, apice roseis.

- Bellis. 6. *H. calyciflora verrucosa*, tentaculis retractilibus variegatis.
Gaertn. act. angl. 52. p. 79. t. 1. f. 2.
Soland. et Ellis corall. p. 2. n. 2. Actinia Bellis.
Habitat ad Cornubiae littora, mollis, incarnata, verrucis albis, in purpureum, violaceum fuscum extrinsecus colorem vergens, tentaculis pellucidis inaequalibus, aliis pallide cinereis fusco maculatis, aliis nudis albo maculatis, disco stellato, fusco, flavo, cinereo alboque radiato.
- gemma- 7. *H. disciflora*, tentaculis retractilibus subdiaphanis, corpore
 cca. cylindrico glandulis miliaribus longitudinaliter striato.
Gaertner act. angl. 52. p. 82. t. 1. f. 4.
Soland. et Ellis corall. p. 3. n. 3. Actinia gemmacea.
Habitat ad Cornubiae littora, in rupium fissuris, ad basin rubella, ceterum ex albo flavo et cinereo mista, glandulis medii ordinis albis, tentaculis albidis.
- Mesemb- 8. *H. disciflora*, tentaculis retractilibus, extremo disci margine
 bryanthemum. tuberculato. *Gaertner act. angl. 52. p. 83. t. 1. f. 5.*
Soland. et Ellis corall. p. 4. n. 4. Actinia Mesembryanthinum.
Habitat ad Angliae littora, aestate rubra, colore auctumno in obscure viridem vel fuscum transeunte, tentaculis et tuberculis disci rubris, caeruleis, albis, aut variegatis.
- fociata. 9. *H. tenuis tubaeformis*, capitulo subgloboso tentaculato, ex
 tubulo carnoso adhaerente prolifera.
Ellis act. angl. 57. p. 436. t. 19. f. 1. 2. *Soland. et Ellis corall. p. 5. n. 5. t. 1. f. 1. 2.* Actinia fociata.
Hugh. nat. hist. Barbado. p. 296. Clesster's of Waterbottles?
Habitat in mari, Americam mediam alluente.
- Aster. 10. *H. stirpe crassa carnosa subcylindrica laevi truncata* tenta-
 culis radiata.
Ellis act. angl. 57. p. 436. t. 19. f. 3. *Soland. et Ellis corall. p. 6. n. 6.* Actinia Aster.
Habitat in mari, Americam mediam alluente.

II. H.

Haec tribus actiniis jungit hydras, molluscis zoophyta; huc spectare quoque videntur Veretillum Apuleji, sive Priapus marinus Valisneri op. 3. p. 442. f. Cucumis marinus Barrelier pl. ic. 1293. n. 2. f. Hydra Bobadseh mar. c. 4. t. 6. f. mentula marina. Planc. Conch. min. not. ed. 2. app p. 108. c. 17. t. 8. et ejusdem p. 99. c. 6. t. 6. f. D. E. F. Echinus coriacens.

- Anemone. 11. *H. carnosa complanata*, disco subhexagono tentaculis plurimis cincto.
Ellis act. angl. 57. p. 436. t. 19. f. 4. 5. *Soland. et Ellis corall.* p. 6. n. 7. *Actinia Anemone.*
Habitat in mari, Americam mediam alluente.
- Helianthus. 12. *H. carnosa complanata hypocrateriformis*, disco rotundo tentaculis plurimis praedito.
Ellis act. angl. 57. p. 436. t. 19. f. 6. 7. *Soland. et Ellis corall.* p. 6. n. 8. *Actinia Helianthus.*
Habitat in mari, Americam mediam alluente.
- Dianthus. 13. *H. laevis subcylindrica*, disco quinquepartito foliaceo tentaculis exiguis albis ornato, osculo elevato striato.
Ellis act. angl. 57. p. 436. t. 19. f. 8. *Soland. et Ellis corall.* p. 7. n. 9. *Actinia Dianthus.*
Habitat ad Angliae littora, flava; an eadem cum actinia plumosa?
- Calendula. 14. *H. stirpe subturbinata*, disco tentaculis petaliformibus cincto.
Soland. et Ellis corall. p. 7. n. 10. t. 1. f. 3. *Actinia Calendula.*
Hugh. nat. hist. Barb. p. 293. t. 24. f. 1. *Animal Flower.*
Habitat ad insulas Barbados; an hujus generis?
- Doliolum. 15. *H. quinquelatera cinerascens*, angulis obsoletioribus papillis bifariam asperis, disco convexiusculo tentaculis viginti.
Pallas misc. zool. p. 152. t. 9. f. 10-12. et t. 10. *Actinia Doliolum.*
Habitat ad caput bonae spei, subdecaëdra, utroque fine truncata, posteriori magis attenuata, tentaculis bipartitis fuscis villoso-granulatis.
- ** *vagae, lineares, gelatinosae, nudae, tentaculis setaceis, proliis lateralibus (auctumno ovis) deciduis, in aquis dulcibus habitantes.*
- gelatinosa. 16. *H. minuta gelatinosa lactea cylindrica*, tentaculis duodecim corpore elongato brevioribus. *Müll. zool. dan.* 3. p. 25. t. 95. f. 1. 2.
Habitat gregaria in fucorum facie inversa.
- viridis. 1. *H. tentaculis subdenis brevioribus.*
Pallas el. zooph. p. 31. n. 3. *Hydra (viridissima) corpore viridissimo, cirrhis viridibus corpore brevioribus.*

Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 13. n. 147. *zool. dan. prodr.* 2783.

Hydra viridissima, cirris corpore brevioribus.

Leeuwenb. *act. angl.* 23. n. 283. p. 1494. n. 4.

Ledermüll. *microsc.* t. 67. f. e. f.

Trembl. *polyp.* 1. p. 22. t. 1. f. 1.

Roesel *ins.* 3. *polyp.* p. 531. t. 88. 89.

Schaeff. *grün. Armpolyp. Regensb.* 1755. t. 1. f. 10-15. t. 2. f. 10-12. et t. 3. f. 4-8.

Habitat in Europae aquis stagnantibus, et rivulis, sub plantis aquaticis primo vere et auctumno potissimum conspicua, tentaculis 8-10.

fusca.

2. H. tentaculis suboctonis longissimis. Soland. et Ellis *corall.* p. 9. n. 1.

Pallas *el. zooph.* p. 29. n. 1. Hydra (oligaetis) corpore caudato gryleo, cirris multoties longioribus.

Ellis *corall.* t. 28. f. C.

Trembl. *polyp.* 1. p. 22. t. 1. f. 3. 4.

Roesel *ins.* 3. *polyp.* p. 505. t. 84. (α). 85-87. (β).

Schaeff. *polyp.* 1754. t. 3. f. 1.

Habitat in Europae aquis dulcibus, ex fusco grisea, antrorsum subattenuata, tentaculis ad summum 8, tenuissimis contractis setaceis albidis.

grisea.

3. H. tentaculis subseptenis longioribus.

Pallas *el. zooph.* p. 30. n. 2. Hydra (vulgaris) corpore postice attenuato gryleo, cirris vix duplo longioribus.

Müll. *hist. verm.* 1. 2. p. 14. n. 148. *zool. dan. prodr.* 2784.

Hydra aurantia, cirris corpore vix duplo longioribus.

Soland. et Ellis *corall.* p. 9. n. 2. Hydra (vulgaris) tentaculis longioribus subseptenis, corpore lutescente postice attenuato.

Ellis *act. angl.* 57. p. 430. t. 19. Fresh-water Polype.

Roesel *ins.* 3. *polyp.* p. 473. t. 78-83. Polypus aurantius.

Trembl. *polyp.* 1. p. 22. t. 1. f. 2.

Lederm. *microsc.* t. 67. f. m.

Baker *microsc.* t. 7. f. 3-7.

Habitat in Europae rivulis aquisque stagnantibus purioribus, tentaculis interdum 12, plantis aquaticis, e. g. sio adhaerens.

4. H.

Hydrae posterioris hujus tribus gregariae, semipellucidae, testibus Roeselii, Trembleyi, Bonneti, Blumenbachii, Lichtenbergii experimentis, vi prolifica insigni spectabiles.

pallens. 4. *H. tentaculis subfenis mediocribus.*

Pallas cl. zooph. p. 32. n. 4. Hydra (attenuata) corpore flavescente sursum attenuato.

Müll. hist. verm. I. 2. p. 14. n. 149. zool. dan. prodr. 2785.
Hydra pallida, cirris corporis longitudine.

Rocfel inf. 3. polyp. p. 465. t. 76. 77. Polypus stramineus.
Habitat rarior in Europae stagnis purioribus, tenerrima, grisea paulo major, tentaculis albidis.

V. INFUSORIA.

Vermes minimi simpliciores.

BRACHIONUS. *Corpus contractile, testa tectum, ciliis rotatoriis.*

- urceolaris. 1. Br. testa apice multidentata, basi mutica, cauda simplici.
Müll. hist. verm. I. I. p. 131. n. 142. zool. dan. prodr. 2571.
Syst. nat. XII. 2. p. 1319. n. 12. Vorticella simplex pedunculata, ore dentato.
Pallas el. zooph. p. 91. n. 47. Brachionus (capsuliflorus) simplex calyculatus, capsula depressa postice crenata, oris labio superiore sexdentato.
Hill anim. p. 11. Brachionus corpore breviori campaniformi, cauda brevi.
Fn. succ. p. 537. Müll. fl. Fridrichsd. p. 238. Tubipora Urceus.
Joblot microsc. I. 2. p. 68. t. 9?
Baker microsc. p. 338. t. 12. f. 7-10.
Schaeff. grün. Armpol. t. 1. f. 8. k. t. 2. f. 7-9.
Habitat frequens in Europae aquis stagnantibus, Augusto potissimum, et oculo quidem nudo tanquam punctum mobile albicans conspicuus, oviparus et viviparus, ciliis uncinatis.
- Patella. 2. Br. univalvis, testa apice bidentata basi emarginata, cauda bifeta. *Müll. hist. verm. I. I. p. 130. n. 142. zool. dan. prodr. 2570.*
Joblot microsc. I. 2. t. 4. f. F. G?
Habitat in Europae aquis palustribus, per totam hiemem conspicua, testa plana, crystallina, ovato-orbiculari, capite, trunco, caudaque distinctis.
- cirratus. 3. Br. bivalvis, testa apice mutica abbreviata basi bicorni, cauda longa bifeta. *Müll. hist. verm. I. I. p. 132. n. 143. zool. dan. prodr. 2172.*
Joblot microsc. 2. p. 54. t. 6. f. 10. A. B. C. D.
Habitat in Europae aquis, testa corpore brevior, urceolarum major, ventricosus subpellucidus, capite conico utrinque barbato, trunco ovato.
- tripus. 4. Br. bivalvis, testa apice mutica basi tricorni, cauda duplici.
Müll. hist. verm. I. I. p. 133. n. 144. zool. dan. prodr. 2573.
Habitat

Habitat paulo rarior in aquis asservatis, urceolari minor, pellucidissimus fere triqueter, organo rotatorio duplici.

- uncinata- 5. Br. bivalvis, testa apice mutica rotundata basi unidentata, cauda bifeta. Müll. *hist. verm.* I. i. p. 134. n. 145. *zool. dan. prodr.* 2574.
Habitat in Europae fossis aquosis, congeneribus minor, antroorsum unco armatus, cauda 4-5 articulis composita, testa utrinque rotundata et aperiunda.
- mucrona- 6. Br. bivalvis, testa apice basique bidentata, cauda spina duplici. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 134. n. 146. *zool. dan. prodr.* 2575.
Habitat sat frequens in aquis Europae, lemna coopertis; organi rotatorii medio mucronato, caudae spinis pellucidis mobilibus, testa crystallina, oblongiuscula, utrinque truncata.
- cernuus. 7. Br. pedunculo piloso, capitulis cernuis. Pallas *spic. zool.* 10. p. 37. t. 4. f. 10.
Habitat gregarius in tubularia fistulosa.
- calyciflorus. 8. Br. simplex calyculatus, testa posterius crenata, oris labio superiore quadridentato. Pallas *el. zooph.* p. 93. n. 48.
Baker microgr. p. 304. t. 12. f. 4-6. Animalculum testa notulisque instructum tertium.
Habitat - - - vagus.
- tubifex. 9. Br. testa tubulosa punctata, corpore opposite prolifero, limbo lobato ciliatoque. Pallas *el. zooph.* p. 91. n. 46.
Schaeff. monogr. 1755. cum tab. Blumenpolyphen der süßen Wasser.
Habitat in Europae stagnis, an hujus generis?
- quadridentatus. 10. Br. testa ventricosa apice quadridentata, organo rotatorio duplici, basi bicorni, cauda longa simplici. Hermann *Naturf.* 19. p. 47. t. 2. f. 9.
Baker microgr. t. 12. f. 11-13.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, lemnae saepe adhaerens caudae ope, celerrime natans, testa pellucidissima.
- Patina. 11. Br. testa orbiculari mutica integra, organo rotatorio duplici, cauda brevi simplici. Hermann *Naturf.* 19. p. 48. t. 2. f. 10.
Eichhorn Naturg. Wasserf. t. I. f. 2. 4.
Habitat in Europae stagnis, in quibus lemna, hydrocharis vegetat.

348. VORTICELLA. *Corpus contractile nudum, ciliis rotatoriis.*

* *pedunculatae.*

racemosa. 1. V. composita, pedunculo rigido: pedicellis ramosissimis longis. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 128. n. 140. *zool. dan. prodr.* 2568.

Habitat in aquis e stagno Embderupensi Hafniam deductis, hieme conspicua, stipite elongato subtilissimo, rarissime tota simul in motum agitata.

polypina. 2. V. composita ovato-truncata, pedunculo reflexili ramosissimo. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 123. n. 137. *zool. dan. prodr.* 2569.

Syst. nat. XII. 2. p. 1317. n. 2. Vorticella composita, floribus concatenatis, stirpe paniculata subdigitata.

Syst. nat. X. 1. p. 816. Sertularia corpusculis concatenatis pellucidis hyalinis, panicula subdigitata.

Pallas el. zooph. p. 98. n. 55. Brachionus (ramosissimus) vegetans, stirpe retortili ramosissima, corpusculis campanulatis.

Ellis corall. t. 13. f. b. B. c. C. Corallina omnium minima.

Baster opusc. subsf. I. l. 1. t. 3. f. 1. a. b. c. Minima polyporum species.

Trembl. act. angl. 44. p. 639. t. 1. f. 5. 6.

Habitat frequens in mari balthico, mediterraneo, aliis, fucis adhaerens, oculo nudo tanquam punctum album apparens, motu duplici spontaneo agitata.

Anastatica. 3. V. composita oblonga oblique truncata, pedunculo squamoso rigido. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 127. n. 139. *zool. dan. prodr.* 2567.

Syst. nat. XII. 1. p. 1317. n. 3. Vorticella composita, floribus campanulatis, stirpe multiflora rigescente.

Fr. suéc. 2221. Isis Anastatica.

Pallas el. zooph. p. 99. n. 56. Brachionus vegetans, stirpe retortili umbellata, radiis racemosis, corpusculis campanulatis.

Amoen. acad. 2. p. 64. n. 4. 5.

Trembl. act. angl. 44. p. 637. t. 1. f. 7-9.

Brady act. angl. 49. p. 248. t. 7. f. 1-6.

Degeer act. Stockh. 1746. t. 6. f. 4. 5.

Needh. microsc. t. 7. f. 2-5.

Schaeff. monogr. 1754. t. 1. f. 3. 4.

Habitat

Habitat in Europae aquis dulcibus, testaceis plantisque insidens, quarum superficiem exasperat, ramulis in umbellam ex umbellulis conflatam expansis, capitulis in singulis pedicellis 5-10, pellucidissimis, ovato oblongis, corpusculis 5-6 subsphaericis repletis.

- conglomerata. 4. *V. composita*, capitulis eroso-dentatis, stirpe multiflora, crassitie pennae columbinae.
Amoen. acad. 4. p. 257. t. 3. f. 1.
Habitat in Oceano indico.
- pyraria. 5. *V. composita* inverse conica, pedunculo ramoso. *Müll. hist. verm. 1. 1. p. 126. n. 138. zool. dan. prodr. 2566. Syst. nat. XII. 2. p. 1318. n. 5.* Vorticella composita, floribus muticis obovatis, tentaculis bigeminis, stirpe ramosa. *Pallas el. zooph. p. 102. n. 59.* Brachionus (pyriformis) vegetans, stirpe setacea extremitate dichotoma fastigiata, corpusculis ovatis utrinque bitentaculatis.
Hill. hist. an. t. 1. 2. Macrocerus corpore utrinque angulato et truncato, cauda longissima.
Roesel. inf. 3. polyp. p. 606. t. 98. f. 1. et 2. d. e.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, ceratophyllo potissimum adhaerens, rigida, setacea, elongata.
- operculata. 71. *V. composita*, capitulis muticis ovalibus stirpe ramosa.
Pallas el. zooph. p. 104. n. 62. Brachionus vegetans, stirpe articulata ramosissima, corpusculis ovalibus pistillo ciliato operculatis.
Roesel. inf. 3. polyp. 609. t. 98. f. 5. 6. Pseudopolypus operculatus.
Baker microgr. p. 351. t. 13. f. 13. 14.
Ledermüll. microsc. t. 88. f. W.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, ramosissima.
- tuberosa. 12. *V.* stirpe dichotoma, capitulis turbinatis bi-vel trituberculatis.
Pall. el. zooph. p. 105. n. 63. Brachionus tuberosus.
Baker microgr. p. 350. t. 13. f. 10-12.
Habitat in Angliae stagnis, rigida, capitulorum tuberculis convexis radiatis.
- hians. 14. *V. simplex* citriformis, pedunculo retortili. *Müll. hist. verm. 1. 1. p. 135. n. 137. zool. dan. prodr. 2565.*
Wrisb. anim. infus. p. 417. f. 1. B. C. K. I. et G. F. E. f. 2. f. 13. B. F. C. H.

Habitat in vetustis infusionibus et fimetis, ex minimis hujus generis, pedunculo relicto saepe in aquis vagans, capitulo pomi interni forma, in apice interdum hians, pedunculo capitulo triplo longiore, cauda corpore sextuplo brevior.

Bellis. 15. *V. simplex hemisphaerica, margine contractili. Müll. hist. verm. I. 1. p. 123. n. 136. zool. dan. prodr. 2564. Habitat rarior in aqua fossarum Europae, convallariae facie, at minor, capitulo flavicante disco lato ciliisque marginis bellidis florem referente, pedunculo longo, pellucido, tenuissimo, ad apicem bifido.*

**umbrella-
ria.** 8. *V. simplex globosa, granis nigricantibus, pedunculo rigido. Syst. nat. XII. 2. p. 1318. n. 8. Vorticella composita, floribus ciliatis globosis muticis, stirpe umbellata. Müll. hist. verm. I. 1. p. 122. n. 135. zool. dan. prodr. 2563. Vorticella acinosa.*

Pallas el. zooph. p. 100. n. 37. Brachionus (acinosus) vegetans, stirpe rigida dichotoma, corpusculis truncatis fimbriato-ciliatis, acinis opacis.

Trembl. act. angl. 43. p. 171. t. 11. f. 5-7.

Baker microgr. p. 348. t. 13. f. 6. 7.

Roesel inf. 3. polyp. p. 614. t. 100.

Ledermüll. microsc. t. 88. f. t. n.

Habitat in Europae aquis stagnantibus, capitulis flavescensibus punctis opacis distinctis, coarctatorum basi hyalina, pedunculo octuplo longiore, interdum apice bifido.

berberina. 9. *V. simplex ovalis, stirpe ramosa rigida, granis albida. Syst. nat. XII. 2. p. 1319. n. 9. Vorticella composita, floribus ovalibus muticis, stirpe ramosa.*

Pallas el. zooph. p. 103. n. 60. Brachionus (berberiformis) vegetans, stirpe deorsum attenuata, subramosa, corpusculis terminalibus oblongis muticis.

Trembl. act. angl. 43. p. 179. Polypi bipertientis altera species paulo minor.

Roesel inf. 3. polyp. p. 613. t. 99. Pseudopolypus beriformis.

Ledermüll. microsc. t. 88. f. q. f.

Habitat in Europae aquis.

digitalis. 10. *V. simplex cylindrica unifulcata femiclausa, stirpe ramosa. Syst. nat. XII. 2. p. 1319. n. 10. Vorticella composita, floribus cylindricis unifulcatis femiclausis, stirpe ramosa.*

Pallas el. zooph. p. 104. n. 61. Brachionus vegetans stirpe umbel-

umbellata, corpusculis oblongo-truncatis, longitudinaliter unifulcatis.

Roesel inf. 3. polyp. p. 607. t. 98. f. 4. Pseudopolypus corniculum chartaceum referens.

Habitat in Europae stagnis, stirpe brevi.

fascicula- 16. V. simplex viridis campanulata: margine reflexo, pedunculo retortili. *Müll. hist. verm. I. 1. p. 121. n. 134. zool. dan. prodr. 2562.*

Habitat in Daniae confervis fluviatilibus, primo vere conspicua, numerosissima, gelatinosa, capitulo opaco, basi pedunculoque longissimo, tenuissimo hyalinis.

annularis. 17. V. simplex truncata, pedunculo apice retortili. *Müll. hist. verm. I. 1. p. 121. n. 133. zool. dan. prodr. 2561.*

Habitat in stagnorum Daniae testaceis, nudo oculo visibilis, capitulo inverse conico, pedunculo longissimo, rigido insidente.

nutans. 18. V. simplex turbinata, pedunculo retortili. *Müll. hist. verm. I. 1. p. 120. n. 132. zool. dan. prodr. 2560.*

Habitat in Daniae stagnis, stratiotae et testaceis adhaerens, oculo nudo non usurpanda, capitulo apice albo, quasi annulo lucido cincto, basi hyalino, pedunculo longo tenui.

gemella. 19. V. simplex sphaerica, capitulo gemino. *Müll. hist. verm. I. 1. p. 120. n. 131. zool. dan. prodr. 2559.*

Habitat in testis monoculorum inter confervas marinas degentium, oculo nudo invisibilis, capitulis hyalinis punctis obscuris repletis.

nebulifera. 20. V. simplex ovata, pedunculo reflexili. *Müll. hist. verm. I. 1. p. 119. n. 130. zool. dan. prodr. 2558.*

Habitat in maris balthici conferva polymorpha, oculo nudo inconspicua, pedunculo basi dilatato, in medio bipartito.

Convallaria. 11. V. simplex campanulata pedunculo retortili. *Müll. hist. verm. I. 1. p. 118. n. 129. zool. dan. prodr. 2557.*

Syst. nat. XII. 2. p. 1319. n. 11. Vorticella simplex gregaria, flore campanulato mutico: tentaculis bigeminis, stirpe fixa.

Pallas el. zooph. p. 97. n. 54. Brachionus (campanulatus) gregarius, pedunculo fetaceo retortili unifloro, corpusculo campaniformi.

Trembl. act. angl. 43. p. 474. Polypi bipertientis tertia species.

Baker microgr. p. 339. t. 13. f. 1. d. e. Animalcula campanacea.
Roefel inf. 3. polyp. p. 597. t. 97. Pseudopolypus parvus fo-
cialis crateriformis.

Leder Müll. microsc. t. 88, f. 1.

Cavol. pol. mar. 3. p. 253. t. 9. f. 13.

Habitat in Europae aquarum dulcium testaceis, ceratophyllo, lemna, capitulis oculo inermi puncta minima albida referentibus, pedunculo simplici, setaceo, longissimo, an eadem, quam Cavolini in mari mediterraneo veneris testae adhaerentem, Schranck in infuso granorum avenae conspexit?

lunaris. 21. *V. simplex hemisphaerica, pedunculo retortili. Müll. hist. verm. I. 1. p. 117. n. 128. zool. dan. prodr. 2556.*

Habitat in Daniae stagnorum lemna minori, capitulo pedunculo 8-10plo breviori, apertura dimidium lunae aequante: margine protuberante flexuoso, ciliorum fasciculo in horizontalem et perpendicularem partito.

Globularia. 22. *V. simplex sphaerica, pedunculo retortili. Müll. hist. verm. I. 1. p. 117. n. 127. zool. dan. prodr. 2555.*

Müll. hist. an. t. 1. f. 1. *Macrocerus corpore rotundo, cauda tenuissima.*

Habitat frequens in Daniae stagnorum monoculo quadricorni, capituli apertura diametrum non superante, ciliis quasi peltatis coronata, pedunculo vix quadruplo longiori.

inclinans. 23. *V. simplex deflexa, pedunculo brevi, capitulo retractili. Müll. hist. verm. I. 1. p. 116. n. 126. zool. dan. prodr. 2554.*

Müll. von Würm. p. 70. 71.

Habitat in aquis Daniae dulcibus, naidibus adhaerens, oculo nudo inconspicua, hyalina, siringam, ex qua fumus nicotianae hauritur, referens, capitulo pendulo anterieus truncato; pedunculo duplo longiore.

ringens. 24. *V. simplex obovata, pedunculo minimo, orificio contractili. Müll. hist. verm. I. 1. p. 116. n. 125. zool. dan. prodr. 2553.*

Müll. von Würm. p. 70. 71.

Habitat in Daniae stagnis, naidibus adhaerens, oculo nudo non usurpanda, hyalina, erecta, pyriformis, contractu potius citreum potius referens, capitulo in aperturae contracti-

tractilis medio quasi operculato, pedunculum non contractilem quadruplo superante.

- stellata. 13. V. simplex repens, orificio decemfido, pedunculo capillari. *Habitat in Oceano africano, plantis submarinis insidens, alba, perennans, capilli crassitie, rarius unum alterumve ramum protrudens, pedunculo erecto, molli, 3 lineas longo, capite subcampanulato, seminis thymi magnitudine, an hujus generis?*
- piriformis. 25. V. simplex obovata, pedicello minimo retractili. Müll. *hist. verm. I. I. p. 115. n. 124. zool. dan. prodr. 2552. Hill hist. an. t. I. f. 2. Brachiurus corpore ovato. β) Schaeff. grün. Armpol. t. I. f. 8. h. Habitat in Europae stagnorum monoculis, oculo nudo inconspicua, hyalina, capitulo pedicellum quadruplo superante.*
- citrina. 26. V. simplex multiformis, orificio contractili, pedunculo aequali. Müll. *hist. verm. I. I. p. 114. n. 123. zool. dan. prodr. 2551. Habitat in Daniae aquis stagnantibus, trichodae bombardae affinis, capitulo majori moleculis flavo virentibus farto, basi pellucidissimo, pedunculo curvato.*
- cyathina. 27. V. simplex crateriformis, pedunculo retortili. Müll. *zool. dan. I. p. 131. n. 63. t. 35. ser. I. rar. descr. I. p. 85. prodr. app. p. 281. Habitat in aqua marina asservata, hyalina, vaga, pedunculo tenuissimo, longo, corpus subsphaericum ventricosum 2-4plo superante.*
- putrida. 28. V. simplex, apice retractili, pedunculo rigido. Müll. *zool. dan. I. p. 132. n. 64. t. 35. f. 2. rar. descr. I. p. 86. prodr. app. p. 281. Habitat in aqua marina asservata putrida, segnis, gelatinosa, hyalina, oblonga, ventricosa, orificio clauso in papillam prolongata, pedunculo corpore vix duplo longiori.*
- patellina. 29. V. simplex patinaeformis, pedunculo retortili. Müll. *zool. dan. I. p. 133. n. 65. t. 35. f. 3. rar. descr. I. p. 87. prodr. app. p. 281. Habitat in aqua marina aliquantisper asservata, hyalina, vivida, oculo nudo non usurpanda, celerrime natans, intus moleculas 2 crassiores, globulosque 3-4 ostendens, pedunculo tenui corpore quadruplo longiori.*

** caudatae.

- fosculo-** 30. *V. aggregata* oblongo-ovata, disco dilatato pellucido. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 113 n. 122. *zool. dan. prodr.* 2550.
Habitat in Daniae paludosis, ceratophyllo adhaerens, Septembre, et primo vere potissimum conspicua, oculo nudo globulum flavescens offerens, disco capitis in abdomen hyalinum retractili reniformi hyalino, cauda acuminatissima abdomine duplo longiori, nunc laevi, nunc annulis rugosa.
- socialis.** 31. *V. aggregata* clavata, disco obliquo. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 112. n. 121. *zool. dan. prodr.* 2549.
Syst. nat. XII. 2. p. 1321. n. 7. Müll. *fl. Fridrichsd.* p. 238.
 Hydra mutica torosa rugosa.
Pallas el. zooph. p. 96. n. 53. Brachionus aggregatus, corpore toroso mutabili caudato oblique truncato, disco reniformi.
Roefel inf. 3. polyp. p. 585. t. 94. f. 1-6. et t. 95. 96. Pseudopolypus socialis claviformis.
Brady act. angl. 49. I. p. 249. t. 7. f. 1.
Leder Müll. microsc. t. 88. f. f. g.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, ceratophyllo saepius adhaerens.
- stentorea.** 32. *V. tubaeformis*, limbo ciliato. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 111. n. 120. *zool. dan. prodr.* 2548.
Syst. nat. XII. 2. p. 1321. n. 6. Hydra tentaculis ciliaribus, corpore infundibuliformi.
Pallas el. zooph. p. 95. n. 52. Brachionus simplex nudus infundibuliformis, limbo ciliato.
Trembl. act. angl. 43. p. 180. Polypi infundibuliformes virides, caerulei et albi.
Baker microgr. p. 340. t. 13. f. 1. f. g. Animalculum infundibuliforme.
Roefel inf. 3. polyp. p. 594. t. 94. f. 7. 8. Pseudopolypus tubiformis.
Leder Müll. microsc. t. 88. f. d. e. i.
Habitat in Europae aquis dulcibus, hyalina, in tubam quasi stentoream elongata.
- hyacin-** 33. *V. simplex* involucrata, aperturae limbo multidentato.
thina. *Pallas el. zooph.* p. 93. n. 49. Brachionus hyacinthinus.
Baker microgr. p. 302. t. 12. f. 2.
*Habitat - - - vaga, oblonga, cauda attenuata, an
 bujus generis et tribus?*

- auricula- 34. *V. nuda*, cauda bifeta parvula. Müll. *hist. verm.* I. I. p. III. n. 119. *zool. dan. prodr.* 2547.
Habitat in Daniae aquis dulcibus purioribus, pellucida, cylindrica, retrorsum angustior, apertura utrinque in auriculam dilatata, lacinula media subtriangulari, motu per diagonalem celeri.
- furcata. 35. *V. apertura mutica*, cauda simplici bifida. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 110. n. 118. *zool. dan. prodr.* 2546.
Ledermüll. microsc. p. 88. t. 48.
Habitat vulgaris in Europae aquis dulcibus, cylindrica, interaneis pellucidissimis, caudae cruribus quiescenti junctis.
- Senta. 36. *V. apertura spinosa*, cauda apice fissa. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 109. n. 117. *zool. dan. prodr.* 2545.
Habitat in Europae aquis lemna coopertis, pellucida, variegata, antorsum truncata, organo rotatorio simplici, intestino lutescente.
- Catulus. 37. *V. cylindrica*, apertura mutica, cauda reflexa. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 148. n. 116. *zool. dan. prodr.* 2544.
Joblot microsc. I. 2. t. 13. f. X.
Habitat in Daniae aqua palustris, in varias directiones natans, crassiuscula, sulcis longitudinalibus exarata, organo rotatorio minutissimo, cauda brevissima exfertili bifeta.
- Felis. 38. *V. cylindrica mutica*, cauda spinis duabus longis terminata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 108. n. 115. *zool. dan. prodr.* 2543.
Habitat in Daniae aquis, lemna tectis, torosa, anteriore sui parte se contrahens, spinis caudae pellucidis tertiae corporis ipsius longitudinis.
- vermicularis. 39. *V. cylindrica annulata*, proboscide exfertili. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 107. n. 114. *zool. dan. prodr.* 2542.
Joblot microsc. I. 2. p. 80. t. 11. f. A-Z.
Habitat rarior in Daniae aquis lemna coopertis, elongata, carnosula, mutabilis, annulis 8-9 rugosa, apice nunc obtusa, nunc 2 mucronibus terminata, proboscide articulata bifida, cauda spinis 2 pellucidis terminata.
- macrou- 40. *V. organo rotatorio duplici*, cauda gracili triplici spina terminata. Hermann *Naturf.* 19. p. 57. t. 2. f. 23.
Baker-microgr. p. 380. t. 12. f. 1.
Habitat in Europae aqua palustris, rotatoriae affinis, at tota hyalina.

- rotatoria. 41. *V. cylindrica*, organo rotatorio duplici. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 106. n. 113. *zool. dan. prodr.* 2541.
Pallas el. zooph. p. 94. n. 50. *Brachionus simplex nudus oblongus*, capite discreto bilobo, lobis ciliatis.
Hill hist. an. t. 1. 2. *Brachionus corpore conico toruloso*, cauda tricuspidi.
Goeze Hannöv. Magaz. 1772. et Besch. berl. Naturf. 2. p. 287.
Leeuwenb. cont. arc. nat. p. 386. f. 1. 2.
Foblot microsc. 2. p. 96. t. 5. f. A-E. K.
Baker microsc. p. 348-379. t. 11. f. 1-14.
expl. p. 95. t. 6-8.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, vere et autumno in vegetabilium infuso frequens, cordis et interancorum motu diverso, visibili, flavicans.
- *** cauda pedunculoque orbae.
- crataegaria. 6. *V. subglobosa conferta*. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 105. n. 112. *zool. dan. prodr.* 2540.
Syst. nat. XII. p. 1318. n. 6. Vorticella composita, floribus muticis globosis: tentaculis binis, stirpe ramosa.
Pallas el. zooph. p. 101. n. 58. *Brachionus vegetans*, stirpe rigida brevi dichotema, corpulculis confertis ovalibus orbitentaculatis.
Roesel inf. 3. polyp. p. 604. t. 98. f. 2. aa. et f. 3. Pseudopolypus fructus crataegi forma, tentaculis binis.
Baker microgr. p. 357. t. 13. f. 15. I. 2. 3. Animalculum moriforme.
Ledermüll. microsc. t. 88. f. o. p.
Habitat in Europae stagnis, Aprili saepe caudae monoculæ quadricornis adhaerens, corpusculis plerumque acaulibus, sessilibus, coacervatione morum referentibus.
- canaliculata. 42. *V. dilatata pellucida*, latere inciso. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 104. n. 111. *zool. dan. prodr.* 2539.
Habitat in aqua conservae fluviatili intusa, postquam haec virorem exuerat, gregaria, alba, pellucida, interaneis obscuris.
- nasuta. 43. *V. cylindrica*, crateris medio mucrone prominente. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 102. n. 110. *zool. dan. prodr.* 2538.
Habitat parcior in Daniae aquis inter lemmam, nudo oculo inconspicua, pellucida, formam pro lubitu mutans, motu multiplici, organo rotatorio medium corpus cingente.

- crateri- 44. *V. subquadrata*. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 101. n. 109.
formis. *zool. dan. prodr.* 2537.
Hill. hist. an. p. 6. t. 1. f. 2. Craspedarium corpore subovato.
*Habitat in follis Daniae aquosis lemna obductis, et frequens
in aqua graminibus infusa, oculo nudo inconspicua, viva-
cissima, pellucidissima, ut vesiculas tamen 8-10 in medio
distinguere liceat, organo rotatorio utrinque in fasciculum
ciliorum unito.*
- truncatel- 45. *V. cylindrica truncata, ciliis confertis.* Müll. *hist. verm.*
la. I. I. p. 100. n. 108. *zool. dan. prodr.* 2536.
Hill. hist. an. p. 6. t. 1. Craspedarium corpore cylindrico.
*Habitat haud frequens in aquis Daniae lemnam ferentibus,
limacina crassior, hyalina, moleculis nigricantibus farta,
posterioribus obtusa, anterioribus truncata, aperturæ margine
toto ciliis ornato.*
- limacina. 46. *V. cylindrica truncata, ciliis bigeminis.* Müll. *hist. verm.*
I. I. p. 100. n. 107. *zool. dan. prodr.* 2535.
*Habitat in Daniae aquis stagnantibus, testaceorum tentaculis
oriquè insidens, oculo nudo inconspicua, hyalina.*
- cornuta. 47. *V. inversè conica viridis opaca.* Müll. *hist. verm.* I. I. p.
99. n. 100. *zool. dan. prodr.* 2534.
*Habitat in Daniae paludibus, Decembri potissimum obvia,
crassa, formæ mutabilis, situ obliquò vacillando incedens.*
- cincta. 48. *V. trapeziformis nigro viridis opaca.* Müll. *hist. verm.* I.
I. p. 98. n. 105. *zool. dan. prodr.* 2533.
*Habitat in Daniae paludibus, oculo nudo invisibilis, circa
centrum lente rotata, formæ irregularis.*
- polymor- 49. *V. multiformis viridis opaca.* Müll. *hist. verm.* I. I. p. 98.
pha. n. 104. *zool. dan. prodr.* 2532. *Besch. berl. Naturf.* 2.
p. 20. t. 1.
*Habitat - - - oculo nudo punctum agilissimum viride
ostendens.*
- viridis. 50. *V. cylindrica uniformis viridis opaca.* Müll. *hist. verm.* I.
I. p. 97. n. 103. *zool. dan. prodr.* 2531.
*Habitat in Daniae aquis purioribus, Septembri præsertim ob-
via, lente sæpe in linea recta, sæpissime per circumum
in aqua mota, oculo nudo punctum parvum viride re-
præsentans.*

- nigra. 51. *V. trochiformis nigra*. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 96. n. 102. *zool. dan. prodr.* 2530.
Habitat in Daniae pratis inundatis, Augusto occurrens vacillando fere continue in summo aquae motu, oculo nudo puncta minima nigra sistens.

TRICHODA. Vermis nudo oculo inconspicuus, pellucidus, altera parte crinitus.

* *acaudatae.*

- Patella. 1. *Tr. univalvis*, antèrius et postèrius setis inaequalibus porrectis. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 95. n. 101. *zool. dan. prodr.* 2529.
Habitat rara in Daniae aqua palustri, vacillando natans, pulposa, superius et inferius setis, pedum quasi vices agentibus hirta, valvula orbiculari crystallina, antèrius subemarginata.
- Inquilinus. 2. *Tr. vaginata* folliculo cylindrico hyalino, pedicello retortili. Müll. *zool. dan.* I. p. 31. n. 8. t. 9. n. 2. *var. descr.* I. p. 17. *prodr. app.* p. 281.
Habitat in aqua marina purissima, crateriformis, moleculis obscuris farta, pedicello filiformi, vagina corpore triplo vel quadruplo longiori, rarius pedunculata; an forsaz cum Patella distincti generis?
- Anas. 3. *Tr. elongata*, apice colli fubtus elongato. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 95, n. 100. *zool. dan. prodr.* 2528.
Joblot microsc. t. 4. f. 1. n. m?
Habitat in aquis purioribus, moleculis obscuris impleta, complanata, latitudine quintuplo longior, lente vagans.
- Larus. 4. *Tr. antrorsum dilatata*, dorso gibbo. Hermann *Naturf.* 20. t. 3. f. 61.
Müll. *zool. dan. prodr. add.* p. 281. n. 4. *Trichoda Anas.*
Habitat in palude populi foliis putrescentibus plena, lente et corpore ad latus curvato natans.
- Urfula. 5. *Tr. planiuscula elongata* aequalis antèrius crinita. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 94. n. 99. *zool. dan. prodr.* 2527.
Habitat in foeni aliorumque vegetabilium infusis putridis, saepe mucescentibus, per aquam vagans, latitudine sua sextuplo longior flexuosa, aequalis teretiufcula.

- Sannio. 6. *Tr. incurvata*, supra ciliata infra truncata. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 94. n. 98. *zool. dan. prodr.* 2526.
Habitat rara in aquis, in quibus lemna nascitur, ludionem referens, at cirris ventris nullis, capitis lateralibus utriusque duobus, mobilibus, pendulis, pilis in margine truncato 3-4 brevissimis.
- Linter. 7. *Tr. ovato-oblonga*, utroque fine prominula. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 93. n. 97. *zool. dan. prodr.* 2525.
Habitat in aqua licheni coriario Groenlandorum infusa, centro vacillando festino motu agitata, interdum sursum deorsumque gyrata, utroque fine aequalis, globulorum serie utrinque duplici vel triplici.
- Pubes. 8. *Tr. ovato-oblonga gibba*, antrorsum depressa. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 92. n. 96. *zool. dan. prodr.* 2524.
Habitat in aquis lemnam ferentibus, Decembri per eas vagans, supra posterius macula nigra ab interaneis notata, apice obtuso pilis minimis, setis nullis obfesso.
- Cypris. 9. *Tr. obovata*, posteriora versus superne sinuata, anterieus crinita. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 91. n. 95. *zool. dan. prodr.* 2523.
Habitat in aquis lemna tectis, quovis momento retrogrado motu agitata, monoculum cypridem referens, compressa, frontis capillis basi latiusculis.
- Cyclidium. 10. *Tr. ovata*, apice hiante, basique crinita. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 90. n. 94. *zool. dan. prodr.* 2522.
Joblot microsc. I. 2. t. 2. f. 3. t. 8. f. 9. et t. 10. f. 19.
Habitat vulgaris in aqua vegetabilibus infusa, margine vacillando incedens, latere plano promota, antrorsum angustior, globulis diversi voluminis, retrorsum obscurioribus, repleta.
- Urinarium. 11. *Tr. ovata*, rostro brevissimo crinito. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 90. n. 93. *zool. dan. prodr.* 2521.
Joblot microsc. I. 2. p. 65. t. 8 f. 2-4?
Habitat rarior in aqua foeno infusa, vacillando mota, depressa, vesiculis molecularibus impleta, rostri ciliis brevissimis.
- Lepus. 12. *Tr. ovata*, apice crinito, basi setosa. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 89. n. 92. *zool. dan. prodr.* 2520.
Habitat in fimetis, infusionibusque tum animalibus tum vegetabilibus, abundante, latice fluctuans, margine utrinque

que sursum flexo, parciore lente procedens, et omni momento comitatum a via desectens, compressa, antrosum punctis 2-3 lucidis mobilibus.

- Caloiti- 13. Tr. latiuscula oblonga, antepius corniculis micantibus. Müll. *hist. verm. I. I. p. 89. n. 91. zool. dan. prodr. 2519.*
um. *Habitat in aqua vegetabilibus infusa, aequalis, planiuscula, utrinque obtusa, moleculis nigricantibus impleta, antepius corniculis 2-3 punctisque lucidis mobilibus 3-5, posterius setis brevissimis instructa.*
- Silurus. 14. Tr. oblonga, antepius et posterius crinita, dorso ciliato. Müll. *hist. verm. I. I. p. 88. n. 90. zool. dan. prodr. 2518.*
Habitat copiosa in aqua conferva plena, et aliquandiu in vasculo servata, opaca, subincurvata, complanata, saepe ovata, punctis inaequalibus lucidis et opacis plena, pilis ciliisque undique mobilibus.
- Mytilus. 15. Tr. subelavata, utroque fine latiori hyalino ciliato. Müll. *hist. verm. I. I. p. 87. n. 89. zool. dan. prodr. 2517. Hermann Naturf. 20. p. 51. t. 3. f. 12.*
Habitat in aqua, potissimum palustri, paulo diutius asservata, celerrime natans multumque aquam continue hauriens, vorticellae affinis, immaculata, utroque fine quasi ex 2 laminis confato, rotundata, medio interaneis nigricantibus, quibus vesiculae pellucidae interjacent, obscura.
- Urnula. 16. Tr. urceolaris antepius crinita. Müll. *hist. verm. I. I. p. 87. n. 88. zool. dan. prodr. 2516.*
Habitat rarissima in aqua lemma obiecta, lente incedens, vorticellae facie, membranacea, posterius obtusa, medio latiuscula, antepius truncata, moleculis vesicularibus et nigricantibus repleta, pilis aequalibus brevibus.
- Lyceus. 17. Tr. subquadrata, rostro adunco: ore crinito. Müll. *hist. verm. I. I. p. 86. n. 87. zool. dan. prodr. 2515.*
Habitat in aqua ante 3 septimanas regelata, a Mullero in copula deprehensa, in lineam rectam vix 2-3 corporis diametros progressa, confestim se paulisper recipiens, retroque in circulum mota, monoculum lynceum referens, membranacea, compressa, rostro porrecto infra truncato, pilorum fasciculo pendulo, interaneis tubulosis eximie conspicuis.
- Semiluna. 18. Tr. semiorbicularis, antepius subtus crinita. Müll. *hist. verm. I. I. p. 85. n. 86. zool. dan. prodr. 2514.*

Habitat

Habitat in aqua lemnae infusa, lento, convulsivo quasi motu agitata, complanata, figuram lunae in primo quadrante constitutae, præ se ferens, pilis raris brevissimis.

Orbis. 19. Tr. orbicularis anteriorius emarginata crinita. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 85. n. 86. *zool. dan. prodr.* 2513.

Habitat rara in aquis, cimicem referens, at major et planior, tota e meris moleculis vesicularibus constata.

Cimex. 20. Tr. supra convexa subtus plana crinita. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 84. n. 85. *zool. dan. prodr.* 2512. Goeze *Besich. berl. Naturf.* 3. p. 377. t. 8. f. 7-12.

Foblot microsc. I. 2. p. 78. t. 2. f. 3. t. 8. f. 99.

Habitat frequens in aqua fimetorum et vegetabilibus infusa, colpodas devorans, rapacissima, natans et ambulans, lynceo affinis, at ovalis, interaneis pellucidissimis indistinctis, interdum gibba et posteriorius opaca.

Charon. 21. Tr. cymbiformis, fronte crinita. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 83. *zool. dan. prodr.* 2511.

Habitat in aqua maris, lynceo duplo major, undulatum mota, anteriorius fetis 2-3 porrectis, in medio solitariis mobilibus instructa.

Tinea. 22. Tr. clavata anteriorius crinita, posteriorius grossa. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 83. n. 84. *zool. dan. prodr.* 2510.

Habitat in aqua foeno infusa, post 3. demum septimanas conspicua, lepore triplo minor, lente pilis continue micantibus incedens, teres, subpellucida, anteriorius angusta, tineam referens.

trigona. 23. Tr. convexa anteriorius ciliata posteriorius erosa. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 82. n. 83. *zool. dan. prodr.* 2509.

Habitat ravior in aquis, sub lemna vacillando incedens, pilis brevissimis.

Angulus. 24. Tr. angulata apice crinita. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 81. n. 82. *zool. dan. prodr.* 2508.

Habitat rara in aqua foeno infusa, interrupte per circumlunata, elongata, teretiuscula, quasi infracta, pilis brevibus, interaneis non discernendis.

Pullaster. 25. Tr. ovata anteriorius sinuata, fronte cristata basi crinita. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 81. n. 81. *zool. dan. prodr.* 2507.

Habitat in aquis sub lemna, pulici affinis, sed minor, supra pellucida punctis nigricantibus vacua, anteriorius sinuata

fronte truncata, totaque capitis superficie pilis aspera, distincta.

Pulex. 26. Tr. ovata anteriorius incisa, fronte basique crinitis. Müll. *hist. verm. I. I. p. 80. n. 80. zool. dan. prodr. 2506.*

Habitat rarior in aqua sub lemna, quoties 3-4 gressus processit, unum mox retrogradiens, Colpōdam cucullum referens, erecta, convexiuscula, pellucida, moleculis nigricantibus undique referta, fronte obtusa pilis rarioribus instructa, quibus alternatim vibrat.

Pellionel- 27. Tr. cylindrica anteriorius crinita posteriorius setosa. Müll. *hist. verm. I. I. p. 80. n. 79. zool. dan. prodr. 2505.*

Habitat in aqua vegetabilibus infusa, lente incedens, medio paulo crassior, utrinque obtusa.

Camelus. 28. Tr. anteriorius crinita crassiuscula medio utrinque emarginata. Müll. *hist. verm. I. I. p. 80. n. 78. zool. dan. prodr. 2504.*

Habitat rara in aqua, vegetabilibus infusa, in qua lente movetur pilis quasi oscillantibus, anteriorius ventricosa, dorso medio in 2 quasi tubercula diviso.

Acarus. 29. Tr. piriformis, anteriorius subtus crinita, posteriorius pedata. Müll. *hist. verm. I. I. p. 79. n. 77. zool. dan. prodr. 2503.*

Habitat rara in aqua lemna tecta, ut plurimum per circulum mota, vivida, conica, moleculis nigricantibus impleta, anteriorius hyalina, apice attenuato, subtus ciliis longis radiato, subtus cirris 4 mobilibus, longis, curvatis instructa.

Bomba. 30. Tr. mutabilis anteriorius pilis sparsis. Müll. *hist. verm. I. I. p. 78. n. 76. zool. dan. prodr. 2502. Schranck oberdeutsch. Beyte. 1787. p. 146. t. I. f. L.*

Habitat frequens in aquis, ubi lemna vegetat, granatae affinis, at major et flavescens, vivacissima, crassa, moleculis latefcentibus repleta.

Granata. 31. Tr. sphaerica, centro opaco, peripheria crinita. Müll. *hist. verm. I. I. p. 78. n. 75. zool. dan. prodr. 2501.*

Habitat in aquis lemna coopertis, grandinellae et cometae affinis, at vita sedentaria, nucleo obscuro, interaneis non discernendis, ciliis totum marginem occupantibus diametro brevioribus distincta.

Cometa. 32. Tr. sphaerica, anteriorius crinita, globulo appendente. Müll. *hist. verm. I. I. p. 77. n. 74. zool. dan. prodr. 2500.*

Habitat

Habitat in aqua purissima, autumno conspicua, voricellarum pedunculatarum more circumnans, tota pellucida.

Grandinella. 33. Tr. sphaerica pellucida superne crinita. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 77. n. 73. *zool. dan. prodr.* 2499.

Habitat in aqua purissima, et vegetabilibus infusa, interaneis vix discernendis, setis 2, 3 pluribusve in puncto superficie.

Sol. 34. Tr. globularis undique radiata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 76. n. 72. *zool. dan. prodr.* 2498.

Fablot microsc. I. 2. p. 64. t. 7. f. 15.

Habitat in aqua per 3 septimanas asservata, radiis ex tota superficie prodeuntibus innumeris subtilissimis, diametro longioribus interaneis molecularibus, similaribus.

Syncaeter. 35. Tr. subquadrata rostro obtuso, disco pedicellis micantibus. Müll. *zool. dan.* I. I. p. 33. *ic.* I. t. 9. n. 3. *rar. descr.* I. 3. 19. *prodr. app.* p. 281.

Habitat in aqua marina asservata, minima.

Rattus. 36. Tr. oblonga carinata, anterieus pilis brevissimis, posterius seta longa simplici. Müll. *zool. dan. prodr. app.* p. 281.

Hermani Naturf. 20. p. 163. n. 47. t. 3. f. 47.

Habitat in aqua stagnante, inter lennas, aequabiliter mota, interaneis in gibbo dorso conspicuis.

ciliata. 37. Tr. ventricosa, posterius crinibus pectinata. Müll. *zool. dan.* 2. t. 73. f. 13-15. *rar. descr.* 2. p. 100.

Habitat in aqua mytili edulis, leucophram fluidam referens, flavicans, crassa, reniformis, vel triangularis, ciliis undique cincta, crinibus totum marginem posteriorem occupantibus, intermediis longioribus.

fulcata. 38. Tr. ovato ventricosa apice acuminata, sulco ventrali utrinque crinito. Müll. *zool. dan.* 2. t. 73. f. 16-20. *rar. descr.* 2. p. 100.

Habitat in aqua inter valvulas mytili edulis referta, ignitam referens, at major, flavicans, anterieus pallida absque ciliis.

** caudatae.

transfuga. 39. Tr. latiuscula anterieus crinita posterius setosa, altero latere sinuata, altero mucronata. Müll. *zool. dan.* I. p. 29. *ic.* t. 9. n. 1. *rar. descr.* I. p. 16. *prodr. app.* p. 281.

Rrr rrr rrr rr 4

Habitat

Habitat in aqua marina, aliquandiu asservata, in dorso ut plurimum nataus, primo antrorsum procedens, mox convulsivo quasi motu retrogradiens, inter congeneres magna, duplo longior, quam lata, ad latus et retrorsum conspicuis interaneis, anterieus rotundata, pilis interdum in 2 fasciculos junctis, dorso ultra medium convexo, in caudam latam depressam subtetragonam oblique truncatam terminata, sub qua setae 4 pluresve flexuosae.

Delphinus. 40. Tr. oblonga, anterieus crinita, posterius cauda reflexa truncata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 75. n. 71. *zool. dan. prodr.* 2497.

Habitat in aqua foeno infusa, post 2 septimanas conspicua, lateribus planis potissimum mota, complanata, cauda dimidia corporis longitudine apice dilatata: angulo superiore prominulo.

Ludio. 41. Tr. cirrata, supra crinita, cauda fursum extensa. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 75. n. 70. *zool. dan. prodr.* 2496.

Habitat rarissima in aquis Daniae nemoralibus, lepida, vivida, nunc in gyrum circumacta, nunc per lineam angulatam vacillans, punctulata, anterieus clavata, posterius angustior, basi versus anteriora oblique truncata, ciliis cirrisque mobilissimis.

Musculus. 42. Tr. ovalis anterieus crinita, posterius subtus caudata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 71. n. 69. *zool. dan. prodr.* 2495.

Habitat in aqua foeno infusa, post plures demum septimanas conspicua, lentius mota, complanata, pilis raris brevissimis, cauda spinam referente, interdum triplo minor et vivacior.

Piscis. 43. Tr. oblonga anterieus crinita, posterius in caudam exquisitam extenuata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 73. n. 68. *zool. dan. prodr.* 2494.

Habitat in aquis lemna plenis, per septimanam asservatis, lente mota, complanata, aequalis ubique latitudinis, moleculis flavescensibus plana, anterieus obtusa: pilis rarioribus et brevissimis, posterius hyalina.

Cuniculus. 44. Tr. oblonga anterieus crinita, posterius subacuminata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 73. n. 67. *zool. dan. prodr.* 2493.

Habitat rarior paulo in aquis purioribus, motu vagatorio, complanata, moleculis et vesiculis nigricantibus repleta, anterieus obtuso: ciliis brevissimis, posteriori apice hyalino.

- Clavus. 45. Tr. antèrius rotundata crinita, postèrius acuminato-caudata. Müll. *hist. verm. I. I. p. 72. n. 66. zool. dan. prodr. 2492.*
Habitat in paludosis, lente mota, clavum referens, pilis antèrius raris, passim mobilibus.
- Pupa. 46. Fr. aculeata fronte crinita, cauda inflexa. Müll. *hist. verm. I. I. p. 72. n. 65. zool. dan. prodr. 2491.*
Habitat rara in aquis cum lemna, culicis pupam referens, lente in circulum mota, teretiuscula, capitis pilis brevissimis, in inferiore ejus regione vesicula hyalina, cauda obliqua.
- Clava. 47. Tr. clavata, fronte crinita, cauda reflexili. Müll. *hist. verm. I. I. p. 71. n. 64. zool. dan. prodr. 2490.*
Habitat rarior in paludosis Daniae, Novembri conspicua, cypridi affinis, at triplo major, pilis anticis longis, posteriori parte angustiore nuda.

CERCARIA. Vermis nudo oculo inconspicuus, pellucidus, caudatus.

* depressae.

- Pleuro-nectes. 1. C. orbicularis, cauda unisetata. Müll. *hist. verm. I. I. p. 70. n. 63. zool. dan. prodr. 2488.*
Habitat in aqua per 6 septimanas asservata, vacillando mota, membranacea, albida (a morte virens), antèrius punctis 2 subapproximatis nigris, cauda subtili acuta: interaneis in medio orbicularibus, majori unico pellucidissimo.
- tenax. 2. C. membranacea antèrius crassiuscula truncata, cauda triplo brevior. Müll. *hist. verm. I. I. p. 69. n. 62. zool. dan. prodr. 2487.*
Habitat in aqua fordibus dentium infusa, post 4 dies apparens, celeri gyro in varias directiones vagans, lente paulo major, obovata.
- Cyclidium. 3. C. ovalis postèrius submarginata, cauda exferti. Müll. *hist. verm. I. I. p. 68. n. 61. zool. dan. prodr. 2486.*
Habitat frequens in aquis purioribus, ad angulum acutum vacillando, per diagonalem guttulae currendo mota, pellucidissima, margine nigricante, cauda latente, interaneis vesicularibus pellucidis.

** *subtrigonae.*

- tripus. 4. *C. brachiis deflexis.* Müll. *zool. dan. prodr.* 2489.
Habitat in aqua marina.

*** *teretes.*

- Lemna. 5. *C. mutabilis, cauda annulata.* Müll. *hist. verm. I. I. p. 67.*
n. 60. zool. dan. prodr. 2485.

Habitat in aqua paludosa, lente incedens, et incedendo mirifice se contrahens formamque mutans, pyriformis, oblonga, elongata, veniformis vel triangularis, cauda brevi crassa annulata, aut flexuosa terezi, absque annulis.

- Lupus. 6. *C. cylindrica elongata torosa, cauda spinis duabus.* Müll. *hist. verm. I. I. p. 67. n. 59. zool. dan. prodr.* 2484.

Habitat rara in aquosis lemnam ferentibus, congeneribus duplo vel triplo major, Vorticellae feli affinis, et organo rotatorio nullo, et apice subtus in mucronem terminato discernenda, musculosa contractilis, capite trunco dividio majore, apice deorsum in uncum parvum producto.

- Podura. 7. *C. cylindrica, posterius acuminata subfissa.* Müll. *hist. verm. I. I. p. 66. n. 58. zool. dan. prodr.* 2483.

Habitat in Daniae paludosis lemna coopertis, Novembri et Decembri obvia, poduras pullas referens, corpus circa axin volvendo in quamvis plagam incedens, capite balecem referens, trunco formae pro lubitu mutabilis, intestinis nigris spiralibus repleto.

- Catellus. 8. *C. tripartita, cauda bifeta.* Müll. *hist. verm. I. I. p. 65. n. 57. zool. dan. prodr.* 2482.

Habitat in aqua per annum servata, et in aqua per septimanam flores nutriente, abdomine capite duplo longiori cauda latiori.

- Gyrinus. 9. *C. rotundata, cauda acuminata.* Müll. *hist. verm. I. I. p. 64. n. 56. zool. dan. prodr.* 2481.

Hill. hist. an. t. I. 3. Macrocerus corpore globoso, cauda crassiore.

Leenwenb. ep. phys. 41. f. 5.

Fraenk. Samml. 4. p. 227. n. 1. f. a. p. 372. t. 3. f. a. b.

Ledermüll. an. sperm. f. 1. 2?

Baker microsc. expl. t. 10. f. 1?

β) *Hill anim. hist. t. I. 4?*

Habitat rara in aqua partibus animalibus infusa, candida, gelatinosa, absque omni interaneorum vestigio, anterieus sub-

subglobosa, posterius teres elongata, interdum utrinque compressa, natando caudam instar gyri vibrans.

BURSARIA. Vermis simplicissimus membranaceus cavus.

Hirundinella. 1. B. excavata mucronata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 63. n. 55. *zool. dan. prodr.* 2480.

Habitat in aquis nemoralibus, Julio et Augusto circa lentinam copiosissima, lente volutata, brachiisque extensis hirundines in aëre circumvolitantes mentiens, linea duplici subelevata transversa inaequalis, margine in quatuor mucrones plagas oppositas spectantes, 2 laterales aequales breviores expanso.

Truncatella. 2. B. ventricosa apice truncata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 62. n. 54. Müll. *zool. dan. prodr.* 2479.

Habitat in Daniae fossis aquosis paludibusque nemoralibus, foliis fagi putrescentibus repletis, vere copiosa, nudo oculo usurpanda, albida, lente se ab uno latere ad alterumvolvendo per lineam spiralem in aquae superficiem adscendens, ovata, $\frac{1}{2}$ lineae magnitudine, apice hiante, ovis saepius in fundo 3-5 sphaericis, rufis.

GONIUM. Vermis nudo oculo inconspicuus simplicissimus, complanatus angulatus.

poly-sphaerium. 1. G. orbiculare pellucidum moleculis sphaericis innumeris. Schranck *oberd. Beitr.* I. p. 145. S. 5. t. 2. f. I. K.

Habitat in aqua stagnante puriore, Julio conspicua, innumeris globulis constans, turicae communi inclusis, pellucidissimis, ex virescente flava, pectorali multo minus.

truncatum. 2. G. obtusangulum posterius arcuatum. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 61. n. 52. *zool. dan. prodr.* 2477.

Habitat haud frequens in aquis puris, pulvinato multo majus, lente procedens, antrorsum linea recta terminatum, subtus linea breviori in angulum obtusum truncatum, cruribus arcuatis, interaneis obscure virescentibus, in medio vesiculis 2 majoribus hyalinis.

lunatum. 3. G. rectangulum posterius arcuatum. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 62. n. 53. *zool. dan. prodr.* 2478.

Habitat

Habitat frequentius, truncato minus, intercaecis virescentibus, intermedia vesicula majore hyalina.

- pulvinatum. 4. G. quadrangulare opacum, pulvillis quatuor. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 61. n. 51. *zool. dan. prodr.* 2476.
Habitat in fimetis, ad angulum acutum lente vibrando motum, in 4 quasi areolas divisum.
- pectorale. 5. G. quadrangulare pellucidum, moleculis sedecim sphaericis. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 60. n. 50. *zool. dan. prodr.* 2475.
act. Stockb. 1781. p. 21. *kl. Schr.* I. p. 15. f. 1-3.
Goeze apud Bonnet *insectok.* p. 376. t. 4. f. 8.
Pellisson *Besch. berl. Naturf.* I. p. 339.
Beseke *leipz. Magaz.* 1784. 3. p. 319.
Schranck *Beytr. z. Naturg.* p. 107. t. 4. f. 23-27.
Habitat in Europae aquis puris, alternatim dextram sinistramque versus ultra circuli quadrantem sevolvendo progrediens, moleculis motu ovalibus, subvirentibus, unionum instar pectoralis summi pontificis membranae quadrangulae inclusis.

COLPODA. Vermis nudo oculo inconspicuis, simplicissimus, pellucidus, complanatus, sinuatus.

- Hippocrepis. 1. C. torosa medio angustata semilunaris virescens. Hermann *Naturf.* 20. p. 169. n. 59. t. 3. f. 60.
Habitat in aqua inundante, asservata, formae constantis agilis, continue mota.
- Meleagris. 2. C. mutabilis, anterieus uncinata posterius complicata. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 59. n. 49. *zool. dan. prodr.* 2474.
Habitat rara in aquis cum lemna, varie se plicando lente mota, apice in uncum flexo, anterieus hyalina, posterius moleculis repleta.
- Cucullus. 3. C. ovata anterieus incisiva. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 58. n. 48. *zool. dan. prodr.* 2473.
Joblot microsc. I. 2. t. 2. f. 2-7. t. 3. f. F. G. P. t. 4. f. a. c. f. p. g. A. B. t. 5. f. 5. S. f. 6. V. f. 7. et t. 6. f. 2. 4. 5. 6.
Leidermüll. *microsc.* p. 88. t. 48. f. 1.
Wrisberg an. infus. p. 59. f. 4. D. E. F. G. O. f. 10. C. D. E. F. G. H. et f. 12.
Spallanz. anim. infus. p. 128. 129. t. 1. f. 3. 4.

Schranck *Beytr. z. Naturg.* p. 17. t. 1. f. 21.

Goeze *Besch. berl. Naturf.* 3. p. 376. t. 8. f. 1-6.

Habitat vulgaris in aqua foeno aliisque vegetabilibus infusa, in varias directiones vivide mota, ventricosa, pellucidissima, antrorsum infra apicem in rostrum ut plurimum obtusum sinuatum, vesiculas pellucidas, junior nullas, adultior 8-24 continens, sobolem.

Ren. 4. C. crassa medio sinuata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 57. n. 47. *zool. dan. prodr.* 2472.

Fohlot microsc. I. 2. p. 65. t. 8. f. 3. A. B. C.

Habitat in aqua foeno infusa, decem horis elapsis comparens, celeriter vacillando mota, flavescens, aut crystallina subobscura, teres, interaneis molecularibus farta.

Rostrum. 5. C. oblonga anteriori uncinata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 57. n. 46. *zool. dan. prodr.* 2471.

Habitat haud frequens in aquis lemnam ferentibus, lente et horizontaliter mota, saepe in alteram paginam praeceps projecta, moleculis nigricantibus repleta, posterius obrusa.

Lamella. 6. C. elongata membranacea, anteriori curvata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 56. n. 45. *zool. dan. prodr.* 2470.

Habitat rarissima in aquis, margine acuto vagando vacillans, crystallina, pellucidissima angusta, posterius obtusa.

PARAMECIUM. Vermis nudo oculo inconspicuum, simplex, pellucidus, complanatus, oblongus.

Hiftrio. 1. P. ovato-oblongum, anteriori punctis mobilibus nigris. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 55. n. 44. *zool. dan. prodr.* 2469.

Habitat inter confervas aquarum dulcium, motu convulsivo retractili agitatum, punctis anteriori 4-5 omni momento locum mutantibus notatum.

Aurelia. 2. P. oblongum anteriori in longitudinem plicatum. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 54. n. 43. *zool. dan. prodr.* 2468. *Hermann Naturf.* 20. t. 3. f. 41. a.

Hill hist. anim. t. 1. 3. Paramecium corpore sublongo medio versus angustato.

Wrisberg an. infus. f. 7. a. E.

Habitat in fossis lemna plenis, Junio obvia, et copiosa aqua vegetabilibus infusa, secundum lineas rectas vacillans, majuscula,

juscula, membranacēa, latitudine quadruplo longior, anteriorius obtusa, hyalina, posteriorius moleculis variae magnitudinis repleta, plica a medio ad apicem anteriorem producta.

- caudatum. 3. P. utroque fine acuminatum, medio latiore moleculis referto. *Hermann Naturf. 20. p. 157. n. 38. t. 3. f. 38.*
Habitat in aquis sub lemna, motu lento aequabili agitatum.
- anceps. 4. P. cauda ancipite, capite obtuso. *Hermann Naturf. 20. p. 157. n. 39. t. 3. f. 39.*
Habitat in aqua, hydrocharide referta, motu lento aequabili laterali directionem spiralem sequens.
- acutum. 5. P. cauda ancipiti, capite acuto. *Hermann Naturf. 20. p. 158. n. 40. t. 3. f. 40.*
Habitat in lemna aquarum stagnantium, minus agile, caudam continue motitans.

CYCLIDIUM. *Vermis nudo oculo inconspicuis simplicissimus, pellucidus, complanatus, orbicularis vel ovatus.*

- Pediculus. 1. C. ovale convexum subtus planum. *Müll. hist. verm. I. I. p. 54. n. 42. zool. dan. prodr. 2467.*
Trembl. polyp. I. p. 282. t. 7. f. 10. 11.
Goeze Besch. berl. Naturf. 2. p. 281. t. 8. f. 13.
Habitat in hydra fusca et pallente, corpori tentaculisque adhaerens, Julio potissimum et Augusto occurrens; motu formaque multiplici varians, gelatinosum, albidum, utroque sine depresso truncatum.
- Nucleus. 2. C. ovale, posteriorius acuminatum. *Müll. hist. verm. I. I. p. 53. n. 41. zool. dan. prodr. 2466.*
Hill hist. anim. t. I. 4? Cyclidium corpore ovato.
Habitat rara in aqua vegetabilibus infusa, figura nucleum uvarum referens; compressum, distincte marginatum, anteriorius convexo-obtusum interaneis vesicularibus, anteriorius et posteriorius ab altero latere obscurioribus.
- rostratum. 3. C. ovale anteriorius mucronatum. *Müll. hist. verm. I. I. p. 53. n. 40. zool. dan. prodr. 2465.*

Habitat

Habitat in aqua vegetabilibus infusa, complanatum, pellucidissimum, intus canali caeruleo ab apertura in 2 crura diviso, ad medium corporis, infra medium lineolis 2 transversis.

- radians. 4. *C. ovatum*, interaneis manifestis. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 52. n. 39. *zool. dan. prodr.* 2464. Hermann *Naturf.* 20. p. 151. t. 3. f. 27. i.

Hill. hist. an. t. 1. f. 3. Cyclidium corpore elliptico.

Spallanz. an. infus. t. 1. f. 2-6.

Habitat haud frequens in aqua vegetabilibus infusa, inter ovatum et orbicularem medium, pellucidissimum, planum, margine nigricante, interaneis vesicularibus hyalinis, materiae caeruleae inclusis.

- Glaucina. 5. *C. ovatum*, interaneis aegre conspicuis. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 51. n. 38. *zool. dan. prodr.* 2463. Hermann *Naturf.* 20. p. 148. t. 3. f. 27. b?

Habitat in aqua ultra 6 menses hiemales in vase aperto servata, in abundante aqua motu celere circulari et diagonali, quemadmodum gyryni, agitatum, utrinque planiusculum, intestinis caeruleiscentibus.

- Milium. 6. *C. ellipticum crystallinum*. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 50. n. 37. *zool. dan. prodr.* 2462.

Habitat in aqua variis stirpibus infusa, post plures septimanas copiosissimum, sparsum, milii semina referens, motu celeri micatorio interrupto agitatum, pellucidissimum, puncto anteriori et posteriori nigricante.

- Bulla. 7. *C. orbiculare hyalinum*. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 49. n. 36. *zool. dan. prodr.* 2461.

Hill. hist. anim. t. 1. 2. Cyclidium corpore orbiculari subfulco.

Wrisberg anim. infus. f. 1. b. et f. 2. i?

Habitat passim in aqua foeno infusa, motu lento semicirculari agitatum, interaneis globularibus, margine solo obscuriore.

VIBRIO. *Vermis nudo oculo inconspicuus, simplicissimus, teres, elongatus.*

* *pellucentes.*

- Columbus.** 1. *V. crassius posteriorius acuminatus, collo subfalcato. Müll. hist. verm. I. I. p. 49. n. 35. zool. dan. prodr. 2460.*
Habitat rarus in aquis, lente motus, congeneribus major, avem aquaticam referens, trunco subtriquetra, moleculis flavescens repleto, antroorsum lato, collo breviori aequali, hyalino, apice obtuso.
- Fasciola.** 2. *V. anteriorius attenuatus, medio latiusculus, posteriorius acutus. Müll. hist. verm. I. I. p. 48. n. 34. zool. dan. prodr. 2459.*
Habitat rarior in aqua gelu soluta, lente fasciolae instar incedens, festine autem utrumque finem alternatim sursum deorsumque movendo, totumque simul corpus cylindri in modum circumagendo, interaneis punctorum aemulis mediis.
- Utriculus.** 3. *V. teres anteriorius angustatus truncatus, posteriorius ventricosus. Müll. hist. verm. I. I. p. 48. n. 33. zool. dan. prodr. 2458.*
Habitat in aqua marina putrida, etiam fluviatili per menses in vasculo stagnante, utrem figura referens concitatim vacillans, vagandoque collum hyalinum, apice truncatum quovis momento citissime in utrumque latus motitans, ventre interaneis repleto: puncto interdum ad basin pellucido.
- Malleus.** 4. *V. linearis, basi globulo, apice linea transversa. Müll. hist. verm. I. I. p. 47. n. 32. zool. dan. prodr. 2457.*
Habitat copiosus in putei aquis, albus, T latinum referens, alternatim motus et quiescens.
- Cygnus.** 5. *V. ventricosus, collo adunco. Müll. hist. verm. I. I. p. 47. n. 31. zool. dan. prodr. 2456.*
Habitat in aqua stagnante, congenerum inertissimus, collum modo exserens et retrahens, exilis, pellucidissimus, posteriorius acutus, trunco anteriori parti aequali, moleculis obscuris et intestinis pellucidis repleto, cauda triplo brevior.
- Anser.** 6. *V. ellipticus, collo longo, tuberculo dorsali. Müll. hist. verm. I. I. p. 46. n. 30. zool. dan. prodr. 2455.*
Habitat in aquis, quae lemnam ferunt, lento motu, collis flexuoso vivaciori, saepe spirali agitatus, inter falcem et Proteum medius, ab illa collo longiori tuberculo dorsi huic vicino,

vicino, ab hoc colli apice aequali discernendus, teres moleculis refertus, posterius hyalinus, canalibus intra margines colli caeruleis.

- Falx. 7. V. gibbosus, posterius obtusus, collo falcato. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 46. n. 29. *zool. dan. prodr.* 2454.
Habitat in paludosis lemna refertis, latere plano sursum vergente progrediens, colloque immobili fulcis formam mentiens, pellucidus supra planus, subtus gibbus, moleculis minimis globulisque 2 hyalinis impletus, collo teretrisculo, hyalino, trunci fere longitudine, attenuato.
- Proteus. 8. V. ellipticus, collo longissimo: apice nodoso. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 45. n. 28. *zool. dan. prodr.* 2453.
Pallas el. zooph. p. 94. n. 51. et p. 417. n. 2. Brachionus simplex mutabilis, tentaculo longissimo retractili, ore ciliato, et Volvox polymorpho-mutabilis, totus e moleculis homogeneis compositus.
Baker microgr. p. 270. t. 10. f. 110. a-f.
microsc. t. 10. n. XI. f. 1-6.
Roes. inf. 3. *polyp.* t. 101. f. A-T?
Habitat rarus in aqua diutius in vasculo servata viroreque vegetabili plena, vividus, colli motu continuo, corporis lento, formae mutabilis, posterius moleculis obscuris repletus, collo corpore duplo et triplo longiore, pellucidissimo.
- ** gelatinosi.
- Intestinum. 9. V. teres anterior angustatus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 44. n. 27. *zool. dan. prodr.* 2452.
Habitat in Daniae paludosis, lente progrediens, lacteus, utroque fine obtusus, anteriorem saepius in se retrahens, versus posteriorem ova 4-5 sphaerica ostendens.
- Undula. 10. V. filiformis flexuosus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 43. n. 26. *zool. dan. prodr.* 2451. *Hermann Naturf.* 20. p. 150. t. 3. f. 27. g.
Leeuwenb. epist. phys. 41. f. 5.
arcan. nat. 96? Anguilla.
Habitat in aqua lemna cooperta asservata, vivacissimus, ascendendo, descendendo, recta pergendo progrediens, teres, Lineola longior, Vermiculo multoties minor, interaneis nullis conspicuis, nunquam recta extensus.

Vermicu- II. V. tortuosus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 42. n. 25. *zool.*
lus. *dan. prodr.* 2450.

Leeuwenb. op. omn. p. 56. (in ranarum stercore)
arcan. nat. p. 18. f. 5.

Habitat rarus in aqua palustri, Novembri obvius, undulatum at lentissime motus, interdum at laboriose recta extensus progrediens, quiescendo nonnunquam complanatus, lacteus, teres, elongatus, apice obtusus, retrorsum acuminatus.

Serpentu- 12. V. aequalis utrinque subacuminatus. Müll. *hist. verm.* I.
lus. I. p. 42. n. 24. *zool. dan. prodr.* 2449.

Hill hist. anim. t. I. Enchelis corpore utrinque attenuato graciliori.

Fränk. Samml. 4. p. 227. n. I. f. b-f.

Spallanz. microsc. p. 189. f. 2. 12.

Habitat in aqua vegetabilibus infusa per septimanas asservata, serpentis more motus, at saepe recta extensus, et tranquillus, brevior anguillula, et serie punctorum minimorum longitudinali notatus.

Anguil- 13. V. aequalis subrigidus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 41. n. 23.
lula. *zool. dan. prodr.* 2448. *Naturf.* 19. p. 161.

Mundus invisib. in amoenit. acad. Coruclum vermiculo simile.

Roffredi Journ. de physique 1775. *Jan. t. I. f. 7.* 1778. *Nov. p. 401.* Anguille vulgaire.

Needham microsc. t. 5. f. 7. et Hamb. Mag. I. p. 399.

Spallanz an. infus. p. 189. f. 12.

v. Gleichen microsc. p. 61. t. 28. f. 6.

Eichhorn kl. Wasserth. p. 72. t. 8. f. A.

β) *Roffredi Journ. de phys. Jan. 1775. t. I.* Anguille de blad rachitique.

γ) *Roffredi Journ. de phys. 1776. Jan. p. 72. Mart. p. 372. 436.* Anguille du faux ergot.

T. Fontana saggio d'osserv. sopra il falso ergost e la tremella. Flor. 1775.

Habitat in sedimento vegetabili, parietes vasorum, in quibus aqua stagnat, obvestiente, aut frumenti granis rhachiticis vel cornutis infusa, pellucidissimus, absque conspicuis interaneis, ut tamen interdum linea media transversa, varius corpuscula bina ovata, rarissime longitudinalis globulorum series oculo armato occurrat, oviparus.

- aceti. 14. *V. subrigidus*, cauda longiore tenuiore acuminata: murene retractili ad basin prominente. *Goeze Naturf. i. p. 1. 9. p. 179. 18. p. 38. t. 3. f. 12-19. et apud Bonnet org. Koerp. p. 59.*
Müll. Naturf. 19. p. 162.
Roffredi journ. de physf. 1775. t. 1. f. 5. 1776. Jan. p. 71. Mart. p. 382. Anguille du vinaigre.
Borell. observ. microsc. 1. p. 7.
Leeuwenb. op. omu. p. 3. f. 1-0.
Baker. microsc. t. 10. f. 8. 9.
Foblot microsc. 1. 2. t. 1.
Power microsc. p. 30.
Hoon microsc. t. 25. f. 2.
Unzer physf. Schr. p. 260.
Bischoff n. opt. Beytr. p. 24-26. et Beytr. z. Opt. p. 40.
Fraenk. Samml. 4. p. 277. n. 2. f. g. 0.
Habitat in aceto aliisque acidis mitioribus, aëri opportunis, quibus congelatis obrigescit, regelati ad motum redit, evaporatione dissipatis, quemadmodum alia infusoria, dilabatur et perit, nunquam reviviscens, nisi pulvisculis a vi aëris descendentibus involutus fuerit, exuvias deponens, Julio auctumnunum versus viviparus, in serum usque auctumnunum oviparus, fertilissimus, sexibus distinctis, filiformis, vitæ, pellucidus, utroque sine quam maxime, et vacuo, medio granulis repleto.
- glutinis. 15. *V. filiformis*, dorfi clypeo obscuro annulo albido cincto, capite clavato. *Goeze Naturf. 9. p. 181. Müll. Naturf. 19. p. 162.*
Syst. nat. XII. 2. p. 1326. n. 1. Chaos (redivivum) filiforme utrinque attenuatum.
Roffredi journ. de physf. 1775. Mart. f. 4. 1776. p. 383.
Ledermüll. microsc. p. 33. t. 17. f. 1.
Habitat in glutine bibliopogorum, aliisque viscidis frumentaceis, atmosphaerae contactui obviis, fertilitate, motu, vita, propagatione v. aceti similis, at multo tardior, brevior, cauda minus acuta.
- marinus. 16. *V. filiformis aequalis.* *Müll. Naturf. 19. p. 163.*
Habitat in aqua marina, an vere distinctus ab anguillula?
- Bacillus. 17. *V. linearis aequalis utrinque truncatus.* *Müll. hist. verm. I. 1. p. 40. n. 22. zool. dan. prodr. 2447.*
Leeuwenb. arc. nat. p. 40. f. F. et p. 315. f. C. D.

Joblot microsc. I. 2. p. 67. t. 8. f. 12. 14.

Habitat in aqua foeno infusa diu fervata, palustri, lemnam ferente, foetente languidus, serpens, recta semper linea progrediens, gordio lacteo similis, sed subtilissimus, ut monade lente dimidio sit angustior, quamvis sextuplo et decuplo longior.

Lineola. 18. V. linearis obscurus. Müll. *hist. verm.* I. 1. p. 39. n. 21. *zool. dan. prodr.* 2446.

Habitat in aqua vegetabilibus infusa, post aliquot dies copiosissima, bacillo tricies minor, ipsa monade termone fere minor, motu tremulo continuo agitatus.

LEUCOPHRA. Corpus undique ciliis albicantibus, motu argenti instar splendentibus cinctum: oculo nudo non conspicuum.

fluida. 1. L. subreniformis ventricosa. Müll. *zool. dan.* 2. t. 73. f. 1-6. *rar. descr.* 2. p. 97.

Habitat in aqua mytili edulis, flavicans, crassa, moleculis farta, in quas sensim fatiscunt, formae mutabilis, ovaetae, oblongae, vel subtriangularis.

acuta. 2. L. nigra acuminata. Müll. *zool. dan. rar. descr.* 2. p. 97. *Habitat* - - -

fluxa. 3. L. sinuata reniformis. Müll. *zool. dan.* 2. t. 73. f. 7-10. *rar. descr.* 2. p. 99.

Habitat in aqua mytili edulis, oblonga, flavicans, altera parte obtusa, ciliis undique cincta, altera in conum producta, in plurimis in moleculas diffluentem.

Armilla. 4. L. teres annularis. Müll. *zool. dan.* 2. t. 73. f. 11. 12. *rar. descr.* 2. p. 99.

Habitat rarior in aqua mytili edulis, altero sine paulisper incrassato et in annuli formam curvato farcimen referens.

5. L.

Plures adhuc Leucophrae species in aqua fluviatili et marina, in uaidis, lumbrici, ranae intestinalis occurrunt, haecenus nondum cura satis desinitae.

nodulata. 5. L. ovato-oblonga depresso, ferie nodulorum duplici. Müll. zool. dan. 2. t. 80. f. a-c. rar. descr. 2. p. 124.
 v. Gleichen microsc. p. 59. t. 27. f. 1. et t. 28. f. 11. Knopthierchen, Perlenthierchen.

Habitat in lumbrici terrestris et naidis littoralis intestinis, pellucidissima, argentei splendoris, partitione transversali propagauda, junior ovalis, adultior oblonga, apice truncata, ac rimula orificium simulante notata, ciliis motu tremulo agitatis.

BACILLARIA. Corpus ex bacillis cylindricis situ parallelo, ceterum varia directione digestis compositum.

paradoxa. I. B. Müll. kl. Schrift. 1. p. 1. f. 1-8.

Habitat in littoris Havniensis ulva latissima, constans 5-40 et ultra bacillis brevibus, cylindricis; longitudine diametrum 12es superante, intus membranula flavicante punctis lucidis sparsis 2-3 notata refertis, quieto animali in paralelepipedum junctis, facile in lineam rectam, angulatumque pro lubitu animalis disponendis, in qua singuli bacilli eundem semper obtinent locum.

ENCHELIS. *Vermis* nudo oculo inconspicuus, simplicissimus, cylindricus.

* *pellucidae.*

- Pyrum. 1. E. inverse conica, posterius hyalina. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 38. n. 20. *zool. dan. prodr.* 2445.
Habitat haud frequens in aqua lemnam ferente, diu servata, festine currendo et recurrendo per guttulae diametrum se volutans, vivida, pellucida, anteriùs ventricosa, obtusa, moleculis mobilibus farta.
- Spathula. 2. E. cylindrica striata, apice hyalino spatulata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 38. n. 19. *zool. dan. prodr.* 2444.
Habitat rara in aquis, in quibus lemna vegetat, vacillando mota, pellucidissima, striis secundum longitudinem exarata, globulos 2 hyalinos ut plurimum includens.
- Papula. 3. E. cylindrica, apice papillari. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 37. n. 18. *zool. dan. prodr.* 2443.
Habitat in fimetis, ultimis anni mensibus obvia, circa axin longitudinalem rotando mota, moleculis subsphaericis mobilibus antrosum confertis impleta, utroque sine obtusa, antrosum ventricosa, obscura, posterius pellucida: apertura circulari.
- Fritillus. 4. E. cylindrica anteriùs truncata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 37. n. 17. *zool. dan. prodr.* 2442. Hermann *Naturf.* 19. p. 55. t. 8. f. 21.
Habitat in aqua gramini foenove infusa, rarior post multas denum septimanas conspicua, motu vacillatorio guttulae diametrum confestim percurrens, interdum per temporis momentum in gyrum acta, pellucidissima, posterius convexo-obtusa.
- Ovulum. 5. E. cylindrico-ovata hyalina. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 36. n. 16. *zool. dan. prodr.* 2441.
Habitat in fimetis, solitaria inter monadum myriades, pellucidissima.
- Fusus. 6. E. cylindrica, utroque sine angustiori truncata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 36. n. 15. *zool. dan. prodr.* 2440.

Habitat

Habitat in aquis purioribus, lente mota, intestino longitudinali subflexuoso, liquore caeruleo et moleculis nigricantibus repleto.

Epistomi- 7. E. cylindrico-elongata, apice gracili globoso. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 35. n. 14. *zool. dan. prodr.* 2439.

Habitat in aqua foetente, ut plurimum per diametrum guttae vacillans, congenerum fere minima, teres, posterius obtusa, anterieus subacuminata.

Semina- 8. E. cylindrica aequalis. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 35. n. 13.
lum, *zool. dan. prodr.* 2438.

Habitat in aqua dies aliquot servata, alternatim descendendo et ascendendo mota, latitudine duplo longior, interaneis anterieus pellucidis, posterius obscuris.

** opacae.

nebulosa. 9. E. ovato-cylindrica, interaneis manifestis. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 34. n. 12. *zool. dan. prodr.* 2437.

Habitat cum Cyclidio Glaucamate in eadem aqua, at triplo major, multoque rarior, anteriorem corporis partem elevando mota, anterieus angustior, interaneis opacis.

Farcimen. 10. E. cylindrica curvata utrinque truncata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 34. n. 11. *zool. dan. prodr.* 2436.

Fohlot microsc. I. 2. p. 33. t. 5. f. 2. M.

Habitat rara in aqua diu servata, incedendo literam S referens, latitudine quadruplo longior, aequalis, interaneis opacis.

viridis. 11. E. subcylindrica anterieus oblique truncata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 34. n. 10. *zool. dan. prodr.* 2435.

Habitat copiosa in aqua plures septimanas servata, ovariamento dextrorsum et sinistrorsum mota, posterius obtusa, interaneis obscuris non distinctis.

352. VOLVOX. *Vermis* nudo oculo inconspicuus, simplicissimus, pellucidus, sphaericus.

- Bulla. 1. V. subovalis. *Martiniere journ. de phys.* 1787. Oct. p. 265. t. 2. f. 12.
Habitat in aqua, in vitro asservata, bullam saponis referens, in gyrum continuo acta, nunc solitaria, nunc gregaria.
- Pileus. 2. V. hemisphaericus subtus excavatus membranaceus. *Schranck oberd. Beytr.* 1. p. 144. §. IV. t. 2. f. G. H.
Habitat in aqua, inter congeneres major, dilute virescens, in gyrum saepius acta.
- Globator. 3. V. sphaericus membranaceus. *Müll. hist. verm.* I. I. p. 32. n. 9. *zool. dan. prodr.* 2434.
Syst. nat. XII. 2. p. 1325. n. 3. *Fn. suec.* 2266. Volvox globulus.
Pallas el. zooph. p. 417. n. I. Volvox globosus immutabilis, toctubus tparfis.
De Geer act. Stockh. 1761. p. III. t. 3. f. 1-5.
Roesel inf. 3. *polyp.* p. 67. t. 101. f. 1-3.
Lecuwenh. cont. arc. nat. p. 149-152. f. 2.
Baker act. microsc. p. 418. c. 13. t. 12. f. 27.
Habitat in Europae aquis stagnantibus, primo vere et aestate copiosissimus, in aqua foeno infusa hieme quoque obvius, viridis, aetate albidus et aurantius, globulis minoribus saturate viridibus foetus, circa axin lente motus, nudo oculo conspicuus, membrana constans pellucida, moleculis rotundis centro pellucidis immobilibus in superficie obsita, globulos 8-30 40 magnitudine diversos includens, qui membrana delibescente prodeunt, propriam agentes vitam, aliosque iterum includentes et pari ratione enitentes, ut liberis, nepotibus, et pronepotibus saepe gravidum dixeris animalculum.
- dimidia- 4. V. incessu hemisphaericus.
 tus. *Wilk. act. Stockh.* 1762.
Habitat saepius in caudis larvarum ranae temporariae, dum in aqua se volutat, hemisphaericus, dum quiescit, globosus; an vere distincta a reliquis bujus generis species?

- Sphaerula. 5. *V. sphaericus*, moleculis similaribus rotundis. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 31. n. 8. *zool. dan. prodr.* 2433. *Schranck oberd. Beytr.* I. p. 141. §. III. t. 2. F. *Hermann Naturf.* 20. p. 154. n. 33. t. 3. f. 33.
Habitat haud frequens in Europae aquis stagnantibus, lente a dextra ad sinistram vix ultra quadrantem circuli, et mox rursus dextrorsum motus, e punctis circiter 60 pellucidis homogeneis conflatus, nunc hyalinus, nunc ex virescente flavicans.
- Uva. 6. *V. orbicularis*, moleculis ovatis pellucidis succineis puncto connexis. *Hermann Naturf.* 20. p. 148. t. 3. f. 27. f.
Habitat in aqua palustri, motu vivaci, aequabili, circa axin rotando agitatus, moleculis 8-10 constans.
- Lunula. 7. *V. hemisphaericus*, moleculis similaribus lunatis. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 30. n. 7. *zool. dan. prodr.* 2432.
Habitat rarus in Daniae aqua palustri, primo vere obvius, continue motus, tum lente totum corpus rotando, tum moleculis singulis concitate agitatis, hyalinus, moleculis innumeris.
- Conflictor. 8. *V. sphaericus subopacus*, interaneis mobilibus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 29. n. 6. *zool. dan. prodr.* 2431.
Habitat in fimetis, rarius vere quidem obvius, in aqua vegetabilibus infusa, hieme, vorticellis plerisque major, flavescens, margine nigricans, dextrorsum et sinistrorsum lente per intervalla rotatus, moleculis innumeris minutissimis in circulo contentis continue motis, et absque omni conspicuo ordine vehementer quasi confligentibus, aqua deficere incipiente, in figuram ovato oblongam vel cylindricam, posteriore parte saepe trigonam transiens, nunc pellucidus interaneis vacuus, nunc vacillando aut gyrando corpus per aquas laticas, molecularum rotatione decuplo celeriore, aqua penitus deficiente totus quiescens, et humore omni tandem dissipato, in moleculas informes effusus, sensim evanidas.
- Pilula. 9. *V. sphaericus*, interaneis immobilibus virescentibus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 28. n. 5. *zool. dan. prodr.* 2430.
Habitat in aquis purioribus, lemnam minorem ferentibus, Decembris medio frequens, lente et festine circa axin rotatus, conflictor minor.

Globulus. 10. V. globosus, posterius subobscurus. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 28. n. 4. *zool. dan. prodr.* 2429.

Habitat in aqua vegetabilibus infusa, subovalis, monade lente decuplo major, volutando, vel eodem loco lente motus, vel celeriter currens, interaneis vesicularibus posterius obscurioribus.

MONAS. Vermis nudo oculo inconspicuus simplicissimus pellucidus puncti aemulus.

Mica. 1. M. circulo notata. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 27. n. 3. *zool. dan. prodr.* 2428.

Habitat passim in aquis purioribus, vacillando meta, hyalina, circulo ovali, medio, mobili.

Lens. 2. M. hyalina. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 26. n. 2. *zool. dan. prodr.* 2427.

Hill hist. anim. t. I. I. Cyclidium corpore orbiculari pellucidissimo.

Leeuwenh. arc. nat. p. 40. f. E.

Foblot microsc. I. 2. t. 5. f. 8. Z.

Baker microsc. expl. t. 10. f. 1-3.

Ledernüll. microsc. p. 115. t. 60.

Wrisberg anim. infus. f. 1-4.

Spallanz. an. inf. f. 11.

Habitat per myriades in omni aqua, rarior in purissima, etiam in dentium fordibus, eodem in loco per intervalla tremulo motu agitata, dein lente incedens, demum vivacior totum guttulæ oceanum percurrens, figura inter ovatum et sphaericum media, interaneorum vestigio nullo, aggregata, massas vesiculares membranaceas fungens.

Termino. 3. M. gelatinosa. Müll. *hist. verm.* I. I. p. 25. n. 1. *zool. dan. prodr.* 2424.

Habitat

Habitat in aqua animalibus aut vegetabilibus infusa, brevi, antequam foetet, comparens, omnium animalium simplicissimum, minimum.

Sed

*Animadverti immensum Opus DEI
non posse hominem assequi,
quamvis laboriose quaerat.*

ECCL. XVIII. 2-5.

D. H. HILL LIBRARY
North Carolina State College

*Pauca haec vidimus operum DEI,
Multa abscondita sunt minora his majora.*

o JEHOVA!

Omnia ista ANIMANTIA in TE sperant,
ut des illis Escam tempore suo;

TE ipsis dante illam colligunt,
aperiente manum Tuam satiantur bono;

TE recipiente Spiritum eorum pereunt,
et in Pulverem revertuntur

TE emittente spiritum Tuum creantur,
et renovas faciem Terrae.

Gloria Domini erit in Secula,
et laetatur Jehova operibus suis

Canam JEHOVAE in diebus vitae meae,
reflectam Sapientiae EJUS radios, quamdiu superero.

David Psalm CIV. 27.

RUDOLPHIPOLI,
LITTERIS BERGMANNIANIS.







CAROLI A LINNÉ
SYSTEMA
NATURAE.

TOM. I. PARS VII.

W. J. B. & Co.

217 & 219 N. 4th St.

MINNEAPOLIS

1887

INDEX I.

CONTINENS NOMINA GENERUM, CUM SPECIEBUS SUBJECTIS OMNIBUS.

A	CARUS	2924	<i>Sqq.</i>	A. geniculatus	2929	A. Ricinus	2926
	acarorum	2934		graminum	2932	rubens	2933
	ægyptius	2925		grossus	2924	rufipes	2931
	alaudæ	2932		gymnopteroꝝ	2929	rupeltris	2930
	americanus	2926		Hirudo	2926	salcinus	2931
	aphidioides	2927		hispanus	<i>ib.</i>	sambuci	2934
	appendiculatus	2932		holosericeus	2934	sanguifugus	2926
	aquaticus	2934		holfatus	2925	scaber	2931
	aureolatus	2925		Iguanæ	<i>ib.</i>	scabiei	2928
	baccarum	2929		indus	2926	Siro	<i>ib.</i>
	Batatus	<i>ib.</i>		lactis	2928	telarius	<i>ib.</i>
	cadaverum	2932		leucurus	2931	testudineus	2933
	cardinalis	2934		lichneis	<i>ib.</i>	tinctorius	2934
	carduelis	2933		linacum	2933	tremellæ	2931
	cayennensis	2925		lineatus	2925	undatus	2925
	coccineus	2933		lipsienſis	2925	Urfellus	2924
	coleopteroꝝ	2930		littoralis	2930	vegetans	2933
	coleoptratus	2927		Loculta	2931	veſpertilionis	2927
	confervæ	2932		longicornis	2930	vibrans	2926
	crassipes	2927		motatorius	2927	vitis	2932
	croceus	2931		muscarum	2934	zosteræ	2929
	denticulatus	2933		musci	2933	ACIPENSER	1483
	destructa	2932		muscorum	2929	Hufo	1487
	domesticus	2928		pallipes	2926	ruthenus	1485
	dysentericæ	2929		passerinus	2927	Schypa	1484
	elephantinus	2924		phaëtontis	2930	stellatus	1486
	eruditus	2932		phalangii	<i>ib.</i>	Sturio	1483
	exulcerans	2929		piger	2932	ACTINIA	3131
	foliorum	2933		praegnans	2933	alba	3134
	fucorum	2931		putrescentiæ	<i>ib.</i>	bicornis	3135
	fungorum	<i>ib.</i>		Reduvius	2925	candida	<i>ib.</i>

A. Caryophyllus	3135	A. pratensis	792	A. Ispida	448
coccinea	3133	rubra	794	leucocephala	456
crassicornis	3132	rufa	792, 798	leucorhyncha	450
digitata	3134	senegalensis	797	maculata	451
effoeta	3133	sibirica	799	madagascariensis	449
Fiscella	3135	Spinoletta	794	maxima	455
gigantea	3134	tatarica	795	novae Guinaeae	457
Iris	3135	testacea	797	orientalis	447
judaica	3133	trivialis	796	paradisca	458
nodosa	<i>ib.</i>	undata	797	purpurea	449
plumosa	3132	ALCA	549	rudis	457
Priapus	3134	Alce	554	facra	453
pufilla	3135	antiqua	<i>ib.</i>	femicaerulea	457
rufa	3131	arctica	549	senegalensis	455
spectabilis	3134	cirrhatta	553	smyrnensis	456
truncata	3133	cristatella	552	superciliofa	450
undata	<i>ib.</i>	impennis	550	surinamensis	448
viduata	<i>ib.</i>	labradorica	<i>ib.</i>	torquata	452
viridis	3134	Pica	551	tridactyla	459
Volva	3135	Pfittactia	553	tuta	453
ALAUDA	791	pygmaea	555	venerata	<i>ib.</i>
africana	798	tetracula	552	ALCYONIUM	3810
alpettris	800	Torda	551	Agaricum	3811
arborea	793	ALCEDO	447	Alburnum	3816
arvensis	791	aegyptia	457	arboreum	3810
Calandra	799	Alcyon	451	asbestinum	3815
campestris	794	americana	<i>ib.</i>	ascidioides	3816
capensis	798	atricapilla	453	Burfa	3813
cinerea	<i>ib.</i>	bengalensis	450	conglomeratum	3816
cristata	796	bicolor	451	corniculatum	3817
flava	800	brasiliensis	450	Cranium	3815
gingica	795	caerulea	454	Cydonium	3813
italica	793	caeruleocephala	449	digitatum	3812
ludoviciana	<i>ib.</i>	capensis	455	Epipatrum	3811
lusitana	798	cayennensis	452	exos	3810
magna	801	chlorocephala	454	Ficus	3813
malabarica	795	cristata	447	gelatinosum	3814
minor	793	Dea	458	gorgonoides	3815
mongolica	799	Erithaca	449	Lyncetrium	3812
motellana	794	flavicans	456	mammillosum	3815
mutabilis	796	futea	454	Manus Diaboli	3814
nenorosa	797	Galbula	459	Massa	3815
novae Seelandiae	799	grandis	458	ocellatum	<i>ib.</i>
obscura	801	inda	448	papillosum	3816
				rubrum	

A. rabrum	3815	A. pantherinus	1144	A. dispar	535
Schlosseri	3812	strigosus	<i>ib.</i>	domestica	538
stellatum	3816	ANAS	501	dominica	521
Synoicum	<i>ib.</i>	acuta	528	dominicana	537
tuberosum	3815	adunca	538	erythropus	512
vermiculare	3816	aegyptiaca	512	erythrorhyncha	517
ALURNUS	1666	africana	522	falcaria	521
dentipes	<i>ib.</i>	Albeola	517	ferina	530
femoratus.	<i>ib.</i>	albicans	516	ferruginea	528
glossus	<i>ib.</i>	albifrons	509	formosa	523
AMIA	1352	alexandrina	542	Fuligula	543
calva	<i>ib.</i>	americana	526	fulva	530
AMMODYTES	1144	Anser	510	fulca	507
Tobianus	<i>ib.</i>	antarctica	505	fufescens	534
AMPELIS	838	arabica	542	galeiculata	539
Carnifex	839	arborea	540	gambensis	503
carunculata	841	autumnalis	537	Gattair	542
cayana	840	bahamensis	516	georgica	515
coccinea	839	Balbul	543	glacialis	529
Cotinga	840	Beringii	508	Glacion	525
cristata	841	Bernicla	513	glocitans	526
Garrulus	838	borealis	512	grandis	504
Maynana	840	Boschas	538	Hina	523
Pompadora	839	brasiliensis	517	hitrionica	534
terfa	841	bucephala	521	hybrida	502
variegata	<i>ib.</i>	caerulefcens	513	hymalis	529
AMPHISBAENA	1123	cana	510	hyperborea	504
alba	1124	canadensis	514	Jacquini	536
flava	<i>ib.</i>	capensis	527	jamaicensis	519
fuliginosa	1123	carolinensis	533	islandica	541
magnifica	1124	Caſarca	511	Kagolka	527
varia	<i>ib.</i>	cinerea	506	Kekufchka	531
AMPHITRITE	3110	Circia	533	labradoria	537
auricoma	3111	Clangula	523	leucocephala	516
chrysocephala	<i>ib.</i>	clypeata	518	leucoptera	505
cristata	<i>ib.</i>	coromandeliana	522	lurida	531
Penicillus.	3110	Cofcoroba	503	madagafcarienſis	522
plumofa	3112	Crecca	532	magellanica	505
reniformis	3110	cristata	540	malaccrhyncha	526
Ventilabrum	3111	curviroſtra	537	manillensis	523
ANARHICHAS	1142	cygnoides	502	Marila	509
Lupus	1142	Cygnus	501	marſa	520
minor	1143	Damiatica	535	melanoccephala	502
		diſcors	<i>ib.</i>	melanotos	503

A. melanura	516	A. Cerastes	1120	A. Hysterita	3345
mexicana	519	clivicus	1122	lacunosa	3343
minuta	539	colubrinus	1119	muricata	3346
mollissima	514	corallinus	1123	Nucleus	3349
moqacha	516	Eryx	1121	patelliformis	3342
montana	510	fragilis	1122	Pecten	<i>ib.</i>
moschata	515	hepaticus	1123	pectinata	3340
nigra	508	Jaculus	1120	Placenta	3345
nigricollis	502	laticauda	1121	Plicatella	3343
nilotica	508	lineatus	1122	psittacea	3348
novae Hispaniae	525	lumbricalis	1121	pubescens	3344
novae Seelandiae	541	maculatus	1120	punctata	3346
Nyraca	542	Meleagris	1119	reticularis	3343
obscura	541	miliaris	1120	retula	3342
Olor	501	nasutus	<i>ib.</i>	rugosa	3349
Penelope	527	platuus	1122	Sandalium	<i>ib.</i>
peripicillata	524	reticulatus	1120	sanguinolenta	3347
pieta	504	rufus	1123	teobinata	3342
poekilorhyncha	535	scutatus	1122	Sella	3345
Querquedula	531	scytale	1121	spinosa	3346
regia	508	striatus	1119	spondyloides	3348
rubens	519	tessellatus	1123	Squama	3346
rufa	515	ventralis	1122	Squamula	3341
ruficollis	511	ANOMIA	3340	striatula	3342
rufina	541	aculeata	3346	Terebratula	3344
rutilica	524	angulata	3345	tridentata	3348
scandiaca	520	aurita	3342	truncata	3343
segetum	512	avenacea	3349	undulata	3346
Sirfair	542	biloba	3345	ventricosa	3348
spectabilis	507	capensis	3347	vitrea	3347
spinosa	522	Caput serpentis	3344	ANTHRENUS	1614
spongia	539	Cepa	3341	futeus	1615
Stelleri	518	Craniolaris	3340	glaber	<i>ib.</i>
strepera	520	Cranium	3347	muscorum	1613
superciliofa	537	crilpa	3343	Pimpinellae	<i>ib.</i>
Tadorna	506	cylindrica	3349	Scrophulariae	<i>ib.</i>
torquata	514	detruncata	3347	vagus	1615
torrida	516	dorsata	3348	Verbasci	1614
variegata	505	electrica	3341	ANTILOPE	182
viduata	536	Ephippium	3340	Bubalis	188
ANGUIS	1119	farcta	3344	Cervicapra	192
albus	1123	flexuosa	3349	Coriunna	188
annulatus	1122	gryphoides	3348	Dama	183
ater	1123	Gryphus	3342	Dorcas	187

A. Gazella	190	A. alni	2206	A. pini	2207
Gnu	189	aparines	2208	pistaciae	2209
Grimmia	191	archangelicae	2210	plantaginis	<i>ib.</i>
gutturosa	186	arundinis	2202	polyanthis	<i>ib.</i>
Kevelia	187	atriplicis	2209	populi	2207
Lerwia	182	avenae	2206	pruni	2202
leucophaea	<i>ib.</i>	balsamitae	2210	quereus	2207
Leucoryx	190	betulae	2206	ribis	2201
Oreas	<i>ib.</i>	brassicae	2205	roboris	2207
Oreotragus	189	burfaria	2208	rosae	2204
Oryx	<i>ib.</i>	capreae	2203	rumicis	2203
picta	184	cardui	2205	salicis	2207
pygarga	187	cerasti	2203	saligna	2209
pygmaea	191	cirsii	2205	sambuci	2202
redunca	184	corni	2204	scabiosae	2210
Rupicapra	182	coryli	2210	solidaginis	2202
Saiga	185	craccae	2205	sonchi	2205
scripta	191	dauci	2204	tanacetii	<i>ib.</i>
Strepliceros	192	euonymi	2206	tiliae	2204
subgutturosa	186	fabae	2210	tremulae	2208
sylvatica	192	fagi	2207	ulmi	2202
Tragocamelus	184	farinosa	2210	urticae	2208
ANTIPATHES 3795	<i>sqq.</i>	fraxini	2206	urticata	2204
alopescuroides	3796	gallarum	2210	viburni	2208
clathrata	<i>ib.</i>	genittae	<i>ib.</i>	vitis	2207
Cupressus	<i>ib.</i>	hortensis	2204	xylosteri	2210
dichotoma	<i>ib.</i>	jaceae	2206	APHRODITA 3107	<i>sqq.</i>
ericoides	3797	juniperi	2205	aculeata	3107
Flabellum	<i>ib.</i>	juglandis	2210	cirrhopa	3109
foeniculacea	<i>ib.</i>	lactucae	2205	imbricata	3108
myriophylla	3795	leucanthemi	2210	lepidota	3109
orichalcea	2796	ligustici	2203	longa	<i>ib.</i>
pennacea	3797	longirostris	2201	plana	3108
spiralis	3795	lychnidis	2203	scabra	<i>ib.</i>
subpinnata	<i>ib.</i>	mali	2208	squamata	<i>ib.</i>
Ulex	<i>ib.</i>	Mayeri	2211	violacea	3109
APALUS 1738	<i>ib.</i>	millefolii	2206	APIS 2770	<i>sqq.</i>
bimaculatus	<i>ib.</i>	nymphacae	2204	acervorum	2783
APHIS 2201	<i>sqq.</i>	padi	2203	acuminata	2789
absinthii	2206	papaveris	2202	aenea	2793
aceris	2208	pastinacae	<i>ib.</i>	aetluans	2784
acetosae	2203	perficcae	2209	aethiops	2791
achilleae	2205	picridis	2204	africana	2780
aegopodii	2204	pineti	2207	agilissima	2786

A. agrestis	2795	A. cornata	2793	A. hispanica	2784
agrorum	2782	crocata	2789	Mitrio	2795
albitrons.	2787	cryptarum	2781	hortorum	2781
albipes	2779	cunicularia	2776	hypnorum	2782
alpina	2785	curvicornis	2771	interrupta	2777.
americanorum	2784	cyanoptera	2785	ireos	<i>ib.</i>
analis	2772	degener	2786	labiata	2793
annulata	2779	dentata	2774	lagopus	2776
Annulus	2790	denticulata	2790	lanipes	2778
antiguenfis.	2784	dichroa	2792	lapidaria	2782
argillofa.	2776	dimidiata	2780	latipes	2780
armata	2790	disjuncta	2775	Leskii	2789
arvensis.	2786	erythropus	2778	leucomelas	<i>ib.</i>
barbara	2779	Fabriciana.	2794	leucopus	2788
bicincta.	2787	farfarifequa	2771	leucorhoufa	2785
bicolor	2772, 2791	fasciata	2778	leucostoma	2787
bicornis.	2773	ferruginata	2779	leucozonía	<i>ib.</i>
bidentata.	2792	ferruginea	2778	lineata	2795
bipunctata	2780	flavicornis	2793	linguaria	2770
bombyleus	2771	flavifrons	2776	liturata	2789
brasilianorum	2783	flavipes.	2773	longicornis	2770
bryoum	2782, 2786	floralis	2785	lucorum	2783
caccutiens	2778	florea	2773	luctuofa	2785
caerulefcens:	2793	florantina	2777	lunata	2772
caffra	2780	florifomis	2773	lutea	2789
cana	2791	fragrans	2783	lutescens	2790
canefcens	<i>ib.</i>	fuliginofa	2786	lutulenta	<i>ib.</i>
carbonaria	2772	fulva	<i>ib.</i>	maculata	2777
cariofa	2780	fulvipes	2790	maculofa	2793
carolina	2781	fulviventris	2787	majorum	2783
centumcularis	2771	fulvicornis	2794	malabarica	2791
cetii	2786	fulciventris	2789	manicata	2777
chalcoptera	2785	gibba	2794	marginella	2793
chryfoloma	2790	glauca	2770	maxillofa	2773
ciliata	2792	grifea	2785	melanocephala	2785
cincta	2771	gulofa	2792	mellifica	2774
eineraria	<i>ib.</i>	guttata	2794	mexicana	2772
einerafcens	2789	haemorrhoidalis	2771	minor	2796
eingulata	2792	haemorrhoufa	2772	minuta	2788
clavicornis	2770	Hattorfiana	2794	montana	2796
collina	2785	helvola	2791	Morio	<i>ib.</i>
conica	2779	hemifphaerica	2787	muscaria	2771
convexa	2786	hirtuta	2792	muscifomis	2785
cordata	2774	hirta	2787	muscorum	2782

A. muftitans	2776	A. subterranea	2783	A. patachonica	556
myftacea	2773	subvillofa	2794	torquata	558
naftuta	2796	fuccincta	2792	ARANEA	2946
nebulofa	2789	Suecica	2794	aculeata	2951
nemorum	2781	furinamenfis	2783	alba	2961
nigricans	2790	fylvarum	2782	albifrons	2958
nigrita	2780	terreftris	2781	angulata	2948
nigriventris	2789	thoracica	2775	aquatica	2950
noveboracenfis	2787	Tranquebaro-		argentata	2953
ochrocephala	2790	rum	2796	argentea	2959
olivacea	2780	Triangulum	2791	arundinacea	2947
pilipes	2776	tricolor	ib.	avicularia	2957
plumipes	ib.	tridentata	2778	bicornis	2959
praecox	2788	trispinofa	ib.	bimaculata	2949
pratorum	2781	tropica	2784	bipunctata	2947
pubescens	2773	truncorum	2773	calycina	ib.
punctata	2771	tumulorum	2770	canceriformis	2955
quadricincta	2779	tunetana	2773	Carnifex	2949
quadridentata	2778	urftina	2790	cafpia	2959
quadrifafeiata	2792	varia	2777	cinerea	2957
ranunculi	2796	variegata	2794	clavipes	2954
retufa	2772	verficolor	2774	conica	2958
riparia	2795	vefparia	2788	cornuta	2956
roltrata	2791	vefpiformis	2786	corollata	2948
rotundata	2778	vefpoides	2788	cruentata	2960
rubricornis	2794	villofa	2772	cucurbitina	2947
ruderata	2781	violacea	2780	Diadema	2946
rufa	2772	virefcens	2792	domeftica	2952
rufefcens	2790	virginica	2784	dorfalis	2956
ruficornis	2795	zonata	2793	dorfata	2953
rufipes	2775	APLYSIA		extenfa	2954
fanguinolenta	2788	depilans	3103	fafeiata	2948
feutellaris	2795	fafciata	ib.	fimbriata	2956
feminuda	2784	APTENODYTES	555	flaviffima	2949
fenilis	2784	antarctica	557	fornicata	2951
fericea	2788	Catarractes	558	fulvata	2957
fexcincta	2779	chilensis	559	fumigata	2954
fibirica	2783	chiloenfis	ib.	fufcata	2951
fimaragdula	2779	chryfocome	555	globofa	2953
fordida	2790	demerfa	557	Goezii	2957
foroenfis	2781	magellanica	ib.	hexacantha	2951
fphgoides	2788	minor	558	hirtipes	2960
fqualida	2795	Papua	556	holofericea	ib.
ftictica	2777			horrida	2952

A. impressa	2953	A. spinipes	2951	A. Pella	3307
labyrinthica	2948	spinosa	<i>ib.</i>	pellucida	3308
laevipes	2953	Tarantula	2956	pilosa	3314
latens	2955	tetracantha	2951	pulchella	3308
Latro	2952	Tribulus	2960	reticulata	3311
lobata	2954	tricutpidata	2953	rhomboidea	3314
longimana	2955	triguttata	2950	rostrata	3308
longipes	2959	trilineata	2952	Scapha	3315
luca	<i>ib.</i>	truncata	2958	senegalensis	3312
mactans	2955	truncorum	2950	senilis	3309
marmorea	2947	venatoria	2960	striata	3308
militaris	2950	viatica	2953	tortuosa	3305
montana	2948	virescens	2950	undata	3312
myops	2958	Wilkii	2952	ARCTOMYS	141 <i>sqq.</i>
nidulans	2955	ARCA	3305 <i>sqq.</i>	Bobac	143
nigra	2949	aequilatera	3311	Citillus	144
nigrata	2955	afra	3308	Empetra	143
nocturna	2949	angulosa	3315	Gundi	145
notata	<i>ib.</i>	antiquata	3309	Marmota	141
ocellata	2960	barbata	3306	Monax	142
octopunctata	2947	campechiensis	3312	pruinosa	144
opilionoides	2951	cancellata	3308	ARDEA	619 <i>sqq.</i>
Osbeckii	2952	candida	3311	aequinoctialis	641
palustris	2950	Corbicula	3310	Agami	629
pubescens	2957	Cucullus	3311	alba	639
pulera	<i>ib.</i>	decussata	3310	americana	621
quadrilineata	2948	fossilis	3308	Antigone	622
quadripunctata	2949	Glycimeris	3313	atra	641
redimita	2948	granosa	3310	badia	644
reticulata	2947	jamaicensis	3312	bononiensis	639
riparia	2948	indica	<i>ib.</i>	Botaurus	636
rufipes	2949	laetea	3309	brasiliensis	637
rupeltris	2950	lata	3312	caerulea	631
saccata	2954	magellanica	3311	caledonica	626
sanguinolenta	2949	marmorata	3314	cana	643
scenica	2957	minuta	3309	canadensis	620
scopulorum	2959	Modiolus	3307	candidissima	633
scorpiformis	2950	Noae	3306	carunculata	643
Serofa	2959	Nucleus	3314	castanea	633
senoculata	<i>ib.</i>	nummaria	<i>ib.</i>	cayennensis	626
sexpunctata	2949	ovata	3307	Cicouia	622
signata	2955	pallens	3311	cinnamomica	643
speciosa	2952	pectinata	3313	Cocoi	629
spinimobilis	2960	Pectunculus	<i>ib.</i>	comata	632

A. coromandeliana	646	A. purpurea	626	A. buteonis	3033
Cracra	642	rubiginosa	632	canis	3030
cyanocephala	633	rufa	642	cati	3031
cyanopus	645	rufescens	628	ciconiae	3034
danubialis	637	taera	640	columbae	<i>ib.</i>
dubia	624	teolopacea	647	coraciae	3033
Egretta	629	senegalensis	645	cornicis	<i>ib.</i>
erythrocephala	633	sinensis	642	cygni	<i>ib.</i>
erythropus	634	soloniensis	637	dylpnoos	3035
exilis	645	spadicea	641	equi	3032
ferruginea	634	Squaiotta	634	farionis	3036
flava	638	stellaris	635	felis	3031
Galatea	634	striata	634	fuligulae	3033
Gardeni	645	tigrina	638	galli	3034
Garzetta	628	torquata	624	gallinae	<i>ib.</i>
gigantea	622	undulata	637	gallopavonis	<i>ib.</i>
Grus	620	violacea	631	globricola	3036
Helias	640	virefcens	635	gobionis	3037
Herodias	630	virgata	643	gulonis	3032
Hoaccli	<i>ib.</i>	Virgo	619	halecis	3037
Hohu	<i>ib.</i>	ARGENTINA	1394	hermaphrodita	3033
Hudsonias	632	carolina	1395	hiri	3032
jamaicensis	625	glossodonta	1394	insons	3035
Johannae	629	machnata	1395	inteltinalis	<i>ib.</i>
leucocephala	642	Sphyaena	1394	lacertae	<i>ib.</i>
leucogaster	628	ARGONAUTA	3367	lacultris	3036
lineata	638	Argo	3367	lari	3033
Indóviciana	630	arctica	3368	leonis	3031
maculata	645	Cornu	<i>ib.</i>	lophii	3037
Maguari	623	Cymbium	<i>ib.</i>	lumbrici	<i>ib.</i>
major	627	vitreus	<i>ib.</i>	lumbricoides	3029
malaccensis	643	ASCARIS	3029	lupi	3031
Marigli	637	Acus	3037	maraenae	3037
minuta	646	alaudae	3034	marina	3035
nigra	623	albicollae	3033	martis	3031
nivea	640	anatis	<i>ib.</i>	mephitidis	3032
novae Guineae	644	anguillae	3035	milvi	3033
Nycticorax	624	apri	3032	muris	3032
Onula	633	aquilae	3033	papillofa	3034
pavonina	619	argentinae	3037	Percae	3036
philippensis	644	bisida	3030	phasiani	3034
pondiceriana	646	blennii	3036	phocae	3030
pumila	644	bronchialis	3032	pulmonalis	3035
purpurata	641	bufonis	3035	rajae	3037

A. ranae	3035	A. patelliformis	3128	A. marginatus	2898
renalis	3032	patula	3125	marginellus	<i>ib.</i>
rhombi	3036	pedunculata	3127	maurus	2895
rubetrae	3035	Phusca	<i>ib.</i>	Morio	2900
filuri	3036	Prunum	3124	nigerrimus	2901
squali	3037	Pyura	3128	nigripes	2899
sturni	3034	quadridentata	3123	oelandicus	2900
subbuteonis	3033	rustica	<i>ib.</i>	plumbeus	2898
luis	3032	scabra	3126	podagricus	2901
talpae	<i>ib.</i>	Tuberculum	<i>ib.</i>	pubescens	<i>ib.</i>
tardae	3034	venosa	3124	punctatus	2897
testudinis	3035	villosa	3126	rufipes	2898
tetraonis	3034	virginica	3125	striatus	2901
tigridis	3031	Asilus	2895	stylatus	2899
trachealis	3035	aestivus	2901	teutonius	2898
truttac	3036	actuans	2896	tipuloides	2899
turdi	3034	albifrons	2901	villosus	2901
vermicularis	3029	algius	2895	violaceus	2897
vespertilionis	3030	annulatus	2899	ASTERIAS	3160
visceralis	3031	ater	2897	aculeata	3166
vituli	3032	barbarus	2895	aranciaca	3168
vulpis	3031	barbatus	2896	Caput Medusae	3167
ASCIDIA	3123	brunneus	2899	ciliaris	3166
aspera	3125	calidus	2897	endeca	3162
Aurantium	3128	cayennensis	2898	equestris	3164
canina	3125	cinctus	2899	Euryale	3167
clavata	3127	cingulatus	<i>ib.</i>	filiformis	3166
complanata	3126	conospides	2900	fragilis	3168
conchilega	3124	erabroniformis	2896	glacialis	3162
corrugata	3126	culiciformis	2900	granularis	3164
crystallina	3128	cyaneus	<i>ib.</i>	laevigata	<i>ib.</i>
echinata	3124	Diadema	2897	Luna	3160
Gelatina	3128	Ephippium	2896	membranacea	3164
gelatinosa	3123	fasciatus	<i>ib.</i>	militaris	3160
globularis	3127, 3128	flavus	2897	minata	3162
intestinalis	3123	forcipatus	2899	multiradiata	3167
lepadiformis	3126	germanicus	2898	nigra	3168
mammillaris	3127	gibbosus	2896	nobilis	3160
Mentula	3124	gilvus	2897	nodosa	3163
octodentata	3128	grossus	2895	oligactes	3167
orbicularis	3126	linearis	2900	ophiura	3165
papillosa	3123	lineatus	<i>ib.</i>	papposa	3160
Parallelogram-		lusitanicus	<i>ib.</i>	pectinata	3166
ma	3125	maculatus	2898	perforata	3164

A. pertusa	3165	A. pubescens	1810	B. australasiae	2042
phrygiana	3163	quadrimaculatus	1812	brasiliensis	2043
Pulvillus	3160	ruficollis	1810	capensis	2042
reticulata	3163	sexguttatus	1811	chlorotica	2045
rosea	3165	Sipylus	1812	cineta	2044
rubens	3161	sphageus	1811	deusta	2045
sanguinolenta	3164	surinamensis	1809	erythrocephala	2042
seposita	3162	tricolor	1811	fulca	2045
spongiosa	3161	unifasciatus	<i>ib.</i>	germanica	2044
tenella	3166			gigantea	2041
tricolor	3168	BACILLARIA	3903	grisea	2046
viblacea	3163	paradoxa	<i>ib.</i>	indica	2042
ATHERINA	1396 <i>Sq.</i>	BALAEANA	223 <i>Sqq.</i>	irrorata	<i>ib.</i>
Brownii	1397	Boops	225	lapponica	2044
Hepsetus	1396	gibbosa	<i>ib.</i>	latissima	2045
japonica	1397	Musculus	226	livida	2046
Menidia	1396	Myxeticus	223	maculata	2045
Sihama	<i>ib.</i>	Phyalus	224	maderae	2041
ATTELABUS	1808 <i>Sqq.</i>	rostrata	226	marginata	2045
Ammios	1812	BALISTES	1462 <i>Sqq.</i>	minutissima	2046
angulatus	1810	aculeatus	1466	nitidula	2045
apiarius	1812	americanus	1473	nivea	2042
avellanae	1809	Affasi	1471	oblongata	2045
betulae	1810	biaculeatus	1465	occidentalis	2041
bicolor	1809	Capriscus	1471	ocellata	2047
bifasciatus	1811	curassavicus	1472	orientalis	2043
bipustulatus	1809	foreipatus	<i>ib.</i>	pensylvanica	2046
buprestoides	1812	hispidus	1463	perspicillaris	<i>ib.</i>
ceramboides	<i>ib.</i>	Kleinii	1472	Petiveriana	2043
coryli	1808	maculatus	1468	picta	2044
crabroniformis	1812	Monoceros	1462	punctulata	2047
curculionoides	1809	papillofus	1465	rufa	2046
cyaneus	1812	punctatus	1472	ruficollis	2044
denigratus	1809	ringens	1469	Schaefferi	2046
dubius	1810	sinensis	1470	surinamensis	2042
erythropterus	1809	tomentosus	1463	sylvestris	2046
formicarius	1811	verrucosus	1465	variegata	2044
gemmatus	1809	Vetula	1467	viridis	2043
ichneomonicus	1811	BLATTA	2041 <i>Sqq.</i>	BLENNIUS	1175 <i>Sqq.</i>
indicus	1809	aegyptiaca	2041	cornutus	1176
inlanuros	1810	americana	2042	cristatus	1175
multillarius	<i>ib.</i>	aptera	2046	fasciatus	1177
octopunctatus	1811	asiatica	<i>ib.</i>	Galerita	1175
penlyvanicus	1810	aterrima	2045	Gattorugine	1177

B. Gunnellus	1181	B. moschatus	205	B. bifrons	1740
Lumpenus	1183	Taurus	202	cylindricornis	<i>ib.</i>
muraenoides	1184	BoSTRICHUS	1600	ditpar	<i>ib.</i>
multelaris	1182	bidentatus	1602	Druryanus	1739
ocellaris	1176	bifasciatus	1603	haltile	1740
Pholis	1180	Capucinus	1600	monilis	1739
Phycis	1179	chalcographus	1601	natus	1740
raninus	1183	crenatus	1602	femipunctatus	1739
simus	1179	elongatus	1601	BRUCHUS	1734
superciliofus	1178	flavicornis	<i>ib.</i>	abdominalis	1736
tentacularis	1179	fuscus	1603	Bactris	<i>ib.</i>
viviparus	1182	ligniperda	1602	bipunctatus	1735
BOA	1082	limbatus	1603	Cacao	<i>ib.</i>
canina	1082	maculatus	<i>ib.</i>	canalis	<i>ib.</i>
Cenchrus	1083	micrographus	1601	cisti	1736
Constrictor	<i>ib.</i>	minutus	1603	clathratus	1735
contortrix	1082	pilosus	<i>ib.</i>	gibbosus	<i>ib.</i>
Enydris	1084	piniperda	1602	Gleditschiae	1736
Hipnale	1083	polygraphus	1601	granarius	<i>ib.</i>
Hortulana	1084	pygmaeus	1602	maculatus	1737
murina	<i>ib.</i>	Scolytus	<i>ib.</i>	marginalis	1735
Ophrias	<i>ib.</i>	teltaceus	1603	mimosae	1737
Scytale	<i>ib.</i>	typographus	1601	pectinicornis	<i>ib.</i>
BOMBYLIUS	2902	varius	1603	pili	1734
aequalis	2902	vittatus	<i>ib.</i>	Robiniae	<i>ib.</i>
albifrons	2904	BRACHIONUS	3872	rufipes	1736
ater	2903	calyciflorus	3873	scabrosus	1735
capensis	2902	cernuus	<i>ib.</i>	feminarius	1737
cupreus	2903	cirratus	3872	ferraticornis	<i>ib.</i>
fuscus	<i>ib.</i>	mucronatus	3873	spinofus	1736
griseus	<i>ib.</i>	Patella	3872	Theobromatis	1735
maculatus	<i>ib.</i>	Patina	3873	umbellatarum	1734
major	2902	quadridentatus	<i>ib.</i>	undatus	1735
medius	<i>ib.</i>	tripus	3872	varius	1736
minimus	2903	tubifex	3873	BUCCINUM	3459
minor	<i>ib.</i>	uncinatus	<i>ib.</i>	abbreviatum	3468
pygmaeus	2904	urceolaris	3872	Acicula	3503
versicolor	<i>ib.</i>	BRADYPUS	51	aciculatum	<i>ib.</i>
virescens	2903	didactylus	<i>ib.</i>	Acus	3502
BOS	202	tridactylus	<i>ib.</i>	affine	3490
americanus	204	BRENTUS	1739	alatum	3497
Bubalus	206	Anchorago	1739	anglicum	3494
caffer	207	affinilis	<i>ib.</i>	Arcularia	3480
grunniens	205	barbicornis	<i>ib.</i>	Areola	3475

B. armillatum	3496	B. fossile	3485	B. niveum	3471, 3495,
asperum	3503	Galea	3469		3504
australe	3490	geminum	3506	nodulosum	3479, 3496
Bezoar	3491	gibbosulum	3481	obliquum	3504
bilineatum	3476	gibbum	3476	obtusum	3489
canaliculatum	3505	glaberrimum	3488	ocellatum	3488
cancellatum	3489	glabratum	3489	ochroleucum	3477
candidum	3485	glaciale	3491	Olearium	3469
carinatum	3493	Glans	3480	Orbita	3490
Cassia	3477	glaucum	3478	papillosum	3479
Catarrhacta	3498	haemaltoma	3483	patulum	3483
caudatum	3471	Harpa	3482	pennatum	3476
chalybeum	3504	hastatum	3502	Perdix	3470
Chalys	3497	Haultorium	3498	persicum	3482
cicatricosum	3475	hecticum	3500	Phallus	3503
ciliatum	3492	igneum	3494	piscesorium	3496
cinereum	3505	indicum	3495	plicatulum	ib.
cingulatum	3506	Labyrinthus	3486	plicatum	3472
clathratum	3471, 3495	laeve	3488	plumatum	3494
commaculatum	3502	laevigatum	3497	Pomum	3470
cornutum	3472	laevissimum	3494	ponderosum	3477
coronatum	3486	lanellatum	3498	porcatum	3494
costatum	3482	lanellosum	ib.	praerosum	3489
crassum	3485, 3487	lanceatum	3501	proximatum	3505
crenulatum	3500	Lapillus	3484	Pugio	ib.
cruentum	3491	leucenzonias	3489	Pullus	3481
cuspidatum	3505	lineatum	3493	punctulatum	3503
decussatum	3474	lividulum	3505	pyramidale	3488
Digitellus	3504	lyratum	3494	pyrozonias	ib.
dimidiatum	3501	macloviense	3493	Pyrum	3484
Dolium	3470	maculatum	3499	radiatum	3504
duplicatum	3501	maculosum	3476	recurvirostrum	3477
echinophorum	3471	marginatum	3486	reticulatum	3495
edentulum	3505	Monile	3505	rufum	3473
Erinaceus	3478	Monodon	3483	rugosum	3476
exile	3497	mucronatum	3504	Rumpfi	3491
fasciolatum	3504	muricinum	3503	rusticum	3486
filosum	3486	murinum	3502	S. Mauritii	3496
Fimbria	3479	mutabile	3481	Scala	3485
flammeum	3473	nanum	3497	scalare	3495
flumineum	3503	neriteum	3481	scutulatum	3498
fluviale	3504	nigropunctatum	3497	senegalicum	3477
foliorum	3493	nitidulum	ib.	Smaragdulus	3484
fornicatum	3487			solutum	3493

B. spadiceum	3485	Bucco	405	B. Cypraca	3429
spiratum	3487	capensis	406	deminicensis	3433
squalidum	<i>ib.</i>	cayennensis	405	exarata	3431
stolatum	3496	cinereus	409	fasciata	3430
striatum	3477	dubius	<i>ib.</i>	ferruginosa	3432
strigatum	<i>ib.</i>	elegans	406	Ficus	3426
strigilatum	3501	fulvus	408	fontinalis	3427
strigosum	3476, 3488,	grandis	<i>ib.</i>	gelatinosa	3428
	3494	Lathamii	<i>ib.</i>	gibbosa	3423
stromboides	3489	macrorhynchus	406	hyalina	3432
subulatum	3499	melanoleucus	<i>ib.</i>	Hydatis	3424
succinctum	3502	niger	407	hypnorum	3428
sulcatum	3491	parvus	<i>ib.</i>	lignaria	3425
Taenia	3493	philippinensis	<i>ib.</i>	Naucum	3424
tahitense	3498	rubricapillus	408	Oliva	3433
tessellatum	3476	Tainatia	405	ovata	3432
tessulatum	3479	viridis	408	Ovum	3422
Testiculus	3474	zeylanicus	<i>ib.</i>	Physis	3425
testudineum	3498	BUCEROS	358	purpurea	3433
textum	3493	abyssinicus	358	Rapa	3426
tigrinum	3475, 3502	africanus	359	scabra	3434
tranquebaricum	3491	albus	361	solida	<i>ib.</i>
trifasciatum	3477,	bicornis	358	soluta	<i>ib.</i>
	3489	galeatus	360	Spelta	3423
Tuba	3484	Hydrocorax	359	spretta	3434
tuberculatum	3503	malabaricus	<i>ib.</i>	Stereus pulicum	<i>ib.</i>
tuberosum	3473	manillensis	361	striatula	3430
turgidum	3490	nasutus	<i>ib.</i>	strigata	<i>ib.</i>
tyrrhenum	3478	obscurus	362	Terebellum	3428
umbilicatum	3485	panayensis	360	truncata	3434
undatum	3492	Rhinoceros	<i>ib.</i>	turrata	3428
undosum	3490	BULLA	3422	Velum	3433
undulatum	3475	achatina	3431	verrucosa	3423
varicosum	3505	Akera	3434	Vesica	3433
varium	3486	ambigua	3431	virginica	3429
ventricosum	3476,	Ampluttra	3426	Voluta	3433
	3498	Ampulla	3424	Volva	3422
verrucosum	3497	aperta	<i>ib.</i>	Zebra	3431
versicolor	3491	bifasciata	3431	BUPHAGA	362
Vibex	3479	birostris	3423	africana	<i>ib.</i>
virginicum	3505	canaliculata	3427	BUPRESTIS	1926
viridulum	3493	carnea	3434	acuta	1939
vittatum	3500	conoidea	3427	aegyptiaca	1929
vulgatum	3496	cylindrica	3433	aenea	1935
				acrosa	

B. aerofa	1928	B. haemorrhoidalis	1938	B. rustica	1932
acuminata	1932	hirtuta	1939	rutilans	1928
atra	1937	hirta	1934	falicis	1935
aurata	1930	ignita	1928	scabra	1931
aurulenta	1933	impressa	1931	sexmaculata	1939
austriaca	<i>ib.</i>	inaurata	1939	sibirica	1933
barbarica	1936	laeta	1935	splendens	<i>ib.</i>
berolinensis	1927	linearis	1938	stephanelli	1940
bicolor	1926	lineata	1928	sternicornis	1929
biguttata	1937	lugubris	1932	striata	1927
bimaculata	1935	lurida	1927	stricta	1929
blanda	1930	maculata	1929	taeniata	1931
bruttica	1940	maculosa	<i>ib.</i>	tatarica	1939
calcarata	1938	manca	1936	Tenebrionis	1933
canaliculata	1932	marginata	1940	tranquebarica	1932
cariosa	<i>ib.</i>	mariana	1929	tripunctata	1930
cayennensis	1931	meditabunda	1937	tristis	1935
Chrysis	1929	minuta	<i>ib.</i>	Trochilus	1931
chrysofigma	1931	modesta	1930	umbellatarum	1936
coccinea	1941	naevia	1939	undata	1933
corulca	1927	nana	1940	ungarica	1940
cruciata	1936	nebulosa	<i>ib.</i>	unidentata	1926
cuprea	<i>ib.</i>	nigra	<i>ib.</i>	varicornis	1939
cyanea	1935	nitidula	1934	variolaris	1934
cyanipes	1930	nobilis	1936	violacea	1929
cylindrica	1931	novemmaculata	1935	virginica	1940
deaurata	1934	obscura	1927	viridis	1937
decastigma	1932	ocellata	1928	vittata	1926
decora	1927	octoguttata	<i>ib.</i>	II maculata	1939
depressa	1938	Onopordi	1934	BURSARIA	3393
discoidea	1935	ornata	1931	Hirundinella	<i>ib.</i>
dorsata	1931	pieta	1939	Truncatella	<i>ib.</i>
elata	1937	plebeja	1932	BYRRHUS	1612 sq.
elegans	1930	punctata	1927	aeneus	1613
farinosa	<i>ib.</i>	punctatissima	<i>ib.</i>	ater	<i>ib.</i>
fasciata	1927	pygmaea	1936	dorsalis	<i>ib.</i>
fascicularis	1933	quadrimaculata	1935	fasciatus	<i>ib.</i>
fastuosa	1926	quadripunctata	1936	Gigas	1612
festiva	1938	quercus	1938	nitidus	1613
fuliginosa	<i>ib.</i>	rauca	1927	Pilula	<i>ib.</i>
fulminans	1930	rosacca	1940	varius	<i>ib.</i>
fusca	1933	rubi	1934	virescens	<i>ib.</i>
gigantea	1926	ruficollis	1937		
granularis	1938	rugosa	1940		

C		C.		C.	
CAECILIA	1124 <i>sq.</i>	bispinosus	2969	Erinaceus	2980
glutinosa	1125	Boreas	2987	Esca	2993
tentaculata	1124	caementarius	2986	excilus	2964
CALLIONYMUS	1151 <i>sqq.</i>	caerulefcens	<i>ib.</i>	feriatus	2972
baikalensis	1153	Calappa	2974	filiformis	2993
Dracunculus	1152	Cancellus	2991	floridus	2968
japonicus	1155	Cancharus	2995	fornicatus	2973
indicus	1153	Caput mortuo-		fulgens	2986
Lyra	1151	rum	2984	Gammarus	2985
ocellatus	1154	Carabus	2984	germanus	2981
Sagitta	1155	Carcinus	2986	gibbosus	2993
CALOPUS	1865	carinatus	2987	globosus	2964
hispicornis	<i>ib.</i>	caffideus	2968	Gonagra	2980
pygmaeus	<i>ib.</i>	Chabrus	2975	granarius	2965
ferraticornis	<i>ib.</i>	chelatus	2966	granulatus	2973
CAMELOPARDALIS	181 <i>sq.</i>	Chiragra	2980	Grapsus	2967
Giraffa	<i>ib.</i>	chiragricus	2990	gregarius	2985
CAMELUS	168 <i>sqq.</i>	ciliatus	<i>ib.</i>	groenlandicus	2987
arëucanus	170	cimicoides	2968	grossipes	2991
baßrianus	169	clypeatus	2983	halecum	2987
Dromedarius	168	condyliatus	2976	hastatus	2978
Glana	169	corallinus	2968	hepaticus	2982
Huanacus	170	cordatus	2963	hexapus	2964
Paco	171	corniger	2992	Hircus	2976
Vicugna	<i>ib.</i>	cornutus	2981	hirtellus	2977
CANCER	2963 <i>sqq.</i>	coronatus	2975	Hiltrio	2987
adaçtylus	2994	Crangon	2989	holofericeus	2979
aeneus	2974	craniolaris	2967	homari	2986
alatus	2984	crassicornis	2987	Homarus	2988
amplectens	2985	critatus	2980	horridus	2979
Ampulla	2991	cruentatus	2981	hungarus	2983
angulatus	2971	Cuphaeus	2977	lactatus	2971
Aniculus	2982	Cursor	2963	lanatus	2975
Apantora	2968	Cylindrus	2975	lanceatus	2910
araneiformis	2984	Defensor	2970	lancifer	2972
Araneus	2976	depressus	2974	Latro	2982
Arctus	2993	Depurator	2972	linearis	2992
armiger	2970	Diogenes	2983	Locusta	<i>ib.</i>
Astacus	2985	dodecos	2978	longicornis	2966
Atomos	2992	dorsipes	2984	longimanus	2979
auritus	2981	Dromia	2972	longipes	2981
australis	2994	Elephas	2988	maculatus	2969
Bernhardus	2982	emeritus	2989	Maenas	2971
		Eremita	2983	Maja	2979

C. malabaricus	2987	C. fanguineus	2970	C. familiaris	65-70
Mantis	2990	Santolla	2975	Hyaena	71
marmoratus	2971	scaber	2995	Karagan	74
Mascaronius	2975	Scorpio	2978	Lagopus	75
medularum	2993	serupofus	2982	Lupus	70, 71
Miles	2983	Scyllarus	2990	Lycaon	73
minutus	2965	septemspinofus	2981	mesomelas	ib.
muricatus	2976	setiferus	2990	mexicanus	71
muticosus	2977	setosus	2975	Thous	ib.
mutus	2963	sexdentatus	2972	virginianus	74
Narval	2988	finicus	2995	Vulpes	73
nasutus	2976	spinifer	2981	CANTHARIS	1890 sqq.
nodulosus	2980	spinifrons	2974	abbreviata	1900
norwegicus	2989	Squilla	2988	aenea	1897
Nucleus	2971	stagnalis	2993	albicans	1893
nigax	2991	strigolus	2984	Altica	1895
ochitodes	2974	superciliolosus	2980	americana	ib.
oculatus	2984	Symnitta	2994	angulata	1894
orbiculus	2964	Talicuna	2968	argentea	1895
Ovis	2976	tegagropila	2975	atra	1893
Pagurus	2973	tettigonus	2989	barbata	1800
pelagicus	2970	Tribulus	2977	berolinensis	1896
pennaceus	2988	tuberculatus	2973	bicolor	1895
personatus	2978	tubularis	2983	biguttata	1892
Phalangium	ib.	Uca	2967	bilineata	1895
philargus	2967	undecimdentatus	2974	bimaculata	1893
Pinnophylax	2964	Urfus	2976	bipunctata	1894
Pinnotheres	2965	variolosus	2995	biputlata	1898
Pisum	2964	varius	2987	caeruleocephala	1899
planatus	2969	Victor	2970	canescens	1894
porcellanus	2967	vitreus	2991	cardiacae	1893
puber	2978	vocans	2969	calpica	1896
Pulex	2992	Xaiva	2968	chalybea	1897
punctatus	2977	CANCROMA	617 sq.	chrysomeloides	1899
puffillus	2965	Cancrophaga	618	coccinea	1894
pygmaeus	2972	Cochlearia	617	collaris	1895
quadratus	2966	CANIS	65 sqq.	cuprea	ib.
quinquedentatus	2968	Alopex	74	cyanea	1898
raninus	2963	aureus	72	dichroa	1891
rhomboides	2969	Cerdo	75	distincta	ib.
rostratus	2977	cinereo-argenteus	74	equestris	1899
rugosus	2985	Corfac	ib.	erythromelas	ib.
ruricola	2966	Crocota	72	exulta	1891
salinus	2993			fasciata	1899

<i>C. flaveola</i>	1896	<i>C. fuscica</i>	1899	<i>C. americanus</i>	1972
<i>flavipes</i>	1894	<i>teltacea</i>	1893	<i>amerhyssinus</i>	1973
<i>fulva</i>	1896	<i>tricolor</i>	1897	<i>Andreeae</i>	1979
<i>fusca</i>	1890	<i>trilineata</i>	1895	<i>angulatus</i>	1963
<i>haematostoma</i>	1891	<i>tropica</i>	1896	<i>angustatus</i>	1977
<i>haemorrhoidalis</i>	1898	<i>violacea</i>	<i>ib.</i>	<i>arenarius</i>	1969
<i>Herbstii</i>	1899	<i>virescens</i>	<i>ib.</i>	<i>arenolus</i>	1985
<i>Hiltrio</i>	1897	<i>viridescens</i>	1890	<i>arvensis</i>	1967
<i>janthina</i>	1895	<i>viridis</i>	1898	<i>ater</i>	1984
<i>lateralis</i>	1892	CAPRA	193	<i>aterrimus</i>	1982
<i>lepturoides</i>	1897	<i>Aegagrus</i>	193-195	<i>atomarius</i>	1968
<i>limbata</i>	1892	<i>Capricornus</i>	195	<i>atratus</i>	1992
<i>livens</i>	1891	<i>caucasica</i>	197	<i>atricapillus</i>	1980
<i>livida</i>	1892	<i>Hircus</i>	193	<i>attelaboides</i>	1962
<i>marginata</i>	1893	<i>Ibex</i>	196	<i>auratus</i>	1963
<i>marginella</i>	1891	CAPRIMULGUS	1027	<i>aurichalceus</i>	1984
<i>media</i>	<i>ib.</i>	<i>acutus</i>	1031		1991
<i>melanocephala</i>	1894	<i>albicollis</i>	1030	<i>azureus</i>	1974
<i>melanura</i>	1897	<i>americanus</i>	1032	<i>bicolor</i>	1970
<i>minima</i>	1892	<i>brasiliensis</i>	1031	<i>biguttatus</i>	1980
<i>Morio</i>	1900	<i>carolinensis</i>	1028	<i>bimaculatus</i>	1971
<i>multicolor</i>	1891	<i>cayennensis</i>	1031	<i>binotatus</i>	1975
<i>navalis</i>	1900	<i>europaeus</i>	1027	<i>bipunctatus</i>	1977
<i>nemorialis</i>	1898	<i>grandis</i>	1029	<i>bipustulatus</i>	1976
<i>nigra</i>	1894	<i>griseus</i>	<i>ib.</i>	<i>bispinosus</i>	1990
<i>nigripes</i>	1897	<i>gujanensis</i>	1030	<i>buprestoides</i>	1970
<i>obscura</i>	1892	<i>jamaicensis</i>	1029	<i>caerulescens</i>	1974
<i>ochropus</i>	1899	<i>rufus</i>	1030	<i>caeruleus</i>	1984
<i>oculata</i>	1895	<i>semitorquatus</i>	1031	<i>calidus</i>	1961
<i>pallida</i>	1893	<i>torquatus</i>	1032	<i>caliginosus</i>	1969
<i>pallipes</i>	<i>ib.</i>	<i>virginianus</i>	1028	<i>capensis</i>	<i>ib.</i>
<i>pedicularia</i>	1898	CARABUS	1959	<i>Carnifex</i>	1975
<i>picea</i>	1897	<i>abbreviatus</i>	1978	<i>catenulatus</i>	1968
<i>proboscidea</i>	1900	<i>abdominalis</i>	1973	<i>celer</i>	1984
<i>pulicaria</i>	1894	<i>adpersus</i>	1968	<i>cephalotes</i>	1964
<i>punctata</i>	1891	<i>aeneus</i>	1977	<i>chalcos</i>	1982
<i>rufa</i>	1892	<i>aequinoctialis</i>	1976	<i>chalybeus</i>	1989
<i>ruficollis</i>	1894	<i>aerugineus</i>	1986	<i>chloemelas</i>	1991
<i>rufipes</i>	1896	<i>aeruginosus</i>	1969	<i>cicindeloides</i>	1962
<i>sanguinolenta</i>	1898	<i>aetivus</i>	1984	<i>cinctus</i>	1970
<i>saxonica</i>	1900	<i>Aethiops</i>	1982	<i>clathratus</i>	1962
<i>ferrata</i>	1896	<i>aser</i>	1969	<i>Comma</i>	1978
<i>smaragdula</i>	1892	<i>agilis</i>	1979	<i>complanatus</i>	1971
<i>sonchi</i>	1896	<i>alacer</i>	1967	<i>concolor</i>	1989

C. confluens	1988	C. fuscicornis	1992	C. Maderae	1961
convexus	1961	fuscipes	1987	madidus	1975
cordatus	1985	fuscus	<i>ib.</i>	marchicus	1980
coriaceus	1960	Geerii	1983	marginatus	1970
crenatus	1989	geniculatus	1992	marginellus	1981
crepitans	1971	germanus	1974	maxillofus	1959
Crux major	1978	glaber	1982, 1990	melanocephalus	1973
Crux minor	1979	globosus	1982	meridianus	1978
cupreus	1975	granulatus	1960	metallicus	1985
cyaneus	1964	haemorrhoidalis	1979	micros	1982
cynocephalus	1972	hafniensis	1977	miliaricus	1969
cylindricus	1968,	halensis	1987	minimus	1983
	1992	Herbstii	1968, 1981	minutulus	1986
cyprius	1969	hispanus	1964	mixtus	1983
decemguttatus	1965	holofericeus	1975,	moellus	1990, 1993
denigratus	1992		1988	Mülleri	1981
didymus	1983	hortensis	1960	multicolor	1990
difformis	1967	hungaricus	1981	multipunctatus	1977
diticolor	1984, 1990	indagator	1966	nemorialis	1968
distinctus	1989	Inderiensis	1985	nigricans	1984
dorsalis	1967	indicus	1981	nigricollis	1986
dorsiger	1974	inflexus	1983	nigricornis	1977
elegans	1985	inquisitor	1965	nitens	1963
elevatus	1967	interruptus	1976	nitidulus	1971
emarginatus	1989	juncus	1985	nitidus	1986
erythrocephalus	1974	kiloniensis	1978	nobilis	<i>ib.</i>
erythroceras	1989	laevigatus	1964	obfulcatus	1990
erythromelas	1990	laevis	1984	obscurus	1981
erythropus	1989	lampros	1983	obtusus	1967
excitus	1991	lateralis	1972	octomaculatus	1986
falciatus	1969	laticollis	1987	octostriatus	<i>ib.</i>
fastigiatus	1970	latus	1973	pallens	1974
femoralis	1975	lepidus	1975, 1993	pallidicornis	1991
fenestratus	1983	leprosus	1985	pallipes	1971
ferrugineus	1974	leucophthalmos	1962	Pelidnus	1981
ferruginosus	1992	limbatus	1971, 1991	pennsylvanicus	1987
fibriatus	1967	lineatus	1980	picatus	1989
flavicornis	1970	Lineola	1973	piceus	1975
flavus	1983	litureus	1991	picipes	1979
flexuosus	1973	lividus	1970	pictus	1985
Frischii	1981	lucidus	1986	pilicornis	1971
fulvicornis	1985	lugubris	1987	platys	1982
fulvipes	1983	lunatus	1976	plicatus	1989
fumans	1972	lunulatus	1967	pomeranus	1968

C. porcatus	1962	C. striatulus	1969	C. brasiliense	3255
porphyropus	1992	strigosus	1986	cancellatum	3256
prasinus	1976	substriatus	1987	Cardiffa	3245
problematicus	1968	suturalis	1963	ciliare	3248
pubescens	1987	sycophanta	1966	ciliatum	<i>ib.</i>
pullus	1984, 1988	tabidus	1965	costatum	3244
punctulatus	1990	taedatus	1961	crassum	3254
purpurascens	1964	tenebrioides	1986	echinatum	3247
pyropus	1983	terricola	1982	edule	3252
quadratus	1989	testaceus	1978	exiguum	3255
quadriguttatus	1965, 1979, 1992	thoracicus	1960	falciatum	3256
quadrimaculatus	1979	Thunbergii	1980	flavum	3251
quadripustulatus	1977	trichrous	1988	flexuosum	3255
quinquelineatus	1988	tricolor	<i>ib.</i>	fluviatile	<i>ib.</i>
reflexus	1962	trilineatus	1962	Fragum	3249
reticulatus	1966	trispinosus	1992	gaditanum	3255
retusus	1961	tristis	1988	glaucum	3253
rottratus	1966	truncatellus	1980	groenlandicum	3252
rotundatus	1991	truncatulus	1991	Hemicardium	3246
rubicundus	1968	truncatus	<i>ib.</i>	islandicum	3252
rubricornis	1990	turcius	1979	Isocardia	3249
rufescens	1976	unicolor	1967	laevigatum	3251
ruficollis	1972	upsaliensis	1980	latum	3255
ruficornis	1970	ustulatus	1978	Lima	3253
rugosus	1969	vaporariorum	1973	lineatum	3246
fabulosus	1970	variegatus	1965, 1986	Lithocardium	<i>ib.</i>
falicinus	1985	variolosus	1960	maculatum	3255
Schalleri	1988	varius	1981	magnum	3250
Schranckii	1980	velox	1976	medium	3246
Scopoli	1985	vernalis	1984	monstruosum	3253
seruator	1966	versicolor	1987	muricatum	3250
sericeus	1980	violaceus	1963	oblongum	3254
sexguttatus	1965	Virgo	1982	papyraceum	<i>ib.</i>
sexmaculatus	<i>ib.</i>	viridans	1990	pectinatum	3253
sexpunctatus	1977, 1992	viridanus	1976	retusum	3245
sexpustulatus	1971	viridis	1986	ringens	3254
similis	1984	vittatus	1978	roseum	3245
sinuatus	1991	vulgaris	1974	rubiginosum	3256
spinibarbis	1971	CARDIUM	3244	rusticum	3252
spinipes	1972	aculeatum	3247	ferratum	3251
spinotus	1967	aeolicum	3254	squamosum	3256
splendidus	1961	albidum	3256	trilaterum	3253
		amboinense	3255	triste	<i>ib.</i>
		Auricula	3253	tuberculatum	3248

C. Unedo	3250	C. lineata	1641	C. Cobaya	122
virescens	3256	maculata	1638	Paca	120
virginicum	3253	margaritacea	1639	CELLEPORA	3791 sq.
CASSIDA	1635 sqq.	marginata	1642	annulata	3792
affinis	1637	marginella	1637	ciliata	ib.
angustata	1643	miliaris	1640	hyalina	ib.
annulata	1641	Murraea	1635	nitida	ib.
annulus	1637	nebulosa	1636	pumicosa	3791
arcuata	1644	nitens	1644	ramulosa	ib.
atrata	1636	nobilis	1636	Spongites	ib.
bicornis	1638	octopunctata	ib.	verrucosa	ib.
bidens	ib.	palliatata	1643	CENTRISCUS	1460 sq.
bifasciata	1639	perforata	1638	Scolopax	1461
biguttata	1640	punctata	1640	scutatus	1460
bipunctata	1643	purpurea	1639	velitarius	1461
bipustulata	ib.	quadripustulata	1642	CENTROGASTER	1337 sq.
bituberculata	ib.	reticularis	1640	argentatus	1337
cineta	1637	retiformis	1643	Equula	ib.
clathrata	1641	rubiginosa	ib.	fufcescens	ib.
eribraria	1636	sanguinolenta	1644	rhombus	1338
cruciata	1639	sempunctata	1636	CEPOLA	1186 sq.
Crux	ib.	sempustulata	1643	rubescens	1187
cuprea	1643	spinifex	1638	Taenia	1186
cyanea	1642	superba	1644	trachyptera	1187
decussata	ib.	supposita	1642	CERAMBYX	1814 sqq.
deusta	1636	futuralis	1640	aculeatus	1863
discoides	1642	Taurus	1643	acuminatus	1847
dorsata	1641	trifasciata	1640	adpersus	1863
equetris	1638	truncata	1638	aedilis	1825
exclamationis	1641	tuberculata	1640	aegyptiacus	1855
faltuosa	1639	variegata	ib.	aeneus	1856
ferruginea	1637	Vibex	1637	aethiops	1830
flava	1639	viridis	1635	afer	1823
fusca	ib.	7guttata	1641	africanus	1860
gibbosa	1638	11 punctata	1639	agrestis	1846
grossa	1641	16 pustulata	1643	alni	1855
hebraea	1637	CASTOR	124 sq.	alpinus	1824
jamaicensis	1641	Fiber	124	ambulator	1828
inaequalis	1642	huidobrius	125	americanus	1854
interrupta	1636	CAVIA	120 sqq.	Ammiralis	1819
judaica	1637	Acuschi	121	analisis	1841
lateralis	1642	Aguti	ib.	anglicus	1844
leucophaea	1640	Aperea	122	annularis	1855
limbata	1637	Capybara	123	annulatus	1860

C. araneiformis	1819	C. Carcharias	1837	C. ebulinus	1856
arcuatus	1853	cardui	1838	elegans	1845
arenarius	1863	carinatus	1834	equestris	1848
arietis	1853	carniolicus	1858	erythrocephalus	1840
ariolator	1832	castaneus	1856	erythropus	1847
armillatus	1815	cayennensis	1860	exiguus	1852
asper	1862	Cerda	1826	exilis	1844
ater	1858	cervicornis	1814	Faber	1815
atratus	1818	cincticornis	1843	farinosus	1820
aulicus	1847	cinctus	1844	fasciatus	1821
auratus	1848	einerarius	1834	fasciculatus	<i>ib.</i>
aurichalceus	1857	cinnamomeus	1817	femoratus	1847
auricomus	1826	circumflexus	1860	fennicus	1851
australis	1849	clavicornis	1840	ferreus	1843
badius	1862	clavipes	1856	ferrugineus	1820
Bajulus	1851	colonus	1852	ferruginosus	1864
Balteus	1827	compressus	1848	festivus	1859
Bankii	1834	confluens	1837	festus	1823
barbatus	1816	confusus	1857	flavus	1849
barbicornis	1819	Coqus	1834	flexuosus	1852
Batus	<i>ib.</i>	coriarius	1815	floralis	<i>ib.</i>
bicolor	1823	cornutus	1829	fronticornis	1827
bidens	1829	crispus	1833	fuliginator	1834
bidentatus	1821	Crista	1828	fuliginosus	1814, 1858
bifasciatus	1818	cruciatus	1833	fulminans	1853
bilineatus	1817	cruentatus	1863	fulvus	1836
bimaculatus	1849	curculionoides	1836	funestus	1833
bispinosus	1859	cursor	1844	fuleicornis	1837
braccatus	1858	curvus	1817	futeus	1847
brasilianus	1860	cyaneus	1843, 1861	garganicus	1861
brevicornis	1822	cyanochrysos	1846	geminatus	1859
brevis	1862	cylindricus	1839	gibbosus	1835
brunneus	1828	cylindroides	1818	gibbus	1864
caerulefcens	1842	damicornis	1815	giganteus	1816
cafer	1825	Daviesii	1837	Gigas	1824
calcaratus	1858	decemmaculatus	1860	glabratus	1862
canaliculatus	1818	depressus	1820	glaucus	1821
cancriformis	1819	depfarius	1817	glycyrrhizae	1833
candidus	1838	desertus	1822	grifator	1832
cantharinus	1841	detritus	1854	griseus	1841
Cantor	1829	deustus	1850	gutturator	1832
capensis	<i>ib.</i>	dichrous	1846	hafnicus	1847
caraboides	1858	dimidiatus	1823	halodendri	1862
carbonarius	1864	Druryi	1860	hebraeus	1820

C. Herbstii	1827	C. lunulatus	1864	C. octonotatus	1846
Heros	1826	luridus	1846	ocfopunctatus	1858
hieroglyphicus	1864	luscus	1836	oculator	1831
hirsutus	<i>ib.</i>	lufitanus	1827	oculatus	1841
hispidus	1821, 1857	luteus	1836	ornatus	1844
hirtipes	1864	Luzonum	1817	ovalis	1863
hirtus	1841, 1848	lynceus	1841, 1849	pannonicus	1856
holosericeus	1826	macroceras	1839	pedetris	1835
hottentotus	1829	maculosus	1854	pedicornis	1827
humeralis	1830	marginalis	1822	pensylvanicus	1863
Hyltrix	1828	marilandicus	1859	perforatus	1864
jamaicensis	1830	maxillofus	1818	picipes	1855
janthinus	1842	melanocephalus	1840	pilicornis	1840
istericus	1843	melanoceras	1838	pilosus	1822
imbricornis	1815	melanopus	1816	planatus	1819
indagator	1845	meridianus	1861	platypus	1827
indicus	1856	minimus	1865	plebejus	1853
indus	1854	minutus	1842	populneus	1838
inquisitor	1845	M. nigrum	1843	Portitor	1851
insularis	1859	modestus	1838	portugallus	1854
irroratus	1861	moestus	<i>ib.</i>	praeustus	1842
italicus	1851	molator	1831	pulcher	1832
Juveneus	1826	molitor	1835	pulverulentus	1857
Koehleri	1835	monspeliensis	1842	punctator	1833
laevigatus	1846	mordax	1845	punctatus	1839
Lamed	1861	Morio	1825	pufillus	1849
lateralis	1841	moschatus	1824	pustulatus	1843
latipes	1840	mucronatus	1817	quadrigitatus	1865
leprofus	1829	multicolor	1857	quadrimaculatus	1859
leucozonias	1846	mylticus	1855	quadrioculatus	1861
liciatus	1851	nebulofus	1821	ramphygeus	1861
ligneus	1850	niger	1845	raucus	1847
linearis	1839	nigricans	1857	regalis	1832
lineatus	1818	nigricornis	1832	reticulator	1831
Lineola	1842	nitens	1823	roridus	1838
litteratus	1851	nitidus	1818	rostratus	1814
lividus	1843	nobilis	1830	rotator	1833
longicollis	1826	noctis	1844	ruber	1862
longicornis	1822	nodofus	1819	Rubus	1828
longimanus	1814	notatus	1836	rufipes	1823
longipes	1840	nubilus	1832	rufus	1857
lucidus	1857	nutator	1836	rugicollis	1822
lugubris	1847	obfeurus	1851	ruricola	1860
lunatus	1852	occidentalis	1847	rufpator	1834

C. ruficus	1848	C. tigrinus	1863	C. Lupus	3892
rusticus	1845	timidus	<i>ib.</i>	Pleuronectes	3891
falicis	1849	titillator	1831	Podura	3892
saltator	1834	tornator	1834	tenax	3891
sanguineus	1855	torridus	1824	tripus	3892
Sartor	1831	tranquebaricus	1848	CERTHIA	469 <i>Sqq.</i>
scabrator	1828	tremulus	1839	afra	476
scabricornis	1862	Tribolus	1827	amboinensis	480
scalaris	1837	trifasciatus	1830, 1836	aurantia	472
scalatus	1825	trilineatus	1840	brasiliensis	474
Scopolii	1835	tripunctatus	1844	burbonica	471
Scorpio	1820	tristis	1833	caerulea	474
semipunctatus	1859	trochlearis	1814	caffra	484
Sentis	1820	tuberculator	1835	capensis	473
sericeus	1850	tuberculatus	1819	Cardinalis	472
ferripes	1817	undatus	1852	carrucaria	474
fibricus	1840	undulatus	1860	carunculata	472
filphoides	1843	ungaricus	1836	cayana	475
finensis	1863	unicolor	1841	chalybea	<i>ib.</i>
finirionensis	1827	vaginator	1832	cinerea	481
Solandri	1829	variabilis	1850	cinnamomea	480
Spengleri	1828	variegator	1830	coccinea	470
spinibarbis	1818	variegatus	1849	cruentata	478
spinicornis	1828	varius	1825	cyanea	483
spinosus	1816	velutinus	1824	fasciata	470
sternutator	1832	venustus	1856	familiaris	469
Stigma	1848	verbaſci	1854	famofa	481
striatus	1849	versicolor	1852	flaveola	479
strigosus	1822	violaceus	1848	flavipes	472
ſuaveolens	1862	virens	1823	fufca	<i>ib.</i>
succinctus	1822	vireſcens	1839, 1858	gutturalis	478
fulcatus	1849	viridans	1846	indica	480
ſurinamus	1837	virideſcens	1864	jugularis	474
Sutor	1830	viridis	1857	Lotenia	483
futuralis	1838	vittator	1831	macaſſarienſis	480
futuratus	1824	vittatus	1823, 1865	manilleniſis	471
fycophanta	1845	Volvulus	1839	mexicana	480
taeniatus	1863	vulneratus	1843	muraria	473
tenuis	1858	zonarius	1861	obſcura	470
tellaceus	1850	CERCARIA	3891 <i>Sq.</i>	ochroleuca	472
teſtator	1835	Catellus	3892	olivacea	473
reutonicus	1842	Cyclidium	3891	omnicolor	483
Textor	1831	Gyrinus	3892	pacifica	470
Thomae	1816	Lemna	<i>ib.</i>	philippina	482

C. Pinus	478	C. bicolor	1258	C. Sohar	1268
pulchella	481	bifasciatus	1269	fordidus	1267
purpurea	478	Boddaerti	1243	ftriatus	1249
pufilla	473	eanefcens	1240	Teira	1265
rubra	479	capiftratus	1250	trioftegus	1245
fanguinea	<i>ib.</i>	chilensis	1264	unicornis	1268
Sannio	471	chirurgus	1259	unimaculatus	1258
fenegalensis	477	ciliaris	1252	vagabundus	1251
Sovimanga	471	Collare	1263	Vefpertilio	1257
fperata	477	cornutus	1241		
Spiza	476	Curaçao	1261	CHALCIS	2742 <i>sq.</i>
variegata	475	Dux	1255	clavipes	2742
violacea	482	Faber	1263	maculata	2743
virens	479	fasciatus	1266	minuta	2742
viridis	469	Gahm	1268	podagrica	2743
zeylonica	482	glaucus	1260	punctata	<i>ib.</i>
CERVUS	175 <i>sqq.</i>	guttatus	1256	pufilla	<i>ib.</i>
Alces	175	Imperator	1255	fifpes	2742
Axis	179	lanceolatus	1254	CHAMA	3299 <i>sqq.</i>
Capreolus	180	leucurus	1246	antiquata	3300
Caribou	177	lineatus	<i>ib.</i>	arata	3304
Dama	178	longiroftris	1264	Arcinella	3303
Elaphus	176	macrolepidotus	1247	bicornis	<i>ib.</i>
guineenfis	181	maculofus	1267	calyculata	3301
Hippelaphus	176	marginatus	1259	citrea	3305
mexicanus	179	Mauritii	1261	concamerata	3304
Muntjac	180	mefoleucos	1266	Cor	3299
porcinus	179	mefomelas	1263	coralliophaga	3305
Pygargus	175	nigricans	1245	cordata	3301
Rangifer	177	nigrofufcus	1268	foliacea	3304
Tarandus	<i>ib.</i>	ocellatus	1260	fulca	<i>ib.</i>
virginianus	179	octofasciatus	1262	Gigas	3299
CHAETODON	1240 <i>sqq.</i>	orbicularis	1265	gryphica	3305
acuminatus	1241	Orbis	1244	gryphoides	3302
alepidotus	1240	Paru	1256	Hippopus	3300
annularis	1262	Pavo	1257	Lazarus	3302
arcuanus	1250	pictus	1269	macerophylla	3304
arcuatus	1243	pinnatus	1241	Moltkiana	3303
argenteus	1242	Plumieri	1260	oblonga	3302
Argus	1248	punctatus	1243	rugofa	3305
Asfur	1267	rhomboides	1259	fatiata	3301
aureus	1254	roltratus	1244	femiorbiculata	<i>ib.</i>
Auriga	1266	rotundus	1254	Thaca	3302
bengalenfis	1261	faxatilis	1253	trapezia	3301

CHARADRIUS	683	<i>Sqq.</i>	C. euonymi	2214	C. punctatus	3203
aegyptius	684		fagi	2213	ruber	<i>ib.</i>
alexandrinus	683		ficus	<i>ib.</i>	squamosus	<i>ib.</i>
apricarius	687		fraxini	<i>ib.</i>	thalassinus	3206
asiaticus	684		graminis	2211	tuberculatus	3202
atricapillus	686		lichenis	2214	CHRYSIS	2744
bilobus	691		persicae	2212	aenea	2746
Calidris	689		pini	2213	amethystina	<i>ib.</i>
coromandelicus	692		pruni	2214	aurata	<i>ib.</i>
coronatus	691		pyri	2211	beryllina	2747
curonicus	692		quercus	2212	bidentata	2745
erythropus	684		rubra	2214	calens	2744
fulvus	687		salicis	2213	carnea	2745
gallicus	692		senecionis	2214	chrysoorrhousa	2747
gregarius	684		forbi	2211	cyanea	2746
hiaticula	683		ulmi	<i>ib.</i>	cyanochrysa	2747
Himantopus	690		urticae	2212	cyanura	<i>ib.</i>
jamaicensis	685	CHIMAERA		1488	fervida	2745
leucogaster	687	Callorhynchus		1489	fulgida	2746
melanocephalus	692	monstrofa		1488	ignita	2745
mongolus	685	CHITON		3202	inermis	2747
Morinellus	686	aculeatus		3202	integra	2745
nacvius	692	albus		3204	Leskii	2747
novae Seelandiae	684	amiculatus		3206	lucidula	2745
obscurus	686	Afellus		<i>ib.</i>	lyncea	2744
Oedinemus	689	bicolor		2204	nitidula	2746
pileatus	691	cerasinus		<i>ib.</i>	oculata	2744
Pluvialis	688	Cimex		3206	purpurata	2746
rubidus	<i>ib.</i>	cinereus		3204	smaragdula	2744
rubricollis	687	crinitus		3206	splendida	<i>ib.</i>
sibiricus	690	fasciculatus		3202	succincta	2745
spinosus	<i>ib.</i>	fuscus		3204	thalassina	2747
torquatus	685	Gigas		3206	viridula	2746
vociferus	<i>ib.</i>	granulatus		3205	CHRYSOMELA	1667
CHERMES	2211	hispidus		3202	absinthii	1671
abietis	2213	indus		3205	Adonidis	1683
aceris	<i>ib.</i>	islandicus		3206	aenea	1670
alni	2212	laevis		<i>ib.</i>	aequinoctialis	1696
betulae	<i>ib.</i>	maculatus		3205	aerosa	1690
buxi	<i>ib.</i>	magellanicus		3204	zelluans	1684
calthae	<i>ib.</i>	marginatus		3206	affinis	1668
castanea	2214	marmoratus		3205	albicollis	1691
cerastii	2211	minimus		<i>ib.</i>	alni	1671
grataegi	2214	piceus		<i>ib.</i>	americana	1674

<i>C. amethystina</i>	1688	<i>C. clavicornis</i>	1678	<i>C. fervida</i>	1677
<i>analis</i>	1681	<i>coccinea</i>	1682	<i>festiva</i>	1674
<i>anglica</i>	1689	<i>cognata</i>	1690	<i>finbriata</i>	1697
<i>anglicana</i>	1693	<i>collaris</i>	1680	<i>flava</i>	1691
<i>annulata</i>	1699	<i>concolor</i>	1671	<i>flavcola</i>	1698
<i>armoraciae</i>	1673	<i>concolor</i>	1699	<i>flavicans</i>	1681
<i>asclepiadae</i>	1688	<i>crassicornis</i>	1677	<i>flavipes</i>	1697
<i>asiatica</i>	1670	<i>crassipes</i>	1691	<i>flavicornis</i>	1669
<i>atra</i>	1695	<i>crenata</i>	1669,	<i>Fridrichsdalen-</i>	
<i>atrata</i>	1688		1699	<i>sis</i>	1687
<i>atricillae</i>	1693	<i>cruciata</i>	1682	<i>frontalis</i>	1659
<i>aucta</i>	1680	<i>cruciferarum</i>	1699	<i>fucata</i>	1670
<i>aurata</i>	1675	<i>cruenta</i>	1682	<i>fuliginosa</i>	1688
<i>Bankſii</i>	1668	<i>cruentata</i>	1688	<i>fulvicollis</i>	1692
<i>barbarica</i>	1683	<i>cuprea</i>	1670	<i>fulvicornis</i>	1670, 1696
<i>betulae</i>	1671	<i>cyanea</i>	1675	<i>fulvipes</i>	1672,
<i>bicolor</i>	1667,	<i>cyanicornis</i>	1678		1696
	1692	<i>cyanipes</i>	<i>ib.</i>	<i>gibba</i>	1685
<i>bifasciata</i>	1683	<i>cyanomelas</i>	1673	<i>gigas</i>	<i>ib.</i>
<i>bigutrata</i>	1692	<i>cyanopicta</i>	1698	<i>glaberrima</i>	1670
<i>bilineata</i>	1687	<i>decemmaculata</i>	1682	<i>glabrata</i>	1693
<i>bimaculata</i>	1668,	<i>decempunctata</i>	1673	<i>globosa</i>	1685
	1691	<i>decemstriata</i>	1688	<i>gloriosa</i>	1675
<i>binotata</i>	1687	<i>denigrata</i>	1699	<i>goettingensis</i>	1667
<i>bipunctata</i>	1682	<i>dichroa</i>	1673	<i>graminis</i>	1670
<i>bipunctulata</i>	1685	<i>dicolor</i>	1699	<i>grisea</i>	1686
<i>boleti</i>	1679	<i>dilatata</i>	1689	<i>Gronovii</i>	1685
<i>brassicae</i>	1695	<i>dortalis</i>	1693	<i>grossa</i>	1687
<i>brunnea</i>	1674	<i>dresdensis</i>	1671	<i>haemoptera</i>	1672
<i>bulgarensis</i>	1686	<i>elegans</i>	1674	<i>haemorrhoidalis</i>	1669
<i>cacaliae</i>	<i>ib.</i>	<i>equetris</i>	1692	<i>haemoltata</i>	1688
<i>caerulea</i>	1687	<i>erythrocephala</i>	1693	<i>hannoveriana</i>	1681
<i>caeruleſceus</i>	1698	<i>erythromelas</i>	1673	<i>helxines</i>	1694
<i>carbonaria</i>	1673	<i>erythroptera</i>	1674	<i>hemisphaerica</i>	1696
<i>caroliniana</i>	1691	<i>erythropus</i>	1690	<i>hollandica</i>	1685
<i>caſtanea</i>	1681	<i>exclamationis</i>	1697	<i>hollatica</i>	1696
<i>cayennensis</i>	1669	<i>exilis</i>	1686	<i>hudonias</i>	1697
<i>centaura</i>	1686	<i>exoleta</i>	1694	<i>hyocyami</i>	1693
<i>centaurei</i>	1672	<i>famelica</i>	1692	<i>hypochaeridis</i>	1675
<i>cerali</i>	<i>ib.</i>	<i>fasciata</i>	1658	<i>jaethona</i>	1691
<i>cerealis</i>	1674	<i>fastuosa</i>	1674	<i>japonica</i>	1690
<i>chryſocephala</i>	1693	<i>ferruginea</i>	1668,	<i>ignita</i>	1670
<i>cineta</i>	1692		1698	<i>indica</i>	1685
<i>clarata</i>	1683			<i>laevigata</i>	1699

C. lapponica	1679	C. pallipes	1668	C. stolidia	1680
latiuscula	1698	pedicularia	1697	striata	1676,
Lens	1697	philadelphica	1683		1698
Lepechini	1689	picca	1671	subpunctata	1673
leucopicta	1692	polita	1677	surinamensis	1696
limbata	1675	polygona	1676	suturalis	1683
Lineola	1684	populi	1678	tabida	1695
littoralis	1669	pruni	1690	tamaricis	1697
Litura	1681	pulicaria	1695	tanacetii	1669
lomata	1686	punctata	1687	taraxaconis	1686
longicornis	1688	pufilla	1698	tenebrioides	1667
lunata	1677	quadrifasciata	1692	testacea	1696
lurida	<i>ib.</i>	quadriguttata	<i>ib.</i>	thoracica	1687
lusitanica	1668	quadrimaculata	1682	tremula	1678
luteicornis	1673	quadrinotata	1697	tricolor	1671
luteola	1698	quadripunctata	1690	trifasciata	1694
malaccensis	1691	quadripustulata	1693	trimaculata	1683
marginata	1680	quinquemaculata		truncata	1698
marginella	1681	ta	1674	undata	1685
melanopus	1690	raphani	1690	undulata	1679
melanoltoma	1673	rhois	1689	unicolor	1686
minutissima	<i>ib.</i>	rubi	1686	varians	1672
Modeeri	1694	rubicunda	1689	variolosa	1679
Morio	1667	ruficauda	1688	vernalis	1689
nemorum	1695	ruficollis	1668	verticolor	1698
nigricornis	1680	rufipes	1695	viminalis	1678
nigripes	1695	rumicis	1677	violacea	1684
nitens	1672	ruffica	1674	viridula	1688
nitida	1675	ruffica	1669,	vitellinae	1676
nitidula	1694		1695	vittata	1667
nobilitata	1693	facra	1684	vulgarissima	1675
notata	1676	fanguinolenta	1680	vulpina	1677
noveboracensis	1689	fapphirina	1689	5punctata	1681
novemvittata	1680	leutellata	1681	10punctata	1678
obscura	1684	femistriata	1672	12punctata	1669
obtrusa	1687	ferotina	1687	14punctata	1684
occidentalis	1672	fexpunctata	1679	18guttata	1676
ochropus	1699	fimilis	1687	20punctata	1682
oleracea	1691	fisyimbrii	1689	CICADA	2092 <i>sqq.</i>
olivacea	1684	S. littera	1696	abbreviata	2107
orichalcea	1687	Sophiae	1668	acuminata	2094
ovalis	1698	fpeciofa	1675	aequinoctialis	2112
padi	1673	ftaphylaea	1677	afra	2100
pallida	1676	fternicornis	1685	albida	2115

<i>C. albifrons</i>	2103	<i>C. conspurcata</i>	2097	<i>C. guttata</i>	2104, 2109
<i>americana</i>	2115	<i>convoluta</i>	2093	<i>haematodes</i>	2097
<i>amphibia</i>	2117	<i>cornuta</i>	2094	<i>haemorrhousa</i>	2109
<i>aptera</i>	2108	<i>coryli</i>	2115	<i>hastnienlis</i>	2103
<i>arcuata</i>	2094	<i>crocata</i>	2116	<i>hastata</i>	2094
<i>arunci</i>	2110	<i>cruenta</i>	2109	<i>horrida</i>	2095
<i>arvensis</i>	2117	<i>cruentata</i>	2096	<i>hyalina</i>	2108, 2111
<i>atra</i>	2100	<i>CruX</i>	2094	<i>Hybueri</i>	2107
<i>atrata</i>	2098, 2113	<i>cunicularia</i>	2114	<i>javana</i>	2098
<i>aurata</i>	2113	<i>cuspidata</i>	2115	<i>ignita</i>	2107
<i>aurea</i>	2103	<i>cynosbatus</i>	2108	<i>inermis</i>	2093
<i>aurita</i>	2095	<i>decimaquarta</i>	2109	<i>inflata</i>	2092
<i>aurulenta</i>	2105	<i>denigrata</i>	2112	<i>interrupta</i>	2107
<i>austriaca</i>	2109	<i>diaphana</i>	2117	<i>kitonienlis</i>	2102
<i>barbata</i>	2113	<i>disfata</i>	2099	<i>lactea</i>	2112
<i>bicincta</i>	2109	<i>elongata</i>	2105	<i>laera</i>	2114
<i>bicolor</i>	2104	<i>erythropteral-</i>		<i>lanata</i>	2113
<i>bicordata</i>	2110	<i>ma</i>	2110	<i>lanceolata</i>	2094
<i>bifasciata</i>	2101	<i>erythroptera</i>	2115	<i>Lanio</i>	2107
<i>biguttata</i>	2102, 2110	<i>exclamationis</i>	2108	<i>lateralis</i>	2106
<i>binaculata</i>	2106	<i>fasciata</i>	2093	<i>leporina</i>	2114
<i>binotata</i>	2094	<i>fenestrata</i>	2106	<i>leucocephala</i>	2106
<i>bipunctata</i>	2111, 2112	<i>ferruginea</i>	2105	<i>leucophthalma</i>	<i>ib.</i>
<i>bispinosa</i>	2099	<i>flava</i>	2106	<i>leucoptera</i>	2104
<i>bistriata</i>	2116	<i>flaveola</i>	2092	<i>limbata</i>	2099
<i>Bouasia</i>	2095	<i>flavicollis</i>	2106	<i>lineata</i>	2103
<i>bracteata</i>	2093	<i>flavifrons</i>	2111	<i>lineolata</i>	2104, 2111
<i>brasilienlis</i>	2096	<i>flavipes</i>	2106	<i>lugubris</i>	2111
<i>cancellata</i>	2117	<i>foliata</i>	2092	<i>lutea</i>	<i>ib.</i>
<i>capensis</i>	2097	<i>fornicata</i>	2096	<i>lyncea</i>	2105
<i>Carnifex</i>	2104	<i>fronditia</i>	2093	<i>maculata</i>	2100
<i>carniolica</i>	2110	<i>fulgida</i>	2105	<i>maculosa</i>	2101, 2112
<i>casta</i>	2111	<i>fulca</i>	2094, 2117	<i>marginalis</i>	2110
<i>castaneae</i>	2116	<i>fulcata</i>	2115	<i>marginata</i>	2112
<i>Catena</i>	2099	<i>geniffae</i>	2093	<i>marginella</i>	2100, 2114
<i>cayennensis</i>	2105	<i>geographica</i>	2116	<i>maura</i>	2107
<i>ciliaris</i>	2096	<i>gibba</i>	2102	<i>melanoptera</i>	2116
<i>cincta</i>	2108	<i>gibberula</i>	2116	<i>melanosticta</i>	2110
<i>cingulata</i>	2096	<i>gibbosa</i>	2094	<i>minuta</i>	2113
<i>clavata</i>	<i>ib.</i>	<i>glabra</i>	2117	<i>montana</i>	2100
<i>coccinea</i>	2115	<i>globalifera</i>	2115	<i>muscaeformis</i>	2109
<i>colcoptrata</i>	2102	<i>graminis</i>	2100	<i>muta</i>	2098
<i>collaris</i>	2116	<i>grilea</i>	2098, 2113	<i>mutica</i>	2093
<i>compressa</i>	2114	<i>grossa</i>	2098	<i>nebulosa</i>	2104, 2107

C. nervosa	2105	C. Schrankii	2109	C. biguttata	1925
neuroptera	2117	septendecim	2099	biramola	1921
nitens	2116	ferratulae	2108	caerulea	1924
nitidula	2114	fexpunctata	2116	campeltris	1920
notata	2100	sinensis	2095	capensis	ib.
obtusa	2105	spinosa	2094	carolina	1922
ocellata	2112	splendidula	2098	Catena	1921
ochromelas	2107	spumaria	2102	cayennensis	1922
oenotherae	2110	squalida	2116	chinensis	1924
orni	2097	squamigera	2093	cyanea	1919
pallens	2112	striata	2103	danica	1924
pallefcens	2117	stridula	2196	ferruginea	ib.
pallida	2110	strigosa	2111	flavipes	1925
pellucida	2108	Taurus	2095	flexuosa	1923
perspicillata	2104	testacea	2098	germanica	1920
phalaenoides	2112	Tibicens	2099	gracilis	1924
plebeja	2097	tomentosa	2113	grossa	1919
populi	2103	tricolor	2108	hybrida	1920
prafina	2100	trifida	2096	japonica	1923
punctata	2106	trilineata	2110	interrupta	ib.
punctulata	2104	tripunctata	2113, 2116	lateola	1925
puffilla	2117	tristriata	2116	litterata	1924
pustulata	2100	turca	2107	littoralis	1923
quadrifasciata	2101	ulmi	2114	longicollis	1919
quadriguttata	2114	unicolor	2104	lunulata	1923
quadrimaculata	2109	unifasciata	2102	lucida	ib.
quadrinotata	2117	vaginata	2099	marginata	1922
quadristriata	2111	varia	2104	maura	1923
quercus	2115	variabilis	2108	octoguttata	1922
querula	2100	variegata	2105	punctata	1924
repanda	2097	venola	2104	quadrilineata	1921
reticulata	2098, 2108, 2111	villosa	2096, 2113	quadrimaculata	1925
retufa	2112	violacea	2100	riparia	ib.
rhombea	2092	virescens	2111	rupeltris	ib.
rivulosa	2111	viridis	2114	femipunctata	ib.
rolae	2115	vittata	2107	fexguttata	1921
rubra	2103	Vitulus	2095	fexnotata	1623
ruffica	2102	vivida	2113	fexpunctata	1921
falicina	2109	CICINDELA	1919	fylvatica	1922
fanguinea	2098	aequinoctialis	1922	trifasciata	ib.
fanguinolenta	2101	aquatica	1925	tristis	1923
Schach	ib.	atrata	1924	tuberculata	1921
Schaefferi	2100	auflriaca	1923	unipunctata	ib.
		bicolor	1919	virginata	1922

CIMEX	2123	<i>sqq.</i>	C. aterrimus	2159	C. Candelabrum	2179
abictis	2189		atomarius	2153	cantharinus	2180
Acantharis	2195		atratus	2186	capensis	2158
aculeatus	2149		attelaboides	2198	capillaris	2162
acuminatus	2157		auctus	2143	carbonarius	2166,
acutangulus	2147		Augur	2174		2199
acutus	2144		aulicus	2170	cardui	2127
adsperfus	2179		aurantius	2149	carneus	2134
adultus	2148, 2185		australis	2143, 2173	Carnifex	2174
aegyptiacus	2196		austriacus	2148	carunculatus	2135
aegyptius	2173		avellanae	2183	cayennensis	2198
aeneus	2159		baccarum	2152	celer	2182
aequinoctialis	2183		balteatus	2144	cerinthes	2128
Aethiops	2155		Banksi	2197	Cervus	2135
afer	2197		barbaricus	2199	chalybeus	2148
aggressor	2141		barbicornis	2197	Chloris	2185
agilis	2178		bellator	2141	chloromelas	<i>ib.</i>
alatus	2160		betlicosus	2188	chloropterus	2167
albicans	2167		beryllinus	2148	chrysocephalus	2164
albicollis	2138		Beryllus	2153	chrysofus	2168
albidus	2161, 2167,		betulae	2126	ciliatus	2140, 2161
	2179		bicolor	2156	cimbricus	2163
albipes	2139, 2186		biders	2135, 2149	cinereus	2184
Allioni	2132		bidentatus	2147	cingulatus	2171
alpinus	2183		bifidus	2200	Circulus	2182
analis	2146		bifurcatus	2181	civilis	2172
Anchora	2158		biguttatus	2156, 2187	clavatus	2145
anchorago	2132		bitobus	2149	clavicornis	2125
Andreae	2175		binotatus	2197	claviger	2179
angustatus	2192		bioculatus	2157	clavipes	2124
angustus	2193		bipunctatus	2150	clypeatus	2138
annulatus	2139, 2186,		bipustulatus	2138	collaris	2158
	2198		bivenis	2164	collium	2189
annulus	2128		brachypterus	2186	Colon	2168
apterus	2172		Branderi	2168	Comma	2146
arabs	2132		brevicornis	2152	concolor	2164
araneoides	2194		brunus	2158, 2168	conicus	2185
arboreus	2160		caelebs	2154	consperfus	2149, 2167
arcuatus	2181		caeruleus	<i>ib.</i>	cordiger	2185
arenarius	2177		cafer	2179	cornutus	2158
Argus	2129		calcaratus	2188	corticalis	2125
armatus	2136, 2189		calens	2190	corticatus	2127
armiger	2141		calidus	2153	coryli	2178
ater	2124, 2162		campestris	2176	costatus	2130, 2158

C. crassicornis	2168	C. erosus	2126	C. fulvus	2160, 2180
crassipes	2126	erraticus	2190	funebriis	2151
crenulatus	2144	erythrochlorus	2164, 2180	furcatus	2140
Cribrum	2152	erythrogaster	2167	fuscatus	2174
cristatus	2195	erythromelas	2171	fuscifescens	2166
croceus	2184	erythropterus	2185	fuscicaudis	2187
cruciatus	2157	erythropus	2162, 2197	fuscipes	2200
cruciger	2143	erythrurus	2187	fuscoculus	2165
crudelis	2172	erythrozonias	2181	fuscus	2134, 2147
cruentatus	2174	euonymi	2183	gallorum	2180
cruentus	2151	exanthematicus	2134	Gallus	2188
Crux	2145	excavatus	2174	geniculatus	2151
cucullatus	2134	excisus	2161	genistae	2183
culeiformis	2193	exoletus	2165	Gigas	2195
cursitans	<i>ib.</i>	expallefcens	<i>ib.</i>	gladiator	2140
curtipes	2200	Faber	2188	glaucus	2152
curvipes	2142	Fabricii	2129	Gonagra	2143
Daldorfii	2178	famelicus	2173	gothicus	2162
danicus	2159	familiaris	2170	gramineus	2157, 2186
defensor	2141	fasciatus	2125	grammicus	2132
delirator	<i>ib.</i>	femoratus	2142	grandis	2133
denigratus	2187, 2194	fenestratus	2187	gravis	2150
dentatus	2139	ferrugineus	2178	grifeus	2151
denticulatus	2188	ferus	2191	Gronovii	2190
dentipes	2144	festivus	2156	grylloides	2126
deses	2180	filicis	2127	guineensis	2198
deustus	2168	filiformis	2191	Guttula	2195
Diadema	2196	Filum	<i>ib.</i>	guttatus	2150
digrammus	2181	fimbriatus	2157	guttigerus	2133
diophthalmus	2133	flavatus	2159	haematocephalus	2166
ditcoideus	2157	flavefcens	2165	haematostictos	2181
discolor	2165, 2173	flavicollis	2163	haemorrhoidalis	2139
discors	2166	flavipes	2130	haemorrhous	2136
dissimilis	2154	flavo-vicidis	2135	hamatus	2141
distinctus	2149	floralis	2175	Harpator	2188
dolabratus	2190	floridanus	2136	hastatus	2137
Druraci	2129	Forskahlil	2150	hasticornis	2163
dubius	2159	Forsteri	2177	herbaceus	2186
dumofus	2152	fossarum	2192	hexophthalmus	2179
Edleri	2199	Frifchii	2134	hirtus	2159, 2180
elatus	2143	fuliginofus	2132, 2164	hitpanicus	2174
elongatus	2195	Fullo	2146	Hiltrio	2133
emeritus	2140	fulvicornis	2142	hittrionicus	2176
equeftris	2172				

C. hollatus	2190	C. leucogrammes	2131	C. melanochros	2184
hortensis	2183	leucogrammus	2165	melanochrysos	2164
hortorum	2194	leucomelas	2160	melanogaster	2166
hottentota	2131	leucophleps	2187	melanoleucos	2161,
humeralis	2146	leucopterus	2126,		2167
Hybneri	2151		2184	melanopterus	2167
hybridus	2183	leucopus	2167, 2195	melanopus	2149,
Jaculus	2145	leucostictos	2148,		2187
Janus	2152		2180	melanorhous	2166
javanicus	2158	leucozonias	2164	Meleagris	2188
ictericus	2136	leucurus	2171	membranaceus	2142,
idriacus	2183	Leviathan	2147		2200
illustris	2129	litigerus	2133	mendicus	2173
immaculatus	2147	linearis	2144, 2193	Merianae	2138
imperialis	2128, 2165	lineatus	2131	meridionalis	2194
inauratus	2180	Lineola	2129, 2155	meriopterus	2183
inclavatus	2163	lineolatus	2185	M. flavum	2182
inquinatus	2176	litteratus	2148	minutus	2157
insidiator	2137	littoralis	2124	mixtus	2151
insignitus	2182	litura	2132	monspeliensis	2198
interstinctus	2151	longipes	2197	Morio	2154
inunctus	2132	lugens	2155	Mülleri	2125
iracundus	2200	lunaris	2178	multicolor	2136, 2178
iratus	2154	lunatus	2125, 2143	multipunctatus	2133
irroratus	2131	Lundii	2178	muricatus	2145
italicus	2157	luridus	2136	mutabilis	2191
juniperinus	2153	lutescens	2186	haevius	2184, 2200
Kalmii	2175	lynceus	2178	nanus	2181
kermesinus	2143	macropus	2186, 2193	nassatus	2176
Koenigii	2172	maetans	2174	nebulosus	2179
laeteolus	2189	maculatus	2125, 2140	nemoralis	2176
lacultris	2192	maculosus	2184	nemorum	ib.
laetus	2143	magnipes	2142	nigellae	2128
laevigatus	2189	malabaricus	2170	niger	2126, 2159
laevis	2126	marginatus	2137	nigerrimus	2161
lanatus	2131	marginellus	2191	nigricornis	2136
lateralis	2190	maritimus	2182	nigripes	2199
lavaterae	2125	marmoratus	2184	nigrilpinus	2136
lectularius	2123	mauritanicus	2196	nigrolineatus	2131
lentiginosus	2135	maurus	2130	nitidulus	2197
leoninus	2166	melacanthus	2141	nobilis	2128
leprosus	2171	melaleucus	2159	norwegicus	2145,
leucoceras	2167	melanocephalus	2155,		2166
leucodermis	2165		2176	notatus	2145

C. nubilus	2153, 2167	C. porphyropterus	2147	C. rubiginosus	2174
Nuffax	2173	praecinctus	2198	rubricornis	2149
obfuscatus	2185	pratinius	2154	rufescens	2160
obscurus	2198	pratensis	2175	ruficollis	2171
ocellatus	2133	pubicornis	<i>ib.</i>	ruficornis	2152
ochromelas	2165,	pugillator	2140	rufipes	2135
	2180	pugnator	2137	rugosus	2125, 2182
ochropterus	2167	pugnax	2140	rulticus	2131
ochrorhous	2187	pullus	2160	rutilans	2150
octomaculatus	2199	punctatus	2139	rutilus	2156
oculatus	2139	punctipes	2163	sacer	2197
Oculus caneri	2168	punctulatus	2185	sagittifer	2134
oleraceus	2155	Punctum	2149	saltatorius	2176
olivaceus	2161	pungens	2145	sanctus	2143
orientalis	2191	punicus	2138	sanguinipes	2135
ornatus	2156	purpureus	2179	sanguinolentus	2174
pabulinus	2189	purus	2186	sauciatus	2191
pacificus	2199	pufillus	2160	saxatilis	2175
paganus	2129	pustulatus	2148	scaber	2138
pallens	2171	pyri	2127	scabrosus	2171
pallefcens	2161, 2165	quadratus	2137	scarabaeoides	2130
pallidus	2190	quadridentatus	2199	Schaech	2162
pallipes	2130, 2193	quadriguttatus	2173	Schrankii	2134
Pandurus	2182	quadrimaculatus	2164	Schulzii	2129
papillofus	2151	quadripustulatus	2140	scorbuticus	2141
paradoxus	2126	quadrispinosus	2142	S. Crucis	2178
parnassiae	2160	quadristriatus	2187	scutatus	2196
pedemontanus	2124	quinqumacula-		femiflavus	2162
pedes	2191	tus	2200	femipunctatus	2131
pellucidus	2184	quinquepuncta-		fenegalenfis	2147
penfylvanicus	2148	tus	2181	ferratulae	2125
peregrinatus	2100	quinquespinosus	2196	ferratus	2132
personatus	2196	recticornis	2185	ferripes	2144
Phasianus	2188	regalis	2128	servus	2173
phoenicopterus	2165	reticulatus	2146	feticornis	2162
phyllopus	2142	rhombeus	2127	setolus	2144, 2189
pictus	2155, 2186	rvulorum	2192	sexguttatus	2128
pilicornis	2198	Rohrii	2199	sexinaculatus	2180
pilipes	2197	Rolandri	2177	sexpunctatus	2150
pilotus	2145	rotens	2159	sexpustulatus	2177
pini	2177	rostratus	2147, 2170	sexstriatus	2182
planicornis	2163	Rubecula	2181	signatus	2150
platycerus	2187	rubellus	2180, 2186	filphoides	2133
populi	2178	ruber	2157	finensis	2158

C. sinuatus	2144	C. thoracicus	2146	C. VahlII	2130
Slanbulchii	2172	Thunbergii	2158	valgus	2141
smaragdulus	2153	tibialis	2146	varicornis	2171
sordens	2166	tigripes	2148	variegatus	2134
sordidus	2147	tiliae	2176	variolosus	2153
spinidens	2139	tipularius	2194	varius	2139, 2160
spinifex	2144	tipuloides	<i>ib.</i>	velox	2138
spiniger	2137	tomentosus	2164	venosus	2158
spinipes	2155	torquatus	2150	venustissimus	2159
spissicornis	2163	torridus	2134	versicolor	2155
squalidus	2177, 2192	tragus	2142	V. flavum	2182
squamatus	2186	transversalis	2169	Victor	2140
stagnorum	2192	transversus	2146	viennensis	2159
staphylinus	2200	triangularis	2181	villosus	2145
stricticus	2167	tricolor	2160, 2162,	virens	2190
strictopterus	2169		2164	viridescens	2184
stigma	2199	trifasciatus	2161	viridiusculus	2185
Stockerus	2127	trigonus	2145, 2184	viridulus	2150
stolatus	2181	triguttatus	2177	vitellinus	2166
stolideus	2133	trilineatus	2130, 2163	vittatus	2141, 2166
stramineus	2164	trinervis	2182	Ypsilon	2138
striatulus	2173	triops	2179	zonalis	2196
striatus	2190	tripterus	2151	zosteræ	2124
stridulus	2197	tripunctatus	2153	CLAVA	3131
subapterus	2191	tripustulatus	2169	parasitica	<i>ib.</i>
subfuscus	2184	trispinosus	2194	CLIO	3148 sq.
subrafus	2168	trititis	2154	borealis	3148
subulatus	2146	tristriatus	2153	caudata	<i>ib.</i>
succinctus	2175	tuberculatus	2132	helicina	3149
succicus	2194	tuberculosus	2168	limacina	<i>ib.</i>
fulcatus	2147	tunicatus	2175	pyramidalis	3148
superbus	2200	tyrannus	2162	retusa	<i>ib.</i>
superciliofus	2175	ulmi	2191	CLUPEA	1402 sqq.
superstitiosus	2171	umbellatarum	2183	Alofa	1404
surinamensis	2134	umbraculatus	2126	Atherinoides	1406
futuralis	2174	umbratilis	2163	cyprinoides	1407
sylvaticus	2177	undatus	2161	Dorab	1409
sylvestris	2127	uncinatus	2200	Encrasicolus	1405
Taurus	2135	unicolor	2199	Harengus	1402
tenebrosus	2142	unipunctatus	2146,	Haumela	1408
termaculatus	2185		2187	Myttus	<i>ib.</i>
teffellatus	2184	urticae	2178	fetiroltris	1407
teffulatus	2195	vagabundus	2193	finensis	1408
tetragrammos	2194	vagans	2191	Sprattus	1403

C. Thriffa	1406	C. dilatata	1651	C. oblongoguttata	1660
tropica	1408	dimidiata	1645	ocellata	1654
villofa	1409	erythrocephala	1662	octoguttata	1657
COBITIS	1348	falciata	1663	octomaculata	1650
Anableps	1348	felina	1665	octopunctata	ib.
Barbatula	ib.	fimbriata	1645	oculata	1654
foffilis	1351	flavicollis	1657	pallida	1660
heteroclitia	1352	flavipes	1661	pantherina	1664
japonica	ib.	flexuofa	1649	Pfi	1656
Taenia	1349	frontalis	1661	punctatoguttata	1658
COCCINELLA	1644	gibba	1656	Punctum	ib.
abbreviata	1646	glacialis	1648	pulilla	1656
albida	ib.	grandis	1656	quadrilineata	1658
analis	1660	guttatopustulata	1664	quadrimaculata	1647
annulata	1646	haemorrhoidalis	1660	quadrinotata	ib.
arcuata	1649	hebraea	1647	quadripunctata	ib.
atra	1664	hieroglyphica	1649	quadripustulata	1662
bifasciata	1648, 1662	hirta	1663	quinquemacula-	
biguttata	1658	humeralis	1665	ta	1648
binaculofa	ib.	japonica	1656	quinquepunctata	1647
bipunctata	1647	immaculata	1644	repanda	1657
bipustulata	1661	impunctata	1645	Reppensis	1663
bisseptemguttata	1659	impustulata	1660	rivularis	1649
borealis	1652	inaequalis	1649	ruficauda	1662
Cacti	1661	iridea	1656	ruffica	1664
campeftris	1663	laevis	1664	fanguinea	1645
camfchatcensis	1658	leonina	1665	septemmaculata	1650
canina	1666	leucocephala	1662	septempunctata	1649
capensis	1656	limbata	1645, 1662	sexlineata	1646
cassidea	1652	lineata	1657	sexmaculata	1648
cayennensis	1659	Lineola	1646	sexnotata	ib.
centumpunctata	1658	livida	1645	sexpunctata	ib.
chryfomelina	1652	lunaris	1657	sexpustulata	1663
cingulata	1649	lunata	1663	finilis	1656
Colon	1645	lunulata	1662	fparfa	1658
Comma	1657	marginata	1644	furinamensis	1645
conglobata	1655	marginella	1645	Thunbergii	1666
conglomerata	ib.	minuta	ib.	tigrina	1665
Crux	1657	moscovica	1646	transverfalis	1650
decemmaculata	1651	mutabilis	1661	tricincta	1649
decempunctata	ib.	nigra	1662	tricolor	1656
decempustulata	1663	novenmaculata	1650	trifasciata	1648
dentata	1664	novenpunctata	1651	trilineata	1646
detrita	1656	obliterata	1660	trinotata	ib.

C. tripunctata	1647	C. Aonidium	2215	C. senegalensis	842
tripustulata	1662	betulae	2216	striatus	843
undata	1649	caeti	2220	COLPODA	3894 /q.
undulata	1657	capensis	2215	Cucullus	3894
unifasciata	1646	capreae	2218	Hippocrepis	ib.
urficolor	1653	carpini	2216	Lamella	3895
urcina	1665	clematidis	2220	Melcagris	3894
variabilis	1658	conchiformis	2221	Ren	3895
variegata	1652	coryli	2217	Rostrum	ib.
villosa	1666	dioimatis	2221	COLUBER	1085 /qq.
10guttata	1659	farinosus	2220	acontia	1093
11maculata	1652	ficus	2218	Aesculapii	1099
11punctata	1651,	fragariae	2219	aestivus	1114
	1652	fuscus	2221	agilis	1102
12guttata	1659	hesperidum	2215	Abaetulla	1116
12pustulata	1665	hypericonis	2219	albus	1093
13maculata	1652	ilicis	2216	Alidras	ib.
13norata	1653	lanatus	2221	ambiguus	1104
13punctata	1653	laniger	ib.	Ammodytes	1087
14guttata	1659	liriodendri	2220	angulatus	1093
14maculata	1653	mespili	2221	annulatus	1111
14punctata	ib.	myricae	2217	arabicus	1102
14pustulata	1665	oxyacanthae	2219	Argus	1119
15guttata	1659	persicae	2220	Alpis	1093
16guttata	ib.	phalaridis	2219	atratus	1103
16maculata	1654	pilosellae	ib.	Atropos	1086
16punctata	1653	polonicus	2218	atrox	1107
16pustulata	1664	quercus	2216	aulicus	1103
18guttata	1660	rufci	2217	austriacus	1114
18punctata	1654	salicis	2218	Aurora	1098
19punctata	ib.	ferratulae	2220	Baetaen	1115
20guttata	1660	spurius	2222	Berus	1070
20punctata	1654	tiliae	2217	bipes	1099
20pustulata	1664	ulmi	ib.	Bitis	1092
22punctata	1655	Uva	2222	brunneus	1108
23punctata	ib.	uvae ursi	2219	buccatus	1089
24punctata	ib.	variegatus	2221	caecis	1104
25punctata	ib.	vitis	2218	caeruleus	1119
28punctata	ib.	zosteriae	2220	caerulescens	1093
Coccus	2215 /qq.	COLIUS	842 /q.	cahirinus	1115
abietis	2221	capensis	842	Calamarius	1085
aceris	ib.	erythropus	ib.	candidus	1108
Adonidium	2215	panayensis	843	canus	1106
alni	2221			Caracaras	1107

C. carinatus	1109	C. Hydrus	1103	C. Pethola	1112
caspius	1112	jaculatrix	1102	pictus	1116
Catus	1114	javanus	1089	plicatilis	1088
Cenchea	1118	ignobilis	<i>ib.</i>	Preller	1091
Cerattes	1087	intestinalis	1085	pullatus	1117
cervinus	1114	jugularis	1112	punctatus	1089
Chersea	1091	Lachesis	1085	punctulatus	1101
cinereus	1118	laeteus	1102	purpurans	1096
Clotho	1086	laticaudatus	1107	purpurascens	1116
Cobella	1095	Leberis	1086	Redi	1091
Cobra	1092	lebetinus	1094	Reginae	1096
coccineus	1097	lemniscatus	1110	rhombeatus	1099
Constrictor	1109	leucomelas	1090	ruber	1114
corallinus	<i>ib.</i>	lineatus	1104	rufescens	1094
coronatus	1088	lubricus	1101	rufus	1105
crassicaudus	1095	Lutrix	1086	fatuminus	1108
crocatus	1094	maculatus	1092	Saurita	1109
cyaneus	1100	maderensis	<i>ib.</i>	scaber	<i>ib.</i>
Dhara	1111	maurus	1098	Schokari	1115
Dione	1106	Melanis	1087	scutatus	1102
Dipfas	1111	melanocephalus	1095	Scytha	1091
doliatus	1096	mexicanus	1097	Sebae	1118
domesticus	1118	miliaris	1099	severus	1097
Domicella	1088	Minervae	1118	fibilans	1106
dubius	1086	Molurus	1115	Sibon	1107
elegantissimus	1089	monilis	1103	simus	1086
exalbidus	1088	mucosus	1118	Sipedon	1098
exoletus	1110	mycterizans	<i>ib.</i>	Sirtalis	1107
fasciatus	1094	naevius	1095	Situla	1110
filiformis	1117	Naja	1105	stolatus	1098
flavescens	1115	Natrix	1100	friatulus	1087
fulvius	1104	nebulatus	1107	subalbidus	1103
fuscus	1108	Nexa	1090	subfuscus	1094
getulus	1106	niveus	1108	tessellatus	1114
glaucus	1092	novae Hispaniae	1088	tigrinus	1113
Gronovianus	1101	ocellatus	1113	Triscalis	1110
guttatus	1110	ordinatus	1097	Typhlus	1094
Haje	1117	orientalis	1112	Tyria	1111
Halys	1094	ovivorus	1109	tyrolensis	1102
Hannasch	1116	Padera	1105	unicolor	1103
Hippocrepis	1117	pallidus	1104	variegatus	1085
Hitambocia	1113	panamensis	1095	varius	1101
Hoelleik	1115	Pelias	1111	venosus	1085
humanus	1101	petalarius	1116	versicolor	1087

C. Vipera	1085	C. martinica	781	C. lacteolus	583
virginicus	1114	melanocephala	<i>ib.</i>	ludovicianus	592
viridissimus	1118	melanoptera	790	marmoratus	583
vittatus	1098	mexicana	777	minor	585, 591
zeylonicus	1106	migratoria	789	obscurus	592
COLUMBA	769	minuta	788	Parotis	<i>ib.</i>
aenea	780	montana	772	Podiceps	594
afra	786	naevia	777	rubricollis	592
alba	780	nicobarica	783	septentrionalis	586
albicapilla	775	novae Seelandiae	773	finensis	<i>ib.</i>
amboinensis	790	Oenas	769	stellatus	587
aromatica	778	pacifica	777	striatus	586
caerulea	776	Palumbus	776	subcristatus	590
cambayensis	779	passerina	787	thomensis	592
canadensis	785	Pompadora	775	Troile	585
capensis	790	purpurata	784	Urinator	593
caribaea	773	purpurea	<i>ib.</i>	CONOPS	2893
carolinensis	789	risoria	787	aculeata	2893
corensis	783	rubricapilla	784	annulata	2895
coronata	774	S. Thomae	778	atomaria	2894
cristata	<i>ib.</i>	sanguinea	785	atra	<i>ib.</i>
cruenta	785	senegalensis	782	buccata	2895
curvirostra	777	sinica	783	cineta	2894
cynocephala	778,	speciosa	<i>ib.</i>	ferruginea	<i>ib.</i>
	781	striata	775	flava	2895
domestica	769	suratensis	778	flavipes	2894
eimeensis	784	surinamensis	787	macrocephala	2893
erythroptera	775	tetraoides	772	petiolata	2894
Franciae	779	Turtur	786	rufipes	2893
fusca	773	vernans	789	tellacea	2894
guinea	774	vinacea	782	vesicularis	2893
Heilotl	777	viridis	780	CONUS	3374
jamaicensis	782	COLYMBUS	583	achatinus	3386
Jambu	784	arcticus	587	affinis	3391
javanica	781	auritus	590	Amadis	3388
indica	785	caspicus	593	Ammiralis	3378-3380
leucocephala	772	cayennensis	<i>ib.</i>	arachnoideus	3388
leucoptera	773	cornutus	591	arausiacus	3392
macroura	790	cristatus	589	aulicus	3394
maculata	780	dominicus	593	betulinus	3383
madagascariensis	779	glacialis	588	bifasciatus	3392
malabarica	<i>ib.</i>	Grylle	584	bullatus	3395
malaccensis	788	hebridicus	594	Capitaneus	3376
marginata	791	Immer	588	Cedo nulli	3380

C. Cingulum	3378	C. Senator	3381	C. cylindrica	3841
citrinus	3389	finensis	3394	elongata	3838
Clavus	3390	solidus	3389	Flabellum	3842
coccineus	<i>ib.</i>	Spectrum	3395	fragilissima	3840
coffææ	3388	spurius	3396	fruticulosa	<i>ib.</i>
coronatus	3389	Stercus musca-		granifera	3838
costatus	3388	rum	3385	incrassata	3837
craucus	3384	striatus	3393	indurata	3841
figulinus	<i>ib.</i>	Terebellum	3390	lapidescens	<i>ib.</i>
fulmineus	3388	Textile	3393	lichenoides	<i>ib.</i>
Fusus	3390	Thomæ	3394	loricaria	3837
Generalis	3375	Tribunus	3377	marginata	3841
genuanus	3381	Tulipa	3395	Monile	3837
Geographus	3396	varius	3385	nodularia	<i>ib.</i>
glaucus	3382	ventricosus	3397	oblongata	3841
granulatus	3391	Vexillum	<i>ib.</i>	obtusata	<i>ib.</i>
jaspideus	3387	Vicarius	3381	officinalis	3838
imperialis	3374	violaceus	3391	Opuntia	3836
insularis	3389	Virgo	3376	palmata	3838
lætus	3391	zeylanicus	3389	Penicillus	3843
lævis	<i>ib.</i>	CORACIAS	378 <i>sqq.</i>	Peniculinum	<i>ib.</i>
leoninus	3386	abyssinica	379	Phoenix	<i>ib.</i>
leucostictus	3388	bengalensis	380	pinnata	3839
litteratus	3375	caerulea	<i>ib.</i>	Rosarium	3842
Magus	3392	caffra	379	rubens	3839
marmoreus	3374	caudata	380	rugosa	3841
Medusa	3384	cayennensis	381	spermophoros	3840
Mercator	3383	cyanea	<i>ib.</i>	squamata	3837
Miles	3377	docilis	382	tubulata	3838
minimus	3382	Garrula	378	terrestris	3843
Monachus	<i>ib.</i>	indica	<i>ib.</i>	Tribulus	3842
nebulosus	3387	madagascariensis	379	tridens	3836
niveus	3392	mexicana	381	Tuna	3837
nobilis	3381	orientalis	379	CORRIRA	653
Nubecula	3396	senegalensis	<i>ib.</i>	italica	<i>ib.</i>
Nussatella	3390	finensis	381	CORVUS	364 <i>sqq.</i>
ochroleucus	3391	striata	<i>ib.</i>	afer	373
oculatus	3387	varia	<i>ib.</i>	africanus	374
Papilio	3382	CORALLINA	3836 <i>sqq.</i>	argyrophthalmus	369
polyzonias	3392	barbata	3841	australis	365, 377
Princeps	3378	conglutinata	3843	Balicassius	371
punctatus	3389	corniculata	3840	brachyurus	375
radiatus	3386	cristata	3839	caledonicus	367
Rusticus	3383	cuspidata	3842	calvus	372

C. canadensis	376	C. Hippurus	1189	C. alpinus	1716
caribaeus	374	japonica	1194	ambulans	1730
Caryocatactes	370	lineata	1195	americanus	1715
cayanus	ib.	Novacula	1192	amethylhius	1728
clericus	365	pentadactyla	1191	analis	1714
Corax	364	Plumieri	ib.	angustatus	1715
Cornix	366	Pompilus	1193	antherinus	1731
Corone	365	Pfittacus	1194	aquaticus	1725
cristatus	369	rupeltris	1195	alparagi	1723
cyaneus	373	sima	1194	straphaxidis	1701
dauricus	367	velifera	1193	atratus	1718
dubius	369	virens	1194	aulicus	1715
Eremita	377	COTTUS	1207	auritus	1702
erythrorhynchus	372	cataphractus	1207	australis	1721
flavus	373	Gobio	1211	Barbareae	1709
frugilegus	366	grunniens	1208	barbarus	1731
glandarius	368	japonicus	1213	bataviensis	1712
Graculus	377	insidiator	ib.	berolinensis	1725
hottentottus	364	massiliensis	ib.	betulae	1716
jamaicensis	367	monopterygius	ib.	bicolor	1728
mexicanus	375	quadricornis	1208	bidentatus	1719
Monedula	367	scaber	1209	bifasciatus	1707
novae Guineae	371	Scorpius	1210	biguttatus	1710
nudus	ib.	CRAX	735	bilineatus	1709
papuensis	ib.	Alector	735	bimaculatus	1703
pacificus	372	globicera	736	bioculatus	1722
peruvianus	373	Mitu	ib.	bipunctatus	1703
Pica	ib.	Pauxi	737	bipustulatus	1707
Pyrrhocorax	376	CROTALUS	1080	bituberculatus	1719
senegalensis	374	Dryinas	1081	bothnicus	1704
fibricus	373	Durissus	ib.	brunnens	1718
finensis	372	horridus	1080	bucephalus	1706
surinamensis	375	miliarius	ib.	caerulefescens	1714
Stelleri	370	mutus	1082	caeruleus	1705
tropicus	372	CROTOPHAGA	362	calcarratus	ib.
Zanoe	375	Ani	362	calmariensis	1719
CORYPHAENA	1189	ambulatoria	363	campetris	1723
acuta	1194	major	ib.	cancellatus	1727
branchiostega	ib.	CRYPTOCEPHALUS	1700	cantharoides	1720
caerulea	1191		sq.	capensis	1719
clypeata	1195	abdominalis	1719	capreae	1718
Equifelis	1190	aenens	1729	capucinus	1717
fasciolata	1193	aerugineus	1715	caraboides	1731
hemiptera	1194	aeruginosus	1725	castimilis	1710

C. cayennensis	1721	C. fuscatus	1713	C. macrocheiros	1728
ceramboides	1713	fuscicornis	1729	Marchiae	1731
cervinus	<i>ib.</i>	gibbosus	1727	marginatus	1703
chryfopus	<i>ib.</i>	gibbus	1726	Martinius	1710
cichorei	1729	giganteus	<i>ib.</i>	maxillofus	1702
cinctus	1706	Gigas	1713	melanocephalus	1719
cinerus	1713	glabratus	1706, 1730	melanogalter	1720
coffea	1712	glaucocephalus	1709	melanophthal-	
collaris	1706	Gorteriae	1701	mus	1726
concatenatus	1727	griseus	1722	melanopus	1722
contepfus	1717	halensis	1719	merdiger	1720
cordiger	1704	hirtus	1703	meridionalis	1729
coryli	1704	hirtus	1716, 1730	minutus	1716
crataegi	1724	Hillrio	1708, 1727	Moraei	1707
cupreus	1705	holosericeus	1717	Morio	1715
Cyanella	1722	hordei	1708	Mülleri	1711
cyaneus	1709	humeralis	1715	multicolor	1712
cyanocephalus	1712,	jamaicensis	1729	murinus	1714
	1723	javanus	1712	musiformis	1711
decempunctatus	1707	immaculatus	1728	nebulosus	1728
denigratus	1717	impressus	1720	niger	1730
didymus	1702	indicus	<i>ib.</i>	nigricans	1725
dilatatus	1728	indus	1730	nigricornis	1722
ebraeus	1721	innobus	1715	nigripes	1705
elegans	1729	kilonienfis	1728	nitens	1706
elongatus	<i>ib.</i>	Koenigii	1708	nitidulus	1709
equeftris	1724	labiatus	1709	nitidus	1722
erythrocephalus	1720	lampyroides	1731	noratus	1708
erythropus	1724	Lar I	1703	novae Hollandiae	1722
erythromelas	1725	laticlavus	1710	nymphaeae	1718
exilis	1720	lepturoides	1716	oblitus	1701
falcatus	1728	leuadrum	1706	ochraceus	1725
ferruginofus	1711	limbatus	1707	ochrocephalus	1713
festivus	1715	lineatus	1701	ochropus	1723, 1726
flavicollis	1702	Lineola	1718	octoguttatus	1707
flavifrons	1713	livens	1711	octonotatus	1710
flavilabris	1709	lividus	1713	octopunctatus	1702
flavipes	<i>ib.</i>	longimanus	1703	oculatus	1722
floralis	1731	longipes	1700	orientalis	1712
Forfteri	1717	longus	1724	ornatus	1710
fucatus	1721	lugubris	1727	pacificus	1729
fuliginofus	1726	lunulatus	1701	pallens	1704
fulvipes	1725	Luperus	1716	pallefcens	1724
fulvus	1711	lulitanicus	1726	palliatu	1718

C. pallidus	1715	C. smaragdulus	1728	C. dubius	1889
Paracenthesis	1708	stolatus	1724	maculatus	1890
parifinus	1711	stratus	1725	monilis	1889
parvus	1724	strigosus	1716	muticus	ib.
peregrinus	1710	subpinosus	1723	quadratus	1890
phellandrii	1723	sulphuratus	1717	rufus	ib.
pietus	1719	sulphureus	1714	fulcatus	1889
pini	1708	sumatranus	1712	tettaceus	ib.
pubescens	1730	tuturalis	1713	CUCULLANUS	3051 sq.
punctatissimus	1727	tahitiensis	1729	ascaroides	3052
punctatus	1711	tenellus	1719	buteonis	3051
punctulatus	1731	tettaceus	1714	lacultris	ib.
pufillus	1709	tomentosus	1730	marinus	3052
pustulatus	1717, 1727	tricolor	1726	muris	3051
pygmaeus	1720	tridentatus	1701	ocreatus	ib.
quadrisfaciatus	1717	trifasciatus	1705	ranae	ib.
quadrimaculatus	1702	trifurcatus	1724	talpae	ib.
quadrinotatus	1700	trilineatus	ib.	CUCULUS	409 sqq.
quadripunctatus	ib.	trilobus	1718	aegyptius	420
quadripustulatus	1708	tristis	1725	ater	418
quinquenotatus	1721	truncatus	1717	americanus	414
quinquepunctatus	1727	tuberculatus	1730	ater	415
quinquevittatus	1715	unifasciatus	1721	auratus	421
reppensis	1716	varians	1714	bengalensis	412
reticulatus	1708	variegatus	1704	brasilienfis	419
rubricollis	1714	varius	1727	caeruleus	418
rubrifrons	1705	venercus	1728	canorus	409
ruficollis	ib.	ventralis	1730	capensis	410
rufifrons	1729	venustus	1701	cayanus	417
rufipes	1711	veris	1725	cornutus	422
rufitarsis	1714, 1718	Vibex	1711	coromandus	421
russicus	1726	villofus	1730	criftatus	420
sanguineus	1719	viridans	1710	domineus	416
sapphirinus	1705	vilis	1704	flavus	421
saxonicus	1723	vittatus	1706	glandarius	411
Scopoli	1708	Zebra	1728	Guira	414
teutellaris	1730	12maculatus	1701	honoratus	413
tericeus	1706	12punctatus	1721	indicator	418
sexlineatus	1716	14punctatus	ib.	lucidus	421
sexmaculatus	1700	15guttatus	1707	maculatus	415
sexnotatus	1711	CUCUJUS	1889 sq.	madagascariensis	416
sexpunctatus	1705	caeruleus	1889	melanoleucos	ib.
siamensis	1720	clavipes	ib.	mindanensis	410
		depressus	ib.	minor	411

C. naevius	413	C. aeneus	1748	C. Bacchus	1752
niger	415	aequatus	1744	badensis	1744
orientalis	410	acuginosus	1776	barbarus	1788
panayanus	413	affinis	1774	barbiroltris	1751
paradiseus	422	alauda	1755	bardanae	<i>ib.</i>
Perfa	419	albator	1789	beccabungae	1762
pifanus	416	albicans	1771	berolinensis	1799
pluvialis	411	albidus	1787	betulae	1752
punctatus	413	albinus	1783	bicolor	1753, 1803
punctulatus	414	atbiroltris	1784	bicornis	1767
pyrrhocephalus	417	albitus	1801	bidens	1764
radiatus	420	albopunctatus	1778	bifalcatus	1749
ridibundus	414	albovittatus	1755	biglobatus	1794
scelopaceus	415	algitus	1788	biguttatus	1747
senegalensis	412	alliariae	1742	bilineatus	<i>ib.</i>
ferratus	<i>ib.</i>	alni	1780	bimaculatus	<i>ib.</i>
sinensis	418	amoenus	1767	bipunctatus	1749,
tahitus	412	anguinus	1751		1773, 1801
tenebrosus	417	angulatus	<i>ib.</i>	bispinus	1804
Tolu.	422	annulatus	1765	bifurcatus	1776
tranquillus	417	anthracinus	1777	bituberculatus	1745
Vetula	410	apterus	1792	bivittatus	1780
CULEX	2886 <i>sqq.</i>	arator	1762	bohemicus	1805
annulatus	2887	arboreti	1776	bohemus	1772
argenteus	2888	arenarius	1799	Bombina	1765
bifurcatus	2887	argentatus	1776, 1779	Bonsdorffii	1795
ciliaris	<i>ib.</i>	Argus	1793	brachypteros	1741
equinus	2888	argynellus	1794	bruchoides	1800
haemorrhoidalis	<i>ib.</i>	argyreus	1781	brunneus	1766
lutescens	<i>ib.</i>	armillatus	1753	Bufo	1748
Morio	<i>ib.</i>	armus	1805	byrrhinus	1770
pipiens	2886	arvensis	1758	caelestinus	1777
pulicaris	2888	Ateanii	1751	caeruleocephalus	1753
reptans	<i>ib.</i>	asperatus	1795	caffer	1753
stercoreus	<i>ib.</i>	ater	1788	C. album	1802
variegatus	<i>ib.</i>	aterrimus	1762	Calcar	1761
CURCULIO	1740 <i>sqq.</i>	atomarius	1741, 1759	caliginosus	1766
abbreviatus	1792	atratus	1793	calvus	1794
abietis	1766	atriplicis	1752	campanulae	1743
acridulus	1744	atroltris	1748	candidatus	1796
aculeatus	1804	attelaboides	1775	candidus	1791
acuminatus	1789	auratus	1757	canus	1754
acutus	1773	aurifer	1782	capensis	1789
adpersus	1766, 1786	aultriacus	1778	capilstratus	<i>ib.</i>

C. capitatus	1795	C. cucullatus	1794	C. exaratus	1804
capreae	1750	caltratus	1789	exclamationis	1749
capucinus	1770	cupreus	1748	exelus	1762
carbonarius	1764	cuprirostris	1743	exoletus	1807
carduelis	1758	curvipes	1783	exoticus	1741
cardui	1771	curvirostris	1748, 1761	Faber	1749
carinatus	1801, 1806	cyanus	1743	fagi	1761
carniolicus	1777, 1802	cyanipes	1783	facialis	1778
cariosus	1772	cycanocephalus	1754	faciatus	1756
castaneus	1756	cylindricus	1751	faciculatus	1801
Cenchrus	1796	cylindrirostris	1765	fenestratus	1797
centaurea	1757	cylindroides	1753	filiformis	1751
cerasi	1762, 1747	cynarae	1747	fimbriatus	1804
ceraforum	1767	Cypri	1801	flavescens	1792
cervinus	1781	danicus	1778	flaviceps	1797
chalybeus	1759	danubialis	1762	flavipes	1745
chloropus	1786	Daviesii	1773	floricola	1777
chrysolictos	1779	dealbatus	1806	formosus	1806
cinerascens	1773	decorus	1791	Forsteri	1773
cucullatus	1773, 1798	decurtatus	1747	foveolatus	1759
cinnamomi	1771	denigratus	1771	fraxini	1768
clavipes	1796, 1807	dentatus	1773	frigidus	1772
Clavus	1790	denticulatus	1804	frugilegus	1758
coccineus	1742	depressus	1765	frontalis	1791
Colon	1747	Diadema	1780	frumentarius	1745
coracinus	1807	didymus	1768	fuliginosus	1758
cordiger	1793	dolorosus	1804	Fullo	1777
cornutus	1790	dorsalis	1746	fulvipes	1784
coronatus	1778	druparum	1768	fulvirostris	1806
corrugatus	ib.	Dryados	1748	fulvus	1782
coryli	1780	dubius	1766	fuscatus	1804
costatus	1785	echinatus	1795	fuscirostris	1743
craccae	1743	Elephas	1742	fulco-maculatus	1774
crassicornis	1759	elongatus	1770	fuscus	1773
crassipes	1752	emarginatus	1787	Gallina	1794
crassirostris	1806	emeritus	1788	Geeri	1772
crenulatus	1759, 1788	ephippiatus	1793	geminatus	1780
crinitus	1760	equileti	1748	gemmatus	1775
crispatus	1788	Eremita	1800	Geoffroaei	1804
cruciatus	1746	erraticus	1802	geographicus	1778
crucifer	1771	erysimi	1743	germanus	1766
cruciger	1754	erythroleucos	1805	gibber	1782
cruentatus	1741	erythropus	1759, 1776	gibbosus	1756
Crux	1749			gibbus	1757

C. Gigas	1740	C. Jota	1760	C. mediculosus	1760
glaber	1771	ireos	1771	modestus	1792
glabratus	1759	irroratus	1763	mollis	1803
glanceus	1758, 1787	Juvenus	1793	Momus	1802
globatus	1799	Lacerta	1781	Morio	1776
globifer	1790	lacteus	1791	mucoreus	1764
globosus	1788	laniger	1770	Mülleri	1777
glyphicus	1770	lapathi	1763	multicolor	1805
gramineus	1804	latirolstris	1783, 1807	multidentatus	1760
granarius	1745	latus	1754	muricatus	1773
granulatus	1792, 1800	leprofus	1779	murinus	1796
granulosus	1779	leucozonius	1805	naevius	1756, 1806
gravis	1768	ligustici	1774	napobrassicae	1759
griseus	1757, 1779	linearis	1752	nebulosus	1787
Grus	1755	lineatus	1784	nemoralis	1757
guttatus	1801	lineellus	1795	nemoreus	1802
guttula	1768	Lineola	1752	nigellus	1795
haemorrhoidalis	1769	Lineola alba	1755	niger	1786
haemorrhous	1779	linzensis	1799	nigrirolstris	1744
haematopus	1760	Litura	1769	nigrita	1774
hebes	1765	lividus	1780	nigrivittis	1797
hemipterus	1742	longicornis	1803	nitens	1758
Herbstii	1800	longimanus	1785	nitidulus	1791
hirtus	1807	longipes	1741	niveus	<i>ib.</i>
hispidulus	1784	longus	1758	nivofus	1792
hispidus	1769	lugubris	1777	nodofus	1803
histrionicus	1781	lobatus	1784	nodulosus	1790
hololeucos	1797	luridus	1763	noinas	1756, 1796
jaceae	1747	lusitanicus	1787	noveboracensis	1798
jamaicensis	1764	lutofus	1807	nubilus	1774, 1807
icosandriae	1757	maculosus	1803	nucum	1767
ilicis	1760	major	1799	nycthemerus	1792
imperialis	1781	mali	1775	obefus	1783
impressus	<i>ib.</i>	malvae	1743	oblongus	1775
inaequalis	1789	mangiferae	1763	obscurus	1786
incanus	1785	marginatus	1782	obsoletus	1807
incineratus	1806	marginellus	1784	ocellatus	1792
inderiensis	1796	maricatus	1762	ochropus	1757, 1805
indus	1742	marmoratus	1805	oedematosus	1801
inermis	1804	meditabundus	1763	oleraceus	1757
iners	1801	melanocardius	1746	onopordi	1746
infidus	1777	melanocephalus	1756	opacus	1803
infuscatus	1807	melanogrammus	1798	oryzae	1745
interruptus	1785	melas	1755	ovalis	1764

C. ovatus	1775	C. punctum album	1755	C. rumicis	1754
paganus	1742	purpureus	1745	falicariae	1744
palliatuſ	1782	pufio	1764	falicis	1761
palmarum	1740	pyri	1775	ſcaber	1748, 1765
parapleſticuſ	1750	pyricola	1800	ſcabriculuſ	1785
pariſinuſ	1753	quadrideuſ	1790	ſcalariſ	1789
pediculariuſ	1769	quadrimaculatuſ	1749	Scopolii	1777
pellucenſ	1757	quadripunctatuſ	1755	Scorpio	1765
pericarpiuſ	1750	quadripuſtuluſ	1769	ſerophulariae	1767
perlatuſ	1787	quadriſpinuſ	1790	ſcutellariſ	1785
picatuſ	1756, 1801	quadritubercula-		ſegetiſ	1761
piceuſ	1756	tuſ	1744	ſeniliſ	1794
picipes	1775	quercinuſ	1802	ſenſitivuſ	1802
piciroſtriſ	1744	quercuſ	1760	ſericeuſ	1778, 1798
pictuſ	1797	quinquemacula-		Servuſ	1792
piger	1801	tuſ	1750	ſexguttatuſ	1763
piloſuſ	1761	quinquepuncta-		ſimiliſ	1757
pilulariuſ	1791	tuſ	1768	ſingulariſ	1800
pinguiſ	1774	Rana	1750	ſiſymbrii	1750
pini	1746	raucuſ	1785	ſimaragduſ	1791
piniperda	1800	regaliſ	1782	ſpecioſuſ	1783
plagiatuſ	1798	religioſuſ	1778	ſpectabiliſ	1774
plantaginiſ	1749	reticulatuſ	1766, 1772	ſpectrum	1789
Platina	1794	retuluſ	1790	Spengleri	1780
planiroſtriſ	1784, 1806	reſinoſuſ	1801	ſpinifex	1785
polituſ	1757	rhamni	1761	ſpinipeſ	1765
pollinariuſ	1771	rhei	ib.	ſpinuſ	1805
polygoni	1779	rhynchoceroſ	1762	ſplendiduluſ	1783
pomorum	1764	roboriſ	1743	ſplendiduſ	1799
populi	1752	Roefelli	1777	ſqualiduſ	1764
populneuſ	1801	Rohrii	1781	ſquamifer	1778
Porcuſ	1793	roriduſ	1796	ſquamuſ	1804
porifer	1753	roſaruſ	1755	ſtiſticuſ	1786
praecox	1802	roſtratuſ	1756, 1789	ſtigma	1765
probuſcideoſ	1767	rotundatuſ	1805	ſtolatuſ	1746
pruni	1777	Kubetra	1746	ſtoliduſ	1763
pudicuſ	1766	rubifer	1790	ſtriatuſ	1746, 1759
pulcher	1780	ruſicollis	1748, 1784	ſtriatuſ	1754, 1781
Pulex	1758	ruſicorniſ	1783	ſtrigiroſtriſ	1770
pulverulentuſ	1757,	ruſipeſ	1786	ſtritoſ	1779
	1772	ruſiroſtriſ	1744	ſtultuſ	1763
punctatuluſ	1788	ruſuſ	1772	ſtupiduſ	ib.
punctatuſ	1786	rugatuſ	1807	ſtuenuſ	1753
punctulatuſ	1747	ruguſ	1758, 1759	ſubſciciatuſ	1773

C. subglobosus	1805	C. tuberculatus	1758	CYCLIDIUM	3896 <i>sq.</i>
subrufus	1807	tuberculolus	1772	Bulla	3897
succinctus	1786	ulicis	1754	Glaucoma	<i>ib.</i>
suecicus	1796	ulmi	1772	Milium	<i>ib.</i>
fulcatus 1758, 1774,		umbellatarum	1751	Nucleus	3896
	1779	undatus 1741, 1784		Pediculus	<i>ib.</i>
fulcirostris	1787	undulatus	1803	radians	3897
futuralis 1742, 1749		ungaricus	1754	roltratum	3896
futuratus	1803	unifasciatus	1749	CYCLOPTERUS 1473	<i>sqq.</i>
fyngencesiae	1772	urticae	1771	Dentex	1475
taeniatus	1769	urticarius	1755	gelatinosus	1476
T. album	1748	Uva	1794	Liparis	1477
tamarisci	1783	vaginalis	1764	lineatus	1478
tardus	1803	Vanellus	1761	Lumpus	1473
Tauriculus	1795	variabilis	1744	minutus	1475
tenebricosus	1798,	varians	1767	nudus	<i>ib.</i>
	1807	varicosus	1762	ventricosus	1476
tenebrioides	1798	variegatus	1742	CYNIPS	2649 <i>sqq.</i>
tenuirostris	1767	variotosus	1786	aceris	2652
teres	1758	varius 1756, 1806		adscendens	2649
tereticollis	1795	velox	1781	Amerinae	2652
terlineatus	1803	venustus	1749	aterrima	<i>ib.</i>
tessellatus	1747	verbasci	1768	capreae	<i>ib.</i>
tessulatus	1776	verrucosus	1789	fagi	2651
tetragrammus	1797	versicolor	1755	glechomatis	2649
tibialis	1770	Vibex	1797	hieracii	<i>ib.</i>
Tigris	1778	villosus 1769, 1802		inanita	2653
Tortrix	1769	violaceus	1768	lugdunaea	<i>ib.</i>
Tottus	1790	virens	1759	nigra	<i>ib.</i>
Tragiae	1748	Virgo	1778	phragmitis	2652
tremulae	1769	viridanus	1776	psenes	<i>ib.</i>
triangularis	1806	viridis	1782	quercus bacca-	
tribuloides	1797	vilcariae	1749	rum	2650
Tribulus	1790	vittatus	1780	quercus calicis	2651
tricolor 1773, 1802		Vitulus	1789	quercus corticis	<i>ib.</i>
tridens	1774	Viverra	1799	quercus folii	2650
trifasciatus	1765	vulgus	1786	quercus gemmae	2651
trifolii	1758	zaniae	1741	quercus infera	2650
triguttatus	1780	Zoilus	1802	quercus pedun-	
trimaculatus	1769	zonatus	1773	culi	2651
trittis	1786	8tuberculatus	1791	quercus petioli	2650
trivialis	1799	16punctatus	<i>ib.</i>	quercus ramuli	2651
Troglodytes	1763	19punctatus	1782	rosae	2649
Trunculus	1795			rosarinii	2652

C. rubi	2652	C. flammea	3408	C. purpurascens	3404
falicis strobili	<i>ib.</i>	flaveola	3416	pusilla	3421
testacea	2653	fragilis	3402	Pyrum	3411
viminalis	2651	fulva	3413	Regina	3406
CYPRAEA	3397	gibba	3403	reticulata	3420
acicularis	3421	Globulus	3419	Reticulum	3407
affinis	3420	guttata	3402	rubiginosa	3420
albida	3404	helvola	3417	rufescens	3404
ambigua	3409	Hirundo	3411	sanguinolenta	3406
amethystea	3401	Histrio	3403	Scurra	3409
angustata	3421	indica	3412	similis	3421
Annulus	3415	Isabella	3409	spurca	3416
arabica	3398	leucogaster	3413	squalina	3420
Argus	3398	leucostoma	<i>ib.</i>	staphylaea	3419
Afellus	3411	lineata	<i>ib.</i>	stellata	3413
atomaria	3412	livida	3403	stercoraria	3399
Aurantium	3403	lota	3402	stolida	3416
badia	3414	lurida	3401	striata	3421
bifasciata	3405	lutea	3414	subflava	3413
cancellata	3414	Lynx	3409	succincta	3410
Caput serpentis	3406	maculosa	3412	Talpa	3400
Carneola	3400	madagascariensis	3419	teres	3405
caurica	3415	Mappa	3397	testudinaria	3399
chinensis	3421	mauritiana	3407	tigrina	3404
Circercula	3419	miliaris	3420	Tigris	3408
cinerea	3402	minuta	3406	translucens	3404
clandestina	3410	Moneta	3414	trifasciata	3405
conoidea	3414	Mus	3407	turbinata	3404
conspurcata	3405	nebulosa	3413	undulata	3406
costata	3418	Nucleus	3418	Urfellus	3411
crassa	3421	oblonga	3416	variolosa	3413
cribaria	3414	ocellata	3417	Venelli	3402
cruenta	3420	ochroleuca	3413	venerea	3404
cylindrica	3405	oculata	3403	vinosa	3421
derosa	3416	olivacea	3408	Vitellus	3407
dubia	3405	Onyx	3410	Zebra	3400
erosa	3415	ovata	3405	Ziczac	3410
erronea	3411	Ovum	3412	zonaria	3414
Exanthema	3397	Pediculus	3418	CYPRINUS	1409
fasciata	3406	plumbea	3403	Alburnus	1434
felina	3412	poraria	3417	amarus	1433
feminea	3409	pulla	3412	americanus	1434
ferruginosa	3403	punctata	3414	Aphyia	1423
fimbriata	3420	punctulata	3404	Aspius	1432

C. auratus	1418	C. Tinca	1413	D. bifasciatus	1597
Ballerus	1438	Vimba	1435	bipustulatus	1597,
Barbus	1409				1599
Björkna	1438	D AGYSA	3131	cadaverinus	1593
bipunctatus	1433	notata	<i>ib.</i>	caeruleus	1594
Brama	1436	D ASYPUS	54	cafer	1598
Buggenbagii	1428	noveinectus	56	capensis	<i>ib.</i>
Bulatmai	1414	octoecinctus	<i>ib.</i>	carnivorus	1593
Bynni	<i>ib.</i>	quadricinctus	55	cellaris	1598
Capito	1416	septemeinctus	56	chinensis	1596
Capoeta	1415	sexecinctus	55	Colon	1597
Carassius	1416	tricinctus	<i>ib.</i>	domesticus	1594
Carpio	1411	uniceinctus	54	elongatus	1592
Cateus	1419	18ecinctus	55	Eustatius	1596
Cephalus	1417	D ELPHINUS	229	exilis	1600
Chalcoides	1421	Delphis	230	fasciatus	1599
clatratus	1437	Leucas	232	felinus	1595
Dobula	1424	Orca	231	fenestralis	1594
erythrophthal-		Phocaena	229	fenestratus	1599
mus	1429	D ENTALIUM	3736	ferrugineus	1596
Fareus	1438	annulatum	3738	finetarius	1598
Galian	1421	aprinum	3736	flavescens	<i>ib.</i>
Gibelo	1417	arcuatum	3738	fulvipes	<i>ib.</i>
Gebio	1412	arietinum	3737	fumatus	1595
Genorhynchus	1422	corneum	<i>ib.</i>	fuscus	1596
Grislagine	1425	Dentalis	3736	hamatus	1599
Idarus	1426	eburneum	3737	hemipterus	1597
Idus	1427	elephantinum	3736	hirtus	1594
Jeses	1430	Entalis	<i>ib.</i>	Jesuita	1600
Julus	1420	fasciatum	3737	indicus	<i>ib.</i>
Labeo	<i>ib.</i>	fossite	3738	interruptus	1597
latus	1438	interruptum	3739	lardarius	1592
leptocephalus	1420	minutum	3737	limbatus	1597
Leuciscus	1424	nebulosum	3738	linearis	1599
Malchus	1420	pellucidum	<i>ib.</i>	longicornis	1598
Murfa	1415	politum	3737	lunatus	1600
Nafus	1431	Radula	3738	marcellarius	1593
niloticus	1422	rectum	<i>ib.</i>	marginatus	1597
Orfus	1428	sexangulum	3739	minutus	1600
Phoxinus	1422	striatulum	3738	Monachus	1599
regius	1419	vitreum	3739	muricatus	<i>ib.</i>
rivularis	1420	D ERMESTES	1592	murinus	1595
Rutilus	1426	ater	1599	navalis	<i>ib.</i>
tericeus	1418	bicolor	1593	pallipes	1600

D. panicus	1596	D. Hystrix	1448	D. frondosa	3107
pedicularius	<i>ib.</i>	Mola	1452	fusca	3106
pellio	1593	DIOMEDEA	566	lacinulata	3105
piceus	1598	chlororhynchos	568	laevis	3106
picipes	1595	exulans	566	minima	3105
ruber	1599	fuliginosa	568	muricata	3106
ruficollis	1594	spadicea	<i>ib.</i>	obelata	<i>ib.</i>
ruficornis	1600	DIOPSIS	2829	papillosa	3104
rufipes	1594	ichneumonea	<i>ib.</i>	pennata	3105
sanguinicollis	1596	DIPUS	157	peregrina	<i>ib.</i>
scaber	1595	cafer	159	pilosa	3106
scanicus	1597	Jaculus	157	quadrilineata	3104
fulcatus	1599	meridianus	159	radiata	3105
furinamentis	1597	Sagitta	158	stellata	3107
tessellatus	1595	tamaricinus	159	tetraquetra	3106
testaceus	<i>ib.</i>	DONAX	3262	verrucosa	3103
tomentosus	1596	argentea	3265	DRACO	1056
trifasciatus	1593	bicolor	<i>ib.</i>	praepes	<i>ib.</i>
undatus	1592	candida	3266	volans	<i>ib.</i>
villosus	1600	cuneata	3263	DYRISCUS	1944
violaceus	1594	denticulata	<i>ib.</i>	abbreviatus	1949
viridis	1598	Faba	3264	aciculatus	1952
vulpinus	1594	incarnata	3265	aquaticus	1959
20guttatus	1593	Irus	<i>ib.</i>	biguttatus	<i>ib.</i>
DIDELPHIS	105	laevigata	<i>ib.</i>	bilineatus	1957
Brunii	109	muricata	<i>ib.</i>	bilobus	1958
brachyura	108	pubescens	3262	hinaeulatus	1950
cancerivora	<i>ib.</i>	radiata	3266	biocellatus	1955
Cayopollin	106	rugosa	3262	bipunctatus	1948
dorsifera	107	Scortum	<i>ib.</i>	bipustulatus	<i>ib.</i>
gigantea	109	scripta	3264	capricornis	1954
macrotarsus	<i>ib.</i>	spinosa	3265	carbonarius	1958
marfupialis	105	straminea	3266	chrysolmelinus	1950
murina	107	strata	3263	cicurius	1945
Opoffum	105	Trunculus	<i>ib.</i>	cinicooides	1956
orientalis	108	DORIS	3103	cinctus	1948
Philander	105	affinis	3106	cinereus	1946
DIDUS	728	arborefcens	3107	Comma	1955
ineptus	728	Argo	<i>ib.</i>	confluens	1951
nazareus	729	auriculata	3104	coftalis	1944
folitarius	728	cervina	3105	crassicornis	1951
DIODON	1448	clavigera	3104	danicus	1955
Atinga	1451	coronata	3105	decempunctatus	1947
		fasciculata	3104	denigratus	1958

D. denticulatus	1959	D. minutus	1951	D. fordidus	1953
depressus	1948	Mülleri	1955	stagnalis	1949
dispar	1953	naevius	1957	sticticus	1947
dorsalis	1948	nanus	1956	striatus	1946
erythrocephalus	1947	nebulosus	1955	fulcatus	1947
erythromelas	1956	niger	1958	testaceus	1958
exilis	<i>ib.</i>	notatus	1948	transversalis	1949
exoletus	1955	nubilus	1957	tricolor	1956, 1958
fasciatus	1947	obliquus	1951	uliginosus	1950
feneſtratus	1949	oblongus	1954	unilineatus	1953
ferrugineus	1948, 1958	oetomaculatus	1959	unipunctatus	1959
fimbriatus	1957	oculatus	1953	unistriatus	1957
flavicans	<i>ib.</i>	orbicularis	1954	variolosus	1954
flavus	1958	ornatus	1953	varius	1947
foetidus	1955	ovalis	1952	velox	1956
fuscus	1952	ovatus	1950	versicolor	1952
fuscus	1946	palustris	<i>ib.</i>	virescens	1958
gibbus	1949, 1957	parvulus	1953	vittatus	1946
glaber	1955	pedicularius	1954	zeylanicus	1954
granularis	1951	piceolus	1953		
griseus	1947	piceus	1955	ECHENEIS	1187 <i>sq.</i>
Gronovii	1954	picipes	1950	Neverates	1188
haemorrhoidalis	1949	pictus	1952	Remora	1187
halensis	1950	planus	1947	ECHINORHYNCHUS	3044
Hermanni	1949	punctulatus	1945		<i>sq.</i>
Hübneri	<i>ib.</i>	pufillus	1952	affinis	3050
hyalinus	1957	quadricolor	1956	alcae	3045
impressus	1951	quadri-lineatus	1959	alofae	3049
inaequalis	<i>ib.</i>	quadrimaculatus	1957	aluconis	3045
insularius	1953	quadripunctatus	1955	anatis	<i>ib.</i>
intricatus	1952	quadripustulatus	1956	anguillae	3046
irroratus	1950	roridus	<i>ib.</i>	annulatus	3048
lacustris	1955	rubripes	<i>ib.</i>	ardeae	3046
laminatus	1952	ruficollis	1946	argentinae	3049
Lanio	1946	rufifrons	1956	attenuatus	3048
latissimus	1944	rufipes	1957	balaenae	3045
liubatus	1946	Schalleri	1952	barbi	3049
lineatus	1951	Scopolii	1954	borealis	3045
litturatus	1950	feminiger	1957	boschadis	<i>ib.</i>
lividus	1959	feminulum	1954	bramae	3050
maculatus	1948	femistriatus	1945	buteonis	3045
marginalis	1944	sempustulatus	1948	candidus	3047
marginellus	1954	signatus	1950	carpionis	3050
		simplex	1953	cernuae	3048

E. cobitidis	3048	E. bufonius	3195	E. octodactylos	3192
falcatus	3046	calamarius	3173	Oliva	3201
gazaе	<i>ib.</i>	carinatus	3199	orbicularis	3191
Gigas	3044	centralis	3193	orbiculatus	3188
idbari	3050	Cidarisi	3174	Orbiculus	3192
lineolatus	3047	circinatus	<i>ib.</i>	ovalis	3201
longicollis	<i>ib.</i>	complanatus	3198	ovarius	3173
lophii	3050	conoideus	3181	ovatus	3185
lucii	3049	Cor anguinum	3195	oviformis.	3187
maraenae	<i>ib.</i>	corollatus	3191	Ovulum	3194
mergi	3045	coronalis	3177	patillaris	3201
merulae.	3046	craniolaris	3193	pentaporus	3189
percae	3048	cyclotomus	3183	Placenta	3195
phocae	3044	decadactylos	3191	purpureus	3197
pici	3045	depressus	3182	pufillus	3198
platefoidae	3048	Diadema	3173	pustulosus 3179,	3185
pleuronectis	3047	Droebachiensis	3169	pyriformis	3201
quadrirostris	3049	dubius	3186	quadrifasciatus	3183
ranae	3046	emarginatus	3189	quadriradiatus	3186
rutili	3050	equinus	3194	quinelabiatus	3181
Salmonis	3048	Ervum	3193	radiatus 3174,	3197
scopis	3045	esculentus	3168	raninus	3195
strigis	<i>ib.</i>	excavatus	3171	reticulatus	3191
sturionis	3050	Faba	3194	rosaceus	3186
sublobatus	3049	fenestratus	3172	sardicus	3178
truttae	<i>ib.</i>	flammeus	3178	saxatilis	3171
tubifer	3044	Globulus	3171	scutatus	3184
vanelli	3046	granulatus	3179	scutiformis	<i>ib.</i>
Xiphiae	3047	Gratilla	3171	semiglobosus	3180
ECHINUS	3168	hemisphaericus	3170	semilunaris	3184
albo-galerus	3181	hexaporus	3189	sexfasciatus	3183
altus	3187	inaequalis;	3194	sinuatus	3180
Amygdala	3201	inauritus	3190	Spatagus	3199
Ananchytis	3199	lacunofus	3196	Sphaera	3169
angulosus	3170	Laganum	3190	sphaeroides	3171
araneiformis	3173	Lapis cancri	3201	stellatus	3174
assulatus	3178	Lathyrus	3194	subangularis	3172
asterizans	<i>ib.</i>	Lixula	3171	subglobosus	3198
atratus	3177	Lucunter	3176	subrotundus	3191
auratus	3189	mammillatus	3175	Subuculus	3183
bicordatus	3199	miliaris	3169	teres	3200
biforis	3188	minor	3186	tesellatus	3186
botryoides	3180	minutus	3194	tetraporus	3190
brilloides	3200	Nucleus	3193	toreumaticus	3180

E. turcicus	3193	E. filiformis	1908	E. minutus	1907
variegatus	3179	fimbriatus	1914	montanus	1913
Vicia	3193	flabellicornis	1901	Mülleri	1914
vulgaris	3182	flavipes	1908	murinus	1908
ELATER	1901	fuliginosus	1919	niger	1910
acupunctatus	1917	funereus	1918	nitidulus	<i>ib.</i>
advena	1908	fuscatus	1914	nitidus	1915
aeneus	1909	fufcipes	1903	noctilucus	1902
ambiguus	1916	germanus	1909	notatus	1910
aterrimus	1905	gibbosus	1918	obscurus	1908, 1918
auratus	1914	gibbus	1917	obtusius	1913
balteatus	1906	giganteus	1911	ochropus	1915
bicolor	1917	gracilis	1914	oculatus	1902
hipustulatus	1904	griseus	1912	pallipes	1907
brunneus	<i>ib.</i>	guineensis	1914	pectinicornis	1909
caecus	1902	haematodes	1906	phosphoreus	1903
caeruleus	1911	haemopterus	1917	piceus	1915
capucinus	1918	hirtus	1912	pilosus	1907
carbonarius	1911	Hirtio	1914	porcatus	1903
castaneus	1905	ignitus	1903	pubes	1917
chalybeus	1918	inaequalis	1915	pubescens	1916
chrysomelinus	1913	indicus	1911	pulchellus	1910
cinerascens	1917	ligneus	1903	pullus	1913
cinereus	1912	limbatus	1907	pulverulentus	1912
clavicornis	1911	Limbellus	1919	punctatus	1916
concolor	1916	linearis	1904	purpureus	1912
crassipes	1917	lineatus	1905	pustillus	1919
crenatus	1916	lineolatus	1916	quadrisulcus	1917
cruciatus	1904	livens	1906	quercinus	1912
cupreus	1909	lividus	1915	rubiginus	1917
degener	1913	longicornis	1916	rubiginosus	1903
dentatus	1918	lugubris	1913	ruficollis	1905
dermestoides	1910	luridus	1902	rufipes	1918
deustus	1911	luscus	<i>ib.</i>	sanguineus	1906
dichrous	1916	maculatus	1915	sanguinolentus	1911
discolor	1914	maculosus	<i>ib.</i>	scelandicus	1913
dubius	1916	major	1914	segetis	1915
elongatus	1907	marginatus	1907	ferraticornis	1913
equifeti	1912	marginellus	1908	sexguttatus	1910
erythropus	<i>ib.</i>	melanocephalus	1907	sexmaculatus	1913
fasciatus	1908	melanophthal-		socialis	1912
fascicularis	1902	mos	1914	foricinus	1918
ferrugineus	1906	mesomelas	1905	speciosus	1902
fellivus	1910	minor	1914	sputator	1907

striatus

E. Ariatus	1904	E. Cirrus	879	E. ruficapilla	887
strigofus	1918	Citrinella	870	rustica	871
subfuscus	1913	coccinea	873	rutila	872
fuscicus	1907	cyanea	876	sandwichensis	875
fulcatus	1904	Cyanella	887	Schoenicius	881
futuralis	1918	cyanopsis	886	ferena	883
fyriacus	1904	erythrophthalma	874	finensis	869
teffellatus	1908	familiaris	879	spodocephala	871
tetrastrichon	1910	ferruginea	872	furinamentis	887
thoracicus	1905	flaveola	880	textrix	877
tricolor	1917	fucata	871	unalaschensis	875
tristis	1908	fufca	878	vidua	883
tuberculatus	1914	grisea	887	viridis	886
undatus	1915	Hortulana	869		
undulatus	1911	hymalis	868	EMPIS	2889 sqq.
variabilis	1916	lesbia	882	borealis	2889
villosus	1916, 1917	leucophrys	874	ciliata	2890
virens	1904	longicauda	884	cinerea	ib.
virescens	1906	lotharingica	882	crassipes	ib.
vittatus	1914	luctuofa	874	forcipata	2889
vulgaris	1912	ludoviciana	878	fuscipes	2891
ELEPHAS	58 sq.	maelbyensis	872	gibbosa	ib.
maximus	ib.	melanocephala	873	leucoptera	ib.
ELOPS	1394	mexicana	ib.	livida	2889
Saurus	ib.	Miliaria	868	maculata	2890
EMBERIZA	866 sqq.	militaris	873	marginata	2889
amazona	880	montana	867	maura	ib.
americana	872	mustelina	ib.	minuta	2890
angolensis	885	nivalis	866	nigricrus	2891
arundinacea	881	olivacea	870	pennipes	2889
atricapilla	875	oryzivora	880	quadrilineata	2890
aureola	ib.	panayensis	885	rufipes	ib.
Badensis	873	paradisaca	882	stercorea	ib.
borbonica	886	passerina	871	trilineata	ib.
brasiliensis	872	pithyornis	875	ENCHELIS	3904 sq.
brumalis	873	platenfis	886	Epistomium	3905
caerulea	876	principalis	884	Farcimen	ib.
Calfat	887	provincialis	881	Fritillus	3904
capensis	878	psittacea	882	Fufus	ib.
chlorocephala	887	pufilla	871	nebulofa	3905
chryfophrys	872	quadricolor	886	Ovulum	3904
Cia	878	Quelea	877	Papula	ib.
cinerea	876	regia	884	Pyrum	ib.
Ciris	885	rubra	877	Seminulum	3905

E. Spathula	3904	E. chilensis	1392	F. caerulefcens	285
viridis	3905	gymnocephalus	1393	candicans	275
EPHEMERA	2628 <i>sqq.</i>	Hepsetus	1392	candidus	258
bioculata	2629	Lucius	1390	cayennensis	269
culiciformis	2630	marginatus	1393	ceylanensis	275
diptera	<i>ib.</i>	osseus	1389	Cheriway	254
ferruginea	<i>ib.</i>	Sphyraena	<i>ib.</i>	Chrylaëtos	256
fuscata	2629	Synodus	1390	cinereus	267
halterata	<i>ib.</i>	viridis	1389	cirrhatus	274
horaria	2630	Vulpes	1390	columnarius	281
inanis	2629	EXOCOERUS	1399 <i>sq.</i>	communis	270, 271
lutea	2628	evolans	1400	coronatus	253
marginata	<i>ib.</i>	exiliens	<i>ib.</i>	cristatus	260
nigra	2629	volitans	1399	cyaneus	276
notata	2630	FALCO	250 <i>sqq.</i>	dominicensis	285
stigma	<i>ib.</i>	aegyptius	261	dubius	281
friata	<i>ib.</i>	aequinoëctialis	265	ferox	260
teltacea	<i>ib.</i>	aeruginofus	267	Forskahlii	263
venofa	2629	Aefalon	284	fulvus	256
vespertina	2628	albicans	276	furcatus	262
vulgata	<i>ib.</i>	albicaudus	258	fufcus	280
EQUUS	209 <i>sqq.</i>	Albicilla	253	gallicus	259
Afinus	211, 212	albidus	267	gallinarius	266
bifulcus	209	albus	257	gentilis	270
Caballus	<i>ib.</i>	ambuftus	252	Glaucopis	255
Hemionus	210	americanus	257	grileus	275
Quagga	213	angolenfis	252	Gyrfalco	<i>ib.</i>
Zebra	<i>ib.</i>	Antillarum	264	Haliaëtos	263
ERINACEUS	115 <i>sqq.</i>	apivorus	267	Harpyja	251
auritus	116	aquilinus	280	hudlonius	277
ecaudatus	117	ater	262	hyemalis	274
europacus	115	aurantius	283	Jacquini	251
inauris	116	auftrealis	259	jamaicenfis	266
malaccenfis	<i>ib.</i>	auftriacus	262	japonenfis	257
fetofus	117	badius	280	javanicus	268
ERODIUS	2012 <i>sq.</i>	barbarus	272	indicus	264
gibbus	2013	barbatus	252	lagopus	260
minutus	<i>ib.</i>	bohemicus	279	Lanarius	276
planus	<i>ib.</i>	borealis	266	leucocephalus	255
teltudinarius	2012	brafilienfis	262	leucogalter	257
ESOX	1389 <i>sqq.</i>	Buffoni	277	leucoryphos	259
argenteus	1393	Buteo	265	Leverianus	266
Belone	1391	cachinnans	276	lineatus	268
brafilienfis	1393			Lithofalco	278

F. macrourus	269	F. Urubitinga	265	F. vesperilionis	3053
maculatus	268	variegatus	267	vulpis	<i>ib.</i>
maguirostris	282	versicolor	272	FELIS	75 <i>Sqq.</i>
maritimus	260	vespertinoides	282	Caracal	82
Mcianaëtos	254	vespertinus	<i>ib.</i>	Catus	80
melanoleucus	274	FASCIOLA	3053	Chaus	82
Milvus	261	aeglefini	3056	concolor	79
minutus	285	anatis	3055	discolor	<i>ib.</i>
Mogilnik	259	anguillae	3056	jubata	<i>ib.</i>
montanus	278	anseris	3055	Leo	75
naevius	258	ardeae	<i>ib.</i>	Leopardus	77
niger	259	bilis	3054	Lynx	83
Nifus	280	binodis	3056	Manul	81
novae Hollandiae	264	blennii	<i>ib.</i>	Onca	77
novae Seelandiae	268	bramae	3058	Pardalis	78
novae terrae	274	buteonis	3054	Pardus	77
obscurus	281	disticha	3056	rufa	82
obsoletus	268	elaphi	3054	Serval	<i>ib.</i>
orientalis	264	eriocis	3057	tigrina	80
Ossifragus	255	farionis	3058	Tigris	76
palumbarius	269	gruis	3055	Uncia	77
pennatus	272	halecis	3058	FILARIA	3039 <i>Sqq.</i>
peregrinus	<i>ib.</i>	hepatica	3053	carabi	3040
piscator	279	humana	<i>ib.</i>	ciconiae	<i>ib.</i>
Planeus	257	jesis	3058	cornicis	<i>ib.</i>
plumbeus	283	Lagena	3057	equi	3039
pondicerianus	265	loliginis	3059	falconis	3040
pygargus	277	lucii	3058	gallinae	<i>ib.</i>
regulus	285	luciopercae	3057	grylli	<i>ib.</i>
rufus	266	melis	3053	leonis	<i>ib.</i>
ruficollis	268	milvi	3054	lepidopterorum	3041
facier	273	percae	3057	leporis	3040
S. Johannis	<i>ib.</i>	plateellae	<i>ib.</i>	martis	<i>ib.</i>
serpentarius	250	pufilla	3055	medinensis	3039
sinensis	264	putorii	3053	monoculi	3041
spadiceus	273	ranae	3055	phryganeae	<i>ib.</i>
Sparreriis	284	salamandrae	<i>ib.</i>	scarabaei	3040
Subbuteo	283	scabra	3056	silphae	<i>ib.</i>
sufflator	275	scorpii	3057	strigis	<i>ib.</i>
superciliofus	282	strigis	3055	tenthredinis	3041
stellaris	274	truttae	3058	FISTULARIA	1387 <i>Sq.</i>
Tharus	254	umblae	<i>ib.</i>	chinensis	1387
Tinnunculus	278	uncinulata	3056	paradoxa	1388
uliginosus	<i>ib.</i>	Varica	3057	tabacaria	1387

FLUSTRA	3826	<i>sqq.</i>	F. cephalotes	2802	FRINGILLA	900	<i>sqq.</i>
arenosa	3829		einerascens	2799	abyssinica	927	
bo:nbycina	3828		compressa	2797	aethiops	908	
bullata	<i>ib.</i>		didyma	2798	afra	905	
carbacea	<i>ib.</i>		elevata	2802	Alario	<i>ib.</i>	
chartacea	<i>ib.</i>		elongata	2799	albicollis	921	
dentata	3828, 3829		erythrocephala	2797	Amandava	905	
foliacea	3826		flava	2801	angolensis	918	
frondiculosa	3829		foetida	2804	arcuata	912	
hirta	3830		forcicata	2803	argentoratenfis	918	
hispida	3829		fusca	2799	atra	<i>ib.</i>	
lineata	3830		fufcfcens	2804	autumnalis	908	
membranacea	<i>ib.</i>		glabra	<i>ib.</i>	barbata	915	
papyracea	3829		grossa	2801	Bengalus	920	
pilofa	3827		gulofa	2803	bicolor	927	
tomentofa	3829		haematoda	<i>ib.</i>	bononiensis	919	
truncata	3827		hamata	<i>ib.</i>	brachyura	920	
tubulofa	3829		herculanea	2797	butyracea	913	
verticillata	3828		maculata	2800	caelebs	901	
FORFICULA	2038	<i>sqq.</i>	maxillofa	2804	cana	920	
albipes	2039		melanopis	<i>ib.</i>	canaria	913	
auricularia	2038		militaris	2802	cannabina	916	
bipunctata	2039		obfoleta	2799	Capfa	912	
dentata	<i>ib.</i>		omnivora	2801	Carduelis	903	
flexuofa	<i>ib.</i>		pallipes	2798	carthagenenfis	907	
gigantea	<i>ib.</i>		Pharaonis	2799	Catotol	914	
livida	2040		pubefcens	2798	cinerea	922	
minor	2039		quadripunctata	2799	Citrinella	908	
Morio	2040		rofrata	2803	coccinea	921	
pallipes	<i>ib.</i>		rubra	2799	crifpa	927	
parallela	2039		rufa	2798	criftata	926	
FORMICA	2797	<i>sqq.</i>	ruficornis	2805	cyanoccephala	924	
aegyptiaca	2798		rufipes	2797	cyanomelas	<i>ib.</i>	
Ammon	2802		faccharivora	2800	dalmatica	920	
arenaria	<i>ib.</i>		Salomonis	2799	Diuca	915	
atrata	2803		sexdens	2802	domeftica	925	
attelaboides	2802		fmragdina	2797	elegans	912	
aufralis	2801		teftacea	2804	erythrocephala	903	
barbara	2797		tuberum	2801	Eulachii	911	
bidens	2801		vaga	2804	falciaa	922	
bihamata	2802		venofa	<i>ib.</i>	ferruginea	921	
binodis	2798		viatica	2798	flammea	915	
bifcutata	2801		virefcens	2800	flaveola	913	
caefpitem	2800				flavicollis	926	

F. flavirostris	915	F. purpurea	923	FULICA	697	<i>Sqq.</i>
fusca	911	rosea	<i>ib.</i>	Aethiops	704	
fulvicollis	906	Savannarum	921	americana	<i>ib.</i>	
graminea	922	senegala	909	aterrima	703	
granatina	906	Serinus	908	atra	702	
hiemalis	922	finensis	915	carthagena	700	
hudsonia	926	finica	910	cayennensis	<i>ib.</i>	
jamaica	920	spinus	914	chloropus	698	
ignita	906	striata	923	cinerea	702	
iliaca	923	stulta	919	cristata	704	
indica	928	surinama	900	fistulans	702	
lapponica	900	sylvatica	926	flavipes	<i>ib.</i>	
lepida	907	syriaca	927	flavirostris	699	
leucotis	905	tellacea	928	fusca	697	
leucura	919	torquata	924	leucoryx	703	
linaria	917	tricolor	923	inaculata	701	
Linota	916	tristis	907	maderaspatana	700	
longirostris	900	ultramarina	927	martinicensis	<i>ib.</i>	
lulensis	902	variegata	911	melanocephala	699	
macroura	918	Zena	907	mexicana	704	
Maja	924	zeylonica	906	naevia	701	
martinicensis	909			noveboracensis	<i>ib.</i>	
melanictera	910	FULGORA	2089	Porphyrio	699	
melanocephala	911	adscendens	2090	purpurea	<i>ib.</i>	
melanoleuca	910	Candelaria	2089	ruficollis	700	
Melba	904	Diadema	<i>ib.</i>	viridis	698	
mexicana	914	europaea	2091			
montana	925	fasciata	<i>ib.</i>	FURIA	3081	<i>Sq.</i>
monticola	912	fenestrata	<i>ib.</i>	infernalis	<i>ib.</i>	
Montifringilla	902	festiva	<i>ib.</i>			
montium	917	flammea	2090	GADUS	1159	<i>Sqq.</i>
multicolor	924	Folium	2092	Aeglefinus	1159	
naevia	911	hyalina	2091	albidus	1171	
nitens	909	Laternaria	2089	barbatus	1163	
nivalis	911	lucernaria	2090	blennioides	1165	
noctis	909	minuta	2091	Brosme	1175	
Nortonienfis	922	noctivida	2090	Callarias	1160	
ochracea	928	obscurata	<i>ib.</i>	Carbonarius	1168	
pecoris	910	pallipes	2091	cimbrius	1174	
petronia	919	phosphorea	2090	Lota	1172	
picta	924	plana	2091	luscus	1163	
pinetorum	926	ferrata	2089	mediterraneus	1175	
plittacea	903	tenebrofa	2090	Merlangus	1167	
punicea	921	truncata	2091	Merluccius	1169	
				minutus	1164	

G. Molva	1170	G. minutus	1199	G. pectinata	3808
Morhua	1162	nebulosus	1198	petechizans	<i>ib.</i>
Mustela	1173	niger	1196	pinnata	3806
Pollachius	1169	ocellaris	1204	Placomus	3799
Saida	1166	Paganellus	1198	purpurea	3801
Tau	1172	pectinirostris	1200	radicata	3802
virens	1166	Pisonis	1206	Reticulum	3809
GASTEROSTEUS 1323	<i>sqq.</i>	Plumieri	1203	sanguinolenta	3807
acanthias	1328	Schlosseri	1201	Safappo	3801
aeuleatus	1323	strigatus	1204	scirpea	3802
canadus	1326	GONIUM	3893	setacea	3803
carolinus	<i>ib.</i>	lunatum	3893	setosa	3807
Ductor	1324	pectorale	3894	suberosa	3802
japonicus	1325	polysphaericum	3893	succinea	3799
Lysan	<i>ib.</i>	pulvinatum	3894	Umbraculum	3801
occidentalis	<i>ib.</i>	truncatum	3893	ventalina	3808
ovatus	<i>ib.</i>	GORDIUS	3082	verrucosa	3803
Pungitius	1326	aquaticus	3082	verticillaris	3798
Saltatrix	<i>ib.</i>	arenarius	3083	viminalis	3803
Spinachia	1327	argillaceus	<i>ib.</i>	violacea	3807
Spinarella	<i>ib.</i>	Filum	<i>ib.</i>	GRACULA	395
GLAREOLA	695	lacteus	<i>ib.</i>	Atthis	398
austriaca	695	GORGONIA	3798	Barita	396
naevia	696	abietina	3808	calva	<i>ib.</i>
fenegalensis	<i>ib.</i>	americana	3799	carunculata	399
GLAUCOPIS	363	anceps	3805	cayennensis	<i>ib.</i>
cinerea	<i>ib.</i>	Antipathes	3804	crinitatella	397
GOBIUS	1196	Briareus	3808	foetida	396
anguillaris	1201	calyculata	<i>ib.</i>	longirostra	398
Aphya	1199	ceratophyta	3800	Quiscalia	397
arabicus	1198	Clathrus	3809	religiosa	395
barbarus	1201	coralloides	3802	Sularis	397
bicolor	1197	crassa	3806	sturnina	399
Boddaerti	1201	elongata	3802	GRYLLUS	2056
cruentatus	1197	exserta	3800	acuminatus	2065
cyprinoides	1202	Flabellum	3809	acutus	2087
Elcotris	1199	flammea	3801	aegyptiacus	2074
Gronovii	1205	juncea	<i>ib.</i>	afar	2057
Jozo	1199	lepadifera	3798	agilis	2071
Koelreuteri	1205	mollis	3799	albifrons	2066
lagocephalus	1202	muricata	3803	albipes	2086
lagocephalus	1202	nobilis	3805	Allioni	2062
lanceolatus	1203	Palma	3801	angulatus	2084
melanuros	1201	patula	3800	annulatus	2081

G. apricarius	2080	G. Crucis	2062	G. hamatus	2087
aquilinus	2066	cruentatus	2084	hospes	2061
affinis	2060	curvicaudus	2071	indicus	2069
ater	2063	cyanipes	2080	infubricus	2079
australis	2064	danicus	2081	italicus	2077
barabensis	2083	dentatus	2086	lamellosus	2065
bicolor	2088	denticulatus	<i>ib.</i>	lanceolatus	<i>ib.</i>
bifasciatus	2058	desertus	2062	lateralis	2080
biguttulus	2080	distinctus	2088	laurifolius	2063
bimaculatus	2058	domesticus	2060	Laxmanni	2069
binotatus	2059, 2062	dubius	2069	Lepechini	2083
bipunctatus	2057	Dux	2074	leucostictus	2059,
biputillatus	2070	Elephas	2073		2069
brachypterus	2068	elongatus	2065	limbatus	2087
brasiliensis	2061	ephippiger	2069	lineatus	2084
brevicornis	2056	erythropus	2086	Lineola	2076
caerulans	2078	falcatus	2070	longicornis	2073
caerulescens	2077	falconarius	2071	longipennis	2087
caeruleus	2082	falx	2067	lunaris	<i>ib.</i>
camillifolius	2064	fasciatus	2063, 2072	lunulatus	2082
campeltris	2061	faltigiatus	2066	Lunus	2073
cantans	2069	femoratus	2065	luridus	2076
capensis	2061	ferrugineus	2078	luteus	2070
capitatus	2071	flavens	2085	macropterus	2072
captivus	2081	flavescens	2070, 2084	maculosus	2085
carinatus	2057	flavicornis	2075	marginatus	2070
carolinus	2078	flavipes	2088	maxillofus	2064
Centurio	2082	flavus	2079	melanopterus	2066
chaleops	2087	foliaceus	2057	membranaceus	2062
chloropterus	2086	fuliginosus	2083	migratorius	2075
chrylomelas	<i>ib.</i>	fulvicornis	2072	Miles	2082
cinerarius	2067	fuscus	2083	miliaris	2075
cinerascens	2079	germanicus	2077	miniatus	2083
cineus	2071, 2084	giganteus	2057	minutus	2060
cithi	2077	Gigas	2062	monstrosus	2059
citrifolius	2062	glaber	2069	morbillofus	2074
conicus	2056	graminifolius	2064	Morio	2061, 2078
conocephalus	2065	granulatus	2058	muricatus	2083
convolutus	2061	griseus	2059, 2067,	musicus	2076
coriaceus	2066		2088	muticus	2063, 2072
cornutus	2071	grossus	2081	myrtifolius	2064
coronatus	2066	grylloides	2062	nalutus	2056
cristatus	2074	Gryllotalpa	2059	nigromaculatus	2072
cruciger	2088	haematopus	2075	nitidulus	2080

G. niveus	2063	G. sphaericus	2084	GYMNOTUS	1136	<i>Sqq.</i>
nubilus	2088	spinifrons	2071	Acus		1140
numidicus	2084	spinipes	2064	albifrons		1139
obscurus	2079	spinulosus	2068	albus		1137
ocellatus	2065	squamosus	2075	asiaticus		1140
Onos	2069	strictus	2087	Carapo		1136
opacus	2058	striatus	2058	electricus		1138
orientalis	2061	stridulus	2078	fasciatus		1137
oxycephalus	2057	subcarinatus	2082	notopterus		1139
pallens	2065	subulatus	2058	rostratus		<i>ib.</i>
palpatus	2069	succinctus	2074	GYRINUS	1611	<i>Sq.</i>
Papus	2068	sulphureus	2079	americanus		1611
pedestris	2081	surinamensis	2063	australis		<i>ib.</i>
Pedo	2070	surinamus	2077	bicolor		<i>ib.</i>
pellucens	2062	tataricus	2076	formosus		1612
perspicillatus	2081	teres	2072	grossus		<i>ib.</i>
pictus	2075	teffellatus	2062	Natator		1611
polytictus	2085	testaceus	2072	orientalis		1612
pratensis	2086	thalassinus	2077	spinosus		<i>ib.</i>
pullus	2084	thymifolius	2064	Viola aquatica		<i>ib.</i>
punctatus	2074	tibialis	2083			
punctulatus	2063	triangularis	2082	H		
purpureus	2085	triops	2065	HAEMATOPUS		694
reticulatus	2060, 2073	tuberculatus	2071	Oltralegus		<i>ib.</i>
rhomboideus	2084	turcius	2073	HAERUCA		3050
roseaceus	2085	turritus	2056	muris		<i>ib.</i>
roseus	2086	umbraculatus	2061	HALIOTIS	3687	<i>Sqq.</i>
rubicundus	2070, 2084	ungaricus	2057	Afinum		3688
		unicolor	<i>ib.</i>	australis		3689
rubricollis	2085	variabilis	2083	biltriata		<i>ib.</i>
ruficornis	2076	variegatus	2076	gigantea		3691
rufipes	2070	varius	2068, 2087	glabra		3690
rufus	2081	velox	2080	guineensis		3689
rugosus	2066, 2087	venosus	2088	imperforata		3690
rutilicus	2080	verrucivorus	2067	Iris		3691
salinus	2083	versicolor	2082	marmorata		3688
sanguinolentus	2086	virginianus	2078	Midae		3687
scaber	2077	virens	2088	ovina		3691
ferratus	2073	viridis	2085	parva		3689
ferripes	<i>ib.</i>	viridissimus	2067	perversa		3690
sexmaculatus	2085	viridulus	2080	plicata		<i>ib.</i>
fibricus	2079	vittatus	2056	pulcherrima		<i>ib.</i>
similis	2085	vocans	2076	striata		3688
specularis	2064	vulturinus	2071	tuberculata		3687

H. varia	3688	H. cinerea	3667	H. fulva	3630
virginica	3690	circinata	3652	fusca	3654
HELIX	3613	citrina	3628	fufcfcens	3639
achatina	3665	coccinea	3651	gigantea	3646
Acicula	3668	Columna	3653	glabra	3658
aculeata	3638	complanata	3617	glauca	3628
acuta	3660	contorta	3624	Globulus	3629
Aegophthalmus	3614	contortuplicata	3661	glutinofa	3659
affinis	3621	contraria	3644	gothica	3621
afra	3651	Cookiana	3642	grifca	3649
alba	3624	coriacea	3641	Gualteriana	3621
Albella	3615	cornea	3623	Haemafoma	3649
albicans	3666	Cornu arietis	3625	haliotoidea	3663
Albina	3615	Cornu militare	3620	hifpana	3637
algira	ib.	Cornu venato-		hifpida	3625
Amarula	3656	rium	3641	holofericea	3641
ambigua	3665	corrugata	3623	hortenfis	3649
ampullacea	3626	Corvus	3665	hyalina	3640
angularis	3661	collata	3633	jamaicensis	3644
annulata	3622	crenata	3623, 3655	janthina	3645
aperta	3651	crenulata	3617	incarnata	3617
arbutorum	3630	crepuscularis	3640	incifa	3630
arenaria	3644	cretacea	3639	inflata	3666
aspera	3656	crietorum	3632	interrupta	3644
asperfa	3631	crocea	3655	inverfa	ib.
atra	3655	cryftallina	3635	Involvulus	3638
Auricularia	3662	curvata	3668	ifognomofomofos	3621
Avellana	3640	cuspidata	3655	itala	3636
badia	3639	danubialis	3668	labiofa	3645
balthica	3663	decollata	3651	lactea	3629
barbara	3656	detrata	3660	laeva	3644
bidentata	3642	dextra	3643	laevigata	3663
Bontia	ib.	diflimilis	3647, 3648	laevipes	3616
caerulefcens	3667	elegans	3642	laeviffima	3641
candida	3616	Epillyium	3630	Lampas	3619
Carinula	3655	exilis	3616, 3668	Lapicida	3613
Carocolla	3619	extenfa	3631	Leucas	3616
Cartufiana	3664	Faba	3623	ligata	3631
Carychium	3665	falcata	3646	limofa	3661
Caftanea	3629	fafcicularis	3641	lubrica	ib.
cellaria	3634	flammea	3637	Lucena	3636
Cepa	3619	Folliculus	3654	Lucerna	3619
cicatricofa	3614	fragilis	3658	lucorum	3649
cincta	3630	fruticum	3635	lugubris	3665

H. Iustitania	3636	H. pileata	3639	H. striatula	3615
Intaria	3637	Pileus	3637	strigata	3632
Lychneuchus	3619	pisana	3631	strigofula	3634
maculata	3615	pileinalis	3627	subcylindrica	3652
maculosa	3622	Planorbis	3617	substriata	3667
mammillaris	3636	plicaria	3654	tauschaurica	3655
marginata	3614	polygyra	3624	tenella	3640
marginella	3622	Pomatia	3627	tenera	3653
marinorata	3665	Priapus	3654	tentaculata	3662
media	3640	pudica	3645	tenuis	3641
minima	3666	pulchella	3633	teres	3667
minuta	3660	pulla	3650	terrestris	3639
Mitra	3655	punctata	3622	tricarinata	3621
muralis	3664	Pupa	3656	trifasciata	3642
naevia	3623, 3656	purpurea	<i>ib.</i>	trigonostoma	3667
nemorialis	3647	pusilla	3627	trochoides	3642
nemorensis	3632	putris	3659	truncatula	3659
neritina	3638	Pyrum	3665	tumida	3668
neritoidea	3663	radiata	3634	turbinata	<i>ib.</i>
nitens	3633	Rapa	3629	Turbo	3642
nitida	3624	recta	3643	turgida	3641, 3667
nivea	3639	repanda	3666	turturum	3639
Nucleus	3651	rhonana	3622	undata	3667
oblonga	3637	rhodia	3645	undulata	3654
obscura	3661	ringens	3618	ungulata	3635
obtusata	3655	rosacea	3636	Varica	<i>ib.</i>
obvoluta	3634	rotundata	3633	variegata	3650
octona	3653	rufescens	3640	ventricosa	3661
Oculus capri	3615	scabra	3620	venusta	3650
Oculus commu-		scalaris	3652	vermiculata	3616
nis	3621	Scarabaeus	3613	versicolor	3651
olivetorum	3639	sepium	3654	Vertigo	3664
opaca	3667	terreca	3617	vitrea	3622
ovalis	3637	similis	3625	vittata	3636
palustris	3658	sinuata	3618	vivipara	3646
Papilla	3660	sinuosa	3622	Volvulus	3638
pella	3654	solida	3651	Vortex	3620
Pellis serpentis	3620	spadicea	3616	zonaria	3632
peregra	3659	sphaerica	3627	HEMEROBIUS	2638 <i>sqq.</i>
peregrina	3668	Spirorbis	3624	abdominalis	2642
perspicua	3663	splendidula	3655	albus	2640
perversa	3642	stagnalis	3657	atratus	2638
pervia	3640	stagnorum	3653	bipunctatus	2641
picta	3650	striata	3632	Chrylops	2640

H. cornutus	2639	H. muricata	3098	HISPA	1732	<i>Sqq.</i>
fasciatus	2641	pileum	3097	angulata		1733
filosus	2639	sanguifuga	3095	atra		1732
flavicans	2641	tessulata	3098	bicornis		1734
flavus	2642	vulgaris	3096	bihamata		1732
grandis	2639			bipustulata		1733
griseus	2638	HIRUNDO	1015	caerulea		<i>ib.</i>
hirtus	2640	acuta	1023	capensis		<i>ib.</i>
humuli	2641	ambrosiaca	1021	cornigera		<i>ib.</i>
longicornis	<i>ib.</i>	americana	1017	cornuta		<i>ib.</i>
lutarius	2638	Apus	1020	dentata		<i>ib.</i>
maculatus	2640	borbonica	1017	flabellicornis		1734
melanostictos	2642	capensis	1019	mutica		1732
nitidulus	2640	cayennensis	1024	myrtacina		1734
paganus	2641	chalybea	1026	pectinicornis		1733
pectinicornis	2638	cinerea	<i>ib.</i>	picipes		1732
pedicularius	2642	daurica	1024	sanguinicolis		<i>ib.</i>
Perla	2639	dominicensis	1025	scabra		1733
phalaenoides	2640	erythrocephala	1024	ferrata		1732
quadripunctatus	2641	esculenta	1016	ferraticornis		1733
sempunctatus	<i>ib.</i>	fasciata	1022	testacea		1732
speciosus	2640	francica	1017	HISTER	1608	<i>Sqq.</i>
striatulus	2641	indica	1025	abbreviatus		1610
testaceus	<i>ib.</i>	leucoptera	1022	aeneus		<i>ib.</i>
versicolor	2642	Melba	1023	apterus		1611
viridis	2639	montana	1020	bimaculatus		1610
HIPPOBOSCA	2904	nigra	1025	brunneus		1609
avicularia	2904	panayana	1018	cyaneus		<i>ib.</i>
equina	<i>ib.</i>	pelasgia	1023	depressus		1610
hirundinis	2905	peruviana	1025	detritus		<i>ib.</i>
ovina	<i>ib.</i>	purpurea	1020	major		1609
uralensis	<i>ib.</i>	riparia	1019	maximus		1608
HIPPOPOTAMUS	214	rufa	1018	niger		1609
amphibius	<i>ib.</i>	rupestris	1019	planus		<i>ib.</i>
HIRUDO	3095	rutilica	1015	pulicarius		1611
bioculata	3096	senegalensis	1021	pygmaeus		1609
complanata	3097	sinensis	<i>ib.</i>	quadrinaculatus		1610
grossa	3098	Subis	<i>ib.</i>	striatus		<i>ib.</i>
hippoglossi	<i>ib.</i>	tahitica	1016	unicolor		1609
hyalina	3097	Tapera	1022	HOLOTHURIA	3138	<i>Sqq.</i>
indica	3095	torquata	<i>ib.</i>	caudata		3139
lineata	3096	unalaschkenensis	1025	denudata		<i>ib.</i>
marginata	3098	urbica	1017	elegans		3138
medicinalis	3095	violacea	1026	foreipata		3142

H. frondosa	3138	HYDRACHNA	2935 <i>sqq.</i>	H. truncatella	2938
Fufus	3141	abstergens	2939	tubulator	2935
impatiens	3142	albator	<i>ib.</i>	umbrata	2942
inlaerens	3141	buccinator	2935	undulata	2941
laevis	<i>ib.</i>	calcarea	2941	vernalis	2937
maxima	3142	clavicornis	2937	versicolor	2941
minuta	<i>ib.</i>	complanata	2941	HYDROPHILUS	1941 <i>sqq.</i>
nuda	3143	crassipes	2937	ater	1944
papillosa	3140	cruenta	2939	caraboides	1941
Penicillus	3141	cuspikator	2935	collaris	1942
pentaeta	3139	despiciens	2939	cordiger	1943
Phantapus	3138	elliptica	2938	fulcipes	1942
Physalis	3139	emarginator	2936	griseus	1943
Priapus	3140	extendens	2939	lateralis	1942
Spallanzani	<i>ib.</i>	fuscata	2941	luridus	1943
spirans	3143	geographica	2939	micutus	<i>ib.</i>
squamata	3141	globator	2935	niger	1944
Thalia	3139	grossipes	2937	obturus	1943
tubulosa	3138	impressa	2939	olivaceus	1941
vittata	3142	integrator	2936	orbicularis	1942
zonaria	<i>ib.</i>	latipes	2941	piceus	1941
HOMO	21 <i>sq.</i>	liliacea	2940	picipes	1942
Sapiens	<i>ib.</i>	longicornis	2937	Pilula	1943
HOR. A	1888	lugubris	2938	pufillus	<i>ib.</i>
dermestoides	<i>ib.</i>	lunaris	2940	rufus	<i>ib.</i>
testacea	<i>ib.</i>	lunipes	2937	scarabaeoites	1942
HYDRA	3867 <i>sqq.</i>	maculata	2941	tricolor	1943
Anemone	3869	maculator	2936	HYRAX	166 <i>sq.</i>
Aster	3868	Musculus	2941	capensis	<i>ib.</i>
Bellis	<i>ib.</i>	nodata	2940	fyriacus	167
Calendula	3869	obtoleta	<i>ib.</i>	HYSTRIX	118 <i>sqq.</i>
Cereus	3867	orbicularis	2938	criftata	<i>ib.</i>
Dianthus	3869	orbiculata	<i>ib.</i>	dorsata	119
Doliolum	<i>ib.</i>	ovalis	<i>ib.</i>	macroura	<i>ib.</i>
fufca	3870	ovata	2940	prehentilis	118
gelatinofa	3869	papillator	2936	ICHNEUMON	2674 <i>sqq.</i>
gemmacea	3868	pultulator	2935	abrogator	2697
grifea	3870	finuator	2936	acarorum	2716
Melianthus	3869	spinipes	2937	acuminator	2695
Mefembrianthe-		ftellaris	2938	adultus	2699
mum	3868	ftigata	2940	agilis	2716
pallens	3871	Torris	<i>ib.</i>	agrellorius	2679
lociata	3868	tricuspikator	2936	agricolator	2696
viridis	3869	trifarcalis	2938		

I. albicans	2717	I. carbonarius	2719	I. denigrator	2690
albidus	2705	cardui	2711	dentatus	2707
albipes	2701	caudator	2685	dentipes	2719
albifcutatus	2708	cervinus	2721	denunciator	2689
albiventris	<i>ib.</i>	Chrysis	2712	depressus	2687, 2706
alvearifex	2712	chrylogaster	2705,	desertor	2690
ambulatorius	2676		2709	designatorius	2681
amicus	2710	chryfopus	2702, 2706	deustus	2721
annulatorius	2680	chrysolictos	2721	devaltator	2697
annulatus	2702	cinctorius	2683	dichrous	2683
annulosus	2709	cinctus	2710	difformis	2720
antennator	2689	circumflexus	2710	digitatus	2688
aphidum	2715	cirrhogaster	2683	dimicatorius	2680
ariolator	2688	clavipes	2688	dimidiator	2686
armatorius	2676	coccorum	2714	discolor	2688
arrogator	2689	coloratus	2722	dispar	2721
affectator	2696	comitator	2685	diferetus	2717
assimilator	2705	compressus	2707	diversicolor	2722
atomus	2716	compunctator	2696	dubitatorius	2681
atrator	2692	compunctor	2691	edictorius	<i>ib.</i>
atratus	2688, 2707	concolor	2704	elongator	2692
auratus	2684	conformis	2720	enervator	2695
auricapillus	2699	conicus	2714	equitatorius	2679
aurifrons	2702	constrictorius	2676	erythrogaster	2704
Bedeguaris	2713	coracinus	2704	erythropalpus	2702
bicolor	2710	coruscator	2690	erythropus	2705
bidentatus	2685	cothurnatus	2687	erythroptoma	2721
bidentorius	2681	crassipes	2709	euonymi	2714
bifrons	2718	crispatorius	2677	exarator	2693
biguttatus	2688	culpatorius	2675	exhortator	2686
bilineatus	2698	cultratus	2699, 2708	exoticus	2711
bimaculatus	2677,	curfitans	2716	extensor.	2693
	2699	cursor	2717	extensorius	2675
bipunctatus	2703	curtus	2688	falcator	2695
bifcutatus	2679	cylindrator	2694	falcatorius	2682
bifuleus	2698	cylindricus	2700, 2712	falcifer	2707
bitinctus	2719	cynipis	2714	fasciator	2690
braccatus	2705	dealbatus	2678	fasciatorius	2680
brachyacanthus	2679,	deauratus	2704	fasciatus	2701
	2705	debellator	2685, 2698	faltidiator	2690
brachyurus	2683	decoratorius	2683	ferrugator	2706
brunneolus	2718	defensor	2689	ferrugineus	2678
canescens	2703	deliratorius	2682	ferruginosus	2688,
capitator	2690	delufor	2691		2709

I. Fischeri	2688	I. incisus	2708	I. luteus	2706
flavatus	2684	incubitor	2686	lutorius	2682
flavescens	2720	inculcator	2695	macropus	2697
flavicinctus	2701	infraactorius	2676	macrourus	2687
flavifrons	2697	infectator	2698	maculator	2693
flavipes	2687	insidiator	2690	maculatorius	2681
flaviventris	2703	intercus	2712	mandator	2694
flavus	2707	irritator	2691	manifestator	2691
fomentator	2694	irrorator	2695	marginatus	2698
formicarius	2717	irroratorius	2676	melanocephalus	2687
formicatus	2711	juniperi	2713	melanogaster	2678
fornicator	2692	lactatorius	2682	melanogonos	2709
fossorius	2682	lapidator	2691	melanoleucos	2706
fuliginosus	2720	larvarum	2714	melanophthal-	
fulviventris	2704	latrator	2692	mus	2705, 2711
fulvus	2707	latro	2697	melanops	2711
funebri	2706	leucogonos	2705	melanopterus	2698,
fuscatus	2684, 2710	leucomelas	2679		2721
fufciscens	2703, 2718	leucopalpus	2700	melanopus	2700
fufcicornis	2684, 2701	leucopis	2718	melanoxanthus	2708
fufcipes	2684, 2718	leucopterus	2699	melanurus	2699
fuforius	2682	leucopus	2700	menfurator	2694
gallarum	2713	leucorrhous	2709	migrator	2686
geminus	2685	leucostictos	2679	mixtus	2706
glaucopterus	2710	leucostoma	2702	moderator	2693
globatus	2715	leucotarfus	2696,	möerens	2703
glomeratus	2715		2718	molitorius	2676
gracilis	2699	lineator	2692	Morio	2709
gravidator	2695	lincolaris	2701	mofchator	2692
gregarius	2722	lincolatus	2678	motatorius	2677
haematopus	2677,	lituratorius	2681	multicolor	2678
	2705	lituratus	2720	muscarum	2713
haemotostoma	2687	lividicornis	2719	mutator	2690
heterogonos	2721	lividus	<i>ib.</i>	mutillarius	2710
hospitator	2689	longicornis	2716,	mutillatus	2716
hyalinus	2700		2722	myftacatus	2698
jaculator	2696	longipalpus	2703	naevius	2699, 2708
ignitus	2712	longipes	2698	necator	2696
immaculatus	2698	longilpinis	2699	nigellus	2721
imperialis	2722	lotatorius	2679	nigricans	2702
impostor	2697	luctatorius	2680	nigricornis	2719
impraegnator	<i>ib.</i>	lunator	2691	nigroculus	2711
impreflus	2698, 2704	luteolus	2706, 2708	nominator	2689
impugnator	2698	lutescens	2700, 2708	notatus	2709

I. nitatorius	2675	I. puparum	2713	I. subtestaceus	2720
obfuscatus	2719	quadricolor	2702	fugillatorius	2674
objurgator	2686	quadrimaculatus	<i>ib.</i>	fulphureus	2722
obscurator	2687	quadripunctatus	2711	superbus	2683
obscurus	2704	quadrum	2713	suratus	2697
obsoletus	2687	quacstorius	2675	tenebricosus	2707
occisor	2697	ramicornis	2716	tellaceus	2702
ochrocercus	2705	ramidulus	2710	titillator	2692
ochromelas	2683	raptorius	2675	tortricis	2713
ochropis	2679	reluctator	2686	Triangulum	2719
ochropus	2687	resinella	2694	trichrous	2683
oereacus	2688	restaurator	2685	tricolor	<i>ib.</i>
oculator	2694	rubellus	2704	trilineatus	2679
ornator	2689	rubiginosus	2700	tripunctatus	2684
otculatorius	2680	rufatus	2684	trituberculatus	2708
ovator	2692	rufescens	2701	turionella	2693
ovulorum	2715	ruficornis	2719	Tyrannus	2677
pallens	2719	rufipes	2683	umbellatarum	2677
pallefcens	2718	rufulus	2717	unicolor	2721
pallidus	2720	ruspator	2695	ustulatus	2717
partitus	<i>ib.</i>	rutilator	2690	vaginatorius	2680
pectinicornis	2716	saltator	2694	variegator	2694
pedator	2689	sanguinolentus	2679	variegatus	2701
pedestris	2717	sarcitorius	2675	varius	2699, 2700
peregrinator	2686	saturatorius	2676	venator	2692
perinasorius	2687	secalis	2714	venosus	2709
picatus	2721	seductor	2678	versicolor	2700
piceus	2703	segmentarius	2681	vespiformis	2697
pietus	2677, 2702, 2721	seminnulus	2686	viator	2687
		seminuratus	2712	vigilator	2685
piforius	2677	senilis	2704	vincus	2711
polycerator	2691	similis	2720	vittatus	2705
polyzonias	2712	simplex	2721	volutatorius	2680
porrectorius	2676	solicitorius	2682	xanthomelas	2709, 2722
porrectus	2716, 2722	sphogum	2714		
praerogator	2694	spionorius	2682	xanthopus	2711
praecultus	2718	stigma	2717	xanthorius	2678
primatorius	2678	stramineus	2720	xanthuros	2722
proficiscator	2689	striatus	2703, 2721		
profligator	2686	strigosus	2684	ISIS	3792 <i>Sqq.</i>
pugillator	2695	strobilellae	2693	Asteria	3794
punctator	2693	subcutaneus	2714	coccinea	<i>ib.</i>
punctatus	2710	subfalcatus	2701	dichotoma	3793
punctorius	2682	subrufus	2718	Entrocha	3794

L. Hippuris	3792	L. Hepatus	1283	L. viridis	1290
ochracea	3793	Hiatula	1287	zeylanicus	1287
JULUS	3018 <i>Sqq.</i>	japonicus	1291	LACERTA	1057 <i>Sqq.</i>
Carnifex	3019	Julis	1288	africana	1069
complanatus	<i>ib.</i>	Lapina	1293	agama	1064
crassus	3018	linearis	1292	agilis	1070
fuscus	3020	livens	1291	algira	1073
indus	3019	lunaris	1284	Alligator	1058
maximus	3020	lunulatus	1294	amboinensis	1064
ovalis	3018	luscus	1291	Ameiva	1070
rupestris	3020	marginalis	1288	americana	1065
fabulosus	3019	Melops	1290	anguina	1079
stigma	<i>ib.</i>	Merula	1298	angulata	1061
terrestris	3018	mixtus	1297	apus	1079
tridentatus	3019	niger	1285	aquatica	1066
varius	3018	niloticus	1290	arguta	1072
KURTUS	1184 <i>Sq.</i>	ocellaris	1289	aurata	1077
indicus	<i>ib.</i>	ocellatus	1293	aurita	1076
LARRUS	1283 <i>Sqq.</i>	olivaceus	1295	azurea	1061
adriaticus	1297	Onitis	1290	Basilifcus	1062
Anthias	1283	operculatus	1286	bicarinata	1060
auritus	1286	offifagus	1290	bimaculata	1059
bimaculatus	1289	Oyena	1287	bipes	1079
Boops	1291	paroticus	1288	bullaris	1073
Chanus	1285	Pavo	1286	Calotes	1063
chinensis	1291	Perdica	1292	Caudiverbera	1058
Comber	1297	Pfittacus	1285	Chalcides	1078
Coquus	<i>ib.</i>	punctatus	1290	Chamaeleon	1069
cornubius	<i>ib.</i>	purpureus	1284	Cordylus	1060
cretensis	1283	ramentofus	1293	eristata	1065
Cromis	1292	rufus	1287	Crocodilus	1057
Cynaedus	1298	rupestris	1290	cruenta	1072
exoletus	1291	Scarus	1283	deserti	1076
falcatus	1287	Scina	1292	Dracaena	1059
ferrugineus	1288	striatus	1289	fasciata	1075
fulvus	1298	suillus	1288	gangetica	1057
fuscus	1295	Tinca	1289	Gecko	1068
Gallus	1284	trichopterus	1286	Geitje	<i>ib.</i>
gibbus	1295	trimaeculatus	1294	guttata	1078
griseus	1283, 1296	Turdus	1291	heliocopa	1074
Guaza	1289	unimaculatus	1295	japonica	1076
guttatus	1296	variegatus	1294	Iguana	1062
		varius	1298	interpunctata	1075
		venosus	1296	lacustris	1065

L. lemniscata	1075	L. coccinea	1886	L. brachyurus	309
marinata	1065	compressa	1884	caeruleus	297
mauritanica	1061	corusca	1882	canadensis	298
Monitor	1059	depressa	1884	castaneus	297
nilotica	1075	fasciata	1885	cayanus	304
ocellata	1077	flabellata	1886	cellaris	299
orbicularis	1061	flabellicornis	1885	Collurio	300
palustris	1065	Hespera	1883	cristatus	298
Pelluma	1060	japonica	1884	curvirostris	299
Plica	1074	ignita	1883	doliatus	309
principalis	1062	italica	1884	dominicanus	307
pumila	1069	latissima	1887	Emeria	305
punctata	1076	lucida	1883	Excubitor	300
quadrilineata	1076	maculata	1887	faustus	311
quiquelineata	1075	marginata	1883	ferrugineus	306
rapicauda	1068	mauritanica	1884	forficatus	297
Salamandra	1066	minuta	1885	fulvus	308
scutata	1063	nigripes	1886	infaultus	310
sepiformis	1077	nitens	1887	jocosus	ib.
Seps	1071	nitidula	1884	leucocephalus	307
serpens	1078	noctiluca	1882	leucorhynchus	305
sexlineata	1074	obscura	1883	Leverianus	302
sputator	1076	palliata	1887	lucionensis	299
Stellio	1060	pectinata	1885	ludovicianus	298
Stineus	1077	pectinicornis	1886	madagascariensis	305
strumosa	1067	pentylvanica	1887	melanocephalus	309
superciliofa	1063	phosphorea	1884	minor	308
Teguixin	1073	pilosa	1885	naevius	ib.
Tiliguerta	1070	proboscidea	1888	Natka	309
Tiligugu	1073	pufilla	1886	Nengeta	298
turcica	1068	Pyralis	1883	niger	301
Umbra	1064	reticulata	1885	obscurus	308
uralensis	1073	rostrata	1887	pacificus	306
velox	1072	rubens	1886	payanensis	307
vittata	1067	sanguinea	ib.	phoenicurus	309
vulgaris	1076	ferraticornis	1888	Pitangua	303
LAMPYRIS	1882	splendidula	1882	pomeranus	302
atra	1888	LANIUS	297	ruber	308
Aurora	1887	albus	307	rufus	303
australis	1884	americanus	308	Schach	ib.
bicolor	1885	antiguanus	301	senegalus	304
capensis	1884	atricapillus	302	septentrionalis	306
chinensis	1885	barbarus	304	fulphuratus	304
cineta	1883	bicolor	305	tabuenfis	306

L. Tyrannus	302	L. crispata	3214	L. carbonaria	1868
varius	307	cylindrica	3213	cerambyceiformis	1873
viridis	306	Diadema	3208	cinerea	1867
LARUS	594	elongata	3213	collaris	1875
argentatus	600	galeata	3209	crassipes	1867, 1877
Atricilla	ib.	minor	3212	décompunctata	1875
atricilloides	601	Mitella	3210	dubia	1872
canus	596	palmipes	3209	emarginata	1869
Catarrhactes	603	patellaris	3213	erythropus	1868
cinerarius	597	Pollicipes	ib.	fasciata	1866
crépidatus	602	porosa	3212	femorata	1870
eburneus	596	Pittacus	ib.	ferruginea	1876
erythropus	597	Scalpellum	3210	fusca	1867, 1868
fuscus	599	spinosa	3213	gallica	1877
glaucus	600	Stroemia	3214	Genii	1877
hybernus	596	testudinaria	3209	hastata	1806
ichthyaëtus	599	Tintinnabulum	3208	holosericea	ib.
marinus	598	Tulipa	3209	humeralis	1870
minutus	595	Verruca	3212	interrogationis	1871
naevius	598	violacea	3213	laevis	1873
parasiticus	601	LEPISMA	2906	Lamda	1877
ridibundus	ib.	lineatum	2907	linearis	1876
Riga	594	minutum	ib.	lunulata	1875
tridactylus	595	polypus	2906, 2907	livida	1869
LEMUR	41	faccharinum	2906	maculata	1877
bicolor	44	terrestre	2907	maculosa	1874
Catta	43	villosum	ib.	marginata	1870
Indri	42	LEPTOCEPHALUS	1150	massiliensis	1876
laniger	44	Morrifii	ib.	melanura	1868
Macaco	43	LEPTURA	1866	naevia	1877
Mongoz	42	adulta	1872	nigella	1868
murinus	44	aenea	1867	nigra	1872
Potto	42	aquatica	1866	nigripes	1874
tardigradus	41	armata	1872	nitens	1876
volans	44	atra	1870	nitida	1867
LEPAS	3207	attenuata	1877	octomaculata	1874
anatifera	3211	aurca	ib.	palustris	1866
angustata	3212	bicolor	1867, 1875	parifina	1874
anferifera	3210	bilineata	1876	pilosa	1876
aurita	3212	himaculata	1877	plumipes	1873
balaenaris	3208	bipartita	1876	pubescens	1870
balanoides	3207	bipunctata	1868	pumila	1874
Balanus	ib.	bipustulata	1874	punctulata	1877
cariosa	3214	caerulea	1867	quadrifasciata	1871

quadri-

L. quadrimaculata	1871	L. Cunieulus	163	L. dimidiata	2623
quadrinotata	1873	minimus	<i>ib.</i>	depressa	2621
quinquemaculata		Ogotona	166	equestris	2623
ta	1868	pufillus	164	falsciata	2622
revestita	1870	timidus	160	ferrugata	2620
roltrata	1872	Tolai	162	ferruginea	2624
rubra	1869	variabilis	161	flaveola	2619
ruficornis	1870	Viscaccia	160	forcipata	2625
rufipes	1873	LERNAEA	3144	grandis	<i>ib.</i>
russica	<i>ib.</i>	afellina	3145	Hiltrio	2623
sanguinolenta	1869	branchialis	3144	indica	2620
Schalleri	1874	clavata	3145	junceae	2622
Scopoli	<i>ib.</i>	cornuta	3146	linearis	2625
scutellata	1870	cyclopterina	3147	maculata	<i>ib.</i>
sericea	1871	cyprinacea	3144	marginata	2623
sexguttata	1872	gobina	3145	minuta	2624
sexmaculata	1871	huchonis	<i>ib.</i>	nobilitata	2626
fimilis	1872	lotae	3146	notata	2623
simplex	1866	nodosa	<i>ib.</i>	obscura	2621
sollitialis	1873	pectoralis	<i>ib.</i>	oculata	2619
splendida	<i>ib.</i>	pinnarum	3147	pedemontana	2622
squalida	1876	radiata	3146	Puella	2626
strigosa	1877	salmonae	3144	quadrimaculata	2619
futuralis	1870	uncinata	3145	quadripunctata	2621
testacea	1869	LEUCOPHRA	3902	sq. rubicunda	2620, 2624
unipunctata	1868	acuta	3902	sexmaculata	2622
ustulata	1874	Armilla	<i>ib.</i>	fibrica	2620
varia	1875	fluida	<i>ib.</i>	finensis	2623
verna	1874	fluxa	<i>ib.</i>	stigmatizans	2619
villica	1869	nodulata	3903	tomentosa	2624
villosa	1877	LEUCOSPIS	2739	sq. umbrata	2623
violacea	1867	Coclogaster	2740	varia	2622
virens	1870	dorsifera	2739	variegata	2624
viridis	1876	petiolata	2740	versicolor	2623
virginea	1875	LIBELLULA	2619	sq. vesiculosa	2620
vittata	<i>ib.</i>	aenea	2622	Virgo	2626
vulgaris	1867	americana	2623	vulgata	2620
4guttata	1872	bifasciata	2621	vulgatissima	2621
12maculata	1871	cancellata	<i>ib.</i>	LIGULA	3042
LEPUS	160	sq. capensis	2624	abdominalis	3043
alpinus	165	carolina	<i>ib.</i>	intestinalis	3042
americanus	163	ciliata	2626	LIMAX	3099
brasiliensis	164	clavata	2625	agrestis	3101
capensis	<i>ib.</i>	cyanea	2622	albus	3100

L. ater	3099	L. capensis	862	L. minuta	865
aureus	3102	Cardinalis	847	moluca	851
cinctus	3101	Carlsoni	<i>ib.</i>	naevia	845
cinereus	3100	Chloris	854	nigra	862
flavus	3102	Coccothraustes	844	obscura	<i>ib.</i>
fuscus	<i>ib.</i>	collaria	857	Orix	863
hyalinus	3101	coronata	859	oryzivora	850
laevis	3099	crassirostris	862	panicivora	851
lanceolatus	3102	cristata	849	penfilis	860
marginatus	<i>ib.</i>	curvirostra	853	perlata	858
reticulatus	<i>ib.</i>	cyanea	<i>ib.</i>	philippina	860
succineus	3100	Dominicana	848	psittacea	844
tenellus	3102	dominicensis	853	punctularia	851
LOBARIA	3143	Enucleator	845	Pyrrhula	846
quadriloba	<i>ib.</i>	erythrina	864	rubicilla	<i>ib.</i>
LOPHIUS	1479 <i>sqq.</i>	erythrocephala	849	sanguinirostris	852
barbatus	1480	erythromelas	859	septentrionalis	865
Histrion	1481	fasciata	<i>ib.</i>	sibirica	849
piscatorius	1479	ferruginea	853	finensis	855
Vespertilio	1480	flabellifera	850	striata	861
LORICARIA	1363	Flamengo	864	fulphurata	856
cataphracta	<i>ib.</i>	flavicans	850	torrida	854
Plecostomus	<i>ib.</i>	flaviventris	856	Totta	858
LOXIA	843 <i>sqq.</i>	fusca	865	tridactyla	866
abyssinica	860	grisea	857	violacea	864
afra	857	grossa	864	virens	853
africana	856	hamburgica	854	virginica	849
americana	863	hordeacea	852	LUCANUS	1588 <i>sqq.</i>
angelensis	853	indica	857	Alces	1588
asiatica	858	leucoptera	844	Antelope	1591
Astrild	852	leucura	852	Bubalus	1592
aurantia	853	lineata	858	canceroides	1590
aurea	846	Lineola	854	capensis	1591
bengalensis	857	ludoviciana	861	Capreolus	1588
bicolor	865	macroura	845	caraboides	1591
bonariensis	850	maculata	861	carinatus	1590
brasiliiana	848	madagascariensis	847	Cervus	1588
butyracea	855	Maja	849	Dama	1589
caerulea	863	malabarica	857	Elaphus	1588
caffra	858	malacc	851	Gazella	1589
cana	859	melanocephala	859	interruptus	1590
canadensis	856	melanura	853	parallelepipedus	<i>ib.</i>
canora	858	mexicana	848, 854	piceus	1591
cantans	859	minima	865	Pilmus	<i>ib.</i>

L. Tarandus	1591	L. pensylvanica	2016	M. acerofa	3758
terebroides	<i>ib.</i>	pubescens	<i>ib.</i>	Acropora	3767
tridentatus	1589	quadrinaculata	2015	Agaricites	3759
virescens	1590	rufa	2016	ambigua	3762
LUCIFERNARIA	3151	ruficollis	2015	Ananas	3764
Auricula	<i>ib.</i>	sibirica	<i>ib.</i>	angulosa	3781
phrygia	<i>ib.</i>	subvillosa	2016	Anthophyllum	3760
quadricornis	<i>ib.</i>	syriaca	2014	arachnoides	3772
LUMBRICUS	3083	uralensis	2015	arenosa	3766
armiger	3086	vesicatoria	2013	Areola	3761
ciliatus	3085	vittata	2014	Astroites	3767
cirratus	3086			botryoides	3779
echiurus	3085	MACROCEPHALUS	2201	bulliens	3764
edulis	<i>ib.</i>	cimicoides	<i>ib.</i>	Cactus	3780
fragilis	3086	MACTRA	3256	calycularis	3768
lineatus	3085	complanata	3261	cavata	3764
marinus	3084	corallina	3258	eavernosa	3767
oxyurus	3086	cuneata	3260	Cerebrum	3763
fabellaris	<i>ib.</i>	Cygnus	<i>ib.</i>	cespitosa	3770
terrestris	3083	fragilis	3261	Chalcidicum	3782
Thalassema	3085	glabrata	3258	clivosa	3763
tubicola	<i>ib.</i>	glauca	3260	Cochlea	<i>ib.</i>
tubitex	3084	grandis	3259	concamerata	3782
variegatus	<i>ib.</i>	lactea	3258	Contignatio	3773
vermicularis	<i>ib.</i>	Listeri	3261	corymbosa	3780
LYTTA	2013	Intraria	3259	cristata	3758, 3773
afra	2015	maculata	3260	crustacea	3759
atrata	2014	nicobarica	3261	culpidata	3774
bicolor	2016	nitida	3258	Cyathus	3757
cinnabarina	<i>ib.</i>	papyracea	3257	daedalea	3762
clematidis	2015	pellucida	3260	daedalica	3773
collaris	2014	piperata	3261	damicornis	3775
dubia	2015	plicataria	3257	denticulata	3769
erythrocephala	2014	rotundata	<i>ib.</i>	digitata	3774
fenestrata	2015	rugosa	3261	ditcoides	3781
ferruginea	2016	solida	3259	divergens	3769
festiva	2014	Spengleri	3256	Elephantotus	3759
formicaria	2016	striata	3257	exesa	<i>ib.</i>
indica	2015	striatula	<i>ib.</i>	fascicularis	3770
lutea	2016	stultotum	3258	fastigiata	3777
marginata	2014	turgida	3260	faveolata	3769
nitidula	<i>ib.</i>	violacea	<i>ib.</i>	favosa	3763
ocellata	2016	MADREPORA	3756	ficoides	3758
pectinata	<i>ib.</i>	abdita	3762	Filograna	3760

M. Filum	3772	M. problematica	3781	M. brachyptera	2055
flexuosa	3770	prolifera	3780	cancellata	2053
foliosa	3766	punctata	3768	capensis	2055
Fungites	3757	radiata	3765	carolina	2053
Galaxea	3765	ramea	3777	cingulata	2055
geminafcens	3781	repanda	3762	cylindrica	2048
globularis	3772	Retepora	3770	faulta	2052
granosa	3780	rosacea	3782	fenestrata	2051
gyrofa	3763	rosea	3779	filiformis	2048
hirtella	3779	rotularis	3771	gigantea	2055
Hyades	3765	rotulosa	3770	Gigas	2048
implicata	3763	Rus	3773	gongyloides	2049
incrustans	3759	feriata	3780	hyalina	2051
infundibulifor-		fiderea	3765	jamaicensis	2054
mis	3781	sinuosa	3761	irrorata	2050
interstincta	3766	solida	3773	labiata	2054
involuta	3763	spongiosa	3766	lateralis	<i>ib.</i>
labyrinthica	3760	spuria	3781	linearis	<i>ib.</i>
Laetuca	3758	stellaris	3768	lobata	2052
latebrofa	3765	stellata	3767	maculata	2055
Lichen	3759	stellulata	<i>ib.</i>	mendica	2049
limitata	3779	truncata	3768	minitralis	2051
maeandrites	3761	tubularis	3771	minuta	2052
mammillaris	3771	turbinata	3756	monacha	2051
Monile	3773	undulata	3772	nasuta	2052
monoftriata	<i>ib.</i>	vermicularis	<i>ib.</i>	necydaloides	2054
muricata	3775	verrucaria	3756	obscura	2051
musicalis	3769	verrucosa	3775	oculata	2053
natans	3760	virginea	3779	oratoria	2050
nodulosa	3767	MAMMARIA	3135 <i>sq.</i>	pagana	2052
oculata	3778	Globulus	3136	parva	2055
Organum	3769	Mammilla	3135	pauperata	2049
papillosa	3765	varia	<i>ib.</i>	pectinicornis	2053
Patella	3757	MANIS	53 <i>sq.</i>	pennicornis	2055
patelloides	3771	pentadactyla	53	perspicua	2052
pectinata	<i>ib.</i>	tetradactyla	54	phthifica	2049
perforata	3772	MANTICORA	2012	precaria	2050
phrygia	3762	maxillosa	<i>ib.</i>	pulchra	2052
Pileus	3758	MANTIS	2048 <i>sqq.</i>	pumilla	<i>ib.</i>
Plejades	3765	angusta	2055	religiosa	2050
poculata	3766	atrophica	2054	rustica	2051
polygama	3765	bicornis	2053	sancta	2050
Porites	3774	bidens	2051	fibrica	2055
Porpita	3756	bispinosa	2054	ficcifolia	2049

M. spinosa	2054	MELEAGRIS	732	M. Merganser	544
strumaria	2053	Gallopavo	<i>ib.</i>	minutus	548
supertitiosa	2050	MELOE	2017	Serrator	546
tricolor	2053	algirica	2019	MEROPS	460
urbana	2051	americana	<i>ib.</i>	angolensis	463
MEDUSA	3152	arcuata	<i>ib.</i>	Apialter	460
aequorea	3153	atrata	2020	badius	462
Andromeda	3157	aurea	2019	brasiliensis	<i>ib.</i>
aurita	3153	bicolor	2021	cafer	<i>ib.</i>
brachiata	3155	bifasciata	2019	cayennensis	464
Campanula	3156	capensis	2018	chrysocephalus	463
capillata	3154	chloroptera	2020	cinereus	462
Caravella	3156	chrysomeloides	2018	congener	467
Cephea	3158	cichorei	<i>ib.</i>	erythrocephalus	463
Corona	<i>ib.</i>	decempunctatus	<i>ib.</i>	erythropterus	464
cruciata	3153	elongata	2019	flavicans	462
crucigera	3158	fasciata	2018	moluccensis	465
Cucumis	3152	Gouani	2021	niger	<i>ib.</i>
Digitala	3157	indica	2019	novae Seelandiae	464
dimorpha	3156	majalis	2017	nubicus	<i>ib.</i>
frondosa	3157	Marci	2020	philippinus	461
hemisphaerica	3154	marginata	2017	rufus	465
hyfocella	3153	melanura	2020	superciliifus	461
Infundibulum	3152	necydalea	<i>ib.</i>	surinamensis	464
marfupialis	3154	ochroptera	<i>ib.</i>	viridis	460
mollicina	3158	pentylvanica	<i>ib.</i>	MILLEPORA	3782
octopus	3157	Proscarabaeus	2017	alcicornis	3782
octostyla	<i>ib.</i>	quadripunctata	2018	Alga	3789
Ovum	3153	Schaefferi	2021	aspera	3783
pelagica	3154	Schreberi	<i>ib.</i>	caerulea	<i>ib.</i>
Persea	3158	testacea	2019	calcarea	3789
pilearis	3154	trifasciata	2020	Cardunculus	3790
pileata	3158	trimaculata	2018	cellulosa	3787
Pileus	3152	undulata	2019	cervicornis	3784
Porpita	3153	VahlII	2021	clathrata	3788
probolcidalis	3158	MELYRIS	1604	compressa	3785
Pulmo	3155	nigra	<i>ib.</i>	coriacea	3788
terratyla	3157	rividis	<i>ib.</i>	crustulenta	3786
tuberculata	3155	MERGUS	544	decussata	3789
tyrrhena	<i>ib.</i>	Abellus	547	erosa	3786
Umbella	3156	Caltor	545	fascialis	3785
unguiculata	3159	cucullatus	544	foliacea	3786
Utriculus	3155	fureifer	548	forniculosa	<i>ib.</i>
Velella	<i>ib.</i>	imperialis	547	lichenoides	3785

M. liliacea	3790	M. gibber	3001	MONODON	222
miniacea	3784	gibbus	<i>ib.</i>	Monoceros	<i>ib.</i>
pinната	3790	lacinulatus	2997	MORDELLA	2022 <i>sqq.</i>
polymorpha	3789	laevis	3002	abdominalis	2024
pumicola	3790	lamellatus	3008	aculeata	2023
pumila	3784	lenticularis	3003	bicolor	2024
reticulata	3786	longicornis	2997	binaculata	2023
Reticulum	3788	longispinus	2999	clavicornis	2025
Skenei	3784	luteus	3001	dimidiata	2023
solida	3783	macrourus	3008	fasciata	<i>ib.</i>
Spongites	3788	Maenas	3004	ferruginea	2022
truncata	3783	minuticornis	2998	fiabellata	<i>ib.</i>
tubulifera	3785	minutus	2997	flava	2024
tubulosa	3790	Monachus	3003	frontalis	<i>ib.</i>
violacea	3785	mucronatus	3000	numeralis	<i>ib.</i>
zeylanica	3786	Oculus	2996	limbata	2023
MONAS	3908	ornatus	3002	melanopus	2024
Lens	<i>ib.</i>	Pediculus	3001	murina	<i>ib.</i>
Mica	<i>ib.</i>	pennigerus	3006	nasuta	2022
Termo	<i>ib.</i>	pilosus	3002	oetopunctata	2023
MONOCULUS	2996 <i>sqq.</i>	piscinus	3007	oxyacanthae	2024
Apus	3006	Polyphemus	3005	paradoxa	2022
armiger	3005	productus	3007	pectinata	<i>ib.</i>
Bacchus	3004	Pulex	2999	perlata	2025
brachyurus	3007	quadrangula	<i>ib.</i>	punctata	2022
bracteatus	3005	quadrangulus	3008	rufipes	2025
brevicornis	2998	quadricornis	2996	sexmaculata	2022
caeruleus	2997	rectirostris	3000	sexpunctata	2024
candidus	3002	rubens	2997	tetlaeae	2023
captivus	2998	saltatorius	3005	thoracica	2024
Charon	3005	Satyrus	3003	tricuspidata	<i>ib.</i>
chelifer	2998	setifer	3001	MORMYRUS	1440
claviger	<i>ib.</i>	Silenus	3004	anguilloides	<i>ib.</i>
conchaceus	3003	simus	3000	cyprinoides	<i>ib.</i>
crassicornis	2998	focors	3009	Kannume	<i>ib.</i>
crassus	3003	sphaericus	3008	MOSCHUS	172 <i>sqq.</i>
crystallinus	3000	strigatus	3002	americanus	174
curticornis	2998	Telemus	<i>ib.</i>	javanicus	<i>ib.</i>
curvirostris	3000	Thyas	3004	indicus	173
Delphinus	3005	trigonellus	3008	Meminna	174
detectus	3001	truncatus	<i>ib.</i>	moschiferus	172
fasciatus	3003	Vidua	3002	pygmaeus	173
Faunus	3004	viridis	3001	MOTACILLA	950 <i>sqq.</i>
flavidus	3001			aequinoctialis	972

M. aestiva	996	M. citreola	962	M. littorea	977
afra	962	citrina	979	livida	981
africana	958	coromandelica	965	longicauda	954
alba	960	coronata	974	longipes	979
albicapilla	964	cristata	972	longirostris	978
albicollis	983	Curruca	954	ludoviciana	983
albida	961	Cyana	991	Luscinia	950
alpina	957	cyanea?	ib.	lutescens	986
americana	960	cianocephala	990	macroura	953
aquatica	953	cyanura	976	maculata	965
arundinacea	992	dominica	980	maculosa	984
atrata	988	dumetorum	985	madagascariensis	952,
atricapilla	970	Erithacus	988		981
aurantia	965	erythrogastra	975	maderaspatenfis	961
auricollis	984	ferruginea	976	magellanica	979
aurocapilla	982	fervida	968	magna	968
aurea	976	Ficedula	956	massiliensis	965
Awatcha	986	flava	963	maura	975
baarula	997	flavescens	982	mauritiaua	981
bananivora	951	flavicauda	997	melanocephala	970
Blackburniae	977	flavicollis	959	Melanope	997
bonariensis	951	flavifrons	976	mitrata	977
borbonica	981	fulcata	990	modularis	952
borealis	986	fulva	973	Montanella	968
caerulea	991	furva	994	moschita	970
caerulefcens	960	fufca	973	multicolor	972
caffra	997	fufcata	982	murina	978
Calendula	994	fufcefceus	984	naevia	957
Calidris	950	fufcicollis	959	nigrirostris	986
Calliope	977	gibraltarienfis	987	noeboracensis	958
campeftris	953	grifea	964	obfcura	978
cauftehatkensis	986	gujanenfis	988	ochrura	ib.
cana	973	Guira	ib.	Oenanthe	966
canadenfis	991	gularis	997	olivacea	964
capenfis	979	Hippolais	954	palmarum	951
Caprata	986	hortenfis	955	passerina	954
caryophyllacea	964	hotentotta	965	patagonica	957
cayana	990	icterocephala	980	penfilis	960
chloroleuca	984	incana	976	penfilvanica	971
chryfocephala	971	indica	962	perfpicillata	969
chryfoptera	ib.	juncorum	952	petechia	983
cineta	980	leucomela	974	philippenfis	968
cinerea	961	leucorrhoea	966	Phoenicurus	987
cinnamomea	985	lineata	990	pilcata	965

M. pinguis	973	M. Cephalus	1397	M. Brandaris	3526
Protunotarius	972	Chanos	1398	Bubo	3532
provincialis	958	chilensis	<i>ib.</i>	bufonius	3534
Regulus	995	crenilabis	<i>ib.</i>	campanicus	3558
Rubecula	993	Oür	<i>ib.</i>	canaliculatus	3544
Rubetra	967	Scheli	<i>ib.</i>	cancellatus	3548
Rubicola	969	Tâde	<i>ib.</i>	candidus	3528, 3556
rufa	955	MULLUS	1338 <i>sqq.</i>	Carica	3545
ruficapilla	971	auriflamma	1340	cariosus	3541
ruficauda	959	barbatus	1338	caudatus	3535
salicaria	955	japonicus	1340	Cichoreum	3530
Scalis	989	imberbis	1341	cingulatus	3561
Schoenobaenus	953	Surmuletus	1339	clathratus	3551
semitorquata	972	vittratus	1341	Clava	3565
senegalensis	974	MURAENA	1132 <i>sqq.</i>	Cochlidium	3544
Sibilla	992	Anguilla	1133	Columbarium	3559
sinensis	963	caeca	1135	Colus	3543
singalensis	964	colubrina	1133	conditus	3565
spinicauda	978	Conger	1135	Consul	3540
Stapazina	966	Echidna	<i>ib.</i>	contrarius	3564
striata	976	guttata	<i>ib.</i>	corneus	3552
subflava	982	Helena	1132	cornutus	3525
succica	989	Myrus	1134	Corona	3552
sunamifera	978	Ophis	1133	costatus	3543, 3549
superciliofa	975	serpens	<i>ib.</i>	craticulatus	3554
tutoria	997	Siren	1136	cutaceus	3533
Sylvia	976	MUREX	3524 <i>sqq.</i>	decollatus	3563
tigrina	985	afer	3558	decurtatus	3527
Tiphia	963	affinis	3532	despectus	3547
Trochilus	995	alatus	3562	diaphanus	3529
Troglodytes	993	Aluco	3560	Dolarium	3552
Tichecantchia	997	angustus	3556	eburneus	3564
tischutschensis	962	annularis	3561	Erinaceus	3530
umbria	959	anfatus	3556	falcatus	3528, 3561
undata	982	antiquus	3546	Feinorale	3533
varia	979	Anus	3536	Ficus	3545
Velia	991	arenosus	3558	Fiscellum	3552
vernivora	951	Argus	3547	fluviatilis	3562
virens	985	aruanus	3546	foliatus	3529
viridis	962	asper	3543, 3563	fornicatus	3547
zeylonica	964	alperrimus	3559	fossilis	3555
MUGIL	1397 <i>sq.</i>	atratus	3564	Fucus	3538
Albula	1398	australis	3542	fuscatus	3562
Anged	<i>ib.</i>	babylonius	3541	fulcus	3561

M. fusiformis	3549	M. niveus	3545	M. syracusanus	3554
gibbosus	3564	nodatus	3536	Terebella	3562
gibbulus	3557	nodulosus	3562	ternatanus	3554
Gigas	<i>ib.</i>	nodus	3537	torulosus	3563
granularis	<i>ib.</i>	Olearium	3532	Trapezium	3552
granulatus	3563	Pardalis	3557	triacanthus	3527
Granum	3545	Perron	3559	Tribulus	3525
Gyrinus	3531	perverfus	3546	trigonus	3549
Harpa	3554	Pileare	3534	tripterus	3530
Hauftellum	3524	plicatulus	3561	triqueter	<i>ib.</i>
hexagonus	3565	plicatus	3551	Tritonis	3549
Hippocastanum	3539	polygonus	3555	truncatus	3547
Hyltrix	3538	Pomum	3527	Trunculus	3526
javanus	3541	prismaticus	3559	Tuba	3554
incrassatus	3547	Pufio	3550	tuberculatus	3564
Infundibulum	3554	Pyrum	3534	Tulipa	3550
islandicus	3555	Radix	3527	Turris	3543
laevigatus	<i>ib.</i>	Radula	3563	uncinatus	3542
lamellosus	3536	ramosus	3528	undatus	3556
Lampas	3532	Rana	3531	undulatus	3559
Lancea	3556	Rapa	3545	verrucosus	3557
Larva	3559	reticularis	3535	versicolor	3530, 3556
lignarius	3552	Ricinus	3537	Vertagus	3560
lignotus	3557	Rubecula	3535	Vespertilio	3533
Lima	3541	Rubeta	3532	Vexillum	3558
lineatus	3559	Sacellum	3530	vulpinus	<i>ib.</i>
litteratus	3548	faxatilis	3529	Mus	125 <i>sqq.</i>
Loco	3538	Scala	3551	Acredula	137
longissimus	3556	scolopaceus	3548	agrarius	130
Lotorium	3533	Scolymus	3553	alliarius	133
lyratus	3531	Scorpio	3529	amphibius	132
maculosus	3548	scriptus	3554	arenarius	138
magellanicus	<i>ib.</i>	Scrobiculator	3535	arvalis	134
Mancinella	3538	semilunaris	3549	Aspalax	140
maroccanis	3558	senegalensis	3537	barbarus	131
melanamathos	3527	fenticolus	3539	betulinus	<i>ib.</i>
Melongena	3540	finensis	3542	capensis	140
miliaris	3536	fordidus	3561	Caraco	126
minus	3564	Spirillus	3544	Coypus	125
moluccanus	3563	stramineus	3542	Cricetus	137
Morio	3544	striatulus	3557	Cyanus	132
Motacilla	3530	striatus	3530	decumanus	127
Nassa	3551	strigilatus	3564	Furunculus	139
neritoideus	3537, 3559	fulcatus	3549	gregalis	133

M. hudsonius	137	M. apiformis	2862	M. coemiteriorum	2878
Lagurus	135	arbutorum	2869	colombatchensis	2866
laniger	134	arcuata	2856, 2872	combinata	2855
Lemmus	136	argentata	2843	compressa	2847
maritimus	140	argyrostroma	2862	conica	2860
maulinus	137	arnicae	2856	conopsea	2868
minutus	130	arrogans	2852	cornicina	2839
Musculus	128	arvorum	2869	cornuta	2864
oecionomus	134	asiliformis	2871	corrugiolata	2852
phacus	138	atrata	2866	coroina	2841
Piloides	126	Atropos	2880	crabroniformis	2873
pumilio	131	Augur	2842	crassa	2867
Rastus	127	aurata	2850	crassipes	2860
rutilus	133	australis	2833	cristata	2851
saxatilis	131	avenae	2849	Crucis	2834
silvaticus	129	bicincta	2872	cucularia	2853
socialis	135	bifasciata	2845	cupraria	2849
songarus	139	bilineata	2830, 2866	cursitans	2852
foricinus	130	binaculata	2844	curvipes	2871
friatus	131	bombylans	2867	cyanea	2840
talpinus	139	brassicaria	2847	cyanophthalma	2863
torquatus	136	brunnea	2859	cylindracea	2873
Typhlus	141	cadaverina	2839	cylindrica	2860
vagus	130	Caesar	2838	cynipsea	2855
zibethicus	125	canicularis	2847	dauci	2857
MUSCA	2829	canina	2842	deceptoria	2844
abrupta	2860	cannabina	2864	denigrata	2831
acuminata	2867	capucina	2831	dentipes	2877
adlperfa	2865	cardui	2858	depressa	2861, 2880
aenea	2830, 2879	earnaria	2840	despecta	2861
aequinoctialis	2855	cellaris	2848	devia	2872
activationis	2847	cerasi	2858	Diadema	2866
aestivans	2856	chalybeata	2837	diaphana	2852
Aethiops	2831	Chamaeeton	2833	dimidiata	2876
agrorum	2869	Chorea	2848	diophtalma	2873
alata	2842	chrysocephala	2860	dilcoidea	2854
albifrons	2843	chrytopus	2865	dizonias	2880
albimana	2876	chrysozonias	2879	domestica	2841
alterabilis	2843	cibaria	2853	dortalis	2857
alternata	2880	cinicoides	2852	elephantopus	2880
americana	2841, 2881	clavata	2854	elongata	2851, 2873
anilis	2832	clavicus	2862	equestris	2851
annulata	2851	clavipes	2836	Ephippium	2834
apiaria	2867	clariventris	2843	ericetorum	2870

M. errans	2872	M. Hystrix	2845	M. macroceras	2866
erratica	2874	jamaicensis	2871	macflans	2842
erythrocephala	2835	ichneumonea	2873	maculata	2841
exinanita	2867	jejuna	2838	marginata	2829
fallax	2871	illucens	2830	marginella	2836
fasciata	2834	inanis	2837	Maura	2831
femorata	2877	interrupta	2879	meditalnenda	2845
fenestralis	2844	intricaria	2871	melanochrysa	2862,
fera	2845	iridata	2864		2879
festiva	2874	labiata	2848	melanopsis	2836
filata	2830	Lamed	2863	melanoptera	2833
finetaria	2853	lapponum	3867	melanopyrrha	2844
flava	2856	Lar	2832	melanura	2843
fravefcens	2860	lardaria	2840	mellina	2876
flavicornis	2874	larvarum	2846	menthaſtri	2875
florea	2808	larvata	2845, 2880	meridiana	2838
formoſa	2836	lateralis	2847	merulina	2863
Frit	2849	latipes	2861	metallina	2874
fructorum.	2870	Latro	2853	meteorica	2848
fulva	2878	leonina	2839	meticuloſa	2863
fulviventris	2862	leprae	2849	Microleon	2834
funebriſ	2842	leucocephala	2878	millaria	2863
furta	2843	leucopsis	2860	minuta	2859
fufca	2833	leucoptera	2861	moelta	2874
fufcata	2865	leucopus	2837	Monoculus	2880
fufcipes	2843	leucotticla	2860	Morio	2830
geronatica	2842	limbata	2853	mortuorum	2839
germinationis	2857	lineata	2856	murina	2880
gibbota	2874	lineolata	2879	muſſitans	2867
glaucia	ib.	linzenſis	2863	mutabilis	2872
glaucoptera	2861	liturata	2861	myltacea	2867
globoſa	2875	longicornis	2852	naevia	2879
graminum	2857	longipes	2851	napobrassicae	2846
granditarta	2862	Lucifer	2832	natura	2863
groſſa	2845	lucorum	2871	nectarea	2837
groſſipes	2878	lugens	2854	nectarina	2876
groſſificationis	2855	lugubris	2832	nemorum	2869
heracii	2858	lupina	2864	nigricans	2836
hieracii	2859	lupulina	2842	nigripes	2859
hortorum	2869	lurida	2845	nigripilis	ib.
Horrentora	2831	lutea	2843	Nigrita	2832
Hydroleon	2835	lutcola	2879	nobilis	2829
hyofcyami	2856	lychnidis	2858	nobilitata	2851
Hypoleon	2835	macellaria	2840	noctiluca	2874

M. norvegica	2865	M. quadrifasciata	2852	M. solstitialis	2858
notata	2851	quadrilineata	2835	sonchi	2857
novemmaculata	2865	quadrimaculata	2844,	fordida	2861
novempunctata	2862		2848	sphegea	2873
obesa	2868	quadripunctata	2856	Sphinx	2832
obfuscata	2880	quinquelineata	2870	splendens	2833
ochroleuca	2878	quinquepunctata	2862	squalida	2861
ochroptera	2860	radicum	2846	stereoraria	2853
oestacea	2871	rapax	2848	stictica	2863
oleae	2844	refinellae	2864	striata	2865
onopordinis	2859	reticulata	2854	strigata	2834
Orbiculus	2875	retusa	2841	strigosa	2843
pacifica	2872	ribesii	2875	stygia	2839
pallida	2842	roralis	2848	stylata	2855
pallipes	2834	rosarum	2877	subcoleoprata	2869
pantherina	2830	rostrata	2852	sublultans	2847
Papatafi	2866	rotundata	2846	subtomentosa	2843
parietina	2854	rubiginosa	2878	subulata	2860
pellucens	2838	rubripes	2862	succincta	2866
pendula	2868	ruficapilla	2860	Sylvanus	2832
pennipes	2854	ruficornis	2874	sylvarum	2871
Petronella	2850	rufifrons	2854	syngenesiae	2858
picata	2862	rufiventris	2859	tarda	2836
picea	2860	rustica	2842	Tau	2844
picta	2857	rutilans	2840	tenax	2870
pinguis	2868	Sabaens	2832	teres	2861
pipiens	2877	saltatrix	2878	terrestris	2855
plebeja	2829	saltuum	2855	tetacea	2842
plumosa	2868	salviae	2877	thymastri	2876
pluvialis	2847	Satyrus	2831	tibialis	2859
podagrica	2873	scelopacea	2864	tigrina	2833
poeciloptera	2863	scripta	2876	tipuliformis	2865
polita	2850	scybalaria	2853	Totliana	2850
polyzonias	2833	seclandica	2870	tranquebarica	2870
prafina	2879	segnis	2877	transfuga	2875
pratorum	2870	seminationis	2857	tremula	2846
puber	2850	sepulchralis	2878	tricolor	2861
pulla	2859	ferrata	2848	trilineata	2835
pumilionis	2849	ferratulae	2856	tringaria	2865
pusilla	2879	feticornis	2861	tripunctata	2861
putrida	2839	fetosa	2859	Troglodyta	2832
putris	2849	sexdentata	2836	tuguriorum	2844
pyrastri	2875	similis	2837	tussilaginis	2858
quadricolor	2861	sinensis	2872	uliginosa	2836

M. umbrarum	2854	M. deserti	949	M. Pfidii	941
ungulata	2851	dichroa	<i>ib.</i>	pygmaea	933
articae	2857	erythropis	937	rubricollis	<i>ib.</i>
vacua	2868	ferox	934	rufescens	932
vulga	2879	ferruginea	947	rufiventris	941
vallata	2837	flabellifera	943	Ruticilla	935
varia	2843	flammea	942	sandwichensis	945
variabilis	2834	flavicollis	<i>ib.</i>	senegalensis	938
Vermileo	2864	flavifrons	944	sibirica	936
versicolor	2859	forcicata	931	sinensis	942
versipellis	2859	fuliginosa	932	spadicea	937
vespiformis	2873	fusca	931	striata	930
vibrans	2855	fuscescens	942	superciliofa	944
viduata	2850	grisea	<i>ib.</i>	surinama	932
viridula	2835	Grifola	949	Tectes	940
vomitaria	2839	haemorrhoufa	941	torquata	945
vulpina	2841	leucura	939	Tyrannus	931
MUSCICAPA	929 <i>fqq.</i>	ludoviciana	934	undulata	940
acadica	947	lutea	944	variegata	949
Aëdon	<i>ib.</i>	luzonienfis	942	virens	936
afra	940	maculata	945	virgata	948
agilis	948	madagafcarienfis	940	viridis	936
albifrons	<i>ib.</i>	maniillensis	943	MUSTELA	92 <i>fqq.</i>
atra	946	martinica	930	barbara	94
atricapilla	935	melanictera	941	canadensis	95
audax	934	melanoleuca	948	erminea	98
aurantia	932	melanoptera	939	Foina	95
barbata	933	minuta	933	Furo	97
bicolor	946	multicolor	944	Galera	95
borbonica	939	mutata	930	Lutra	93
caerulea	943	naevia	944	Lutreola	94
caledonica	944	nigra	947	Lutris	92
cana	940	nigrifrons	939	Martes	95
canadensis	937	nitens	942	Putorius	96
capensis	945	noveboracensis	947	Quiqui	99
carolinensis	946	obscura	945	sarmatica	97
cayanensis	937	ochracea	947	sibirica	98
cinerea	933	ochrocephala	944	Vifon	94
cinnamomea	937	ochroleuca	946	vulgaris	99
comata	941	olivacea	938	Zibellina	96
coronata	932	paradifi	929	MUTILLA	2805 <i>fqq.</i>
crinita	934	petechia	948	americana	2805
cristata	938	philippensis	943	antiguensis	<i>ib.</i>
cyanocephala	943	pondiceriana	939	arenaria	2807

M. atrata	2806	M. rugosa	3222	M. Canaliculus	3363
aurata	<i>ib.</i>	spuria	<i>ib.</i>	coralkiophagus	3359
barbara	2807	fyrmatophora	<i>ib.</i>	cordatus	3361
bifasciata	2808	truncata	3217	Crista galli	3350
brutia	2807	Vulfella	3219	cygneus	3355
cephalotes	2808	MYCTERIA	616	discors	3356
Diadema	2805	americana	<i>ib.</i>	dubius	3363
eurypaea	2806	MYOXUS	155 <i>sq.</i>	edulis	3353
exulans	<i>ib.</i>	Dryas	156	esultus	3352
formicaria	<i>ib.</i>	Glis	155	Faba	3359
glabrata	2807	Muscardinus	156	fasciatus	3360
halensis	<i>ib.</i>	Nitela	<i>ib.</i>	fluviatilis	3359
helvola	<i>ib.</i>	MYRMECOPHAGA	52 <i>sq.</i>	Frons	3350
indica	2806	capensis	53	fulgidus	3361
littovalis	2808	didactyla	52	fuscus	3359
maura	2806	jubata	<i>ib.</i>	Hirundo	3357
nigripes	2807	tetradactyla	53	Hyotis	3350
occidentalis	2805	tridactyla	52	laevigatus	3362
ruficornis	2806	MYRMELEON	2642 <i>sqq.</i>	lineatus	3359
rutipes	2807	australis	2645	lithophagus	3351
sexmaculata	2808	barbarus	<i>ib.</i>	mammarius	3360
sexpunctata	<i>ib.</i>	capensis	2643	margaritiferus	3361
spinosa	<i>ib.</i>	Carta	2644	Modiolus	3354
versicolor	2807	cayennensis	2645	murinus	3361
MYA	3217 <i>sqq.</i>	Formicalynx	2644	niger	3362
anatina	3221	formicarius	2643	niveus	3358
arctica	3220	libelluloides	2642	perlicus	3360
arenaria	3218	longicornis	2644	pholadis	3357
australis	3221	luteus	2643	picus	3360
byssifera	3223	lynceus	<i>ib.</i>	plicatus	3358
corrugata	3221	pantherinus	<i>ib.</i>	polymorphus	3363
edentula	3220	Pardalis	<i>ib.</i>	punicus	3362
gaditana	3221	punctatus	2644	purpureus	3360
Glycimeris	3222	tigrinus	<i>ib.</i>	roseus	3362
margaritifera	3219	MYRILUS	3350 <i>sqq.</i>	ruber	3356
membranacea	3222	afer	3358	rugosus	3352
nicobarica	3221	albus	3356	saxatilis	3360
nitida	3222	auatinus	3355	simaragdinus	3359
nodosa	<i>ib.</i>	argenteus	3361	stagnalis	3362
norwegica	<i>ib.</i>	ater	3356	striatulus	3358
oblonga	3221	azureus	3361	testaceus	3361
Perna	3219	barbatus	3353	undatus	3360
pictorum	3218	bidens	3354	Unguis	3351
radiata	3220	bilocularis	3352	ungulatus	3354

M. <i>versicolor</i>	3359	NECYDALIS	1878	<i>Sqq.</i>	N. <i>bifrons</i>	3119
<i>virgatus</i>	3361	<i>atra</i>	1879		<i>caeca</i>	<i>ib.</i>
<i>viridis</i>	3356	<i>brevicornis</i>	1881		<i>caerulea</i>	3117
<i>vulgaris</i>	3358	<i>caerulea</i>	1879		<i>ciliata</i>	3120
<i>zellensis</i>	3362	<i>caerulefcens</i>	<i>ib.</i>		<i>corniculata</i>	3117
MYXINE	3082	<i>clavipes</i>	1881		<i>crassa</i>	3118
<i>glutinosa</i>	<i>ib.</i>	<i>collaris</i>	<i>ib.</i>		<i>cbranchiata</i>	3120
		<i>exusta</i>	1881		<i>fimbriata</i>	3115
NAIS	3120	<i>flavescens</i>	1880		<i>fiava</i>	3119
<i>barbata</i>	3122	<i>glaucæ</i>	1881		<i>incisa</i>	3117
<i>caeca</i>	<i>ib.</i>	<i>glaucescens</i>	1880		<i>lamelligera</i>	3120
<i>digitata</i>	3121	<i>humeralis</i>	<i>ib.</i>		<i>longa</i>	3119
<i>clinguis</i>	<i>ib.</i>	<i>major</i>	1878		<i>maculata</i>	3118
<i>littoralis</i>	3122	<i>melanocephala</i>	1881		<i>mollis</i>	3116
<i>marina</i>	<i>ib.</i>	<i>melanura</i>	1880		<i>noctiluca</i>	3115
<i>proboscidea</i>	3121	<i>minor</i>	1878		<i>norvegica</i>	3116
<i>quadricuspidata</i>	3122	<i>podagrariae</i>	1880		<i>pelagica</i>	<i>ib.</i>
<i>serpentina</i>	3121	<i>rufa</i>	<i>ib.</i>		<i>pinnata</i>	<i>ib.</i>
<i>vermicularis</i>	3120	<i>ruficollis</i>	1879		<i>prismatica</i>	3119
NAUTILUS	3369	<i>sanguinicollis</i>	<i>ib.</i>		<i>prolifera</i>	3120
<i>balthicus</i>	3370	<i>simplex</i>	1881		<i>punctata</i>	3118
<i>Beccarii</i>	<i>ib.</i>	<i>striata</i>	<i>ib.</i>		<i>pusilla</i>	3117
<i>Belemnita</i>	3373	<i>tristis</i>	1879		<i>stellifera</i>	3118
<i>Calcar</i>	3370	<i>umbellatarum</i>	1878		<i>tubicola</i>	3116
<i>crispus</i>	<i>ib.</i>	<i>ustulata</i>	1880		<i>versicolor</i>	3115
<i>Falcia</i>	3373	<i>variegata</i>	1878		<i>viridis</i>	3117
<i>Granum</i>	3372	<i>viridissima</i>	1879		NERITA	3669
<i>Helicites</i>	3371	NEPA	2120	<i>Sqq.</i>	<i>aculeata</i>	3686
<i>inaequalis</i>	3373	<i>annulata</i>	2121		<i>affinis</i>	3675
<i>Legumen</i>	<i>ib.</i>	<i>antiguensis</i>	2123		<i>Albicilla</i>	3681
<i>Lituis</i>	3372	<i>atra</i>	2121		<i>Albumen</i>	3671
<i>obliquus</i>	<i>ib.</i>	<i>cimicoides</i>	2122		<i>antillarum</i>	3685
<i>Orthocera</i>	3373	<i>cinerea</i>	2121		<i>arachnoidea</i>	3674
<i>Pompilius</i>	3369	<i>fusca</i>	<i>ib.</i>		<i>ascensionis</i>	3683
<i>Radicula</i>	3373	<i>grandis</i>	2120		<i>aterrima</i>	3679
<i>Raphanistrum</i>	3372	<i>grossa</i>	2121		<i>atrata</i>	3683
<i>Raphanus</i>	<i>ib.</i>	<i>linearis</i>	2122		<i>australis</i>	3675
<i>rugosus</i>	3371	<i>maculata</i>	<i>ib.</i>		<i>bidens</i>	3679
<i>Scimitrus</i>	3372	<i>rubra</i>	2121		<i>bifasciata</i>	3685
<i>Siphunculus</i>	3373	<i>rutilica</i>	<i>ib.</i>		<i>cancellata</i>	3670
<i>Spengleri</i>	3371	NEREIS	3115	<i>Sqq.</i>	<i>Canrena</i>	3669
<i>Spicula</i>	<i>ib.</i>	<i>alba</i>	3119		<i>Chamaeleon</i>	3682
<i>umbilicatus</i>	<i>ib.</i>	<i>aphroditoides</i>	3117		<i>clathrata</i>	3675
<i>unguiculatus</i>	3372	<i>armillaris</i>	3115		<i>cornea</i>	3676

N. Corona	3675	N. fulcata	3673	N. varia	1629
coltata	3684	tessellata	3685	viridescens	1631
cruentata	3673	textilis	3683	NOTONECTA 2118	<i>sqq.</i>
dubia	3678	tricolor	3686	americana	2118
exuvia	3683	turrata	<i>ib.</i>	atomaria	2119
flammea	3685	undata	3682	colcoptera	2120
fluviatilis	3676	undulata	3678	glauca	2118
fulgurans	3685	Valvata	3675	indica	2119
fulminea	3672	versicolor	3684	lineata	2120
glaucina	3671	violacea	3686	lutea	2119
grossa	3682	virginica	3679	marginata	<i>ib.</i>
Hiltrio	3681	viridis	<i>ib.</i>	minuta	<i>ib.</i>
islandica	3675	Vitellus	3671	minutissima	2119
lacustris	3677	vittata	3674	nivea	<i>ib.</i>
Larva	3679	NITIDULA 1628	<i>sqq.</i>	noveboracensis	<i>ib.</i>
leucozonias	3672	abbreviata	1629	octopunctata	<i>ib.</i>
lineata	3684	aenea	1630	striata	2120
litterata	3685	aestiva	1629	NOTOXUS 1813	
littoralis	3677	aquatica	1628	mollis	<i>ib.</i>
Magdalensae	<i>ib.</i>	bicolor	1630	monoceros	<i>ib.</i>
malaccensis	3684	bipunctata	<i>ib.</i>	porcatus	<i>ib.</i>
Mammilla	3682	bipustulata	1629	violaceus	<i>ib.</i>
marginata	3678	coccinelloides	1628	NUMIDA 744	<i>sqq.</i>
marochiensis	3673	Colon	1630	cristata	746
maxima	3683	discoidea	<i>ib.</i>	Meleagris	744
melanostoma	3674	elongata	1628	mitrata	745
orientalis	3673	fusca	<i>ib.</i>	OESTRUS 2809	<i>sqq.</i>
Papilla	3675	haemorrhoidalis	1630	antilopes	2811
Peloronta	3680	hirta	1631	bovis	2809
perversa	3686	limbata	1630	buccatus	<i>ib.</i>
Pica	3684	litura	<i>ib.</i>	fasciculosus	2811
plicata	3681	marginata	1629	haemorrhoidalis	2810
polita	3680	minuta	1628	hominis	2811
promontorii	3686	nebulosa	1629	nasalis	2810
pulligera	3678	nubila	1628	ovis	2811
Pupa	3679	obscura	1629	tarandi	2810
quadricolor	3684	pectoralis	1631	Trompe	<i>ib.</i>
Radula	3676	pedicularia	1630	ONISCUS 3009	<i>sqq.</i>
rufa	3672	pilosa	1631	abyssinus	3015
rugosa	3673	pubescens	<i>ib.</i>	aculeatus	3013
senegalensis	3686	rufipes	<i>ib.</i>	albicornis	3010
spadicea	3672	setacea	<i>ib.</i>	aquaticus	3012
Stercus musca-		strigata	1629	arenarius	3014
rum	3673				

O. Armadillo	3013	O. Lithophilus	1633	O. icterocephalus	392
Afellus	<i>ib.</i>	melinum	<i>ib.</i>	Icterus	384
Afilus	3009	minutum	1632	leucopterus	392
affimilis	3012	monilicorne	1633	ludovicianus	387
bicaudatus	3011	orientale	1632	melancholicus	392
ceti	<i>ib.</i>	quisquiliarum	1633	melanocephalus	383
chelipes	<i>ib.</i>	fabulosum	1632	mexicanus	388
Cicada	3014	silphoides	1633	minor	394
corallinus	3013	testaceum	1634	nidipendulus	390
culpidatus	3014	tibiale	1632	niger	393
Entomon	3010	unipunctatum	1633	novae Hispaniae	385
falcatus	3009	OPHIDIUM	1146	olivaceus	394
fuscus	3014	aculeatum	1147	oryzivorus	386
hecticus	<i>ib.</i>	barbatum	1146	persicus	388
imbricatus	3009	imberbe	1147	phoeniceus	386
linearis	3011	viride	<i>ib.</i>	Picus	384
maculatus	3013	ORIOLOUS	382	radiatus	384
marinus	3011	americanus	386	ruber	388
Medusarum	3014	annulatus	385	sinensis	394
oceanicus	3012	Aunalaschkenfis	394	spurius	389
Oelstrum	3010	aureus	<i>ib.</i>	textor	390
paradoxus	3009	Baltimore	389	varius	<i>ib.</i>
physodes	3010	Bonana	390	viridis	393, 395
Pfora	<i>ib.</i>	brasilianus	385	Xanthornus	391
pustulatus	3012	caeruleus	393	OSTRACION	1441
scopulorum	<i>ib.</i>	capensis	392	bicaudalis	1441
scorpioides	3013	caudacutus	394	cornutus	1443
ferratus	3012, 3015	cayanensis	391	cubicus	<i>ib.</i>
spinofus	3010	chinensis	383	gibbosus	<i>ib.</i>
Stroemianus	3014	chrysocephalus	395	quadricornis	1442
Tinea	<i>ib.</i>	Costototi	385	tricornis	<i>ib.</i>
tridentatus	<i>ib.</i>	cristatus	387	trigonus	1441
OPATRUM	1631	dominicensis	391	triqueter	<i>ib.</i>
Agricola	1632	ferrugineus	393	tuberculatus	1443
arenarium	<i>ib.</i>	flavus	389	turritus	1442
bipunctatum	1634	furcatus	395	OSTREA	3315
bipustulatum	1633	fuscus	393	aculeata	3320
brunneum	1634	Galbula	382	alata	3339
cinereum	1633	griseus	386	anatina	3333
cineterium	<i>ib.</i>	gujanensis	388	annulata	3338
clathratum	1634	haemorrhous	387	anonyma	3329
gibbum	1632	hudsonius	<i>ib.</i>	arata	3327
griseum	1631	Jamacaji	391	aurantia	3321
lacygatum	1632	Japacani	385	citriata	3327

O. conspersa	3320	O. Lima	3332	O. sanguinea	3323
Cornu copiac	3336	lutea	3320	sanguinolenta	3322
crenata	3319	maculosa	3322	sauciata	3328
crenulata	3329	magellanica	3317	semaurita	3335
cristata	3337	Malleus	3333	feminuda	3331
crocea	3330	maxima	3315	senatoria	3327
decemradiata	3329	media	3330	senegalensis	3337
depressa	3330	miniata	3321	septemradiata	3327
diluviana	3333	minuta	3317	sigensis	3335
dubia	3319	modella	3331	sinuosa	3319
edulis	3334	muricata	3320	spondyloidea	3335
elegans	3319	mustelina	3330	spondyloides	3321
Ephippium	3338	mytiloides	3339	squamata	3329
exalbida	3337	nodota	3322	squamosa	3319
excavata	3332	nodulosa	3320	stellata	3337
fasciata	3331	obliterata	3323	striatula	3316
Flabellum	3321	ochroleuca	3330	subrotunda	3318
flammea	3330	opercularis	3325	subrufa	3329
flavescens	3321	orbicularis	3334	fulcata	3325
flavicans	3331	ovalis	3337	sulphurea	3328
florida	3330	palliat	3331	tenuis	3320, 3329
Folium	3334	Pallium	3322	tigerina	3327
fornicata	3335	papyracea	3337	torta	3339
Forskahlii	3336	parasitica	3336	tranquebaria	3328
fragilis	3332	pelluceas	3323	triradiata	3326
fuei	3327	Perna	3338	turgida	3327
fusca	3320	Pes felis	3323	Valentini	3329
gibba	3325	Pes lutrae	3339	varia	3324
glabra	3324	picta	<i>ib.</i>	versicolor	3319, 3331
glacialis	3332	plana	3320	violacea	3321
guttata	3330	Pleuronectes	3317	virginica	3336
hians	3332	Plica	3318	vitrea	3328
hiltrionica	3326	plicatula	3336	vittata	3320
hybrida	3318	porphyrea	3328	Vollella	3333
jacobaea	3316	principalis	3331	Ziczac	3316
japonica	3317	punctata	3320		
imbricata	3318	pusilla	3321	ORIS	722, <i>sqq.</i>
incarnata	3330	Pusio	3324	afra	724
inflata	3321	radiata	3320	arabs	723
innominata	3329	Radula	3318	bengalensis	724
islandica	3326	regia	3331	chilensis	725
Ilognomum	3338	retusa	3338	Houbara	<i>ib.</i>
Laurentii	3317	rosea	3319	indica	<i>ib.</i>
Legumen	3339	rostrata	3336	Rhaad	<i>ib.</i>

O. Tarda	722	P. Aegle	2254	P. Amphrifius	2230
Tetrax	723	Aegon	2350	Amyntas	2345
OVIS	197	Acneas	2233	Amyntor	2353
Amimon	200	Aenippe	2269	anacardii	2258
Aries	197-200	Aeolus	2345	Anaphus	2366
Pudu	201	Acropus	2285	Aneaeus	2276
Strepsiceros	202	Actopus	2355	Anchifes	2230
PALAMEDEA	615	Aethiops	2360	Androgetis	2231
cornuta	615	Afcanius	2226	Andromacha	2258
cristata	616	affinis	2289	Andromeda	2259
PANORPA	2645	Afra	2297	Anduinna	2329
americana	2647	Agamemnon	2236	annulatus	2359
capensis	2646	Agatha	2320	Antenor	2227
Coa	ib.	Agave	2269	Antilochous	2241
communis	2645	Agenor	2232	Antiocha	2252
germanica	2646	Aglaja	2333	Antiochus	2275
halterata	2647	agnatus	2325	Antiopa	2311
hyemalis	2646	Ajax	2238	Antonae	2293
japonica	ib.	Alceae	2369	Aonis	2291
lugubris	2647	Alcibiades	2241	Apelles	2353
tipularia	2646	Alcides	2345	Aphrodite	2333
PAPILIO	2225	Alcippus	2279	Apidanus	2344
Acanthus	2351	Alcmeone	2265	Apollo	2256
Acasta	2263	Alcon	2347	Arachne	2297
Acastus	2364	Aleyone	2293	Aracanthus	2367
aceris	2319	Alexis	2364	Arcanius	2286
Acelte	2324	Alimena	2318	Arcas	2358
Achates	2229	Allica	2328	Arcefilaus	2281
Acheranta	2309	Allionia	2306	Archofia	2316
Achilles	2245	Allita	2296	Arctous	2287
Acis	2340	Almana	2291	Arcus	2277
Acmon	2344	Alpheus	2363	Arete	2298
Acreon	2349	Alfus	2350	Arethusa	2301
Aetaea	2292	Althea	2310	Arethufius	2274
Aetacon	2338	Amata	2268	Argante	2262
Aetorion	2288	Amathea	2315	Arge	2299
Aetoris	2353	Amathonte	2262	Argia	2262
Adippe	2334	Amathusia	2329	Argiades	2349
Adonis	2349	Amor	2337	Argiolus	2350
Aectus	2235	Amphiceda	2320	Argus	2347
Aecea	2255	Amphimachus	2246	Argyrias	2248
Aegithus	2240	Amphimedon	2231	Ariadne	2314
Aegittus	2247	Amphinome	2317	Arinus	2364
		Amphitron	2247	Arion	2346

P. Arnæa	2296	P. Bonasia	2253	P. Chloris	2264
Arfalte	2266	brassicæ	2259	Chorinæcus	2281
Arfinoc	2302	Brassolis	2253	Chryseis	2359
Artemis	2329	Briseis	2293	Chrysippe	2310
Asius	2229	Brontes	2364	Chrylippus	2279
Aspasia	2254	Brutus	2237	Chrysopterus	2261
assimilis	2325	Butes	2366	Circe	2301
Asthenous	2234	Cachrus	2353	Claudia	2306
Asterias	2228	Cadma	2300	Claudius	2274
Asterie	2291	Cæcilia	2252	Claviger	2289
Altyanax	2231	Cæneus	2276, 2370	Cleobis	2350
Atalanta	2316	C. album	2314	Cleon	2344
Atheion	2354	Calisto	2309	Cleopatra	2272
Athulia	2330	Calliope	2249	Clio	2254
Atymnus	2345	Callirhoë	2270	Clito	2369
Augias	2361	Calypso	2263	Clonias	2364
Aunus	2338	Camilla	2321	Clymene	2304
Aurelius	2243	Camillus	2234	Clymenus	2275
Aurora	2270	Camoena	2252	Clytemnestra	2313
Automedon	2249	Canace	2315	Clytia	2324
Avias	2350	Canthus	2285	Clytus	2283
Baldus	2287	cardamines	2264	Cochrus	2274
Ballus	2359	cardui	2305	Cocles	2235
Bankfia	2306	caricæ	2354	Coeytus	2288
Barbarus	2352	Carinuta	2322	Codomannus	2280
Bathis	2342	castiæ	2280	Codrus	2239
Bathus	2349	Cassiope	2298	Colon	2361
Belia	2263	Cassius	2353	Comma	2360
Bellona	2335	Cassus	2283	Cornelia	2268
Belus	2233	Castor	2235	Coronea	2267
Berecynthus	2280	Cato	2246	Coronnis	2266
betulae	2341	C. aureum	2314	Coydon	2348
Bianor	2226	Celeno	2339	crataegi	2257
Bias	2355	celtis	2323	Creona	2263
Biblis	2317	Ceneus	2351	Cresphontes	2240
bicolor	2261	Centaurus	2340	Cressida	2258
bifasciatus	2290	Cepha	2253	Crithea	2318
bipunctatus	2360	Cephus	2353	Crithon	2242
Bifaltide	2288	cerasi	2342	Croesus	2286
Bixa	2367	Ceres	2246, 2312	Cupavius	2281
Blandina	2297	Chalcus	2239	Cupido	2336
Blomfieldia	2306	Charitonia	2254	Curius	2242
Boeticus	2344	Charonia	2316	Cyane	2311
Bolina	2323	Chiron	2242	Cyanus	2343

P. Cybele	2333	P. Drufius	2284	P. Eumenes	2283
Cydippe	2310	Drya	2271	Eumeus	2277
Cyliarus	2347	Dryope	2331	Eupalus	2276
Cymodoce	2283	Dyndimene	2309	Eupheno	2266
Cynara	2332	Echion	2343	Euphrosyne	2335
Cynthia	2331	Echo	2317	Eurinome	2324
Cypariffias	2273	Eclipsis	2273	Euriteus	2356
Cypraea	2368	Edusa	2269	Europa	2309
Cytherea	2333	Egaea	2299	Eugalus	2240
Daedalus	2279	Egiala	2326	Eurypylus	2247
Damoetes	2351	Elathea	2265	Euryta	2255
Damon	2347	Elea	2320	Eurytus	2285
Dainone	2267	Eletra	2271	Euterpe	2251
Dan	2365	Ematheon	2339	Eyialeus	2274
Danae	2268	Empedocles	2240	exclamationis	2360
Daphne	2335	Emylius	2352	exoticus	2289
Daplidice	2263	Eucedonia	2266	Fabius	2235
Dardus	2277	Endymion	2339	F. album	2323
Darius	2279	Ephynes	2288	Fafealis	2330
Davus	2289	Epiphron	2297	Fauna	2293
Decius	2239	Epitus	2363	Faunus	2337
Dejanira	2303	Epulus	2346	feneſtratus	2360
Deiphobus	2227	Erato	2255	Feronia	2293
Delia	2329	Erebus	2347	Fidia	2292
Delila	2320	Eribote	2278	Flegia	2327
Demoleus	2246	Eribotes	2282	Flelus	2365
Demophile	2263	Erina	2297	Florella	2272
Demophon	2247	Erinus	2351	Formofus	2343
Dia	2331	Erippus	2278	Fritillum	2369
Diana	2334	Erithus	2246	fuliginofus	2261
diaphanus	2259	Eroſne	2327	Gabrielis	2338
Diſtyna	2330	Erymanthis	2322	Galanthis	2276
Dido	2324	Erythrea	2251	Galathea	2298
Didyma	2330	Eryx	2345	Gambrifius	2247
Didymaon	2339	Etheocles	2234	Ganymedes	2339
Diomedes	2236	Etolus	2338	Garbus	2357
Dirce	2315	Euadrus	2366	Gea	2252
diſcors	2261	Eualthe	2275	Gentius	2367
diſſimilis	2325	Eubule	2271	Gerontes	2340
Dolicaon	2237	Eucharis	2264	Getus	2338
Dorcas	2326	Eudora	2304	Gilippus	2279
Doreus	2239	Eudoxus	2362	Glaucippe	2266
Doris	2251, 2299	Euipe	2265	Glaucus	2229
Dorylas	2349	Eumelus	2368	Glycerie	2307

P. Gnetus	2366	P. Hyacinthus	2343	P. Judita	2268
Gnidus	2337	Hyale	2270	Julia	2319
Gnomia	2271	hyalinus	2259	Juliana	2307
Gonerilla	2305	Hylax	2351	Juno	2336
Gripus	2280	Hylla	2330	Jupiter	2365
Gyas	2349	Hylus	2349	Jurtina	2303
Halesus	2343	Hymen	2338	Ixion	2352
Halie	2303	Hyparete	2266	lacteolus	2290
Haraldus	2353	Hyperanthus	2284	Laertes	2282
Harpax	2340	Hyperbius	2285	Lagus	2354
Harpya	2323	Hypermnestra	2327	Lais	2325
Hebrus	2350	Hypheus	2287	Lamia	2308
Hecabe	2269	Hypsipyle	2315	Lamis	2354
Hecale	2251	Hyllalpes	2280	Lampetia	2307
Hecate	2329	Jacchus	2366	Laodica	2332
Hector	2225	Jaërus	2277	Laomedia	2298
Hecuba	2247	Janassa	2321	Laothoë	2300
Hedonia	2303	Janassia	2317	Lara	2353
Hegeſippus	2279	Janias	2337	Lassus	2275
Helcira	2267	Janira	2304	Lathonia	2334
Helena	2234	Janthe	2299	Laura	2320
Helenus	2226	Jarbas	2346	lavateræ	2369
Heliodore	2326	Jarbus	2340	Lavinia	2237
Helirius	2361	Jasius	2234	Leander	2287
Helius	2337, 2362	Jaton	2244	Leda	2302
Hellica	2261	Jathrophæ	2308	Leilus	2237
Hemes	2368	Icarus	2351	Lemonias	2292
Hemon	2344	Idal	2300	Lena	2308
Heranice	2311	Idalia	2333	Leo	2363
Hermes	2285	Idea	2258	Leodice	2295
Hermione	2301	Idmone	2320	Lesbia	2271
Hero	2287	Idomeneus	2248	leucostictos	2289
Herſilia	2323	Ilia	2308	Leucothoë	2318
Hefione	2299	Ilichucia	2326	Levana	2328
hexophthalmos	2289	Io	2290	Liberius	2274
Hiere	2358	Iole	2298	Libye	2293
Hille	<i>ib.</i>	Iphiela	2320	Libythea	2262
Hippia	2326	Iphigenia	2267	Licarius	2242
Hippodamia	2250	Iphita	2309	Licas	2275
Hippona	2319	Iris	2307	Licea	2265
Hippoſthoë	2359	Irius	2285	Ligea	2296
Hiſbon	2356	Itea	2305	Liger	2343
Horta	2257	Itys	2282	Linceus	2342
Huntera	2305	Juba	2347	Linca	2360

P. Linus	2352	P. Melite	2249	P. Nerissa	2263
Lifias	2338	Melpomene	2255	Nesca	2327
Lubentina	2317	Melufina	2300	Nestor	2245
Lucilla	2322	Memnon	2232	Niavius	2274
Lucina	2328	Menalcas	2369	Nicaeus	2279
Lucindus	2277	Menelaus	2244	Nicias	2363
Lucretius	2244	Meneſtheus	2239	Nigrina	2267
lunulatus	2359	Menippus	2369	Niobe	2335
Lybia	2250	Mercurius	2363	Niphe	2331
Lycagus	2366	Merione	2314	Nireus	2244
Lycia	2252	Mecope	2302	Niſo	2370
Lydia	2320	Mefenteria	2321	Niſus	2240
Lyfander	2229	Meffalina	2269	Nothus	2365
Lyſidica	2277	Metellus	2247	Numilius	2280
Lyſippus	2356	Metis	2355	Nyfa	2264
Machaon	2238	Meton	2343	Obrinus	2276
Macra	2294	Micalia	2322	Ocirrhoë	2296
Maenus	2368	Midamus	2273	Oſtavia	2317
Maerula	2272	Midas	2355	Oſtavius	2242
Maja	2322	Mimas	2367	oculatus	2359
Maimon	2367	Minereus	2351	Ocypate	2296
malvae	2368	Minerva	2295	Odius	2248
Manto	2293	Mineus	2283	Oedippus	2284
Mantus	2355	Miſippus	2278	Oenone	2291
Marcellina	2272	Mneime	2250	Oethon	2281
Marcus	2365	Mnemofyne	2256	Oileus	2370
marinus	2289	Momus	2363	Ophione	2326
Mars	2339	Moncus	2337	Opis	2317
Marſyas	2342	Monina	2324	Optilete	2348
Martha	2322	Monuſte	2362	Orion	2288, 2362
Martheſius	2281	Mopſa	2250	Orithya	2292
Materna	2328	Morpheus	2277	Orontes	2237
Medea	2319	Morvus	2282	Orſilochus	2242
Medon	2246	Murcia	2252	Oris	2350
Medus	2283	Myrina	2333	Palaeon	2364
Meduſa	2297	myrti	2253	Palaeo	2270
Megaera	2295	Myſis	2267	Palamedes	2239
Melania	2267	Nais	2346	Pales	2335
Melañtha	2327	napi	2260	Palimurus	2227
Meleager	2346	Narciſſus	2353	Pammon	2228
Meleagriſ	2327	Nauplia	2326	Pamphilus	2286
Meliboeus	2242	Neaerea	2324	Pandarus	2233
Melicerta	2319	Neleus	2355	Paniteus	2361
Meliſſa	2323	Nerina	2313	Panope	2326

P. Pânther	2302	P. Phineus	2362	P. Procris	2328
Pantrous	2233	Phlaeas	2358	Prolope	2317
Paphia	2332	Phlegetus	2353	Proterpia	2271
Paris	2226	Phocion	2370	Protetilaus	2243
Parfimon	2351	Phoebe	2330	Proteus	2362
Pasiphaë	2252	Pholans	2329	Protogenia	2312
Pasithoë	2257	Phorbanta	2228	Protumnus	2362
Patroclus	2286	Phryne	2265	pruni	2341
Pejala	2303	Phryners	2287	plidii	2254
Pelarga	2323	Phyllis	2256	pygmaeus	2370
Pelasgus	2275	Piera	2257	Pyramus	2357
Petea	2318	pilofellae	2300	Pyranthe	2270
Peleus	2228, 2356	Pimphaeus	2278	Pyrene	2265
Pelion	2338	Pipreis	2306	Pyrrha	2252, 2267,
Pelops	2354	Pirithous	2281		2297
Penelope	2292	Pitho	2368	Pyrrhus	2234
Penelope :	2296	Plexippus	2278	quercus	2341
Pentheilica	2310	Podalirius	2241	Quirina	2257
Pentheus	2357	Pollux	2235	Rabel	2269
Peranthus	2232	Polybe	2340	rapae	2260
Periander	2242	Polycaon	2236	raphani	2261
Periboca	2302	Polycaemes	2281	Remus	2230
Perion	2340	polychloros	2312	Renatus	2286
Perius :	2278	Polycletus	2367	rhamnii	2272
Perseus	2245, 2283	Polydamas	2231	Rhea	2259
Phaedra	2302	Polydecta	2307	Rhetus	2363
Phaedrus	2355	Polydorus	2229	Rhexia	2269
Phaerusa	2319	Polymnestor	2233	Rhipheus	2235
Phaëton	2276	Polymni	2249	Rhodope	2265
Phalanta	2336	Polynice	2291	ricini	2253
Phaleros	2370	Polytes	2227	Rohoria	2306
Phareus	2355	Polyxenes	2281	Rofaha	2255
Phereclus	2356	Pomona	2272	Rofimon	2352
Phidias	2366	Pompejus	2233	Roxelana	2294
Phidippus	2243	Pompilius	2241	rubi	2352
Philea	2272	Poppea	2262	Rumina	2327
Philemon	2368	populi	2310	Saba	2267
Philenor	2228	Portia	2315	Sabacus	2287
Phileta	2202	Portlandia	2305	Sabinus	2239
Philetas	2364	Pretus	2363	Sagaris	2356
Phihalus	2349	Priamus	2230	Salome	2298
Philocles	2286	Priassus	2357	Salus	2365
Philoctetes	2244	Procris	2322	Sarpedon	2232
Philomelus	2283	Progne	2315	Saturnus	2361

P. Scylla	2268	P. Tepsis	2352	P. V. album	2313
Sebaldus	2366	Teucer	2248	Valens	2340
Sectator	2250	Teutonia	2267	vanillae	2336
fedī	2345	Thais	2335	Varanes	2236
Semele	2300	Thales	2253	Venilia	2318
Semine	2311	Thalia	2254	Vesta	2250
fennae	2271	Thallo	2251	Vidua	2336
Serena	2249	Thamyra	2340	Villida	2292
Serina	2299	Thaumas	2361	violae	2251
Sesia	2268	Thelephus	2351	Virbius	2370
Sibilla	2321	Thero	2340	virgaureae	2359
Sidae	2369	Thersamon	2357	Vitellia	2311
Silenus	2362	Thersites	2238	Vulcanus	2339
Silvius	2365	Thefeus	2226	Xanthe	2358
Simaethis	2345	Thetys	2309	Xanthus	2282
similis	2325	Thisbe	2357	Xiphares	2236
sinapis	2261	Thoas	2240	Xiphia	2264, 2295
Sinon	2241	Thrax	2365	Xuthus	2239
Sirius	2283	Thymetus	2277	Zangis	2284
Solandra	2307	Thyra	2346	Zelima	2294
sophorae	2282	Thyrsis	2363	Zenobia	2311
Sphinx	2344	Thysbe	2346	Zetes	2275
spini	2341	Timantes	2354	Zeuxo	2347
Spio	2370	Timeus	2345	Zingha	2312
Stelenes	2244	Timon	2337	Zoilus	2274
Strephon	2344	Tipha	2311	PARADISEA	399 sqq.
strigofus	2290	Tiridates	2235	alba	402
Sulpitia	2336	Tisiphone	2304	apoda	399
Sufanna	2251	Tityrus	2362	aurea	402
Sylvanus	2361	Tolumnia	2307	magnifica	401
Sylvia	2262	Trite	2269	nigra	ib.
Symethus	2342	Triton	2348	regia	400
Syphax	2275	Troglodita	2309	superba	402
Syrictus	2367	Troilus	2227	tristis	401
Tages	2370	Tulbaghia	2306	viridis	402
Talaus	2355	Tullia	2303	PARAMECIUM	3895 sq.
Talus	2354	Tullius	2288	acutum	3896
Tarpejus	2285	Turnus	2243	anceps	ib.
Telamon	2344	Tyrtius	2276	Aurelia	3895
Telemachus	2245	Ulricus	2357	caudatum	3896
Telemus	2343	Ulysses	2236	Hiltrio	3895
Terea	2294	undularis	2324	PARRA	705 sqq.
Terminus	2283	Urania	2251	africana	709
Terpsichore	2249	urticae	2313	brasiliensis	708

P. cayennensis	706	P. finensis	1012	P. Cochlear	3720
Chavaria	709	virginianus	1010	complanata	3726
chulensis	707	PATELLA	3691	compressa	3718
dominica	705	aculeata	3693	conchacea	3708
goensis	706	acnea	3708	conspersa	3732
Jacana	707	affinis	3726	conspurcata	3724
ludoviciana	706	afra	3715	contaminata	3734
luzoniensis	709	alboradiata	3702	contorta	3694
nigra	708	ambigua	3712	corrugata	3702
fenegalla	706	anceps	3726	costata	3699
finensis	709	angulosa	3707	craticulata	3722
variabilis	708	angusta	3732	crenata	3706
viridis	ib.	anomala	3721	Crepidula	3695
PARUS	1005	antiquata	3709	cristata	3710
afcr	1010	areolata	3716	crocea	3714
alpinus	1012	argentea	3704	cruciata	3719
anatorius	1015	alteroides	3723	cruentata	3722
americanus	1007	atra	3724	cuprea	3704
ater	1009	atrata	3735	Cyathus	3705
atricapillus	1008	aurantia	3703	cylindrica	3722
biarmicus	1011	Auricula	3694	cypria	3698
bicolor	1005	Avellana	3731	deaurata	3719
caeruleus	1008	badia	3700	decussata	3723
capensis	1011	barbadensis	3729	denticulata	3703, 3731
candatus	1010	barbara	3696	depressa	3694, 3698
Cela	1015	bicolor	3734	dimidiata	3734
coccineus	ib.	Borniana	3712	echinata	3695
cristatus	1005	caeca	3711	effusa	3733
Cyanus	1007	caerulea	3697	elegans	3713
griseus	1010	caffra	3730	equestris	3691
hudsonius	1013	Calyptra	3712	erythrocephala	3734
ignotus	1006	cancelata	3704	exalbida	3704
indicus	1015	candicans	3735	exoleta	3726
Knjaeseik	1013	candida	3714	fasciata	3713
macrocephalus	1013	candidissima	3709	ferruginea	3706
major	1006	canescens	3724	Fissura	3728
malabaricus	1012	capensis	3720	Fissarella	-ib.
narbonensis	1014	capivaris	3725	flammea	3716
novae Seelandiae	1013	cerea	3702	flaveola	3705
palustris	1009	Cernua	3715	flavescens	3735
pendulinus	1014	chlorosticta	3707	fluvialis	3711
peregrinus	1010	cinerea	3704	fornicata	3693
laebyensis	1008	cingulata	3727	fulva	3712
sibiricus	1013	citrina	3729	fulca	3719

P. fuscata	3726	P. Micrula	3708	P. rotundata	3701
fulciscens	3701	Monopis	3707	rubella	3712, 3723
galeata	3735	mytiliformis	3721	rubescens	3732
glauca	3725	mytilina	3698	rubra	3700
goreensis	3694	Navicula	3727	rufescens	3734
graeca	3728	neritoidea	3692	ruffica	3718
granatina	3696	nimbosa	3729	saccharina	3694
granularis	ib.	nivea	3727	sanguinea	3705, 3732
grisea	3727	nodulosa	3703, 3732	sanguinolenta	3716
guineensis	3726	notata	3719	Scapha	3727
guttata	3721	Nubecula	3729	Scutellum	3731
haematosticta	3723	obscura	3726	seutiformis	3721
hepatica	3700	ochroleuca	3703	sinensis	3692
jamaicensis	3715, 3730	odorata	3699	sinica	3705
impressa	3702	oculata	3703	Solea	3694
inaequalis	3694,	olivacea	3702	spectabilis	3723
	3705, 3732	ovalis	3723	specularis	3724
incurva	3715	papyracea	3722	spinosa	3731
indica	3716	Pecten	3702	squalida	3714
Infundibulum	3705	pectinata	3710	squamata	3725
interrupta	3715	Pectunculus	3713	squamosa	3713
islandica	3698	pellucida	3717	stannea	3709
laciniola	3695	pentagona	3708	stellata	3698
lactea	3734	perforata	3730	stellifera	3719
lacustris	3710	perfonata	3736	striata	3694
laevigata	3717	perversa	3714	striatula	3699
laevis	3704	picata	3729	subspiralis	3712
Lepas	3697	plicaria	3708	succincta	3735
leucopleura	3699	plicata	3693	sucinanensis	3716
lugubris	3705	Porcellana	3692	symmetrica	3720
lulitanica	3715	porphyrozonias	3730	tenuis	3708, 3733
lutea	3710	pulla	3725	tesellata	3711
maculosa	3701	punctulata	3705, 3717	testacea	3725
magellanica	3703	punica	3733	testudinalis	3718
mamillaris	3709	putilla	3735	testudinaria	3717
margaritacea	3707	Pustula	3728	tigrina	3707
melanogramma	3706	pustulata	ib.	tranquebarica	3714
melanoleuca	3713	pyramidalis	3734	tricarinata	3710
melanosticta	3724	radians	3720	tricostrata	3698
melanozonias	3703,	repanda	3707	trigona	3714
	3733	reticulata	3719	triradiata	3733
mellica	3726	revoluta	3725	trochiformis	3693
minima	3714	rosea	3730	tuberculata	3697
minuta	3733	Rota	3720	ulyssiponensis	3706

F. Umbella	3706	P. curvirostrae	2922	P. vituli	2916
umbellata	3720	cygni	2918	vulluris	<i>ib.</i>
ungarica	3709	diomedeeae	<i>ib.</i>	PEGASUS	1458 <i>Sq.</i>
Unguis	3710	emberizae	2921	Draconis	1458
ventricosa	3733	equi	2916	nataus	1459
verrucosa	3734	farionis	2921	volans	<i>ib.</i>
virescens	3724	fulicae	2919	PELECANUS	569 <i>Sq.</i>
virgata	3727	gallinae	2920	africanus	577
virginea	3711	grillotalpae	2921	Aquilus	572
vitellina	3716	gruis	2919	Bassanus	577
vulgata	3697	haematopodis	<i>ib.</i>	Carbo	573
PAUSUS	1737	hirundinis	2921	carolinensis	571
microcephalus	<i>ib.</i>	humanus	2914	carunculatus	576
PAVO	729 <i>Sq.</i>	infantli	2917	cirrhatas	<i>ib.</i>
bicalcaratus	730	lagopodis	2920	cristatus	575
cristatus	729	meleagridis	<i>ib.</i>	erythrorhynchos	571
muticus	731	mergi	2918	Fiber	579
tiberanus	<i>ib.</i>	molchatae	<i>ib.</i>	fuscus	570
PEDICELLARIA	3136	motacillae	2921	Graculus	574
globifera	<i>ib.</i>	musculi	<i>ib.</i>	leucocephalus	572
tridens	<i>ib.</i>	orioli	2917	maculatus	579
triphylla	<i>ib.</i>	ortygometae	2922	magellanicus	576
PEDICULUS	2914 <i>Sq.</i>	ovis	2916	manillensis	571
alaudae	2922	pari	2921	minor	572
analisis	2921	pavonis	2919	naevius	575
anseris	2918	phasiani	2920	Onocrotalus	569
apis	2921	picae	2917	Palmerstoni	573
ardeae	2919	plataleae	2919	parvus	579
asini	2916	porcelli	2915	philippensis	571
bovis	<i>ib.</i>	procellariae	2918	Piscator	578
bubali	<i>ib.</i>	pubis	2915	punctatus	574
buteonis	2917	pyrrhulae	2922	pygmaeus	<i>ib.</i>
cameli	2915	querquedulae	2918	roseus	570
cajonis	2920	recurvirostrae	2919	rufescens	571
cervi	2916	ricinoides	2915	Sula	578
charadrii	2919	rubeculae	2922	Thagus	577
chloridis	2922	sternae	2918	Urile	575
ciconiae	2919	strigis	2917	varius	576
citrinellae	2922	sturni	2922	violaceus	575
columbae	2920	fuis	2915	PENELOPE	733 <i>Sq.</i>
cornicis	2917	tetraonis	2920	cristata	733
corvi	<i>ib.</i>	tinnunculi	2916	cumanensis	734
cuculi	2918	vagelli	2918	Marail	<i>ib.</i>
currucae	2922			Pipile	<i>ib.</i>

P. Satyra	733	P. Lucioperea	1308	P. abrotani	2559
vociferans	735	Lunaria	1316	abfinthii	2558
PENNATULA	3863	marina	1313	aceris	2560
anfemina	3865	mediterranea	1314	aetiosellae	2571
argentea	3867	melanura	1319	achata	2516
arundinacea	3866	miniata	1317	Achelous	2406
coccinea	3863	nigra	1321	adsperaria	2457
Eucrinus	3867	nilotica	1312	adumbrata	2584
filota	3864	nobilis	1313	adultata	2474
grandis	3867	ocellata	ib.	advena	2424, 2567
grisea	3863	palpebrosa	1314	aemula	2556
juncea	3866	philadelphia	ib.	aenealis	2523
mirabilis	3865	polymna	1313	aesuli	2438
phalloides	3866	punctata	1311	aestuata	2472
phosphorea	3864	punctulata	1315	affinis	2563
rubra	ib.	pufilla	1311	albella	2607
Sagitta	3865	Radula	1322	albicillata	2478
terpea	3866	Regua	1315	albicollis	2551
stellifera	ib.	Schraetfer	1321	albida	2433
PERCA	1306	Scriba	1315	albidaria	2461
Acerina	1321	sectatrix	1319	Albinella	2601
Alburnus	1311	Strigina	ib.	albipunctata	2562
americana	1308	striata	ib.	albo-punctata	2494
arabica	1312	Summana	1317	albulata	2480
areolata	1317	Tauvina	1316	alchemillata	2477
argentea	1322	trifurca	1322	algae	2563
ascensionis	1318	undulata	1312	algira	2547
Asper	1309	venenosa	1318	alienata	2539
atraria	1314	vittata	1314	alni	2559
Cabrilla	1322	Volgensis	1309	alniaria	2450
Cernua	1320	Zingel	1320	alpella	2611
chinensis	1318	PETROMYZON	1513	alpestralis	2520
chrysoptera	1314	branchialis	1514	Alphaea	2432
cottoides	1313	fluviatilis	ib.	alpinalis	2522
diagramma	1319	marinus	1513	alpium	2545
fasciata	1316	Planeri	1516	Altroemeriana	2509
fluviatilis	1306	PHAETON	581	Aluco	2409, 2529
formosa	1322	aethereus	581	Amasis	2422
fuscoguttata	1317	melanorhynchos	582	amataria	2449
Gigas	1315	phoenicuros	583	ambigua	2548
guttata	ib.	PHALAENA	2400	ambulta	2539
lineata	1319	Abas	2406	americana	2504
Lophar	1311	abietana	2515	Amphinome	2409
Louti	1318	Abietellae	2588	Anachoreta	2426

P. Anastomosis	2427	P. Afzeliana	2518	P. bicolorata	2460, 2495
Ancilla	2443	Atlas	2400	bicostella	2595
Anella	2591	atomalis	2527	bidentata	2580
angulata	2406, 2452, 2495	atomaria	2461	Bjercandrana	2511
angustalis	2525	atomata	2492	bifasciana	2517
angustata	2494	atomella	2614	bifasciata	2490, 2555
annularia	2467	atra	2416	bifasciella	2599
annulata	2445	atralis	2527	biguttata	2496
antiqua	2439	atramentata	2496	bilineata	2473
apicalis	2526	atrata	2493	bimacularis	2528
applana	2515	atriplicis	2572	bimaculata	2473
aprilina	2561	Augur	2539	bimaculosa	2544
Arbutella	2594	aulica	2433	bipunctana	2518
arbuti	2570	aurago	2578	bipunctaria	2467
arcella	2594	aurana	2512	bipunctata	2495
arcuana	2504	aurantiata	2473	bipunctatella	2610
arcuaria	2466	aurata	2478, 2494	bipunctella	2597
arcuata	2492, 2552	auratella	2608	bitrigalis	2527
arcuella	2607	aurella	2605	bitrigaria	2459
areata	2456	aureolaria	2465	bitrigata	2492, 2494
arenacea	2432	auricoma	2559	Blancardella	2605
arenata	2453	auriflua	2423	blanda	2548
argentalis	2526	aurita	2574	Boeberana	2514
argentana	2517	Aurotus	2401	boleti	2532
argentata	2488	Australasiae	2409	bombella	2445
argentatella	2607	avellana	2504	bombycalis	2519
argentella	2600	avellanae	2416	Bonnetella	2603
argentina	2429, 2556	averfata	2477	borana	2510
Argus	2405	avida	2551	Boreas	2404
argyrella	2589, 2607	Baja	2579	Bractea	2555
aristella	2611	Bajularia	2534	Branderiana	2505
Armida	2407	Bankiana	2497	brassicae	2542
artemisiae	2556	barbalis	2519	brunata	2488
artefaria	2465	basilinea	2567	brunneata	2489
arundinis	2546	Batis	2546	Brünnichana	2511
arvensis	2569	Baumanniana	2508	Brunnichella	2605
atella	2427	Begga	2436	bucephala	2417
asinata	2471	belia	2447	Bufo	2427
asperana	2510	berberata	2476	Buoliana	2505
asperella	2611	Bergmanniana	2506	bupleuraria	2448
aspernata	2496	Bergtraesserella	2602	Burmanniana	2503
alteris	2566	betularia	2462	caecimacula	2541
Africa	2534	betulinella	2609	caerulata	2476, 2490
		bicolor	2423	caeruleocephala	2429

<i>P. caffraria</i>	2469	<i>P. cerago</i>	2577	<i>P. compta</i>	2570
Caja	2418	ceraria	2433	Concha	2555
calabra	2531	cerasi	2410, 2547	conchella	2590
calodactyla	2615	cerella	2584	contiueilla	2603
Calthella	2612	ceretana	2503	conformis	2566
calvaria	2575	cervina	2580	confusa	2582
camelina	2438	cespitalis	2525	conigera	2562
cana	2580	cespitis	2543	contona	2558
cancellata	2489	chaerophyllata	2470	confortaria	2451
candidaria	2463	chamomillae	2566	conspersa	2444
candidata	2486	chenopodiata	2475	conspertana	2502
canescens	2536	chenopodii	2543	conspertaria	2461,
capensis	2409	Chi	2560		2466
capitata	2488	Chione	2534	conspersata	2493
capitella	2599	Christiennana	2505	conspuillaris	2564
capreae	2532	Chrysitis	2554	conspureata	2497
capreolaria	2467	Chrysoirrhoea	2422	contaminata	2493
Caprinutgus	2529	ciliata	2558	contigua	2543
capucina 2438,	2581	cineta	2542	convergens	2575
carbonaria	2469	cinetella	2596	convoluta	2532
caricae	2545	cinerana 2501,	2518	Conwayana	2511
Carinenta	2454	cineraria	2467	coriaria	2581
Carna	2617	cinerata 2454,	2483	Cornella	2587
carnella	2591	cinerea	2416	coronana	2516
Cassandra	2408	cinerella 2596,	2607	coronata	2545
Cassinia	2423	cingulata	2487	Corones	2425
casta	2419	Cippus	2427	corrigata	2483
Castalia	2407	circaria	2466	corticella	2598
castatella	2610	circularia	2458	corvaria	2466
castrensis	2415	circumflexa	2556	corylaria	2457
Catax	2412	citrigo	2577	coryli	2425
catenaria	2461	clathrata	2471	Cossus	2431
Catilinaria	2469	clavatella	2607	collalis	2526
caudana	2500	Clematella	2594	costana	2506
caudata	2452	Clerkella	2605	collata	2487
caudella	2611	clorana	2499	eraccae	2540
Cecropia	2401	Colon	2443	Cramerella	2605
Celsia	2437	colonella	2586	crassalis	2520
Cembrella	2598	comitata	2475	crassicornis	2417
Cenaria	2470	Comina	2567	crataegata	2472
centaureata	2474	communimacula	2435	crataegella	2587
Centrolinea	2423	complana	2553	crataegi	2424
centunnotata	2475	compositella	2600	credula	2442
centuriella	2585	compressa	2435	crenata	2456

<i>P. crenulata</i>	2489	<i>P. delphinii</i>	2576	<i>P. dorfigera</i>	2549
<i>crepuscularis</i>	2530	<i>demandata</i>	2454	<i>Dromedarius</i>	2436
<i>cribrata</i>	2482	<i>denigrata</i>	2494	<i>Druryella</i>	2605
<i>Cribrum</i>	2441	<i>Denifella</i>	2601	<i>Dryas</i>	2425
<i>crini</i>	<i>ib.</i>	<i>denotata</i>	2490	<i>dubia</i>	2454
<i>cristana</i>	2510	<i>dentalis</i>	2527	<i>dubitata</i>	2459
<i>crocata</i>	2456, 2497	<i>dentaria</i>	2451, 2466	<i>dumeti</i>	2412
<i>croceago</i>	2578	<i>dentata</i>	2582	<i>duplana</i>	2510
<i>crotalariae</i>	2443	<i>dentella</i>	2610	<i>duplaris</i>	2526
<i>cruciana</i>	2512	<i>denticulata</i>	2490	<i>duplicata</i>	2582
<i>Crux</i>	2618	<i>dentina</i>	2543	<i>ejectata</i>	2487
<i>cryptella</i>	2591	<i>deplana</i>	2533	<i>elatalis</i>	2524
<i>cucullatella</i>	2594	<i>depressana</i>	2513	<i>elegans</i>	2430
<i>culmella</i>	2590	<i>depuncta</i>	2578	<i>elevana</i>	2510
<i>culta</i>	2570	<i>derasa</i>	2568	<i>elevata</i>	2487
<i>cultraria</i>	2449	<i>derogata</i>	2487	<i>clinguaria</i>	2461
<i>cuprella</i>	2612	<i>despecta</i>	2581	<i>elongella</i>	2595
<i>curtalis</i>	2525	<i>despectata</i>	2496	<i>emargana</i>	2500
<i>curtula</i>	2426	<i>diaphanata</i>	2481	<i>emarginata</i>	2460
<i>curvana</i>	2517	<i>dictaea</i>	2430	<i>Enzenbergella</i>	2612
<i>cuspidata</i>	2460	<i>didactyla</i>	2615	<i>ephippella</i>	2610
<i>cuspidella</i>	2599	<i>didymata</i>	2484	<i>Epimethea</i>	2404
<i>Cyane</i>	2417	<i>diffinis</i>	2563	<i>Epione</i>	2538
<i>cydoniella</i>	2603	<i>diluta</i>	2568	<i>equeltraria</i>	2450
<i>cylindrella</i>	2595	<i>dimidiata</i>	2454, 2473, 2492	<i>equeltrata</i>	2473
<i>Cynara</i>	2453			<i>equeltris</i>	2549
<i>Cynira</i>	2410	<i>dimidiella</i>	2599	<i>Eremita</i>	2571
<i>cynosbana</i>	2514	<i>Dione</i>	2438	<i>Eridanus</i>	2424
<i>Cypria</i>	2403	<i>Dioraria</i>	2448	<i>Erxlebella</i>	2614
<i>Cytherea</i>	2403	<i>dipfacea</i>	2553	<i>erythrinae</i>	2403
<i>Daldorfiana</i>	2506	<i>discana</i>	2517	<i>erythrocephala</i>	2549, 2579
<i>Dama</i>	2545	<i>discaria</i>	2458	<i>Esperella</i>	2601
<i>Daphnella</i>	2591	<i>discolor</i>	2533, 2584	<i>ethnica</i>	2541
<i>dealbata</i>	2478	<i>dispar</i>	2422	<i>Eueria</i>	2414
<i>decimana</i>	2508	<i>distincta</i>	2541	<i>Euonymella</i>	2586
<i>decolorata</i>	2494, 2497	<i>ditaria</i>	2464	<i>euphorbiae</i>	2560
<i>decora</i>	2429	<i>divergens</i>	2556	<i>euphorbiata</i>	2482
<i>decorata</i>	2456, 2494	<i>divertata</i>	2471	<i>exclamationis</i>	2541
<i>decussana</i>	2503	<i>dodecella</i>	2597	<i>exiguella</i>	2605
<i>deflorata</i>	2419	<i>dolabraria</i>	2451	<i>exolata</i>	2565
<i>defoliaria</i>	2468	<i>Dominata</i>	2442	<i>explanata</i>	2454
<i>Degeerella</i>	2613	<i>dorsalis</i>	2513	<i>expectata</i>	2489
<i>deleataria</i>	2458	<i>dorsana</i>	<i>ib.</i>		
<i>Delia</i>	2533	<i>dorsella</i>	2592		

extincta

<i>P. extincta</i>	2583	<i>P. flavago</i>	2577	<i>P. furvata</i>	2455
<i>extremata</i>	2481	<i>flavalis</i>	2524	<i>futealis</i>	2522
<i>Fabriciana</i>	2512	<i>flavaria</i>	2460	<i>fuscana</i>	2504
<i>Fabriciella</i>	2608	<i>flavella</i>	2611	<i>futeilla</i>	2598
<i>fagana</i>	2498	<i>flaveolata</i>	2472	<i>futeillata</i>	2490, 2584
<i>fagaria</i>	2458	<i>flavicata</i>	2489	<i>Gamma</i>	2555
<i>Fagella</i>	2591	<i>flavicincta</i>	2571	<i>geiatella</i>	2585
<i>fagi</i>	2413	<i>flavicornis</i>	2575	<i>geminalis</i>	2528
<i>falcata</i>	2473	<i>flavifrontella</i>	2593	<i>geminata</i>	2492
<i>falcataria</i>	2449	<i>flavomaculata</i>	2475	<i>gemmeila</i>	2590
<i>falsella</i>	2590	<i>flexuosa</i>	2453	<i>Geoffroyella</i>	2600
<i>farinalis</i>	2519	<i>fluctualis</i>	2510	<i>geographica</i>	2577
<i>fascelina</i>	2428	<i>fluctuata</i>	2479	<i>geometrica</i>	2552
<i>fascialis</i>	2524	<i>foenella</i>	2592	<i>Gerningana</i>	2502
<i>fasciana</i>	2498	<i>forficalis</i>	2521	<i>Geryon</i>	2545
<i>fasciaria</i>	2462	<i>formosa</i>	2537	<i>gigantella</i>	2585
<i>fasciata</i>	2452	<i>formosella</i>	2613	<i>gilvago</i>	2577
<i>fasciella</i>	2612	<i>Forskahleana</i>	2505	<i>gilvaria</i>	2465
<i>fasciolata</i>	2492	<i>Forsterana</i>	2506	<i>glaucescens</i>	2519
<i>fascitella</i>	2593	<i>Forsterella</i>	2604	<i>Gleichenella</i>	2603
<i>Fenestra</i>	2407	<i>fortificata</i>	2549	<i>gloriosae</i>	2440
<i>fenestraria</i>	2470	<i>Francisca</i>	2445	<i>glyphica</i>	2550
<i>fenestrata</i>	2487	<i>franconica</i>	2415	<i>Gnoma</i>	2432
<i>ferrago</i>	2577	<i>fraxini</i>	2540	<i>gnomana</i>	2503
<i>ferrugalis</i>	2523	<i>Fritschella</i>	2614	<i>Goedartella</i>	2602
<i>ferrugana</i>	2517	<i>frugalis</i>	2549	<i>Gonostigma</i>	2439
<i>ferrugata</i>	2481	<i>frumentalis</i>	2523,	<i>gothica</i>	2568
<i>ferruginata</i>	2497		2528	<i>Gouana</i>	2509
<i>fervidaria</i>	2460	<i>Fuesella</i>	2601	<i>gracilis</i>	2548
<i>felticulla</i>	2613	<i>fuliginaria</i>	2465	<i>gramella</i>	2592
<i>festiva</i>	2425	<i>fuliginosa</i>	2444	<i>graminea</i>	2554
<i>feltucae</i>	2557	<i>fullonica</i>	2531	<i>graminis</i>	2440
<i>fibulella</i>	2605	<i>fulminea</i>	2440	<i>grammica</i>	2436
<i>ficus</i>	2545	<i>fulvago</i>	2518	<i>grandaevella</i>	2606
<i>Fimbria</i>	2539	<i>fulvalis</i>	2528	<i>granella</i>	2608
<i>fimbrialis</i>	2525	<i>fulvata</i>	2474, 2496	<i>granulella</i>	2607
<i>fimbriata</i>	2474	<i>fulvella</i>	2607	<i>grifata</i>	2471
<i>fimbriatella</i>	2608	<i>Fulvia</i>	2546	<i>grifca</i>	2445
<i>fimbriella</i>	<i>ib.</i>	<i>fumosa</i>	2574	<i>grifcalis</i>	2528
<i>fixa</i>	2548	<i>funerata</i>	2485, 2495	<i>grifcaria</i>	2459
<i>flabellaria</i>	2461	<i>funerella</i>	2596	<i>grifcata</i>	2491
<i>Flamma</i>	2568	<i>furcaria</i>	2456	<i>grifcola</i>	2581
<i>flammatra</i>	2543	<i>Furcula</i>	2426	<i>grossulariata</i>	2472
<i>flava</i>	2421, 2549			<i>Grotiana</i>	2500

P. guttella	2589	P. Janus	2463	P. Kleemannella	2604
Gyllenahlhiana	2517	jatropharia	2469	Koenigiana	2512
hamana	2501	Jeluita	2445	laceria	2558
Harrifella	2605	ilicana	2502	lacertinaria	2450
Hartmannia	2506	ilicifolia	2438	lactana	2501
håttata	2477	illibata	2478, 2531	lactea	2565
Hastiana	2508	illustrata	2497	lactearia	2447
Hattorfiana	2500	illustris	2558	lactuceae	2567
Hebe	2420	ilyraria	2452	lacta	2475
Hecta	2617	immacularia	2466	laevigana	2505
Heiseana	2508	immaculata	2489	laevigata	2482
heliconia	2553	immorata	2481	Lagiana	2509
Helops	2418	immutata	2480	Lagopus	2417
helvola	2434	imperialis	2417	L. album	2540
hemedactylella	2595	incanata	<i>ib.</i>	Lambda	2560
hepatica	2571	incinerata	2492	lanceolata	2549
Heperana	2504	inelyta	2552	lanelltris	2472
Hera	2442	inconspicua	2582	Lappella	2609
heracleana	2513	incurvata	2495	lateraria	2470
Hermannella	2604	indicata	2487	Lathamiana	2518
Hermanniana	2500	inflexa	2584	Leecheana	2505
hesperata	2471	infuscata	2490, 2495	Leeatrix	2442
Hesperus	2401	innominata	2492	lediana	2509
hexadactyla	2616	inscripta	2583	Leeana	2497
hexapterata	2475	inspectata	2495	Leeuwenhoekel-	
hibisci	2410	inpersa	2584	la	2602
Hippodamia	2404	intabilis	2547	lemnata	2486
hirtutaria	2468	intaminata	2492	lentifera	2424
hirtaria	<i>ib.</i>	interrogationis	2556	leonina	2545
hilpidaria	<i>ib.</i>	interrupta	2553	leporina	2437
Hiltrio	2447	interruptana	2518	leucatella	2596
hiltrionica	2573	inundana	2500	leucogaster	2554
Holmiana	2507	Jo	2406	leucomelas	2575
horridaria	2468	Jodutta	2617	leucorrhoea	2583
humilis	2547	Jota	2557	Libatrix	2441
humuli	2617	Iphianasse	2529	Liberia	2406
hyalinata	2487	irrorata	2484	lichenaria	2467
Hymenaea	2538	irrorella	2588	Lichenella	2606
hypericonis	2577	italica	2551	lichenis	2563
Hyphinoë	2417	Itynx	2530	lignaria	2464
jacobaeae	2445	Jungiella	2603	liguttri	2569
Jacquiniiana	2511	juniperata	2479	limbaria	2457, 2459
Janata	2479	Juniperella	2598	limbata	2485, 2563
Janthina	2539	Kaekeritziana	2501	limbella	2593

limitata

P. limitata	2489	P. lutea	2421, 2580	P. mendaria	2580
linariae	2564	luteago	2577	mendica	2423
linariata	2489	lutearia	2458	Menete	2419
Lineus	2435	luteata	2483, 2491	mercatoria	2544
lineatella	2588	Lyannetella	2603	mercurella	2597
lineolata	2581	lychnidis	2547	Meretrix	2539
Linnocella	2604	lyncea	2552	Merianella	2602
linogritea	2538	lynceata	2478	melomelas	2589
Lipliana	2515	Macrops	2529	metallata	2485
Litterella	2601	maculana	2504	merallella	2607
literana	2500	maculata	2482	meticulosa	2557
lithoxylaea	2465	maculosa	2419	Mi	2550
Litua	2578	macrozonias	2581	niata	2476
litrata	2453, 2496	magna	2544	microthaea	2533
livida	2535	major	2465	nigadaetyla	2616
lividata	2455	mali	2416	Milhauseri	2435
lobata	2491	Manlia	2545	militaris	2407
Loeflingiana	2506	mantata	2453	mutialis	2527
longicornella	2614	margaritalis	2521	niiniosa	2553
lota	2434	margaritata	2455	niinistrana	2505
lubricipes	2434	margaritella	2590	minor	2405
lucella	2611	marginalis	2519	minutaria	2465
lucernea	2550	marginaria	2462	minutella	2598
lucidata	2473	marginata	2478	misera	2582
lucipara	2576	marginatella	2610	Mitterbachiana	2514
lucipeda	2575	marginella	2545, 2591	mixta	2551
luctinaria	2469	marmorata	2580	Moderiana	2512
luctuata	2477	materna	2533	moeniaria	2470
ludifica	2562	Matronula	2437	moerens	2584
Lumina	2555	maura	2540	Monacha	2421
Luna	2404	maurella	2591	Moneta	2556
lunana	2517	media	2405	monilaria	2452
lunaria	2451	mediana	2516, 2518	moniliata	2482
lunaris	2540	mediata	2482	monilis	2548
lunata	2557	Megaera	2404	monodactyla	2615
Lundana	2514	megalocephala	2560	Montiniana	2516
lunularia	2558	melanaria	2461	mori	2413
lunularis	2582	melanogramma	2582	Morio	2432
lunulata	2470	melanofficta	2581	motitalis	2521
lupulina	2617	melanozomas	2544	Mouffetella	2601
lufca	2412	melata	2488	Multra	2403
luteata	2456	meliloti	2542	multipunctata	2584
luforia	2441	mellinata	2479	munda	2548
lutarella	2588	Mellonella	2593	mundana	2497

P. mundata	2494	P. nyctemerella	2609	P. Pacta	2537
murina	2433, 2583	obfuscata	2582	Padella	2586
murinaria	2468	obliqualis	2528	pagaria	2464
muscatella	2596	obliquana	2501, 2517	palealis	2523
muscella	2445	obliquaria	2470	paliens	2532
Mycerina	2530	obliquella	2606	palliata	2551
Mygindana	2514	obliterata	2494	pallidalis	2527
myrtilli	2570	oblongata	2460	pallidana	2503
naevia	2579	obscurata	2455, 2497	pallidaria	2466
narbonea	2532	obscura	2598	palpalis	2520
Narcissus	2531	obsolescens	2582	palpina	2431
nassata	2480	obsoleta	2425, 2493	paludata	2486
nebulata	2490, 2496	obumbrata	2493	palumbella	2587
nebulosa	2433	occidua	2530	pandrosa	2531
nemoralis	2520	occulta	2564	pantaria	2463
nemorella	2592	occultella	2606	Paphia	2402
nervosa	2532	ocellana	2501	Paphos	2534
netrata	2453	ocellaris	2527	papilionaria	2457
Neustria	2414	ocellata	2478	Paradoxa	2439
nictitans	2404, 2562	ochrealis	2523	Paranympha	2538
nigrana	2518	ochreatea	2483	parenthelella	2594
nigrella	2591	ochrodactyla	2615	pariana	2511
nigricans	2574	octomaculata	2583	Parthenias	2437
nitata	2455, 2480	oculana	2508	partita	2544
nitida	2546	ocularia	2410, 2467	pascuella	2590
nitidalis	2522	ocularis	2550	Pasquayana	2503
nitidaria	2462	oculata	2484	pastulella	2588
nitidella	2587	oculea	2574	pauper	2572
nitidula	2424	Odora	2528	pauperata	2557
nivea	2552	oleagina	2418	pavonia	2405
nivealis	2524	olerarea	2571	Paykulliana	2501
niveana	2509	ononidis	2554	pectinella	2445, 2597
nivearia	2447	Oo	2438	pedaria	2468
niveata	2487	oporana	2502	pedella	2600
niveella	2609	oppositella	2613	Pellex	2550
nocturna	2582	Or	2568	pellionella	2593
notacula	2535	Orbona	2538	Penelope	2407
notata	2455	orichalcea	2555	Penkleriana	2507
nubila	2580	ornata	2483	pennaria	2456
nubilata	2596	Ornatrix	2444	pentadactyla	2616
nuda	2426	Osbeckiana	2516	Peponis	2557
Nun atrum	2542	osseata	2480	perflua	2574
Nupta	2536	oxyacanthae	2569	Perla	2563
nymphacata	2485	Oxyacanthella	2589	perlella	2588

P. perficariae	2562	P. pomana	2515	P. pudica	2419
Perficella	2609	popularis	2440	puдорalis	2524
peripectata	2486	populana	2504	pulchella	2446
perispicata	2484	populata	2473	pullana	2517
perispicillaris	2564	Populella	2597	pulveraria	2462
peripieua	2407	populeti	2443	pulverata	2489
Petiverella	2600	populi	2414	punctalis	2525
petrificata	2565	populifolia	2408	punctana	2517
Pflugiana	2505	porata	2459	punctaria	2448
phuteolata	2495	porphyralis	2526	punctata	2482
phylrata	2453	porphyrozonel-		punctella	2595
piceana	2504	la	2614	punctigera	2531
picta	2580	porrectella	2600	punctillata	2496
picitaria	2458	potanogata	2485	punctulana	2510
pilella	2612	potatoria	2410	punctularis	2522
Pilleriana	2506	praecox	2573	puniculis	2526
pinattri	2568	praelatella	2599	pupillana	2513
Pinetella	2589	Prasina	2570	pupillata	2581
pinguinalis	2523	prasinana	2498	purpuralis	2526
pini	2410	prasinaria	2464	purpurana	2516
pinaria	2456	pratella	2590	purpuraria	2464
pisi	2572	priverna	2444	purpurata	2483
pittacina	2578	proboleidalis	2520	purpurea	2432
pityocampa	2416	procellata	2471	purpurina	2577
plagiata	2475	processionea	2416	pusaria	2467
plantaginis	2421	prodromaria	2463	pusiella	2586
plebeja	2570	profundana	2511	pusillata	2480
Plecta	2542	proletella	2594	putataria	2448
plumbana	2499	Promethea	2403	putris	2565
plumbaria	2464	Promissa	2537	pygmaearia	2465
plumbellá	2587	Promula	2408	Pylotis	2440
plunigera	2425	promulella	2612	pyraliata	2473
pluviaria	2463	Pronuba	2537	pyramidea	2574
Podaelia	2614	propugnata	2474	Pyrinus	2618
politans	2525	protapiaria	2465	pyrophila	2575
politara	2452	Proterpina	2407	quadra	2553
politior	2534	prunaria	2452	quadriceincta	2409
polimalis	2527	prunata	2476	quadrifasciata	2474,
pollinata	2491	pruni	2409		2490
polyodon	2571	Pruniella	2606	quadrilineata	2493
polygona	2579	Pli	2559	quadrinaculella	2607
polygonalis	2524	plittacata	2480	quadripunetalis	2526
polyonta	2543	pterodactyla	2616	quadripunetata	2535
Polyphemus	2402	pudibunda	2427	quadripunetella	2597

P. quadristriata	2493	P. roboris	2551	P. Salmonea	2406
quadrifrigata	2491	Roefella	2604	tambucaria	2449
quadrifrigosa	2580	Rolandriana	2507	tambucata	2486
quercana	2500	Romanana	2510	sanguinalis	2524
querceti	2544	Rondelaria	2456	sanguinolenta	2443,
quercicola	2535	roraria	2457		2550
quercifolia	2408	rorella	2590	faracenicia	2583
quercus	2411	rorida	2535	fatellitica	2573
querna	2432	rolana	2502	scabiana	2500
quinquefasciata	2490	rosfita	2588	scabrella	2610
quinquestrigata	2495	rosea	2441	scalacella	2556
quinquezonata	2496	rostralis	2520	scalaris	2618
radicea	2567	Rubea	2432	Schaefferella	2603
Rajella	2604	rubi	2409	Schalleriana	2509
ramalis	2523	rubidata	2476	Schiefermyllerel-	
ramella	2592	Rubiella	2606	la	2602
Reaumurella	2612	rubiginata	2474	Schreberella	2604
reclusa	2426	rubiginea	2546	Schreberiana	2509
rectangulata	2484	rubiginosa	2580	Schulziana	2515
recurvalis	2525	rubricata	2483	Schumacherana	2507
regulata	2453	rubricollis	2446	Scopolella	2601
rejecta	2549	rubricosa	2579	Scopoliana	2513
remutata	2481	rufa	2417, 2429	scopularia	2428, 2458
repandata	2459, 2485	rufana	2509	seriptana	2516
resinana	2516	rufata	2476, 2490	seripturata	2496
reticularis	2525	ruficollis	2568	serobiculata	2531
reticulata	2479	ruficornis	2554	scutata	2481
retusa	2544	rufina	2436	scutosa	2550
retusana	2517	rumicis	2569	tecalis	2524
revidata	2487	runica	2561	securata	2485
rhamnata	2454	rupella	2599	tegetis	2539
Rhediella	2603	rorea	2416, 2567	Seneltadiana	2572
rhizolitha	2566	Ruffula	2436	Semiramis	2404
rhododactyla	2615	rutticata	2479	semitectaria	2466
rhomboidella	2596	rutila	2424	Seppella	2601
ricini	2479	rutilago	2577	sequella	2587
ridens	2569	saeraria	2464	serena	2576
rivagana	2502	Saga	2534	sericealis	2521
rivellana	2515	sagittalis	2521	serici	2568
rivulata	2443	sagittata	2483	ferratella	2596
rivulosa	2576	Saldonana	2507	terraticornis	2618
Robertella	2614	salicis	2522	terva	2533
roborana	2509	salicella	2592	servana	2505
roboraria	2451	salicis,	2423	sesquiltrigata	2492

P. fesquiteriana	2518	P. stratiotata	2486	P. taraxaconis	2415
fesquiteriana	2466	striata	2436	Tarquinia	2419
fesquiteriata	2491	striataria	2448	Tarquinius	2420
signata	2557	striatella	2597	Tau	2406
signifera	2541	striella	2613	telifera	2579
Signum	2542	strigalis	2525	tentacularis	2519
Silena	2546	strigana	2514	tercingulata	2494
simulans	2562	strigaria	2449, 2458	Terebra	2431
sinuata	2488, 2491,	strigella	2591	terminaria	2466
	2552	strigilata	2484, 2494	terminata	2496
sinuosa	2572	Strigilis	2569	tertianella	2596
smaragdaria	2464	strigosa	2433, 2546	tessella	2594
Smeathmannia-		strigula	2435	tesseradactyla	2615
na	2503	strigulana	2502	Testudo	2427
sociata	2482	Strix	2529	tetra	2534
sociella	2585	strobittella	2597	tetradaactyla	2616
Solandriana	2507	Stroemella	2603	tetrapodella	2595
solani	2538	stroemiana	2508	tetricella	2588
sophialis	2521	subarcuata	2493	Thunbergella	2605
fordialis	2527	subfusa	2541	Thunbergiana	2510
fordiata	2479	sublimis	2549	thymiaria	2448
fordidalis	2528	submarginalis	2528	tibialis	2424
Sparrmanniana	2518	subquadrata	2492	tigrina	2552
spartiata	2476	subtigmatifata	2581	Tirrhaca	2533
spiralis	2530	substrialis	2528	tragopogonis	2573
spissicella	2585	substriata	2494	translucens	2584
Sponfa	2536	subtufa	2540	transversana	2518
sponfana	2499	succenturiata	2481	transversata	2489
sponfata	2456	fulcatella	2608	trapezana	2508
spreta	2435	fulphurago	2578	trapezina	2547
squalida	2531, 2581	fulphuralis	2521	Trauniana	2511
squamana	2510	fulphurata	2488	tremula	2429
Steinkelnerana	2502	fulphuratella	2613	trepida	2431
stictica	2562	fulphurella	2600	triangularis	2516
sticticalis	2524	Sulzerella	2614	triangulata	2491
sticticata	2488	Swammerdamel-		triangulum	2551
Stigma	2411	la	2612	trichroa	2583
stigmatella	2593	Syerata	2471	tricinaria	2469
stigmatilata	2495	sylvella	2611	tricolor	2415, 2580
stigmatizans	2549	syringaria	2450	tricolorata	2495
stipella	2598	taedella	2598	tricolorella	2606
stolata	2548	taeniolata	2493	tridactyla	2615
stolda	2552	tanaceti	2567	tridens	2563
stramineata	2490	tapezella	2592	tridentella	2607

P. trifasciaria	2459	P. unifasciata	2491	P. vittata	2421, 2459
trifasciata	2490	U nigrum	2542	vittatella	2607
trifasciella	2607	unipunctaria	2466	Vittella	2608
trifolii	2411	urticata	2484	vittella	2609
trigonella	2596	ustella	2594	V. nigrum	2436
trilunata	2584	vaccinii	2535	volutata	2474
trimaculata	2493, 2583	Vahliana	2499	vulpina	2552
trinalis	2522	valligera	2541	Wahlbomiana	2508
triplacia	2573	variana	2508	Wauaria	2463
triplicata	2495	variata	2489	Westriniana	2516
triptera	2563	variegalis	2521	Wilkella	2602
tripunctana	2514	variegana	2512	Woeberaha	2511
tripunctaria	2469	variegata	2480	xanthographa	2572
tripunctella	2598	variegataria	2459	xyloteana	2503
triquetra	2551	variella	2608	Xylosteila	2610
tristata	2477	velotata	2487	Yeatiana	2507
tristella	2600	venaria	2470	Zenobia	2529
tristis	2573	venofata	2482	Ziczac	2430
tristriata	2583	ventilabris	2519	Zoegana	2501
tristrigalis	2527	venulata	2496	Zona	2439
tristrigata	2491, 2493	verbascata	2485	zonata	2494
tritici	2574	verbasci	2566	PHALANGIUM	2942 <i>sqq.</i>
Tritophus	2430	vernana	2499	acaroides	2944
trizonata	2491	vernaria	2447	araneoides	2945
turca	2561	versicolor	2413	balaenarum	2942
Turionella	2597	verticalis	2522	bilineatum	2944
typhae	2536	vespertaria	2469	binaculatum	2945
typica	2576	Vespertilio	2531	caneroides	2944
Tyrrhea	2407	vestianella	2592	carinatum	2945
Uddmanniana	2512	vibicaria	2460	caudatum	<i>ib.</i>
Ulula	2530	viburniana	2501	cornutum	2943
Umber	2447	villica	2420	Diadema	2944
unbrata	2497	viminalis	2541	grossipes	2942
umbratica	2564	vinetella	2589	lunatum	2945
Umoriana	2531	Vinula	2412	Morio	2943
undalis	2521	violata	2488	Opilio	<i>ib.</i>
undana	2515	virens	2561	reniforme	<i>ib.</i>
undaria	2451	virescens	2546	spinipes	2942
undata	2548	Virgo	2419	PHASIANUS	737 <i>sqq.</i>
undella	2595	viridana	2499	Argus	742
undulata	2434, 2471	viridaria	2464	colchicus	741
unguicana	2513	viridata	2454	cristatus	<i>ib.</i>
unicolor	2583	viridella	2612	Gallus	737-740
		vitrata	2486	mexicanus	741

P. Motmot	740	P. ciliata	2637	PHYSSOPHORA	3159
nycthemerus	743	discoidea	2635	filiformis	<i>ib.</i>
Parraca	740	ecaudata	2631	hydrostatica	<i>ib.</i>
pictus	743	falcata	2636	rosacea	<i>ib.</i>
superbus	744	fennica	2632	PHYTOTOMA	928
PHOCA	62	filosa	2634	rara	<i>ib.</i>
barbata	65	flava	2636	PICUS	424
cristata	64	flavicornis	2633	aurantius	430
groenlandica	<i>ib.</i>	flavilatera	2634	auratus	<i>ib.</i>
hispida	<i>ib.</i>	fusca	2635	bengalensis	433
jubata	63	grandis	2633	bicolor	438
leonina	<i>ib.</i>	grisea	2632	cafer	431
Monachus	64	hirta	2635	canadensis	437
puffilla	65	inconspicua	2637	canus	434
ursina	62	interrupta	2635	capensis	430
vitulina	63	irrorata	2633	Cardinalis	438
PHOENICOPTERUS	612	laciniosa	2637	carolinus	431
chilensis	613	longicornis	2634	cayennensis	428
ruber	612	maculosa	2637	chlorocephalus	432
PHOLAS	3214	marginata	2635	cinnamomeus	428
campechiensis	3216	minuta	2636	erythrocephalus	429
candida	3215	nebulosa	2631	exalbidus	428
chiloensis	3217	nigra	2634	fasciatus	430
cordata	3216	notata	2633	flavescens	427
costata	3215	pallipes	2636	flavipes	438
crispata	3216	phalaenoides	2631	goensis	434
Dactylus	3214	pilosa	2635	Goertan	<i>ib.</i>
hians	3217	puffilla	2636	hirundinaceus	426
orientalis	3216	reticulata	2632	lignarius	424
puffilla	<i>ib.</i>	rhombica	2633	lineatus	425
striata	3215	saltatrix	2636	major	436
Teredula	3217	signata	<i>ib.</i>	manillensis	434
PHRYGANEAE	2631	striata	2632	martius	424
albifrons	2635	strigosa	2637	medius	436
analis	2632	testacea	<i>ib.</i>	melanochloros	427
annulata	2637	umbrosa	2636	melanoleucos	426
argentata	2636	variegata	2634	miniatus	432
atomaria	2637	vireicens	2636	minor	437
atrata	2634	Waeneri	2635	moluccensis	439
azurea	<i>ib.</i>	PHYSETER	226	multicolor	429
bicaudata	2631	Catodon	226	nubicus	439
bilineata	2635	macrocephalus	227	obscurus	429
bimaculata	2633	microps	228	olivaceus	431
ciliaris	2634	Turbo	229	passerinus	427

P. perficus	435	P. didyma	2007	P. striatula	2008
pilcatus	425	echinata	2009	subglobosa	2007
Pitiu	432	equetris	2010	fulcata	2000
principalis	425	excavata	2001	tibialis	2008
pubescens	435	fasciata	2006	torulosa	2002
ruber	429	femoralis	2008	tricuspidata	2008
rubricollis	426	Gages	2000	tuberculata	2003
rufus	432	gibba	2003	unicolor	2002
femirostris	435	gibbosa	2005	violacea	2011
fenegalensis	430	glabra	2006	vittata	2008, 2009
striatus	427	granulata	2010	PINNA	3363 <i>sqq.</i>
tricolor	437	hispidata	2003	bicolor	3366
tridactylus	439	indica	2011	bullata	3367
undatus	432	laevis	2010, 2011	carnea	3365
varius	438	lanipes	2009	digitiformis	<i>ib.</i>
villosus	435	laticollis	2008	exusta	3366
viridis	433	leucographa	2012	incurva	<i>ib.</i>
PIMELIA	2000 <i>sqq.</i>	linearis	2005	lobata	<i>ib.</i>
acuminata	2005	lineata	2006	muricata	3364
aeruginosa	2009	longipes	2003, 2011	nebilis	<i>ib.</i>
agricola	2002	maculata	2004	papyracea	3367
anglica	2011	maura	2010	pectinata	3363
angulata	2004	minuta	2004	rotundata	3365
angustata	2007	morio	2010	rudis	3363
atra	2011	mortifaga	2001	saccata	3365
aurita	2006	muricata	2003	sanguinea	3367
barbata	2010	nigrita	2010	squamosa	3365
hipunctata	2003	octostris	2002	Vexillum	3366
buparia	2012	orbiculata	2007	vitrea	<i>ib.</i>
caerulea	2009	porcata	2004	PIPERA	998 <i>sqq.</i>
canaliculata	2010	pubescens	2005	albifrons	1000
carinata	2006	quisquilia	2011	atricapilla	1003
caspica	2007	reflexa	2005	Aureola	1001
cephalotes	2003	reticulata	2009	capensis	1004
chrysomeloides	2002	ruficollis	2011	cinerea	<i>ib.</i>
ciliata	2006	rufipes	2010	cristata	999
collaris	2006	rugosa	2005	erythrocephala	1001
corrugata	2009	tabulosa	2002	grisea	1000
costata	2002	teabra	2004	gutturalis	1002
crenata	2001	ferrata	2004, 2009	haemorrhoida	1004
cristata	2008	silphoides	2008	leucocapilla	1002
cyanea	2011	speciosa	2001	leucocephala	1001
dentata	2004	spinosa	2005	leucotis	1003
dentipes	<i>ib.</i>	striata	2001, 2002	Manacus	1002

P. minuta	1003	P. radiata	3092	P. Rhombus	1235
musica	1004	rosea	3088	Solca	1232
naevia	1003	rostrata	3091	trichodactylus	1226
nigricollis	1004	rubra	3088	Zebra	ib.
papuensis	ib.	rutilans	3090	PLOTUS	580 <i>sq.</i>
Pareola	999	stagnalis	3087	Anhinga	580
Rubetra	1000	strigata	3092	melanogaster	ib.
Rupicola	998	subulata	3089	surinamensis	581
serena	1002	tentaculata	3091	PNEUMORA	2047
striata	1003	terrestris	3092	immaculata	ib.
superba	999	tetragona	3093	maculata	ib.
torquata	1000	torva	3091	sexguttata	ib.
PLANARIA	3087 <i>sqq.</i>	tremellaris	3094	PODURA	2907 <i>sqq.</i>
angulata	3088	truncata	ib.	ambulans	2910
atomata	3091	ventricosa	3089	annulata	2909
auriculata	3093	viridata	3090	aquatica	2909, 2910
bicornis	3089	viridis	3088	arborea	2908
brunnea	3087	PLATALEA	613 <i>sqq.</i>	atra	ib.
candida	3094	Ajaja	614	cinerea	2909
capitata	3093	Leucorodia	613	crassicornis	2911
caudata	ib.	pygmaea	615	crystallina	2909
ciliata	3087	PLEURONECTES	1226 <i>sqq.</i>	finetaria	ib.
cornuta	3092	Argus	1239	humicola	2911
crenata	3091	bilineatus	1235	lanuginosa	ib.
filaris	3093	Cynoglossus	1228	lignorum	2909
flaccida	3088	dentatus	1236	longicornis	2911
fulva	3090	Flehis	1229	maritima	ib.
fulca	ib.	glacialis	1233	minuta	2908
Gesserensis	3093	Hippoglossus	1227	monura	2910
glauca	3090	japonicus	1240	motitans	ib.
grisea	3089	Limanda	1231	nemoralis	ib.
grossa	3092	limandoides	1232	nivalis	2908
Gulo	3087	lineatus	1234	palustris	2911
Helluo	3091	Linguatula	1233	plumbea	2908
lactea	3090	lunatus	1239	polypus	ib.
linearis	3092	maneus	1238	pufilla	ib.
lineata	3090	maximus	1236	rufescens	2910
Lingua	3093	ocellatus	1227	signata	2907
marmorata	3094	papillofus	1238	sylvatica	2910
nigra	3087	Passer	1237	vaga	2908
obscura	3091	Plagiusa	1227	villosa	2909
operculata	3088	Plateffa	1228	viridis	2907, 2910
punctata	3087	plateffoides	1234	POLYNEMUS	1400 <i>sq.</i>
quadrangularis	3089	punctatus	1235	paradiseus	1401

P. plebejus	1401	P. barbadenfis	339	P. javanicus	319
quinquarius	1400	borneus	318	incarnatus	327
virginicus	<i>ib.</i>	brasiliensis	344	indicus	318, 349
PROCELLARIA	559	caeruleocephalus	336	leucocephalus	338
aequinoctialis	<i>sqq.</i>	caledonicus	328	Leverianus	322
alba	564	canicularis:	323	lineatus	329
antarctica	<i>ib.</i>	canus	350	Lory	335
brasiliana	564	capensis	<i>ib.</i>	lucionensis	339
caerulea	560	carolinensis	320	ludovicianus	347
capensis	565	choraeus	337	luteus	341
cinerea	563	chrysopterus	348	Macao	312
desolata	562	cinereus	333	Macawanna	314
Fregata	561	collarius	347	macrorhynchos	338
fuliginosa	562	cornutus	327	magnus	344
furcata	561	coronatus	330	marginatus	324
gelida	564	cristatus	331	mascarinus	333
gigantea	563	cianocephalus	316	melanocephalus	346
glacialis	562	cyanolyteos	343	melanopterus	350
grisea	564	domicella	334	mentruus	345
melanopus	562	dominicensis	343	meridionalis	333
obscura	559	elegans	318	mexicanus	352
pacifica	560	erithaeus	332	militaris	313
pelagica	561	erythrocephalus	325	minor	351
P. affinis	566	erythrochlorus	352	moluccensis	331
urinatrix	560	erythroleucus	332	multicolor	328
vittata	<i>ib.</i>	erythropterus	343	murinus	327
PSITTACUS	312	Eupatria	315	niger	326
accipitrinus	<i>sqq.</i>	festivus	344	nobilis	314
aeruginosus	345	fringillaceus	337	novae Guineae	319
aethivus	323	fuscus	333	novae Hollandiae	328
agilis	340	galgulus	349	novae Seelandiae	<i>ib.</i>
Alexandri	330	garrulus	333	obscurus	314
amazonius	321	gramineus	338	ochrocephalus	339
amboinensis	341	grandis	335	ochropterus	341
Anaea	316	Guarouba	320	olivaceus	326
Aracanga	349	gubienfis	318	ornatus	324
Ararauna	313	gujanensis	324	pacificus	329
ater	<i>ib.</i>	guineensis	336	palmarum	<i>ib.</i>
aterrimus	314	haematotus	316	papuensis	317
atricapillus	330	havanensis	342	paradisi	342
aureus	317	Jaguilma	324	paraguanus	336
Aurora	329	Jandaya	319	passerinus	342
australis	342	janthinus	319	pertinax	322
autumnalis	329	japonicus	315	philippinarum	331
	345			pileatus	

P. pileatus	347	PTINUS	1604	<i>Sqq.</i>	R. djiddensis	1511
plumbeus	326	apterus	1608		fullonica	1507
pondicerianus	325	brunneus	1606		Lymma	1511
pullarius	348	capensis	<i>ib.</i>		Miraletus	1507
pulverulentus	341	cyaneus	1605		Mula	1512
puniceus	335	Faber	1608		Ommescherit	1512
purpuratus	350	fagi	1605		Oxyrhynchus	1506
purpureus	346	ferrugineus	1605,		Pastinaca	1509
pygmaeus	330		1606		Rhinobatos	1510
robustus	344	flavipes	1605		Rubus	1507
ruber	335	frumentarius	<i>ib.</i>		Schoukie	1512
rufirostris	323	Fur	1607		Sephen	1508
senegalus	347	fuscus	1606		Tajara	1512
severus	315	germanus	1607		Torpedo	1504
sinensis	337	Gigas	1606		Uárnak	1509
sinaragdinus	322	imperialis	<i>ib.</i>	RALLUS	711	<i>Sqq.</i>
sollitialis	320	Latro	1607	aquaticus	712	
Sonnerati	324	lineatus	1605	australis	717	
fordidus	343	longicornis	1607	barbaricus	719	
Sotove	352	minurus	1605	bengalensis	715	
sulphureus	330	inollis	1604	caeruleus	716	
tabuensis	317	pertinax	<i>ib.</i>	capensis	<i>ib.</i>	
taitianus	329	planus	1605	carolinus	715	
Taraba	344	pulsator	<i>ib.</i>	cayennensis	718	
Tirica	351	rufus	1606	crepitans	713	
torquatus	<i>ib.</i>	rugosus	1604	Crex	711	
Tovi	<i>ib.</i>	Scotias	1608	ferrugineus	716	
Tui	352	spenicornis	1607	fuscus	713	
Tuipara	348	striatulus	1606	jamaicensis	718	
ulietanus	328	striatus	1608	longirostris	<i>ib.</i>	
variegatus	319	fulcatus	1607	minutus	719	
varius	337	testaceus	1606	niger	717	
versicolor	327	upfalienfis	1608	obscurus	718	
violaceus	337	PULEX	2923	<i>Sq.</i>	pacificus	717
virescens	326	irritans	2923		philippenfis	714
		penetrans	2924		phoenicurus	715
PSOPHIA	720				Porzana	712
crepitans	720	RAJA	1504	<i>Sqq.</i>	pufillus	719
undulata	721	Altavela	1509		sandwichensis	717
		Aquila	1508		striatus	714
PTEROTRACHEA	3137	Arnak	1512		tabuensis	717
aculeata	<i>ib.</i>	Batis	1505		tahitiensis	<i>ib.</i>
coronata	<i>ib.</i>	capensis	1512		torquatus	714
hyalina	<i>ib.</i>	clavata	1510		trogodytes	713
pulmonata	<i>ib.</i>					

R. variegatus	718	R. ridibunda	1051	S. indica	3752
virginianus	716	Rubeta	1047	lumbricalis	<i>ib.</i>
zeylanicus	<i>ib.</i>	falsa	1049	marlupialis	3751
RAMPHASTOS	353	fitibunda	1050	nigra	3749
albus	357	squmigera	1055	norwegica	3751
Aracari	354	temporaria	1053	rectangula	3749
caeruleus	357	typhonia	1052	fabulosa	3750
dicolorus	356	variabilis	1051	scabra	3748
dubius	357	ventricosa	1049	seruposa	<i>ib.</i>
erythrorhynchus	355	venulosa	1053	stagnalis	3750
luteus	356	vespertina	1050	uncinata	<i>ib.</i>
Momota	357	virginica	1053	vegetabilis	<i>ib.</i>
pavoninus	353	RAPHIDIA	2647	SALMO	1364
picatus	356	notata	2648	aegyptius	1386
piperinus	353	Ophiopsis	2647	Albula	1379
pilcivorus	355	RECURVIROSTRA	693	alpinus	1370
Toco	356	alba	694	anostomus	1387
torquatus	354	americana	693	arcticus	1373
Tucanus	355	Avocetta	<i>ib.</i>	argentinus	1372
viridis	353	RHINOCEROS	57	autumnalis	1378
RANA	1046	bicornis	<i>ib.</i>	bimaculatus	1385
alpina	1053	unicornis	<i>ib.</i>	Carpio	1370
arborea	1054	RHINOMACER	1808	cyprinoides	1385
Arunco	1049	attelaboides	<i>ib.</i>	Dentex	1383
bicolor	1052	caeruleus	<i>ib.</i>	Eperlanus	1375
boans	1055	curculioides	<i>ib.</i>	Eriox	1366
Bombina	1048	KYNCHOPS	611	erythrinus	1368
brasiliensis	1049	fulva	<i>ib.</i>	Fario	1367
Bufo	1047	nigra	<i>ib.</i>	foetens	1385
cornuta	1050	SABELLA	3748	gatteropeleccus	1384
esculenta	1053	aculeata	3751	gibbosus	<i>ib.</i>
gibbosa	1047	alveolata	3749	Goedenii	1368
leucophylla	1055	ammonita	3750	Hucho	1369
lutea	1050	arundinacea	3751	immaculatus	1385
margaritifera	<i>ib.</i>	belgica	3749	Kundscha	1373
marginata	1053	capensis	<i>ib.</i>	lacustris	1369
marina	1048	Chrylodon	<i>ib.</i>	Lavarenius	1376
maxima	1053	clavata	3751	Lenok	1373
musica	1046	conica	3751	Lepechini	1374
ocellata	1052	corticalis	3751	leucichthys	1383
paradoxa	1055	dimidiata	3750	Maraena	1381
pentadactyla	1052	fixa	3751	Maraenula	<i>ib.</i>
Pipa	1046	helicina	3750	migratorius	1376
pipiens	1056			Muchfan	1378

S. Mülleri	1378	S. aeratus	1570	S. bicornis	1530
Nafus	<i>ib.</i>	aeruginosus	1581	bifasciatus	1541
Nelma	1372	aethiopicus	1574	bilobus	1537
niloticus	1386	afer	1578	bimaculatus	1548,
notatus	1385	africanus	1574		1568
oxyrhinchus	1383	agricola	1559	bimucronatus	1582
Peled	1379	albellus	1577	bipunctatus	1550
Pidchian	1377	Alcides	1526	bipustulatus	1556
pulverulentus	1386	alexandrinus	1576	Bifon	1536
rhombus	<i>ib.</i>	Alocus	1531	bivittatus	1571
rivalis	1374	Alopex	1564	Blackburni	1552
Salar	1364	amazonus	1557	Boas	1529
Salmarinus	1371	Ammon	1534	bombylius	1567
Salvelinus	1370	analis	1547	Bonatus	1541
Saurus	1376	Antaeus	1531	brasilianus	1556
Schiefermülleri	1365	Apelles	1539	brunnus	1568
Schokur	1378	arator	1550	bucephalus	1536
flagnalis	1374	arcuatus	1551	caeruleus 1557,	1582
Stroemii	<i>ib.</i>	areatus	1572	cafer	1578
Taimen	1372	arenarius	1553	calcaratus	1556
Thymallus	1379	arenosus	1586	Camelus	1536
Trutta	1366	argenteus	1564	Candidae	1533
Umbla	1371	Aries	1539	capensis	1578
Vimba	1383	arthriticus	1565	capicola	1566
Wartmanni	1382	arvicola	1559	Capra	1543
SALPA.	3129	asper	1552	capucinus	1535
africana	3130	aterrimus	1579	carbonarius	1585
confoederata	<i>ib.</i>	Atlas	1530	Cardui	1560
democratica	3129	atomarius	1564	Carmelita	1572
fasciata	3130	atriplicis	1568	carñifex	1542
maxima	3129	aulicus	1566	carolinus	1541
mueronata	<i>ib.</i>	auratus	1580	Catla	1534
pinnata	<i>ib.</i>	aureolus	1582	Centaurns	1527
polycratica	3130	aurichalceus	1573	cephalotes	1587
punctata	3129	austriacus	1561	Cephus	1551
Sipho	3130	Aygulus	1545	Ceratoniae	1552
folitaria	<i>ib.</i>	Bacchus	1555	cerealis	1571
SCARABAEUS	1526	Bankfii	1566	Chorinaeus	1527
abbreviatus	1566	Barbarossa	1538	Chrysis	1572
abdominalis	1559	barbatus	1551	chrysomelinus	1566
Actaeon	1529	Belzebul	1541	ciliatus	1570
acuminatus	1573	bibens	1584	cinctus	1557
Aegeon	1527	bicolor	1548	claviger	1528
aeneus	1557, 1582	bicoloratus	1569	confagratus	1547

S. conspurcatus	1545	S. fimetarius	1545	S. Hiftrio	1569
contaminatus	1553	flagellatus	1555	Hollandiae	1555
coracinus	1587	flavipes	1557	holofericeus	1561
cordatus	1581	floralis	1577	horridus	1586
coriarius	1561	floricola	1559	horticola	1559
coronatus	1539	foetens	1547	hottentotus	1577
coruscans	1575	Föffor	1546	humeralis	1567
Coryphaeus	1529	Fricator	1542	Hylax	1539
crassipes	1565	Frischii	1561	Jacchus	1540
criftatus	1554	fruticola	1558	jamaicensis	1538
crucifer	1557	fulgidus	1574	janthinus	1561
cruentatus	1573	fuliginosus	1575	Jason	1528
cruentus	1577	Fullo	1558	indus	1584
cupreus	1555	fulvus	1585	innubus	1560
cylindricus	1532	funellus	1577	inquinatus	1547
Daidorfii	1536	furcatus	1544	inignitus	1578
decempunctatus	1553	fufcifeens	1571	interpunctatus	1553
Delta	1585	fufcus	1560	Inuus	1546
dentipes	1565	gagates	1574	Iris	1574
deserti	1571	Gazella	1537	juvencus	1550
dichotomus	1528	Geyon	1530	Koenigii	1555
dichous	1553	gibbosus	1555	laborator	1550
didymus	1539	gibbus	1567	laetus	1565
dispar	1527	Gideon	1527	laevis	1553
dorsalis	1569	Gigas	1549	lancifer	1536
elegans	1575	glabratus	1570	lanigerus	1568
Elephas	1529	glacialis	1569	Lanius	1579
Eneina	1528	glaucus	1583	lanugithorax	1563
Ephippium	1576	globator	1550	Lar	1535
Eremita	1578	Goliathus	1540	laticollis	1574
errans	1560	gonagricus	1565	Lazarus	1538
erraticus	1548	granarius	1548	Leei	1571
erythrocephalus	1562	guttatus	1558	Lemur	1535
erythropus	1581	haemorrhoidalis	1545	limbatus	1575
Eurytus	1529	Hamadryas	1534	lineatus	1566
farctus	1540	hastatus	1528	lineola	1576
farinosus	1564	hemipterus	1584	longicornis	1570
fasciatus	1583	hemiphaericus	1587	longimanus	1549
fascicularis	1579	Hercules	1526	longipes	1567, 1587
Fauas	1535	Hircus	1540	lugubris	1577
ferrugineus	1560	hirtellus	1577	lunaris	1535
fervidus	1564	hirticollis	1569	Lundii	1582
festivus	1533	hirtus	1567	lunulatus	1584
festus	1565	hispanus	1542	luridus	1546, 1569

S. Lynx	1567	S. ovatus	1557	S. ruficornis	1568
maculatus	1573	Paetolus	1533	rufipes	1552
Maimon	1531	pallens	1569	rupicola	1560
marginatus	1578	pallipes	1556	ruricola	1558
marginellus	1551	Pan	1528	Sabaeus	1540
marianus	1546	pellucidus	1570	fabulosus	1585
maurus	1540	philippensis	1573	facer	1554
melanocephalus	1562	picatus	1566	fagittarius	1536
Melolontha	1562	piceus	1540	fanguinolentus	1547,
metallicus	1582	picus	1575		1583
micans	1580	piger	1585	Satyrus	1538
Midas	1534	pilularius	1555	scaber	1549
miliaris	1555	Pithecus	1534	scabriusculus	1583
miliarius	1587	plagiatus	1552	scabrosus	1544
Mimas	1542	podagricus	1565	Schaefferi	1556
minutus	1553	Polyphemus	1539	Schreberi	ib.
mobilicornis	1532	porcatus	1552	Scrofa	1551
moetus	1579	praticola	1559	scybalarius	1547
Molossus	1534	proboscideus	1565	semipunctatus	1575
monticola	1567	pulcher	1583	seniculus	1534
Morio	1581	pulverulentus	1565	sepicola	1571
morticinii	1586	punctatus	1570	septemmacula-	
mutabilis	1566	punctulatus	1584	tus	1550
naevius	1585	pygmaeus	1548	ferratus	1562
naficornis	1537	quadricolor	1574	S. Francisci	1583
nebulosus	1546	quadridens	1532	signatus	1568
nemestrinus	1533	quadriguttatus	1586	Silenus	1538
Neanor	1542	quadrimaculatus	1551	silphoides	1586
nigripes	1585	quadripunctatus	1572	Simon	1529
Nigrita	1580	quadripustulatus	1554	sinensis	1580
nitidus	1572	quadripinosus	1532	sinuatus	1571
nobilis	1582	quinqulineatus	1575	sinuosus	1576
novem macula-		quisquilius	1551	smaragdinus	1579
tus	1544	raucus	1560	smaragdulus	1557
nuchicornis	1543	recticornis	1544	soltitialis	1563
nutans	1544	reflexus	1554,	fordens	1546,
oblongus	1553	regius	1563	fordidus	1573
obscurus	1562	retulus	1560	speciosissimus	1546
Oedipus	1533	Rhadamitus	1540	Sphinx	1575
Oenobarbus	1532	Rhinoceros	1535	spineicornis	1541
olivaceus	1576	Rosalius	1537	spinifex	1586
opaus	1581	ruber	1534	spiniger	1543
orichalcus	1574	rufescens	1579	spinipes	1544
Oromedon	1527	ruficollis	1561	splendens	1565
			1569		1560

S. splendidulus	1533	S. Typhoëus	1531	S. Gaterina	1303
splendidus	1550	unguiculatus	1585	Ghanam	1302
squalidus	1577	unicolor	1570	gibba	1300
stercorarius	1549	unifasciatus	1547	grandoculis	1305
stercorator	1552	unipunctatus	1553	Hamrur	1299
sticticus	1576	uralensis	1557	Harak	1304
stictopterus	1558	Urfus	1567	Jarbua	1303
stolatus	1573	Vacca	1543	Kasmira	1299
striatus	1569	valgus	1541	Lepisma	1298
suberosus	1586	validus	1528	Mahfena	1304
subfasciatus	1583	variabilis	1581	Murdjan	1301
subspinofus	1566	variolosus	1555	nebulosa	1304
subterraneus	1546	varius	1553	nigra	1300
succinctus	1584	veneres	1574	Ramak	1305
fulcator	1554	vernalis	1549	rubra	1301
furinamus	1572	versicolor	1566	Safgha	1305
Sus	1552	verticicornis	1544	Sammara	1301
futuralis	1548	Veter	1549	spinifera	1302
futuratus	1570	villosus	1564	stridens	1303
Sylvanus	1538	violaceus	1533	Umbra	1298
lylvicola	1565	virens	1584	unimaculata	ib.
Syphax	1531	viridis	1570	Sciurus	145. <i>sqq.</i>
syriacus	1571	Vitis	1560	abessinicus	149
Syrictus	1539	vittatus	1567	aestuanus	151
Tao nigrum	1563	Vitulus	1537	anomalus	148
Taurus	1543	Vulpes	1567	bicolor	ib.
tenebrioides	1586	SCARUS	1280. <i>sqq.</i>	carolinensis	ib.
teres	1568	ferrugineus	1281	cinereus	147
terrestris	1547	Ghobban	ib.	Degus	152
testaceus	1548	Harid	1282	diehinfebius	151
tetudinaris	1551	rivulatus	1280	erythracus	148
tetradactylus	1573	Schlosseri	1282	flavus	149
thebanus	1577	sordidus	1281	getulus	150
thoracicus	1576	stellatus	1280	hudsonius	147, 153
Titanus	1532	SCIAENA	1298. <i>sqq.</i>	indicus	149
Tityus	1530	argentata	1300	macrourus	148
t. angularis	1556	argentea	1304	madagascariensis	152
tricolor	1574	armata	1306	maximus	149
trideus	1542	Bohar	1300	mexicanus	152
trilineatus	1575	Cappa	1298	niger	147
tristis	1569	cinerascens	1305	palmarum	149
trivittatus	1583	cirrosa	1299	perheus	148
truncaticornis	1544	Dib	1305	Petaurista	155
truncatus	1528	fulvislamina	1299	Sagitta	154

S. striatus	150	S. candida	668	S. electrica	3017
variegatus	151	caeteensis	<i>ib.</i>	ferruginea	<i>ib.</i>
volans	154	cantabrigiensis	<i>ib.</i>	forcicata	3016
Volucella	153	capensis	666	Gabriellis	3017
vulgaris	145, 146	cayennensis	661	gigantea	3016
vulpinus	147	cinerea	657	lagura	3015
SCOLEX	3042	curonica	669	morlitanus	3016
Iophii	<i>ib.</i>	Fedoa	663	occidentalis	3018
pleuronectis	<i>ib.</i>	flavipes	659	phosphorea	3017
SCOLIA	2735 <i>sqq.</i>	fusca	657	SCOMBER	1328 <i>sqq.</i>
atrata	2735	Gallinago	662	Alatunga	1330
bicincta	2737	gallinaria	<i>ib.</i>	albus	1334
bifasciata	2738	Gallinula	<i>ib.</i>	Amia	1336
biguttata	<i>ib.</i>	Glottis	664	auratus	1330
bimaculata	2736	grisea	658	chrysurus	1336
collaris	2737	Guarauna	654	Colias	1329
ferruginea	2736	incana	658	Cordyla	1332
flavifrons	<i>ib.</i>	indica	667	fasciatus	1334
haemorrhoidalis	<i>ib.</i>	lapponica	<i>ib.</i>	Ferdau	1333
hortorum	2737	leucocephala	656	fulvoguttatus	1332
interrupta	2738	Limosa	666	Glaucus	<i>ib.</i>
Morio	2736	luzoniensis	656	Hippos	1336
Nigrita	<i>ib.</i>	madagascariensis	655	japonicus	1329
Prisma	2738	maderaspata	667	ignobilis	1333
quadriguttata	2738	major	661	pelagicus	1336
quadrimaculata	2736	melanoleuca	659	Pelamis	1330
quadripunctata	2738	minor	661	Sanfun	1334
quadripustulata	2737	nigra	659	Scomber	1328
quinquefasciata	<i>ib.</i>	noveboracensis	658	speciosus	1332
quinquepunctata	<i>ib.</i>	nutans	659	Thynnus	1330
Radula	<i>ib.</i>	obscura	663	Trachurus	1335
septemcincta	2738	paludosa	661	SCOPUS	618
sexcincta	<i>ib.</i>	Phaeopus	657	Umbretta	<i>ib.</i>
sexmaculata	2736	pulsilla	663	SCORPAENA	1214 <i>sqq.</i>
thoracica	2737	pygmaea	655	americana	1220
verticalis	<i>ib.</i>	rutilicola	660	antennata	1219
velpiformis	2738	femipalpinata	659	capensis	<i>ib.</i>
SCOLOPAX	654 <i>sqq.</i>	Subarquata	658	didactyla	<i>ib.</i>
aegoecephala	667	tahitiensis	656	horrida	1217
africana	655	Totanus	665	Porcus	1214
Arquata	<i>ib.</i>	SCOLOPENDRA	3015 <i>sqq.</i>	Serofa	1215
belgica	663	clypeata	3017	spinosa	1220
borealis	654	coleoptrata	3015	volitans	1217
Calidris	664	dorsalis	3017		

SCORPIO	2961	<i>sq.</i>	S. nautiloides	3739	S. Filicula	3853
afer	2961		norwegica	3746	filiformis	3862
americanus	2962		Ocrea	3744	Flabellum	<i>ib.</i>
Australasiae	2961		Penis	<i>ib.</i>	floccosa	3860
australis	2962		Planorbis	3740	frutescens	3852
carpathicus	2961		polythalamia	3742	fruticans	3858
chilensis	2962		porrecta	3746	fulvescens	3846
encopaeus	<i>ib.</i>		proboscidea	3745	gelatinosa	3855
hottentotus	<i>ib.</i>		protensa	3744	geniculara	3854
maurus	2961		pyramidalis	3746	halecina	3848
SCYLLAEA	3147		Seminulum	3739	hypnoides	3849
ghomfodensis	<i>ib.</i>		Spirillum	3740	lendigera	3854
pelagica	<i>ib.</i>		Spirorbis	<i>ib.</i>	Lichenatrum	3857
SEPIA	3149	<i>sqq.</i>	stellaris	3747	loricata	3861
hexapus	3150		triquetra	3740	loriculata	3858
Loligo	<i>ib.</i>		vermicularis	3743	misenensis	3854
media	3150		vitrea	3746	muricata	3853
octopus	3149		SERROPALPUS	1901	Myriophyllum	3848
officinalis	<i>ib.</i>		laevigatus	<i>ib.</i>	neritina	3859
Sepiola	3151		striatus	<i>ib.</i>	nigra	3846
tunicata	<i>ib.</i>		SERTULARIA	3844	obsoleta	<i>ib.</i>
unguiculata	3150		abietina	3845	operculata	3844
SERPULA	3739	<i>sqq.</i>	anguina	3861	opuntioides	3863
afra	3745		antennina	3850	parasitica	3860
anguina	3743		argentea	3847	Pennaria	3856
arenaria	<i>ib.</i>		articulata	3857	Pennatula	3853
cancellata	3746		avicularia	3859	pilosa	3860
Cereolus	3745		Bursaria	3858	Pinaster	3853
cinerea	3747		cedrina	3857	pinnata	3856
contortuplicata	3741		cereoides	3862	Pinus	3846
Cornu copiae	3745		ciliata	3860	Pluma	3850
decussata	<i>ib.</i>		cirrata	3862	polyzonias	3856
denticulata	3746		cornuta	3861	pumila	3844
echinata	3744		crispa	3860	purpurea	3857
Filograna	3741		cupressina	3847	pustulosa	3852
gigantea	3747		cupressoides	3846	quadridentata	3853
glomerata	3742		Cuscuta	3852	racemosa	3854
goreensis	3745		dichotoma	3855	reptans	3860
granulata	3741		eburnea	3861	rolacea	3844
Infundibulum	3745		echinata	3850	rugosa	3847
intestinalis	<i>ib.</i>		Evanii	3853	scruposa	3859
intricata	3741		falcata	3849	secundaria	3854
lumbicalis	3742		fatigiata	3858	setacea	3856
melitensis	3746		filicina	3857	speciosa	3849

S. spicata	3853	S. hirta	1622	S. sexdentata	1619
spinosa	3855	histeroides	1626	sinuata	1622
Syringa	3852	inaequalis	1620	spadicea	1619, 1627
Tamarifca	3845	indica	1619	lqualida	1627
ternata	3862	insignita	1626	stercorea	1626
Thuja	3848	laevicollis	1621	striata	1625
tulipifera	3862	laevigata	1623	striatula	1627
Uva	3854	limbata	1624	succincta	1624
verticillata	3851	littoralis	1620	surinamensis	1620
vqlubilis	<i>ib.</i>	livida	<i>ib.</i>	testacea	1624
SILPHA	1615	lutea	1626	thoracica	1621
aenea	1618	marginalis	1621	tricolor	1627
agaricina	1619	marginata	1625	trilineata	<i>ib.</i>
americana	<i>ib.</i>	melanocephala	<i>ib.</i>	undata	1624
atomaria	1625	melanophthalma	1627	uralensis	<i>ib.</i>
atrata	1620	minuta	1625	Velpillo	1616
bicolor	1627	multicolor	1627	SILURUS	1353
bifasciata	1618	nebulosa	<i>ib.</i>	anguillaris	1355
biguttata	1626	nigra	1618	Aleuta	1360
bimaculata	1616	nigricans	1626	Alotus	1353
binotata	1618	nigricornis	1618	Alpredo	1355
bipunctata	1617	notata	1617	Bagre	1360
cancellata	1622	oblonga	1623	Bajad	1359
carinata	<i>ib.</i>	obscura	<i>ib.</i>	Batrachus	1355
carnaria	1619	opaca	1622	Callichthys	1361
collaris	<i>ib.</i>	pallipes	1627	carinatus	1357
crenata	1618	pedemontana	1621	cataphractus	1361
cruentata	1625	picea	1617	Catus	1357
depressa	1624	pulicaria	1624	chilensis	1359
dorsalis	1617	punctulator	1617	Clarias	1358
dyticoides	1626	quadriguttata	1618	cornutus	1356
exilis	1627	quadrimaculata	1617	costatus	1360
fasciata	1617	quadripunctata	1621	cus	1357
ferruginea	1623	quadripustulata	1616	Docmac	<i>ib.</i>
finetaria	1625	reticulata	1623	electricus	1354
futca	1624	rufa	1625	fasciatus	1359
germanica	1615	ruficornis	1626	Felis	1356
glabra	1617	ruffrons	1618	galeatus	1357
glabrata	1626	ruffipes	1617	Glanis	1353
granulata	1620	rugosa	1622	imberbis	1361
grisea	1624	ruffica	1619	inermis	1356
grossa	1623	scabra	1624	militaris	<i>ib.</i>
haemorrhoida-		scarabaeoides	1626	Myllus	1355
lis	1618, 1625	Seminulum	1619	undecimalis	1356

SIMIA	26	<i>sqq.</i>	S. Syricta	39	S. Legumen	3224	
Aethiops	33		Talapoin	35	Macha	3226	
Apedia	28		trepida	37	maximus	3227	
Apella	37		Troglodytes	26	minimus	<i>ib.</i>	
argentata	41		Veter	30	minutus	3226	
Aygula	33	SIPUNCULUS		3094	<i>sq.</i>	occidens	3228
Beelzebul	35		nudus	3094		radiatus	3225
Capuzina	37		faccatus	3095		roieus	3227
Cephus	32	SIREX		2671	<i>sqq.</i>	sanguinolentus	<i>ib.</i>
Cynocephalos	31		albicornis	2673		Siliqua	3223
Cynomolpus	<i>ib.</i>		Columba	2671		Spengleri	3228
Cynofuros	30		cyanea	2673		striatus	3227
Diana	32		Dromedarius	<i>ib.</i>		strigilatus	3225
Fatuellus	37		flavicornis	2672		Vagina	3223
Faunus	31		fulvicornis	<i>ib.</i>		velpertinus	3228
Hamadryas	30		Gigas	2671		virens	3226
Jacchus	39		juvencus	2672	SOREX	112	<i>sqq.</i>
Inuus	28		Magus	<i>ib.</i>		aquaticus	112
Lar	27		Mariscus	2673		araneus	114
Maimon	29		nigricornis	2672		brasiliensis	115
Maura	35		Nigrita	2673		cristatus	112
Midas	41		Paca	<i>ib.</i>		exilis	115
Mona	34		Phantoma	<i>ib.</i>		fodiens	113
Mormon	29		pygmaea	2674		marinus	114
Morta	38		Spectrum	2672		minutus	112
Nemaeus	34		tabida	2674		moschatus	113
Nemestrina	28		Troglodyta	2673		pulillus	115
nititans	33	SITTA		440	<i>sqq.</i>	surinamensis	114
Oedipus	40		castra	442	SPARUS	1270	<i>sqq.</i>
Paniscus	36		canadensis	441		annularis	1270
Petaurista	35		europaea	440		argentatus	1272
Pithecia	39		jamaicensis	441		argyrops	1277
Porcaria	30		major	442		Aurata	1270
Roloway	35		naevia	<i>ib.</i>		Berda	1276
Rofalia	40		finensis	<i>ib.</i>		Boops	1274
rubra	34		surinamensis	<i>ib.</i>		Cantharus	1274
Sabaca	32	SOLEN		3223	<i>sqq.</i>	capistratus	1279
Satyrus	26		anatinus	3225		chilensis	1277
sciurea	38		bullatus	3226		Chromis	1274
Seniculus	36		coarctatus	3227		chrylops	1277
Silenus	31		crispus	3228		Dentex	1278
finica	34		Cultellus	3224		Erythrinus	1272
Sphinx	29		Diphos	3226		fulceteens	1279
Sylvanus	27		Ensis	3224		galilaeus	<i>ib.</i>

S. Haffara	1276	S. caspia	2735	S. nigra	2730
Hurta	1272	ciliata	2727	nigrata	2723
insidiator	1273	cinerea	2732	nigricornis	2781
latus	1276	cingulata	2729	nigrita	2725
Maena	1271	clavipes	2726	nitida	2731
melanurus	<i>ib.</i>	Clavus	2727	nobilis	2733
Mormyrus	1279	coccinea	2734	ocellata	<i>ib.</i>
notatus	1272	collaris	2732	palmipes	2730
Orphus	<i>ib.</i>	Colon	2731	pectinipes	2780
Pagrus	1273	compressa	2727	penlylvanica	2725
palpebratus	1274	coronata	2733	plumbea	2733
Puntazzo	1272	cyanea	2725	Punctum	2730
radiatus	1278	ephippia	2730	quadripunctata	2733
rhomboides	1275	erythrocephala	2726	ruficornis	2733
Salpa	<i>ib.</i>	exaltata	2731	rufipes	2781
Sarba	<i>ib.</i>	fasciata	2732	fabulosa	2723
Sargus	1270	femorata	2724	similis	2729
saxatilis	1271	fervens	2726	spinipes	2734
Suaris	1271	figulus	2727	spinosa	<i>ib.</i>
spinifer	1273	flava	2732	spirifex	2726
Spinus	1278	flavicornis	<i>ib.</i>	stigma	2730
Synagris	1275	flavipes	2724	testacea	2735
virgatus	1276	frontalis	2729	Thomae	2725
virginicus	1278	fugas	2731	tibialis	2724
SPHEN	2723	fulca	2729	tomentosa	2724, 2734
abdominalis	2732	gibba	2732	tricolor	2734
aegyptia	2727	guttata	2734	tropica	2730
albomaculata	2734	haemorrhoidalis	2725	turcica	2732
analis	2729	hirtura	2728	unicolor	2728
antarctica	2730	jamaicensis	2726	variegata	2730
appendigaster	2723	ichneumonea	2727	viatica	2729
areola	2724	indica	2730	villosa	2732
argentata	2725	indostana	2726	violacea	2735
asiatica	2726	inlubrica	2728	xanthocephala	2734
assimilis	2725	leucomellis	2735	SPHINK	2371
aurata	2731	lobata	2727	Acharon	2400
auruleata	2725	lutaria	2724	Achemon	2396
australis	2728	maculata	2723	Acacis	2392
austrica	<i>ib.</i>	maculosa	2731	Agrins	<i>ib.</i>
bicolor	2732	maderospatana	2727	Aleto	2384
bidens	2728	miana	2730	Alope	2375
boops	2734	mauritanica	2731	Andromacha	2395
caerulea	2733	melanochlora	2735	annulata	2392
capensis	2725	Morio	2728	Anubus	2384

S. apiformis	2388	S. Eunolpus	2399	S. Megaera	2385
Apulus	2374	Euphorbiae	2383	Melas	2387
Argynnis	2395	Eurocilia	2397	Melissa	2396
asiliformis	2372	Fadus	2387	Minus	2381
Atropos	2378	fautta	2396	Myrtea	2395
Auge	2398	fenestrata	2394	Nechus	2384
Auxo	2390	fenestrina	2372	neni	2374
bimaculata	2398	ficus	2380	Nessus	2372
Boerhaaviae	2381	filipendulae	2390	nigricornis	2396
Bromus	2395	fimbriata	2386	obleura	2375
Brunnus	2388	flabelliformis	2396	ocellata	2371
Bulus	2385	flavicornis	2395	octomaculata	2388
Cacus	2375	fuciformis	2388	octopunctata	2386
caffra	2393	Falvia	2391	Ocypete	2373
Caicus	2378	galii	2383	oenotherae	2374
capensis	2379	Glaucopis	2397	Oldenlandiae	2381
capistrata	2398	Gnoma	2384	pagana	2385
Capys	2399	guineensis	2393	Parce	2382
caricae	2379	Gyon	2397	Passalis	2393
carniolica	2342	haemorrhoidalis	2389	pectinata	2396
carolina	2377	halterata	2398	pectinicornis	2397
Cassandra	2394	Helymus	2394	Penaeus	2374
caudata	2398	Helpera	2384	Phegea	2391
Celerio	2379	Hylaeus	2383	Phlegmon	2393
Cerbera	2393	Hylas	2387	Pholus	2376, 2399
cingulata	2378, 2386	Hyparchus	2395	Phorbas	2379
Clotho	2384	jatrophae	2376	pinattri	2385
convolvuli	2376	ichneumonifor-		plebeja	2385
Crantor	2380	mis	2390	Pluto	2386
Creusa	2394	immaculata	2386	Polymena	2394
culiciformis	2389	infusta	2396	populi	2372
cyanea	2400	Ixion	2386	Porcellus	2382
dentata	2375	labruscae	2380	pruni	2399
didyma	2381	Ladis	2399	Pugione	2397
diptera	2398	Lethe	2394	Pylas	2375
Egeon	2395	Lichus	<i>ib.</i>	Pylotis	2397
Ello	2375	ligultri	2377	Pythia	2391
Elpenor	2382	lineata	2383	quercus	2372
Ephialtes	2392	lugubris	2372	Khadamiflus	2373
Ergotis	2397	lutea	<i>ib.</i>	rutilica	2385
Euphria	2396	Lycetus	2381	Satellitia	2381
Erotus	2379	Maja	2398	Seyton	2398
Erynnis	2397	Marica	2388	fedi	2391
Eryx	2395	Medea	2376	Sesia	2389

S. Spermium	2394	S. coalita	3825	S. africanus	1494
iphegiformis	2389	compressa	<i>ib.</i>	americanus	1503
stacites	2399	coronata	3819	barbatus	1493
stellatarum	2387	cristata	3822	Canicula	1490
strigilis	2377	cruciata	3825	Carcharias	1498
Styx	2400	dichotoma	3822	Catulus	1490
Sypilus	2397	fasciculata	3823	Centrina	1502
Tantalus	2386	fibrillosa	<i>ib.</i>	cinereus	1497
tenthredinifor-		ficiformis	3825	cirratus	1492
mis	2389	fistularis	3818	cornubicus	1497
terfa	2379	flabelliformis	3817	Galeus	1492
Tetrio	2375	floribunda	3824	glaucus	1496
Thelebus	2393	fluviatilis	3825	griseus	1495
Thetis	<i>ib.</i>	friabilis	3826	indicus	1503
Theylia	2386	frondosa	3824	Ilabella	1489
Thous	2400	fulva	3823	Kumal	1504
Thybe	2388	infundibulifor-		longicaudus	1496
tibialis	2399	mis	3818	Massala	1504
tiliae	2373	lacustris	3825	maximus	1498
tipuliformis	2390	lichenoides	3824	Muttelus	1492
Tisiphone	2386	macida	3825	ocellatus	1494
Vampyrus	2379	membranosa	3824	Pristis	1499
Vespertilio	2384	muricata	3821	Spinax	1501
vespiformis	2389	nigra	3819	spinosus	1500
vibis	2380	nodosa	3821	squamosus	1502
SPHO	3109	oculata	3820	Squatina	1503
flicornis	3110	officinalis	<i>ib.</i>	stellaris	1491
feticornis	3109	ossiformis	3825	Tiburo	1495
SPONDYLUS	3296	palmata	3822	tigrinus	1493
citreus	3298	panicea	3823	Vulpes	1496
Gaedaropus	3296,	papillaris	3824	Zygaena	1494
plicatus	3297	plana	3825	STAPHYLINUS	2025
regius	3298	Pocillum	<i>ib.</i>	abdominalis	2037
SPONGIA	3817	prolifera	3822	aeneus	2034
aculeata	3818	rubra	3819	agarici	2033
agaricina	3824	sinuosa	3824	alatus	2037
bacillaris	3822	stuposa	3822	analisis	2029
Balta	3823	toментosa	3821	aenicae	2032
botryoides	<i>ib.</i>	tubularia	3823	atricapillus	2030
canalium	3826	tubulosa	3819	aureus	2025
cancellata	3819	Tupha	3824	bielavatus	2036
cavernosa	3824	Ventilabra	3817	bicolor	2027
ciliata	3819	SQUALUS	1489	biguttatus	2029
		Acanthias	1500	bipultulatus	<i>ib.</i>

S. blattinus	2031	S. haemorrhoidalis	2036	S. rufescens	2036
boleti	<i>ib.</i>	hellebori	2032	ruficollis	2038
brassicae	2032	hirtus	2025	rufipes	2030
brevipes	2036	hypnorum	2030	rufus	2037
brunnipes	2028	latus	2033	rugosus	2031
buphthalmos	2032	lignorum	2028	sanguineus	2029
canaliculatus	2030	limbatus	2035	saxatilis	2031
Cantharellus	2029	littoreus	2029	silphoides	2028
caraboides	<i>ib.</i>	lituratus	2036	similis	2031
cephalotes	2036	lugubris	<i>ib.</i>	spinipes	2034
chalcocephalus	2034	lunulatus	2037	striatus	<i>ib.</i>
chrysomelinus	2030	macropterus	2034	subterraneus	2028
cicindeloides	2029	maculatus	2035	fulcatus	2035
clavatus	2027	marginalis	2033	tataricus	2034
clavicornis	2029	marginatus	2028	thoracicus	2037
crassipes	2036	marginellus	2030,	tricolor	2030
cruentatus	2035		2036	tricornis	2031
cursor	2033	maxillofus	2026	vernalis	2033
curtulus	2035	melanocephalus	2031		
cylindricus	<i>ib.</i>	melanophthal-		Sterna	603 sqq.
dichrous	<i>ib.</i>	mus	2027	africana	605
dilatatus	2027	minor	2031	alba	607
domicella	2032	murinus	2026	australis	608
elongatus	2038	niger	2032	eandida	607
erythrocephalus	2027	nitidulus	2030	Cantuaea	606
erythropterus	<i>ib.</i>	nitidus	2028	calypia	603
erythropus	2035	obscurus	2031	cayennensis	604
flavescens	2029	obtulus	2028	cinerea	607
flavicornis	2036	ochrocephalus	2034	filipes	610
flavipes	2037	oculatus	2026	fuliginosa	605
flavus	2027	olens	<i>ib.</i>	fulcata	610
floreus	2033	ophthalmicus	2032	Hirundo	606
fodinarius	2032	parvus	2037	metropoleus	608
formicarius	2033	penetrans	2033	minuta	<i>ib.</i>
fossor	2032	picatus	2035	naevia	609
fracticornis	2033	piceus	2031	nigra	608
fulgidus	2028	pilosus	2028	nilotica	606
fulvipes	2032	politus	<i>ib.</i>	obscura	608
fuscicornis	2033	pubescens	2034	panayensis	607
fuscipes	2030	punctatus	2033	simplex	606
fuscus	2027	punctulatus	2035	sinensis	608
glaber	2034, 2035	pygmaeus	2037	spadicea	610
glaberrimus	2032	riparius	2038	stolida	605
glaucus	2034	rubricollis	2035	striata	609

S. furinamensis	604	S. pulchella	290	S. latissimus	3516
vittata	609	rufa	293	latus	3520
STERNOPTYX	1150	scandiaca	287	lentiginosus	3510
diaphana	ib.	Scops	290	lineatus	3521
STOMOXYS	2891	sq. solonienfis	293	lividus	3523
calcitrans	2891	stridula	294	Lucifer	3515
irritans	2892	sylvestris	292	Luhuanus	3513
lineata	ib.	Tenginaleni	291	marginatus	3513,
longipes	ib.	Tolchiquatli	296		3523
Morio	2891	Ulula	294	Millepeda	3509
Parasita	ib.	uralensis	295	minimus	3516
pungens	2892	virginiana	287	norwegicus	3520
rostrata	ib.	Wapacuthu	291	Oniscus	3514
Siberita	2891	zeylonensis	287	palustris	3521
STRIX	286	Zorca	289	Pes pelecani	3507
acadica	296	STROMATEUS	1148	Pugilis	3512
accipitrina	285	Camarca	ib.	punctatus	3522
alba	293	Fiatola	ib.	raninus	3511
Aluco	292	Paru	ib.	Scorpius	3508
americana	288	STROMBUS	3506	sinister	3524
Afio	287	aculeatus	3523	spinofus	3518
brachyotos	289	affinis	3520	striatus	3524
brasiliana	ib.	agnatus	3523	succinctus	3518
Bubo	286	alatus	3513	tridentatus	3519
carniolica	290	ater	3521	tuberculatus	3521
cayennensis	296	Auris Dianae	3512	Urceus	3518
Chichiactli	ib.	auritus	3522	Vexillum	3520
cinerea	291	Bryonia	3520	Vibex	3522
eunicularia	292	Canarium	3517	vittatus	3517
deminuta	290	Chiragra	3507	STRONGYLUS	3043
dominicensis	296	Clavus	3510	equinus	3043
flammea	293	costatus	3520	ovinus	3044
funerea	294	dealbatus	3523	STRUTHIO	726
hudsonia	295	dentatus	3519	Camelus	726
javanica	ib.	Epidromis	3516	Casuarius	ib.
indica	289	fasciatus	3510	Rhea	727
mexicana	288	Fiffurella	3518	STURNUS	801
naevia	289	fuscus	3523	capensis	802
nebulosa	291	Fufus	3506	carunculatus	805
Noctua	293	Gallus	3511	Cinclus	803
novae Seelandiae	296	gibberulus	3514	collaris	805
Nyctea	291	Gigas	3515	Contra	803
Otus	288	laevis	3520	dauricus	806
passerina	296	Lambis	3508	fuscus	805

S. Loyca	804	T. griseus	2886	T. dentata	3073
ludovicianus	802	inanis	2884	equina	3074
mexicanus	804	italicus	2883	erinacei	3069
militaris	803	lineatus	2882	erythrini	3079
moritanus	804	longicornis	2885	ferarum	3061
obscurus	<i>ib.</i>	lugubris	2886	filamentosa	3068
sericeus	805	maritimus	<i>ib.</i>	Filum	3071
viridis	<i>ib.</i>	mauritanus	2881	Finna	3063
vulgaris	801	mexicanus	2883	Flagellum	3075
zeylanicus	804	moerens	2886	Froelichii	3080
Sus	217 <i>sqq.</i>	Merio	<i>ib.</i>	galterostei	3079
aethiopicus	220	occidentalis	2884	globifera	3074
africanus	<i>ib.</i>	paganus	2883	globosa	3063
Babyrussa	221	pellucens	<i>ib.</i>	granulosa	3062
Porcus	219	pluvialis	2885	gulonis	3060
Serofa	217, 218	punctatus	2884	hirundinis	3072
Tajassu	219	rostratus	2881	hydatigona	3060
SYNGNATHUS	1453 <i>sqq.</i>	ruficornis	2882	infundibulifor-	
Acus	1455	rutilicus	2883	mis	3071
aequoreus	1456	striatus	2885	laevis	3076
barbarus	1457	tarandinus	2882	lanceolata	3075
Hippocampus	<i>ib.</i>	tropicus	2884	lata	3072
Ophidion	1456	TAENIA	3059 <i>sqq.</i>	laticeps	3081
pelagicus	1455	alcae	3076	Linea	3077
tetragonus	1453	anatis	<i>ib.</i>	lineata	3068
Typhle	1454	anguillae	3078	maculata	3077
TABANUS	2881 <i>sqq.</i>	anseris	3076	magna	3069
albipes	2886	apri	3063	Malleus	3076
antarcticus	2885	bacillaris	3073	moniliformis	3068
atratus	2882	bovina	3063	murina	3060
autumnalis	<i>ib.</i>	bufonis	3077	multelae	3068
barbatus	2881	candelabraria	3075	nodulosa	3072
bidentatus	2885	caprina	3061, 3069	ovilla	3061
bitipinosus	<i>ib.</i>	caryocatactis	3070	ovina	3074
borealis	<i>ib.</i>	cateniformis	3066	passeris	3071
bovinus	2882	cellulosae	3059	pectinata	3073
Bromius	2884	cerebralis	3062	percae	3079
caecutiens	2885	cernuae	3079	perlata	3075
calens	2882	cordata	3061	phocae	3073
cayennensis	2884	cornicis	3069	pisiformis	3061
exaestuans	2883	crateriformis	3070	psittaci	3069
fasciatus	2882	crenata	3075	putorii	3060
fervens	2883	eucurbitina	3067	quadriloba	3069
		cuneata	3076	Rectangulum	3081

T. rugosa	3078	T. capensis	900	T. fuscus	651
salamandrae	3064	cayana	892	griseus	653
salmonis	3080	cayennensis	894	ibis	650
scelopacis	3071	chlorotica	890	igneus	649
scorpii	3078	cristata	898	leucocephalus	ib.
serpentiformis	3069	dominica	895	Loculator	647
serpentum	3064	Episcopus	896	manillensis	649
ferrata	3067	flava	ib.	melanopsis	653
fetigera	3076	grisea	892	mexicanus	652
filuri	3080	gujanensis	893	minutus	650
finiae	3059	gularis	894	niger	ib.
solida	3079	Gyrola	891	Pillus	652
Solium	3064	Jacapa	888	ruber	651
straminea	3069	Jacarina	890	viridis	648
sturni-	3071	leucocephala	896	TAPIR	216
finis	3074	magna	890	americanus	ib.
tardae	3077	melanictera	898	TELLINA	3228 <i>sqq.</i>
tordae	ib.	mexicana	893	Adanfoni	3239
torquata	3070	militaris	895	adriatica	3243
tortulosa	3081	mississippiensis	889	alata	3236
truttae	3064	nigerrima	899	albicans	3238
utricularis	3061	nigricollis	894	albida	3231
vervecina	3062	olivacea	889	annica	3242
vespertilionis	3060	picata	898	angulata	3229
vulceralis	3059	punctata	897	angulosa	3244
vulgaris	3065	rubra	889	angusta	3236
vulpis	3060	ruficollis	894	apelina	ib.
TALPA	110 <i>sq.</i>	Sayaca	897	aspera	3237
asiatica	111	sibirica	899	balauitina	3239
europaea	110	sinensis	897	balthica	3241
longicaudata	111	striata	899	bimaculata	3240
rubra	ib.	Tatao	893	Bornii	3231
TANAGRA	888 <i>sqq.</i>	tricolor	891	calcarea	3236
aetiva	889	variabilis	ib.	cancellata	3239
albirostris	894	violacea	890	candida	3244
amboinensis	896	virens	897	candidissima	3231
atra	898	TANTALUS	647 <i>sqq.</i>	carnaria	3240
atrata	892	albicollis	653	coccinea	3236
atricapilla	899	albus	651	complanata	3239
bonariensis	898	caevus	649	cornea	3241
brasilica	888	cayennensis	652	depressa	3238
brasilienfis	895	Coco	ib.	digitaria	3241
caerulea	891	cristatus	650	divaricata	ib.
canora	896	Falcinellus	648	donacina	3234

T. Fabula	3239	T. rostrata	3233	T. ferrugineus	1997
fasciata	3238	rufescens	3238	festinans	1999
servensis	3235	rugosa	3230	flavus	1998
fluminalis	3242	scobinata	3240	Fosfor	1994
fluminea	3243	senegalensis	3244	gibbosus	1997
fluviatilis	<i>ib.</i>	sinuosa	3243	giganteus	1993
foliacea	3232	Spengleri	3234	Gigas	1995
fragilis	3230	striata	3238	glaber	1999, 2000
gallica	3244	strigosa	3239	globosus	1999
gargadia	3228	triangularis	3237	hispidus	2000
Gari	3229	trifasciata	3233	incurvatus	1999
gibbosa	3231	trilatera	3234	laevigatus	1997
hyalina	3235	truncata	<i>ib.</i>	laminatus	1994
jamaicensis	3237	variegata	3237	lardarius	1999
iberica	3243	vinacea	3238	lignarius	<i>ib.</i>
inaequilatera	3231	virgata	3229	lunatus	2000
inaequivalvis	3233	virginica	3236	luridus	1995
incarnata	3234	vitrea	3235	marginatus	1993
inflata	3230	zonata	3238	mauritanicus	1995
Knorrii	3231	TENEBRIO	1993	minutus	1994
lactea	3240	abbreviatus	1996	Molitor	1995
lacustris	3241	aestivus	1998	montanus	1998
laevigata	3232	arabs	1994	ovatus	1999
lanceolata	3236	ater	2000	pallens	1997
lata	3237	atratus	1994	piceus	1998
Lingua felis	3229	barbarus	1996	pomonae	<i>ib.</i>
madagascariensis	3237	bicolor	2000	punctatulus	1995
multangula	3230	brunnipes	1997	rotundatus	1999
oblonga	3234	bucephalus	1994	sanguinipes	1996
operculata	3235	buprestoides	1996	ferratus	1995
papyracea	3231	capensis	<i>ib.</i>	spinimanus	1998
pectinata	3236	capreae	1998	striatus	1999
piliformis	3241	caraboides	1997	subterraneus	1993
planata	3232	chalybeus	1995	subvillosus	1999
polygona	3244	collaris	1994	tristis	1998
prunicea	3239	complanatus	1993	unicus	<i>ib.</i>
perpurascens	3237	cornutus	1996	variegatus	1996
perpurata	3243	culinaris	<i>ib.</i>	villosus	1997
pubula	3231	Curfor	1994	TENTHREDO	2653 <i>sqq.</i>
radata	3232	curvipes	2000	abietis	2658
remes	3239	cyaneus	1993	aethiops	2662
reticulata	3240	cylindricus	1998	albicincta	2664
Rhosnoides	3237	dermestoides	1996	albicornis	2662
rosea	3238	erraticus	1997	albipes	2667

T. alneti	2664	T. ferruginea	2663	T. ochropus	2657
alni	2661	ferruginosa	2667	opacus	2663
americana	2658	flava	2669	ovata	2660
Amerinae	2654	flaveola	2665	padi	2659
angusta	2667	flavicornis	2659	pallefcens	2668
annalicornis	<i>ib.</i>	fuliginosa	2664	pavida	2661
annularis	2663	fulvivenia	2665	picca	2667
annulata	2656, 2665	fulviventris	2665,	pini	2657
arcuata	2658		2667	polygona	2670
atra	2660	fufcipes	2667	populi	2669
atrata	2656	geminata	2668	pruni	2670
betulae	2669	germanica	2659	punctum album	2660
bicincta	2661	Gonagra	2662	quadrimaculata	2660
bicolor	2656	haematodes	2664	rupae	2662
bifasciata	2666	haemorrhoidalis	2669	reticulata	2669
bimaculata	2667	interius	2670	ribis	2664
bipunctata	2670	juniperi	2657	rosae	2661
blanda	2660	lata	2667	rubiginosa	2665
braccata	2666	lateralis	2658	rusticapilla	2668
caerulefcens	2661	leucopus	2666	rufipes	2660, 2666
campeltris	2660	limbata	2667	rumicis	2670
canefcens	2666	linearis	2670	rustica	2658
capreae	2663	liturata	2668	salicis	2659
carbonaria	2663	livida	2662	sanguinolenta	2666
cephalotes	2657	lonicerae	2670	seripta	2668
cerafi	2659	lucorum	2655	serophulariae	2658
ciliatis	2656	lutea	2654	femincincta	2664
cincta	2662	luteicornis	2659	septentrionalis	2662
clavicornis	2656	lutefcens	2667	sericea	2655
connata	2655	marginata	2654	signata	2669
costalis	2658	melanochra	2657,	subulata	2665
crassa	2664		2666	fulphurata	2665
cyanocrocea	2656	melanoleuca	2666	sylvatica	2668
cynipiformis	2659	melanorhoea	2668	tricolor	2657
cynobati	2669	mesomelas	2660	tristis	2654
dealbata	2664, 2666	Morio	2663	ulmi	2670
depressa	2670	mucronata	2665	ustulata	2656
dorsata	2657	nassata	2663	vafra	2669
dubia	2668	nemoralis	2669	varia	2665
enodis	2656	nemorum	2670	varicornis	2666
erythrocephala	2668	nigra	2662	vespiformis	2664
erythrogona	2665	nitens	2655	viennensis	<i>ib.</i>
fasciata	2655	obscura	2655, 2666	viridis	2660
femorata	2653	ochrogustes	2668		

T. vitellinae	2655	T. macropus	1038	T. griseus	764
12punctata	2663	membranacea	1039	gojanensis	767
TEREBELLA	3112	Mydas	1037	javanicus	761
aphroditois	3114	orbicularis	1039	indicus	755
bicornis	<i>ib.</i>	palustris	1041	Kakelik	762
carunculata	3113	pensilvanica	1042	Lagopus	749
cirrata	3112	picta	1045	lapponicus	751
complanata	3113	planitia	<i>ib.</i>	luzoniensis	767
conchilega	<i>ib.</i>	pusilla	1044	madagascariensis	756
flava	3114	scabra	1040	major	767
lapidaria	3112	scorpioides	1041	mauillensis	764
rostrata	3113	serpentina	1042	marilandus	761
rubra	3114	Spengleri	1043	mexicanus	762
stellata	<i>ib.</i>	squamata	1040	montanus	758
TEREDO	3747	fulcata	1045	naevius	760
Clava	3748	triunguis	1039	Namaqua	754
navalis	3747	TETHYS	3136	nemesianus	748
Utriculus	3748	Fimbria	3137	nigricollis	767
TERMES	2911	leporina	3136	novae Guineae	764
arda	2913	TETRAO	746	novae Hispaniae	763
capense	<i>ib.</i>	albus	750	nudicollis	759
destructor	2912	Alchata	754	paradoxus	755
divinatorium	2914	andalusicus	766	Pardix	757
fatale	2911	arenarius	755	perlatus	758
fatidicum	2913	betulinus	749	petrosus	<i>ib.</i>
mordax	<i>ib.</i>	bicalcaratus	759	Phasianellus	747
pullatorium	2914	Bonasia	753	pondicarianus	760
TESTUDO	1036	Canace	749	rubricollis	758
Caretta	1038	canadensis	<i>ib.</i>	rufus	756
carinata	1043	canus	753	rupestris	751
carolina	1041	capensis	759	sinensis	765
cartilaginea	1039	caspius	762	Sovi	768
caspica	1041	cinereus	768	spadicus	759
clausa	1042	coromandelicus	764	striatus	763
coriacea	1036	Coturnix	765	Sulcitor	763
denticulata	1043	Coyolcos	763	Tetrix	748
ferox	1039	cristatus	765	togatus	752
fimbria	1043	Cupido	751	Umbellus	<i>ib.</i>
geometrica	1044	damascenus	758	Urogallus	746
graeca	1043	falklandicus	762	variegatus	768
Herrmanni	1041	ferrugineus	761	virginianus	761
imbricata	1036	Francolinus	756	viridis	<i>ib.</i>
indica	1045	gibraltarius	766	zeylonensis	759
lutaria	1040	gingicus	760		

TETRODON	1444	<i>Sqq.</i>	T. nigra	2740	T. flexilis	2821
electricus	1445		pedestris	2742	florilega	2824
hispidus	1447		quinquecincta	2741	forcipata	<i>ib.</i>
Honckenii	1446		Radula	<i>ib.</i>	fuscipes	2819
laevigatus	1447		ruficornis	<i>ib.</i>	geniculata	2822
lagocephalus	1444		tricincta	2742	gigantea	2818
lineatus	<i>ib.</i>		variegata	2741	hafniensis	2826
Mola	1447		vespiformis	2740	hirta	2825
oblongus	1446		TIPULA	2812	hortorum	2813
ocellatus	1445	<i>Sqq.</i>	alba	2828	hortulana	2825
rostratus	1447		albimana	2815	incarnata	2826
sceleratus	1444		annulata	2816	infularis	2824
Spengleri	1446		arundineti	2818	Johannis	2823
testudineus	1444		atrata	2815	juniperina	2825
truncatus	1448		barbicornis	2818	leucoptera	2828
TEUTHIS	1362		berberina	2828	lineata	2818
Hepatus	<i>ib.</i>		bifasciata	2819	littoralis	2820
java	<i>ib.</i>		bimaculata	2816	longicornis	2826
THRIPS	2222	<i>Sqq.</i>	bipunctata	<i>ib.</i>	lunata	2814
fasciata	2223		brevicornis	2823	lutea	2819
fulca	<i>ib.</i>		buxi	2827	lutescens	2828
juniperina	<i>ib.</i>		calmariensis	2812	macrocephala	2822
minutissima	2222		carbonaria	2828	maculosa	2819
obscura	2223		chrysanthemi	2823	Marci	2822
paradoxa	2222		cincta	2820	melanocephala	2816
physapus	<i>ib.</i>		cinerea	2816	minutissima	2827
rufa	2224		clavipes	2815	monilis	2822
ulmi	2223		contaminata	2814	monoptera	2818
urticae	<i>ib.</i>		cornicina	2815	Morio	2817
variegata	2224		costalis	<i>ib.</i>	moschifera	2828
THYNNUS	2739		crocata	2813	motitatrix	2821
dentatus	<i>ib.</i>		culiciformis	2826	multicolor	2828
emarginatus	<i>ib.</i>		depressa	2819	nigra	2819
integer	<i>ib.</i>		dichroa	2828	notata	2825
TIPHIA	2740	<i>Sqq.</i>	discolor	2819	ocellaris	2816
ciliata	2741		dorsalis	2814	oecrata	2818
collaris	2742		ensiformis	2817	octopunctata	2819
crassicornis	2740		fasciata	2816	oleracea	2813
dorsata	2741		fasciculata	2821	pallida	2826
Ephippium	<i>ib.</i>		febrilis	2824	pallipes	2822
femorata	2741		ferruginata	2823	palustris	2826
haemorrhoidalis	<i>ib.</i>		flabellicornis	2826	parisiensis	2820
histrionica	<i>ib.</i>		flavescens	2817	pectinata	2819
Morio	2742		flavipes	<i>ib.</i>	pectinicornis	2812

T. pennicornis	2827	T. virens	2822	T. ciliata	3889
perficariae	2825	viridula	<i>ib.</i>	Cimex	3887
phalaenoides	2825	TODUS	443	Clava	3891
phragonitidis	2818	brachyurus	444	Clavus	<i>ib.</i>
pilicornis	2821	caeruleus	<i>ib.</i>	Cometa	3888
pilipes	2817	cinereus	443	Cuniculus	3890
plicata	2818	cristatus	446	Cyclidium	3885
plumbea	2815	ferrugineus	<i>ib.</i>	Cypris	<i>ib.</i>
plumicornis	2828	fuscus	444	Delphinus	3890
plumosa	2820	leucocephalus	<i>ib.</i>	Granata	3888
pomanae	2823	macrorhynchos	446	Grandinella	3889
pratensis	2814	novus	<i>ib.</i>	Inquilinus	3884
pulicaris	2827	obscurus	445	Larus	<i>ib.</i>
punctata	2818	paradiseus	<i>ib.</i>	Lepus	3885
puffilla	2822	platyrhynchos	446	Linter	<i>ib.</i>
putris	2824	plumbeus	444	Ludio	3890
quadrifasciata	2819	regius	445	Lynceus	3886
quadrimaculata	2812	varius	444	Mulculus	3890
regelationis	2817	viridis	443	Mytilus	3886
replicata	<i>ib.</i>	TRACHINUS	1157	Orbis	3887
riposa	<i>ib.</i>	Draco	<i>ib.</i>	Patella	3884
ruficollis	2823	TRICHECHUS	59	Pellionella	3888
rufipes	2826	Dugong	60	Pileis	3890
Scathopse	2827	Manatus	60, 61	Pubes	3885
secalis	2820	Rosmarus	59	Pulex	3888
sericea	2827	TRICHIURUS	1141	Pullaster	3887
sexpunctata	2816	indicus	1142	Pupa	3891
sinuata	2812	lepturus	1141	Rattus	3889
stictica	2826	TRICHOCEPHALUS	3038	Sannio	3885
tendens	2821	<i>Sq.</i>		Semiluna	3886
terrestris	2815	apri	3038	Silurus	<i>ib.</i>
Thomae	2823	equi	<i>ib.</i>	Sol	3889
tremula	2821	hominis	<i>ib.</i>	fulcata	<i>ib.</i>
triangularis	2813	lacertae	3039	Syncaster	<i>ib.</i>
tricolor	<i>ib.</i>	muris	3038	Tinea	3887
trifasciata	2828	vulpis	3039	transfuga	3789
tripunctata	2817	TRICHODA	3884	trigona	3887
turcica	2814	Acarus	3888	Urinarium	3885
varia	2821	Anas	3884	Urnula	3886
variegata	2814	Angulus	3887	Ursula	3884
venola	2818	Bomba	3888	TRIGLA	1341
vernans	2824	Caloitium	3886	adriatica	1346
versicolor	2819	Camelus	3888	alata	<i>ib.</i>
vibratoria	2821	Charon	3887	asiatica	1345

T. carolina	1347	T. noveboracensis	673	T. fulvus	492
cataphracta	1341	ochropus	676	furcatus	486
Cuculus	1343	pugnax	669	galeritus	484
evolans	1345	pufilla	681	glaucopis	497
Gurnardus	1342	ruficollis	680	gramineus	488
Hirundo	1344	Squatarola	682	gujanensis	498
lineata	1345	striata	672	gularis	491
Lucerna	1344	undata	678	hirtutus	490
Lyra	1342	uniformis	ib.	holosericeus	491
minuta	1346	Vanellus	670	jugularis	489
volitans	ib.	variegata	674	leucogaster	495
TRINGA	669	virgata	ib.	leucurus	487
sqg.				longicaudus	498
alpina	676	TRITOMA	1634	maerourus	487
Arenaria	680	sqg.		maculatus	488
atra	673	hipustulatum	1634	Mango	491
australis	679	collare	1635	margaritaceus	490
bononiensis	670	dubium	1634	mellitugus	494
borealis	674	glabrum	ib.	mellivorus	499
Calidris	681	Morio	1635	minimus	500
cancellata	675	fericeum	ib.	moschitus	494
Canutus	679	vittatum	1634	multicolor	490
Cinclus	680	TRITON	3143	niger	496
cinerea	673	sq.		obscurus	495
erythropus	670	littoreus	ib.	ornatus	497
falcata	671	TROCHILUS	484	Ourissia	494
fulca	675	sqg.		paradiseus	484
Gambetta	671	albus	488	Pegasus	495
glacialis	675	amethystinus	496	Pella	485
Glareola	677	aurantius	489	Polytmus	486
grisea	681	auratus	487	punctulatus	488
helvetica	676	auritus	493	puniceus	497
hyperborea	675	bicolor	496	purpuratus	487
hypoleucos	678	campylopterus	499	ruber	499
Interpres	671	capensis	492	rubineus	493
islandica	682	Carbunculus	498	rufus	497
Keptusheca	673	cinereus	490	sapphirinus	496
leucoptera	678	Colubris	492	striatus	495
littorea	677	cristatus	498	superciliofus	485
lobata	674	cyanocephalus	496	Thaumantias	489
macularia	672	cyanomelas	498	Tobaci	498
maritima	678	cyanurus	485	Tommeo	492
Morinella	671	dominicus	489	varius	ib.
naevia	681	elatus	499	venustissimus	490
novae terrae	674	exilis	484		
		fimbriatus	493		
		flavifrons	489		
		forficatus	486		

T. violaceus	488	T. fragilis	3577	T. Pharaonis	3567
viridissimus	496	fulcatus	3576	planus	3576
TROCHUS	3565	Granatum	3584	Pulligo	3585
aegyptius	3573	grandinatus	3585	punctatus	3587
aser	3577	griseus	3576	punctulatus	3581
albidus	3576	groenlandicus	3574	purpureus	3582
Alveare	3570	guincensis	<i>ib.</i>	pufillus	3586
americanus	3581	helicinus	3583	Pyramis	3573
annulatus	3587	hortensis	3587	radiatus	3572
Arcola	3575	hybridus	3567	regius	<i>ib.</i>
Argyrostomus	3583	imbricatus	3581	roleus	3574
asper	<i>ib.</i>	imperialis	3576	roltratus	3580
caelatus	3581	inaequalis	3572, 3585	rusticus	3572
callofus	3577	indicus	3575	scaber	3588
capensis	3573	inermis	3576	Schroeteri	3575
carneus	3574	infundibulifor-		finensis	3583
cinerarius	3568	mis	3575	solaris	3569
citrinus	3584	Iris	3580	Spengleri	3571
concauus	3570	jububinus	3570	spinotus	3570
conchylipho-		Labio	3578	stellatus	3571
rus	3584	laevigatus	3573	stramineus	3575
conspersus	3571	lugubris	3583	striatellus	3587
Conulus	3579	lunaris	3587	striatus	3579
Conus	3569	maculatus	3566	strigosus	3573
Cookii	3582	Magus	3567	Tectum	3569
corallinus	3576	mauritanus	3582	Telecopium	3585
costatus	3571	melanoltoma	3581	Tentorium	3571
crocatus	3584	Modulus	3568	tessellatus	3574, 3583
croceus	3574	muricatus	<i>ib.</i>	Tigris	3585
cruciatus	3567	neritoideus	3577	Tuber	3578
cylindricus	3572	nigerrimus	3572	umbilicaris	3568
depressus	3573	niloticus	3565	undulatus	3586
diaphanus	3580	nodulosus	3582	urbanus	3574
dilitortus	<i>ib.</i>	Nodulus	3574	variegatus	3575
divaricatus	3568	notatus	3581	varius	3568
dolabratus	3585	novus	3577	ventricosus	3586
elegans	3581	Obeliscus	3579	vernus	3571
erythroleucos	<i>ib.</i>	obliquatus	3575	verrucosus	3572
Fanulum	3573	ochroleucus	3571	vettarius	3578
fasciatus	3576	pantherinus	3584	virgatus	3580
fenestratus	3582	perlatus	3577	viridis	3572
ferrugineus	3577	perspectivus	3566	viridulus	3574
flumineus	3587	perverfus	3586	vittatus	3575
foveolatus	3580	petholatus	3574		

T. Ziczac	3587	T. stellaris	3835	T. granulatus	3601
zizyphinus	3579	Sultana	<i>ib.</i>	Haemaltomus	3597
TROGON	402	TURBO	3588	helicinus	<i>ib.</i>
Curucui	403	aculeatus	3600	helicoides	3598, 3602
fasciatus	405	acutangulus	3607	imbricatus	3606
maculatus	404	Aethiops	3596	imperialis	3594
rufus	<i>ib.</i>	afer	3602	Labeo	3605
strigilatus	402	Albulus	3609	lacteus	3604
violaceus	404	ambiguus	3604	liubatus	3606
viridis	<i>ib.</i>	Anguis	3602	Lincina	3605
TUBIFORA	3753	annulatus	3609	littoreus	3588
catenulata	3753	argyrotoimus	3599	Litnus	3589
fascicularis	3754	atratus	3601	Ludus	3601
flabellaris	3755	Auriscalpium	3611	lunulatus	3605
musica	3753	bidens	3609	margaritaceus	3599
penicillata	3755	Calcar	3592	marginellus	3602
pinnata	<i>ib.</i>	canaliculatus	3594	maioratus	3592
ramosa	3754	carinatus	3601	Melpilus	3601
serpens	<i>ib.</i>	Castanea	3595	Moltkianus	3595
stellata	3755	Chrysoltomus	3591	muricatus	3589
Strius	<i>ib.</i>	Cidaris	3596	muscorum	3611
TUBULARIA	3830	Cimex	3589	nautilus	3612
Acetabulum	3833	cinereus	3601	peritoides	3588
affinis	3834	Clathrus	3603	nicobaricus	3596
campanulata	<i>ib.</i>	Cochlus	3590	nigerrimus	3597
Cornu copiae	3830	corneus	3605	niveus	3598
Coryna	3834	cornutus	3593	nodulosus	3600
Fabricia	<i>ib.</i>	coronatus	3594	obsoletus	3612
fululosa	3831	crenatus	3604	obtusus	3588
fragilis	3836	crenellus	3602	obtusus	3611
indivisa	3830	crenulatus	3595	Olearius	3593
longicornis	3834	crystallinus	3609	Pagodus	3591
membranacea	3836	Delphinus	3599	papyraceus	3596
multicornis	3834	dentatus	3601	perlonatus	3589
musceoides	3832	Diadema	<i>ib.</i>	perversus	3609
papyracea	3833	dilortus	3600	petholatus	3590
Penicillus	<i>ib.</i>	dubius	3606	Pica	3598
ramea	3831	duplicatus	3607	Planorbis	3602
ramosa	<i>ib.</i>	echinatus	3591	politus	3612
repens	3835	elegans	3606	Porphyrites	3602
reptans	<i>ib.</i>	exoletus	3607	Pullus	3589
simplex	<i>ib.</i>	foliaceus	3602	punctatus	3597
Spallanzani	<i>ib.</i>	Fufulus	3610	punctulatus	3589
Splachnea	3833	Fusus	<i>ib.</i>	pyramidalis	3612

T. quadridens	3610	T. auritus	827	T. leucurus	820
quinquedentatus	3612	Bambla	<i>ib.</i>	lineatus	828
radiatus	3594	barbaricus	808	longirostris	823
reflexus	3605	bicolor	835	macrourus	820
replicatus	3606	borbonicus	821	madagascariensis	823
rugosus	3592	brasilienfis	831	malabaricus	816, 837
sanguineus	3598	Bubil	830	manillensis	833
sarmaticus	3593	cafer	820	mauritanus	822
scalaris	3603	camtschatkensis	817	melanopis	829
setosus	3594	canorus	811	Merula	831
Smaragdus	3595, 3602	cantans	825	migratorius	811
Sparverius	3594	cantor	837	mindanaensis	823
Spenglerianus	3595	capensis	822	minor	809
spinosus	3594	cayennensis	816	monacha	824
stellaris	3600	chryfogalter	835	morio	835
stellatus	<i>ib.</i>	cinereus	810	musicus	809
striatulus	3604	cinnamomeus	825	multelinus	817
sulcatus	3592, 3610	cirrhatu	826	naevius	<i>ib.</i>
Tectum persi-		coehinchinensis	825	nigerrimus	821
cum	3591	Colma	827	nigricollis	830
Terebra	3608	columbinus	836	nitens	818
thermalis	3603	Coraya	825	novae Hollandiae	814
torquatus	3597	crassirostris	815	noveboracensis	818
tridens	3611	curaeus	818	obscurus	816
undulatus	3597	cyanurus	828	ochrocephalus	821
ungulatus	3608	Cyanus	834	olivaceus	810
Uva	3604	dominicanus	836	orientalis	821
variegatus	3608	dominicus	831	Orpheus	813
versicolor	3599	Eremita	833	pacificus	<i>ib.</i>
TURDUS	806, <i>sqq.</i>	erythropterus	835	pagodarum	816
abyssinicus	824	flavus	830	pallidus	815
aeneus	818	formicivorus	828	palmarum	824
aethiopicus	824	fuscipes	826	perspicillatus	830
africanus	808	fuscus	817	philippensis	814
Alapi	826	griseus	824	phoenicurus	816
albifrons	822	gujanensis	809	pilaris	807
amboinensis	820	hispaniolensis	822	plumbeus	814
Aonolafchac	808	hudsonius	818	polyglottus	812
areuatus	829	jamaicensis	809	rex	828
arundinaceus	834	iliacus	808	roseus	819
ater	830	indicus	810	ruficaudus	816
atricapillus	822	labradorius	832	ruficollis	815
aurantius	832	leucocephalus	829	rufifrons	825
auratus	819	leucogalter	819	rufus	812

T. sandwichenfis	813	U. Lotor	103	V. cruentata	3294
faxatilis	833	luscus	<i>ib.</i>	dealbata	3295
Seleucis	837	maritimus	101	decussata	3294
senegalensis	823	Meles	102	defflorata	3274
Shanhu	814			diaphana	3292
fibiricus	815	VAGINALIS	705	Dione	3266, 3267
finensis	829	alba	<i>ib.</i>	discors	3292
solitarius	834	VENUS	3266	divaricata	3277
fstriatus	817	aculeata	3293	divergens	3269
furatensis	814	affinis	3278	donacina	3295
furinamus	836	afra	3295	dura	3292
tinniens	827	albicans	3290	Dysera	3268
tintinnabulatus	826	albida	3287	eburnea	3292
torquatus	832	amethystina	3281	edentula	3286
Trichas	811	argentea	3295	Erycina	3271
tripolitanus	808	aurantia	3290	excavata	3269
ulietensis	815	aurea	3288	exoleta	3284
Urovang	836	australis	3282	fasciata	3281
variegatus	817	Bajana	3269	timbriata	3275
violaceus	829	bengalensis	3288	flammea	3278
viridis	830	borealis	3285	flexuosa	3270
viscivorus	806	brasiliana	3289	fulva	3290
zeylonus	837	calipyga	3282	fulca	3281
		Calitte	3277	Gallina	3270
UNCINARIA	3041	campechiensis	3287	Gallus	3277
melis	<i>ib.</i>	cancellata	3270, 3288	geographica	3293
vulpis	3042	candida	3290	gibbula	3289
UFUPA	466	carnea	3281	gigantea	3282
aurantia	468	Casina	3269	globosa	3287
capensis	466	calta	3278	granulata	3277
Epops	<i>ib.</i>	castrensis	3273	guineensis	3270
fulca	468	Chione	3272	guttata	3291
magna	<i>ib.</i>	cineta	3286	hermaphrodita	3278
mexicana	467	coaxans	3278	Hiftrio	3287
paradisca	<i>ib.</i>	compressa	3282	holofericea	3290
Promerops	<i>ib.</i>	concentrica	3286	japonica	3279
URANOSCOPIUS	1156	contemta	3279	imbricata	3277
japonicus	1157	contraria	3277	incrustata	3284
scaber	1156	Corbicula	3278	islandica	3271
URSUS	100	cornea	3291	italica	3289
americanus	101	confugata	3280	juvenilis	3287
Arctos	100	collata	3291	laeta	3273
Gulo	104	crassa	3288	laevis	3291
labradorius	102	crenata	3279	Lapidea	3269

V. lineata	3291	V. sanguinolenta	3295	V. bicincta	2757
lithophaga	3295	scripta	3286	bicolor	2750
litterata	3293	senegalensis	3282	bidens	2757
lucida	3292	sinensis	3285	bifasciata	<i>ib.</i>
lusitanica	3281	sinuata	<i>ib.</i>	biglumis	2758
lutescens	3295	spadicea	3288	biguttata	2755
macassarica	3290	spuria	3284	bipunctata	<i>ib.</i>
maculata	3272	squamosa	3275	braccata	2768
maculola	3291	stellata	3289	caffra	2758
Marica	3268	striata	3279	calida	2759
Matadoa	3282	subviridis	3280	campaniformis	2753
mercenaria	3271	succincta	3282	campeltris	2755
Meretrix	3273	Textile	3280	canadensis	2759
Meroë	3274	tigerina	3283	canelescens	2767
minuta	<i>ib.</i>	tripla	3276	capensis	2758
monstrosa	3280	triradiata	3279	carryfex	2749
nebulosa	3279	tumens	3292	carolina	<i>ib.</i>
nivea	3292	tumidula	3285	chryfogona	2767
Nux	3289	undulata	3290	chrysolopus	<i>ib.</i>
obscura	<i>ib.</i>	variegata	3281	Chrysoloma	2766
opima	3279	verrucosa	3269	cincta	2748
Paphia	3268	versicolor	3281	cinerascens	2756
pectinata	3285	violacea	3288	cingulata	2762
Pectunculus	3287	virens	3291	clavata	2768
pellucida	3290	virgata	3281	clypeata	2763
penſylvanica	3283	virginica	3294	coarctata	2752
Petulea	3270	virginica	<i>ib.</i>	concinna	2759
Phryne	3274	Wauaria	3291	conica	2754
plicata	3276	VESPA	2748.199.	cornigera	2761
ponderosa	3280	aestuans	2752	cornuta	2758
protrata	3283	affinis	2748	Crabro	2750
Puerpera	3276	albifrons	2759	cribraria	2762
punctata	3284	americana	2756	cyanea	2754
punctulata	3281	analis	2749	cylindrica	2767
purpurascens	3288	annularis	2752	Diadema	2765
purpurata	3289	arcuata	2753	dichroa	2767
pusilla	3288	arenaria	2749	dimidiata	2765
reticulata	3275	arenosa	2764	dorsalis	2760
rostrata	3280	Argyroloma	2766	emarginata	2759
rotundata	3294	arietis	2755	enoidea	2753
rubra	3288	arvensis	<i>ib.</i>	Ephippium	2758
rufescens	3291	atra	2765	erythrocephala	2760
rugata	3289	attenuata	2754	eluriens	2754
rugosa	3276	aurata	2759	exotica	2760

V. fasciata	2769	V. orientalis	2748	V. tridens	2751
femorata	2765	palmaria	2763	tridentata	2761
ferruginea	2767	parietum	2751	trifasciata	2757
flavescens	2756	patellaria	2763	triloba	2752
flavicans	2768	peltaria	<i>ib.</i>	tripunctata	2757
flavipes	2756, 2762, 2766	petiolata	2753	unifasciata	2766
fossoria	2761	pomiformis	<i>ib.</i>	uniglumis	2765
fulva	2757	pubescens	2767	vaga	2764
gaditana	2765	punctata	2768	varia	2754
gallica	2751	punctulata	2766	variabilis	2756
gibbosa	2756	pyriformis	2753	vulgaris	2750
glauca	2769	quadricincta	2762	VESPERTILIO	45 199.
grisea	2753	quadridens	2757	auritus	47
haemorrhoidalis	2759	quadripunctata	2755	Barbastellus	48
hebraea	2756	quinquecincta	2752	cephalotes	50
hispanica	2764	Radula	2757	Ferrum equinum	<i>ib.</i>
humilis	2752	reniformis	2760	hastatus	47
immaculata	2767	repanda	2761	hispidus	48
indica	2769	rostrata	2768	laseopterus	50
interrupta	2762	rufa	2751	laseurus	<i>ib.</i>
juncea	2754	ruficornis	2769	leporinus	47
Lanio	2749	rufipes	2759	lepturus	50
lateralis	2756	ruspatrix	2758	Molossus	49
Leskii	2765	subulosa	2764	murinus	48
Leucostoma	<i>ib.</i>	Schach	2750	Nigrita	49
lineata	2749	scutata	2763	Noctula	48
lutea	2768	scutularia	<i>ib.</i>	noveboracensis	50
macilenta	2764	ferripes	2751	perspicillatus	46
maculata	2749	sexcincta	2762	pictus	49
maculosa	2761	sexfasciata	2755	Pipitrellus	48
marginalis	2759	signata	2768	serotinus	<i>ib.</i>
marginata	2766	spinipes	2752	sericinus	47
melanocephala	2760	spinosa	2761	Spasma	46
melanochra	<i>ib.</i>	striata	2749	Spectrum	<i>ib.</i>
melanosticta	2764	subterranea	2761	Vampyrus	45
Melanostoma	2766	surinama	2759	VIBRIO	3898 199.
muraria	2751	tabida	2754	aceti	3901
myltaea	2764	tecta	2756	Anguillula	3900
nigerrima	2767	tepida	2752	Anter	3898
norwegica	2751	tibialis	2767	Bacillus	3901
ochropus	2766	tranquebarica	2769	Columbus	3898
oculata	2760	Triangulum	2758	Cygnus	<i>ib.</i>
olivacea	2769	tricincta	2749, 2760	Falx	3899
		tricolor	2755	Fasciola	3898

V. glutinis	3901	V. arabica	3461	V. glabella	3445
Intestinum	3899	aurantia	3454	glabra	3436
Lineola	3902	Auris Judae	3437	Glans	3468
Malleus	3898	Auris Malchi	<i>ib.</i>	granosa	3453
marinus	3901	Auris Midae	3435	hebraea	3461
Proteus	3899	Auris Sileni	3436	hiatula	3442
Serpentulus	3900	barbadensis	3455	jaspidea	<i>ib.</i>
Undula	3899	bifasciata	3436	indica	3467
Utriculus	3898	biplicata	3454	Ispidula	3442
Vermiculus	3900	bullata	3452	laevigata	3445
VIVERRA	84 <i>sqq.</i>	caffra	3451	lapponica	3463
cafra	85	cancellata	3448	leucosticta	3457
capensis	89	Capitellum	3462	leucostoma	<i>ib.</i>
caudivolvula	91	Cardinalis	3458	leucozonias	3453
Civetta	89	Carneolus	3443	lineata	3454
Conepatl	88	casta	3453	livida	3438
fasciata	92	ceramica	3462	maculosa	3453
Fossa	91	citrina	3456	magellanica	3465
Genetta	90	clathrata	3455	marginata	3449
hermaphrodita	<i>ib.</i>	Clathrus	3457	marinorea	3455
Ichneumon	84	Coffea	3438	mendicaria	3448
malaccensis	92	Conus	3449	mercatoria	3446
Mapurito	88	Cornicula	<i>ib.</i>	miliaria	3443
mellivora	91	collata	3458	minuta	3436
Mephitis	88	craticulata	3464	Monilis	3443
Mungo	84	crenulata	3452	Morio	3451
Narica	86	cruentata	3453	mucronata	3456
Nasua	<i>ib.</i>	Cymbiola	3468	musica	3460
Putorius	87	Cymbium	3466	Nassa	3464
Quasje	<i>ib.</i>	Daetylus	3443	nasuta	3455
tetradactyla	85	decussata	3454	Navicula	3467
tigrina	91	discors	3455	Neptuni	<i>ib.</i>
vittata	88	elegans	3448	nigra	3452
Vulpecula	87	epilcopalis	3459	nitens	3456
Zenik	85	exalperata	3453	nivea	3442
zeylanica	89	exilis	3444	nodulosa	3453
Zibetha	<i>ib.</i>	Faba	3445	nubila	3450
Zorilla	88	filaris	3457	nucea	3449
VOLUTA	3435 <i>sqq.</i>	filosa	3465	ocellata	3455
acuminata	3454	flammea	3435	Oliva	3439
Acus	3451	flava	3436	Olla	3466
aethiopica	3465	flavicans	3464	Ovum	3448
ampla	3467	fossilis	3457	pallida	3444
annulata	3441	fulcata	3465	papalis	3459

V. papillaris	3467	V. Virgo	3450	V. macroura	3881
patriarchalis	3460	Volva	3457	nasuta	3882
paupercula	3447	Vulpecula	3451	nebulifera	3877
Perficula	3444	Ziervogelii	3457	nigra	3884
pertusa	3458	VOLVOX	3906	nutans	3877
plicaria	3452	Bulla	3906	operculata	3875
polygona	3454	Confictor	3907	patellina	3879
Porcellana	3449	dimidiatus	3906	polymorpha	3883
porphyrea	3438	Globator	<i>ib.</i>	polypina	3874
Praeputium	3468	Globulus	3908	putrida	3879
Prunum	3446	Lunula	3907	pyraria	3875
pufilla	3436	Pileus	3906	pyriformis	3879
Pyrum	3463	Pilula	3907	racemosa	3874
reticulata	3446, 3468	Sphacruia	<i>ib.</i>	ringens	3878
Rhinoceros	3458	Uva	<i>ib.</i>	rotatoria	3882
Ruffina	3450	VORTICELLA	3874	Senta	3881
rugosa	3456	Anastatica	3874	socialis	3880
rupestris	3464	annularis	3877	stellata	3879
rutilica	3447	auriculata	3881	stentorea	3880
Sanguisuga	3450	Bellis	3876	truncatella	3883
scabricula	<i>ib.</i>	berberina	<i>ib.</i>	tuberosa	3875
Scapha	3468	canaliculata	3882	umbellaria	3876
scutulata	3452	Catulus	3881	vermicularis	3881
solidula	3437	cineta	3883	viridis	3883
spadicea	3454	citrina	3879	VULTUR	245
spectabilis	3468	conglomerata	3875	Aura	246
spiralis	3464	Convallaria	3877	barbatus	250
spuria	3458	cornuta	3883	bengalensis	245
striata	3455	crataegaria	3882	cinereus	247
strigosa	3456	crateriformis	3883	eristatus	250
subdivisa	3453	cyathina	3879	fulvus	249
sulcata	3436, 3455	digitalis	3876	fuscus	248
syracusana	3456	fasciculata	3877	Gryphus	245
tornatilis	3437	Felis	3881	Jota	247
tricolor	3456	fosculosa	3880	leucocephalos	248
Tringa	3449	furcata	3881	Monachus	246
Turbinellus	3462	gemella	3877	niger	248
Turricula	3454	Globularia	3878	Papa	246
turrita	3456	hians	3875	percnopterus	249
Utriculus	3441	hyacinthina	3880	XIPHIAS	1149
variegata	3457	inclinans	3878	Gladius	<i>ib.</i>
Vespertilio	3461	limacina	3883		
Vexillum	3464	lunaris	3878		
virgata	3457				

YUNX	423	Z. ciliaris	1223	ZONITIS	1738
minutissima	ib.	Faber	ib.	chrysolmelina	ib.
Torquilla	ib.	Gallus	1222	flava	ib.
		insidiator	1221		
ZEUS	1220 <i>sqq.</i>	Luna	1225	ZYGIA	1738
Aper	1225	quadratus	ib.	oblonga	ib.
		Vomer	1220		

INDEX II.

NOMINUM TRIVIALIUM S. PROPRIORUM,
ET. SYNONYMORUM.

NOT. Quae literarum characteribus consuetis expressa leguntur, nomina Specierum trivialia indicant; quae vero cursivis, Synonyma ab aliis usurpata.

<i>Abadavino</i>	914	<i>Acastus</i>	2366	<i>Achlis</i>	175
<i>Abas</i>	2406	<i>Acatéchili</i>	914	<i>Acicula</i>	3503, 3653,
<i>Abasfa</i>	ib.	<i>Acatechichilli</i>	ib.		3668
<i>Aber</i>	3362	<i>Accabaar</i>	3794, 3797	<i>Acilare</i>	106
<i>Abies</i>	3796, 3846	<i>Accabarium</i>	3778, 3793	<i>Acipenser</i>	1363
<i>Abrotanoides</i>	3776 <i>sqq.</i>	<i>Accarbaar</i>	3801, 3810	<i>Acis</i>	2340
<i>Abucatuaja</i>	1222	<i>Accarbaarium</i>	3805	<i>Acis</i>	2339
<i>Acalott</i>	652	<i>Accipiter</i>	269, 277,	<i>Acneon</i>	2344
<i>Acamaky</i>	446, 929		280, 281, 285	<i>Acolchichi</i>	385 <i>sqq.</i>
<i>Acantharis</i>	2195	<i>Acerina</i>	1321	<i>Acouchy</i>	121
<i>Acanthea</i>	2323	<i>Aceste</i>	2324	<i>Acredula</i>	137
<i>Acanthiae</i>	2123 <i>sqq.</i>	<i>Acetabulum</i>	3833	<i>Acreon</i>	2349
<i>Acanthias</i>	1328, 1500	<i>Achalulacilli</i>	452	<i>Acridae</i>	2056 <i>sqq.</i>
<i>Acanthocephalus</i>	3050	<i>Acharon</i>	2400	<i>Acropora</i>	3767
<i>Acanthrus</i>	3047 <i>sqq.</i>	<i>Achates</i>	2229	<i>Acropora</i>	3770, 3778
<i>Acanthus</i>	2351	<i>Achatina</i>	3401	<i>Acrydium</i>	2056 <i>sqq.</i>
<i>Acaramicu</i>	1463	<i>Achelous</i>	2406		2073 <i>sqq.</i>
<i>Acarauna</i>	1243, 1245,	<i>Achemon</i>	2396	<i>Aethaea</i>	2292
	1253, 1258	<i>Acheranta</i>	2309	<i>Aethaon</i>	1529, 2338
<i>Aearus</i>	3888	<i>Achezae</i>	2059 <i>sqq.</i>	<i>Aethinia</i>	3141, 3867 <i>sqq.</i>
<i>Acala</i>	2263	<i>Achilles</i>	2245	<i>Aethorion</i>	2288
<i>Acaltus</i>	2364	<i>Achine</i>	2303	<i>Aetoris</i>	2353

Acus

Acus 1140, 1455, 3037, 3451, 3502	Aerog	1508	Alario	905
Acus 1387, 1390, <i>Sqq.</i> 1454, 2192	Africanus	2226	Alata	3516 <i>Sqq.</i>
Acuschi 121	Afer	2297	Alatli	452
Acuti <i>ib.</i>	Afgodt	1242	Alatunga	1330
Adalus 1484	Afra	2297	Alauda	1755
Adano <i>ib.</i>	Agamemnon	2236	Alauda	866, 1180
Addax 193	Agami	629	Alaufa	1404
Adella 1484	Agami	720	Albatros	568
Adiantum 3831	Agaricites	3759	Albecor	1330
Adil 72	Agaricum	3811	Albella	3615
Adim-mayn 198	Agaron	3442	Albellus	547
Adippe 2334	Agatha	2320	Albeola	517
Adive 72	Agathina	2322	Albicilla	253, 3681
Adler 253, 258	Agave	2269	Albina	3615
Admiral 3380, 3392	Agenor	2232	Albinella	2601
Adonis 2349	Aglaja	2333	Albula	1379, 1398
Adonis 1175	Agnes	2284	Albulus	3609
Aeacus 2392	Agnus	158, 197	Albula	1376-1424,
Aectus 2235	Agouti	121		3672
Aecdea 2255	Agrion	2624 <i>Sqq.</i>	Albumen	3671
Aedilis 1825	Agripenne	880	Alburnum	3816
Aedon 947	Agrius	2392	Alburnus	1311, 1434
Aegageus 193	Aguti	121	Alce	554
Aegeon 1527	Agurtus	2356	Alceae	2369
Aegisteus 2236	Aba	175	Alces	175, 1588
Aegilthus 2247	Ahaetulla	1116	Alchata	754
Aegle 2254	Ahu	187	Alcibiades	2241
Aeglefinus 1159	Ai	51	Alcidas	2243
Aegon 2350	Ajaja	614	Alcides	1526, 2345
Aegon 2348	Ajar	3300	Alcipbron	2545
Aegocephalus 667	Aiatochtli	56	Alcippus	2279
Aegophthalmus 3614	Ajax	2238	Alcmeone	2265
Aeneas 2233	Ajax	3532	Alco	69
Aenippe 2269	Ayeg	194	Alcon	2347
Aeolus 2345	Aigle 254-265, 280, 615		Alcyon	451
Aeropus 2285	Aigrette	33, 628	Alcyon	448, 572
Aesalon 284	Aiguilloe	1501	Alcyone	2293
Aeshnae 2624	Ajaru-curau	340	Alcyone	2262, 2301
Aesopus 2355	Aiz <i>αγχιος</i>	183	Alcyonium	3753, 3787
Aethiops 33, 704, 1830, 1982, 2155, 2297, 2360, 2791, 2831, 3596	Akera	3434	<i>Sqq.</i>	
	Akouchi	121	Aldrovandus	869
	Alacuta	36	Alecto	2384
	Ala papilionis	3382	Alector	735
	Alapi	826	Alexis	2364

<i>Alexis</i>	2296	<i>Ameiva</i>	1070	<i>Anas</i>	3884
<i>Alvarez Djawa</i>	1242	<i>Ameivæ</i>	1070 <i>sqq.</i>	<i>Anas</i>	723
<i>Alga</i>	3789	<i>Amethiste</i>	496	<i>Anastatica</i>	3874
<i>Alga</i>	3813, 3827	<i>Amia</i>	1336	<i>Anastomosis</i>	2427
<i>Algazel</i>	190	<i>Ammios</i>	1812	<i>Ancaea</i>	2276
<i>Aliconea</i>	2319	<i>Ammiralis</i>	1819, 3378	<i>Ancaeus</i>	<i>ib.</i>
<i>Alidras</i>	1093	<i>Ammiralis</i>	2316	<i>Anehifes</i>	2230
<i>Alimena</i>	2318	<i>Ammodytes</i>	1087	<i>Anchora</i>	2158
<i>Allica</i>	2328	<i>Ammon</i>	200, 1534, 2802	<i>Anchorago</i>	1739, 2132
<i>Alligator</i>	1058	<i>Ammonita</i>	3750	<i>Anchovy</i>	1405
<i>Allionia</i>	2306	<i>Amor</i>	2337	<i>Ancilla</i>	2443
<i>Alitra</i>	2296	<i>Ampelis</i>	300 <i>sq.</i>	<i>Ancilla</i>	2532
<i>Almana</i>	2291	<i>Amphiceda</i>	2320	<i>Ancylus</i>	3711
<i>Aloëus</i>	1531	<i>Amphidamas</i>	2358	<i>Andira-guacu</i>	46
<i>Alope</i>	2375	<i>Amphimachus</i>	2246	<i>Andrena</i>	2791 <i>sqq.</i>
<i>Alopex</i>	74, 1564	<i>Amphimedon</i>	2231	<i>Androgeus</i>	2231
<i>Alofa</i>	1404	<i>Amphinome</i>	2317, 2409	<i>Andromacha</i>	2258, 2395
<i>Alonate</i>	36			<i>Andromeda</i>	2259, 3157
<i>Alouette</i>	679, 791 <i>sqq.</i>	<i>Amphion</i>	2349	<i>Androsace</i>	3833
<i>Alpagne</i>	171	<i>Amphisbaena</i>	1121, 3082	<i>Anduinna</i>	2329
<i>Alphaca</i>	2432			<i>Ane</i>	212
<i>Alpheus</i>	2363	<i>Amphifilen</i>	1460	<i>Anella</i>	2591
<i>Alpor Nope</i>	846	<i>Amphitrite</i>	3107, 3110 <i>sqq.</i>	<i>Anemone</i>	3869
<i>Alfus</i>	2350			<i>Anemone</i>	3131 <i>sqq.</i>
<i>Altavela</i>	1509	<i>Amphitryon</i>	2247	<i>Anethaeus</i>	578
<i>Althea</i>	2310	<i>Amphrilius</i>	2230	<i>Angala-diau</i>	483
<i>Altica</i>	1895	<i>Amplultra</i>	3426	<i>Ange</i>	1503
<i>Alticae</i>	1691 <i>sqq.</i>	<i>Ampulla</i>	2991, 3424	<i>Anged</i>	1398
<i>Alucitæ</i>	2615 <i>sqq.</i>	<i>Amsel</i>	310, 833	<i>Angelfish</i>	1503
<i>Aluco</i>	292, 2409, 2529, 3560	<i>Amygdala</i>	3201	<i>Angoli</i>	700
<i>Alveare</i>	3570	<i>Amymonae</i>	3003 <i>sqq.</i>	<i>Anguilla</i>	1133
<i>Alveolus</i>	3373	<i>Amyntas</i>	2345	<i>Anguille</i>	1142, 3899 <i>sq.</i>
<i>Amadis</i>	3388	<i>Amyntas</i>	2286, 2363	<i>Anguillula</i>	3900
<i>Amandava</i>	905	<i>Amyntor</i>	2353	<i>Anguis</i>	3602
<i>Amarambus</i>	3762	<i>Amyntor</i>	2345	<i>Anguis</i>	1078 <i>sqq.</i> , 1116
<i>Amarula</i>	3656	<i>Anableps</i>	1348	<i>Angulus</i>	3887
<i>Amasis</i>	2422	<i>Anaca</i>	349	<i>Anhima</i>	615
<i>Amata</i>	2268	<i>Anachoreta</i>	2426	<i>Anhinga</i>	580
<i>Amathea</i>	2315	<i>Anadara</i>	3309	<i>Ani</i>	362 <i>sq.</i> , 467
<i>Amathonte</i>	2262	<i>Anaethetus</i>	605	<i>Anicula</i>	3382
<i>Amathusia</i>	2329	<i>Ananas</i>	3764	<i>Anisocalicum</i>	3849
<i>Amazone</i>	338 <i>sqq.</i> , 880	<i>Ananchytis</i>	3199	<i>Annulus</i>	2790, 3415
<i>Ambulator</i>	1828	<i>Anaphus</i>	2366	<i>Annus</i>	2364

<i>Anobia</i>	1604 <i>sqq.</i>	Apella	37	Arbutella	2594
<i>Anobium</i>	1594, 1598,	Apelles	1539, 2353	<i>Arcadia</i>	2296
	1604, 1731, 1894	Aper	1225	<i>Arca Noae</i>	3306
<i>Anocysti</i>	3168 <i>sqq.</i>	<i>Aper</i>	217, 219-221	Arcanius	2286
<i>Anomia</i>	3346	Aperca	122	Arcas	2358
Anser	510, 3898	<i>Aphrodita</i>	3108 <i>sqq.</i> ,	Arcella	2594
<i>Anser</i>	502 <i>sqq.</i> , 577		3140	<i>Arc-en-queue</i>	385
<i>Anta</i>	216	Aphrodite	2333	Arcesilaus	2281
Antaeus	1531	Aphya	1199, 1423	<i>Archippus</i>	2278
<i>Antaeus</i>	2376	Apiaster	460	<i>Archibalassus</i>	3380 <i>sqq.</i>
<i>Ανταξιος</i>	1487	<i>Apiaster</i>	461 <i>sqq.</i>	Archofia	2316
<i>Antalis</i>	3737	<i>Apiastra</i>	450	Arcinella	3303
<i>Antavare</i>	43	Apidanus	2344	<i>Arctopithecus</i>	51
<i>Ant-eater</i>	52 <i>sq.</i>	<i>Apis</i>	2728, 2758	Arctos	100
<i>Antelope</i>	182-193	<i>Apocryptes</i>	1196, 1200	Arctus	2993
<i>Antennella</i>	2611	Apollo	2256	Arcularia	3480
Antenor	2227	<i>Aporrhais</i>	3508	Arcus	2277
<i>Antenor</i>	2229	<i>Apulika</i>	1407	Arcus	2347
<i>Antes</i>	216	Apulus	2374	Arda	2913
<i>Antheus</i>	1573	Apus	1020, 3006	<i>Ardea</i>	589
Anthias	1283	<i>Apus</i>	1016	<i>Ardeae</i>	624 <i>sqq.</i>
Anthophyllum	3760	Aquila	1508	<i>Ardeola</i>	646
<i>Anthophyllum</i>	3778	<i>Aquila</i>	251	Area	2456
<i>Anthrax</i>	2830	<i>Aquilae</i>	253 <i>sqq.</i>	Arenaria	1680
<i>Anthribus</i>	1725	Aquilus	572	<i>Arenaria</i>	671
<i>Anthus</i>	796, 855	<i>Ara</i>	312 <i>sqq.</i> , 412, 1335	Arcola	3475, 3575,
Antilochus	2241	<i>Arabata</i>	36		3761
Antilope	1591	Aracanga	313	Arete	2298
<i>Antinia</i>	3868	Aracari	354	Arethusa	2301
Antiocha	2252	Arachne	2297	<i>Arethusa</i>	2274, 3139
Antiochus	2275	<i>Arachne</i>	2282		3156
Antiepa	2311	<i>Arachnoides</i>	3195 <i>sqq.</i>	Arethufus	2274
Antipathes	3804	Aracanthus	2367	Argali	201
<i>Antipathes</i>	3795	Arada	825	Argante	2262
Anubus	2384	<i>Araguagua</i>	1449, 1500	<i>Argante</i>	2285
Anus	3536	<i>Aranaca</i>	1239	Arge	2299
Aonis	2291	<i>Aranea</i>	2939	<i>Argentine</i>	1394 <i>sqq.</i>
<i>Aourou-couraou</i>	340,	Araneus	114, 2976	Argia	2262
	341	<i>Araneus</i>	1158, 2953	Argiades	2349
Apantora	2968	<i>Arantia</i>	2813	Argill	624
<i>Apan</i>	3363	Ararauna	313	Argiolus	2350
<i>Apate</i>	1599 <i>sqq.</i>	<i>Ararauna</i>	314	Argo	3107, 3367
<i>Ape</i>	27-41	<i>Arbre de mer</i>	3809	<i>Arguli</i>	3005
<i>Apedia</i>	28	<i>Arbuscula</i>	3776		

Argus 742, 1119, 1239, 1248, 1793, 2129, 2347, 2405, 3398, 3547	Argus 3399, 3414	Argynnis 2395	Argyrias 2248	Argyrostroma 2766	Argyrostromus 3583	Ariadne 2314	Aries 197, 1539	Aries 170	Arimanon 329	Arinus 2364	Ariope 2271	Ariolator 1832, 2688	Arion 2346	Armadillo 3013	Armadillo 54 <i>sqq.</i>	Armenta 204	Arpida 2407	Arpida 2403	Armillā 3902	Armus 1805	Arnaea 2296	Arnak 1512	Arquata 655, 657	Ariarte 2266	Arfiloche 2335	Arsinoë 2302	Artemis 2329	Arumatia 2048	Arunco 1049	Ascalaphi 2644 <i>sq.</i>	Alcanius 2226	Ascañius 1752, 1880	Ascaris 3029 <i>sqq.</i>	Ascher 1380	Alcira 1360	Asella 2427	Asellus 3013, 3206, 3411	Asellus 1160 <i>sqq.</i> , 3010	Ahlue 3009	Afilus 995 <i>sqq.</i> , 2889, 2895, 3009	Afinium 3688	Afinus 211	Afio 287	Afio 288 <i>sqq.</i>	Afius 2229	Asfur 1267	Asne 211, 213	Afotus 1353	Aspalax 140	Aspasia 2254	Asper 1309	Aspis 1093	Aspis 1085	Aspius 1432	Aspredo 1355	Aspredo 1358	Afs 211	Asfasi 1471	Asfasi 2985 <i>sqq.</i>	Asfasi 2985	Asfasi 2982	Asfasi 2234	Asfasi 2228	Asfasi 3868	Asfasi 3794	Asfasi 2228	Asfasi 269	Asfasi 2291	Asfasi 2566	Asfasi 3695	Asfasi 2534	Asfasi 2259, 3767 <i>sqq.</i>	Asfasi 852	Asfasi 3767	Asfasi 3760, 3764, 3772	Asfasi 269	Asfasi 2231	Asfasi 2316	Asfasi 2234	Asfasi 2354	Asfasi 2330 <i>sq.</i>	Atinga 1451	Atingacu 422	Atlas 1530, 2400	Atlas 2230	Atlites 2298	Atomos 2992	Atomus 2716	Atotoil 478	Atricapilla 790	Atricilla 600	Atropos 1086, 2378, 2880	Attaci 2400 <i>sqq.</i>	Attacus 2497, 2531	Attagen 752	Attarfonk 64	Attelabus 1609 <i>sqq.</i> , 1720 <i>sqq.</i> , 1994	Atthis 398	Attilus 1484	Attinga 752	Atymnus 2345	Atzel 395, 398	Auerbahn 746	Auerbachs 202	Auge 2398	Auge 2324	Augias 2361	Augur 2174, 2539, 2842	Auk 550 <i>sqq.</i>	Aunus 2338	Aura 246	Aura 2478	Aurantium 3128, 3403	Aurantium 3812	Aurata 1270	Aurata 1277	Aurelia 3895	Aurelius 2243	Aureola 1001	Auricula 3151, 3253, 3694	Auricularia 3662	Auriga 1266
--	------------------	---------------	---------------	-------------------	--------------------	--------------	-----------------	-----------	--------------	-------------	-------------	----------------------	------------	----------------	--------------------------	-------------	-------------	-------------	--------------	------------	-------------	------------	------------------	--------------	----------------	--------------	--------------	---------------	-------------	---------------------------	---------------	---------------------	--------------------------	-------------	-------------	-------------	-----------------------------	---------------------------------	------------	--	--------------	------------	----------	----------------------	------------	------------	---------------	-------------	-------------	--------------	------------	------------	------------	-------------	--------------	--------------	---------	-------------	-------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------------------------	------------	-------------	----------------------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------------------	-------------	--------------	------------------	------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-----------------	---------------	-----------------------------	-------------------------	--------------------	-------------	--------------	---	------------	--------------	-------------	--------------	----------------	--------------	---------------	-----------	-----------	-------------	------------------------	---------------------	------------	----------	-----------	----------------------	----------------	-------------	-------------	--------------	---------------	--------------	------------------------------	------------------	-------------

Auris Dianae	3512	Baflama	1407	Barbot	1173
Auris hirsuta	3536	Baer	100, 101	Barbu	405 fqq., 1493
Auris Judae	3437	Baerenbeiffer	67	Barbus	1409
Auris Malchi	<i>ib.</i>	Baetaen	1115	Barbus	1180, 1410
Auris Midae	3435	Baglufecht	860	Barge	657 fqq., 694
Auris porci	3350	Bagre	1360	Barita	396
Auris Sileni	3436	Bagre	1356	Barn	293
Aurifcalpium	3611	Baja	2579	Barfchling	1307
Aurora	342, 1098,	Bajad	1359	Bartavelle	1267
	1887, 2270	Bajana	3269	Bartmeife	1012
Aurora	2264	Baien	180	Bafilifcus	1062
Abrotus	2401	Bajularia	2534	Bafiliffu	2274
Auto-medon	2249	Bajulus	1851	Baffanus	577
Autonoë	2293	Balanus	3207	Baffet	69
Autonoë	2266, 2285	Balanus	2217, 3208	Balta	3823
Antour	269	Balbul	543	Baftia	3817
Autruche.	726	Balbuzzard	263	Bat	45 fqq.
Autumnus	2498	Balcarica	619	Bathis	2342
Auwama	1472	Baldus	2287	Bathus	2349
Auxo	2390	Baleine	226	Batis	1505, 2546
Avellana	3640, 3731	Balicaffe	371	Batoe	1262
Averano	841	Balicaffius	<i>ib.</i>	Batrachus	1355
Avias	2350	Balito	866	Batrachus	1479, 1481
Avicula	3357	Ballarina	960	Battus	2349
Avocetta	693	Ballerus	1438	Batu-purudan	3760
Avoltojo	248	Ballerus	1439	Batus	1819
Awarcha	986	Ballus	2359	Baudroye	1480
Axis	179	Baltimore	389	Baumgangs	512
Aye-Aye	151	Bambele	1423	Bear	100 fqq.
Aygula	33	Bambla	827	Beaver	113, 124 fqq.
Aygulus	1545	Banana-bird	384	Becarde	299, 304
Ayoquantototl	391	Bananiſte	951	Becaſſe	661
Azurin	828	Banda	1192	Becaſſean	677
Azuroux	876	Barani	201	Becaſſine	662, 666
<i>Bahirouffa</i>	221	Barbaresque	150	Beccaſſico	954, 957
Baboon	29	Barbaroſſa	1538	Bedeguaris	2713
Baboucard	448	Barbarus	2352	Bedrieger	1273
Babyruſſa	221	Barbattellus	48	Bee-eater	460 fqq.
Bacchus	1555, 1752,	Barbatula	1348	Beef-eater	362
	3004	Barbel	1410	Beelzebul	35, 1541
Bachſtelze	961	Barbet	66 fqq., 405 fqq.	Beetle	1928
Bacillus	3901	Barbican	409	Beeves	205
Badger	102	Barbichon	933	Béſroi	827 fqq.
		Barbillon	1492	Begga	2436

<i>Bebemoeb</i>	58, 214	<i>Bias</i>	2355	<i>Blandina</i>	2319
<i>Belcinnita</i>	3373	<i>Biber</i>	124	<i>Blaps</i>	2000 <i>sqq.</i>
<i>Belette</i>	99	<i>Bibio</i>	2866	<i>Blaßente</i>	527
<i>Belia</i>	2263	<i>Bibiones</i>	2829 <i>sqq.</i>	<i>Blatta</i>	1619, 2001
<i>Belier</i>	197 <i>sq.</i>	<i>Biblis</i>	2317	<i>Blaudruselus</i>	64
<i>Belladonna</i>	2305 <i>sqq.</i>	<i>Biblis</i>	2311	<i>Blaufelchen</i>	1382
<i>Bellargus</i>	2349	<i>Biche</i>	174, 179	<i>Blaumeise</i>	1008
<i>Bellis</i>	3868, 3876	<i>Biehon</i>	66	<i>Blauspecht</i>	440
<i>Bellona</i>	2335	<i>Bieluga</i>	232	<i>Bleak</i>	1434
<i>Bellona</i>	2253	<i>Bienenfresser</i>	476	<i>Blennius</i>	1191
<i>Bellowfsfb</i>	1461	<i>Biggel</i>	184	<i>Blennus</i>	1176
<i>Belone</i>	1391	<i>Bigni</i>	3449	<i>Blenny</i>	1175 <i>sqq.</i>
<i>Beluga</i>	232	<i>Bihoreau</i>	625	<i>Blicke</i>	1424, 1439
<i>Belus</i>	2233	<i>Bilcock</i>	712	<i>Blom</i>	2589
<i>Bembeces</i>	2763 <i>sqq.</i>	<i>Bimbelé</i>	951	<i>Blorgios</i>	646
<i>Bemtere</i>	303	<i>Björkna</i>	1438	<i>B'oodhund</i>	67
<i>Bengalus</i>	920	<i>Birkbahn</i>	748	<i>Bluet</i>	896
<i>Bengalus</i>	905 <i>sq.</i>	<i>Birkheber</i>	378	<i>Blutfink</i>	846
<i>Beori</i>	216	<i>Bifaltide</i>	2288	<i>Boar</i>	220
<i>Bercae</i>	3152 <i>sqq.</i>	<i>Bifamraze</i>	113	<i>Boarina</i>	957
<i>Berda</i>	1276	<i>Bifamthier</i>	172	<i>Boas</i>	1529
<i>Berecynthus</i>	2280	<i>Bis-ergot</i>	759	<i>Boatbill</i>	617
<i>Berecynthia</i>	2281	<i>Biset</i>	769	<i>Bobac</i>	143
<i>Berenice</i>	2278	<i>Bison</i>	1536	<i>Bobi</i>	3444
<i>Bergente</i>	509	<i>Bison</i>	203 <i>sqq.</i>	<i>Bock</i>	182, 194
<i>Bergeronette</i>	961, 963, 980, 998	<i>Bitis</i>	1092	<i>Boeuf</i>	203 <i>sqq.</i> , 1497
<i>Bergfink</i>	902	<i>Biton</i>	2347	<i>Boeticus</i>	2344
<i>Berggans</i>	510	<i>Bitou</i>	3418	<i>Bogrusfb</i>	953
<i>Berglax</i>	1195	<i>Bittern</i>	631, 635 <i>sqq.</i> ,	<i>B'har</i>	1300
<i>Bergsnyltra</i>	1289		645	<i>Boletus</i>	3816
<i>Bergspertling</i>	926	<i>Bittour</i>	636	<i>Bolin</i>	3525
<i>Bernicla</i>	513	<i>Bivat</i>	3448	<i>Bolina</i>	2323
<i>Bernicla</i>	512	<i>Bixa</i>	2367	<i>Bomba</i>	3888
<i>Beroë</i>	2309, 3152	<i>Black</i>	601	<i>Bombella</i>	2445
<i>Berus</i>	1090	<i>Blackbird</i>	363, 386, 397, 831, 888	<i>Bombina</i>	1048, 1765
<i>Beryllus</i>	2153	<i>Blackcap</i>	964, 970	<i>Bombyces</i>	2400 <i>sqq.</i>
<i>Beysker</i>	1351	<i>Blackfish</i>	1321, 1355	<i>Bombycilla</i>	838
<i>Bezar</i>	1217	<i>Blaestling</i>	703	<i>Bombyx</i>	2412 <i>sqq.</i> ,
<i>Bezoar</i>	3491	<i>Blagden</i>	1646		2449, 2617
<i>Bezcardica capra</i>	190 <i>sqq.</i>	<i>Blaireau</i>	89, 102	<i>Bomdoeskje</i>	150
<i>Bezola</i>	1372	<i>Blauche-Raie</i>	803	<i>Bonana</i>	390
<i>Bianor</i>	2226	<i>Blanchuez</i>	35	<i>Bonana</i>	920
		<i>Blandina</i>	2297	<i>Bonana-bird</i>	390 <i>sqq.</i>
				<i>Bonasia</i>	953, 2095, 2253

<i>Bonasia</i>	749, 750, 752	<i>Brambling</i>	867, 900,	<i>Bryonia</i>	3520
<i>Bonafus</i>	202 <i>sq.</i>		902	<i>Bubalis</i>	188
<i>Bondree</i>	267	<i>Brame</i>	816	<i>Bubalus</i>	<i>ib.</i>
<i>Bonguatrora</i>	1116	<i>Brandaris</i>	3526	<i>Bubalus</i>	206, 1592
<i>Bounet chinois</i>	34	<i>Brander</i>	3615 <i>sqq.</i> , 3656	<i>Bubastus</i>	2382
<i>Booby</i>	577 <i>sqq.</i>	<i>Brandgans</i>	506	<i>Bubbola</i>	466
<i>Boo-onk</i>	646	<i>Brandgeyer</i>	266	<i>Bubil</i>	830
<i>Boops</i>	225, 1274, 1291,	<i>Brandhirsch</i>	176	<i>Bubo</i>	286, 3532
	2734	<i>Branta</i>	513, 516	<i>Bubo</i>	286-288
<i>Boreas</i>	2404, 2987	<i>Braque</i>	68	<i>Buccinator</i>	2935
<i>Borin</i>	954	<i>Brassolis</i>	2253	<i>Buccinum</i>	3429 <i>sqq.</i>
<i>Borfling</i>	1307	<i>Braunermaldgeyer</i>	262		3546, 3653, 3657 <i>sqq.</i>
<i>Bos strepsiceros</i>	192	<i>Bream</i>	1436	<i>Budel</i>	66
<i>Boschade</i>	516	<i>Brebis</i>	197, 198	<i>Büffel</i>	206, 207
<i>Bölschas</i>	538	<i>Breed band</i>	3172	<i>Buffalo</i>	203, 205, 207
<i>Boschas</i>	519, 531	<i>Brenta</i>	513	<i>Buffle</i>	207
<i>Boshond</i>	72	<i>Brentus</i>	1739	<i>Buto</i>	1047, 1748, 2427
<i>Bosin</i>	3589	<i>Breve</i>	375, 376	<i>Busfones</i>	1046 <i>sqq.</i>
<i>Botariffas</i>	1173	<i>Briareus</i>	3808	<i>Busonites</i>	3182
<i>Botaurus</i>	636	<i>Brimbatus</i>	3140	<i>Bugee</i>	42
<i>Boterzegie</i>	3382	<i>Brimond</i>	534	<i>Buglossus</i>	1233
<i>Botryllus</i>	3816	<i>Brin</i>	485, 486	<i>Bulatinai</i>	1414
<i>Bonbil</i>	830	<i>Briseis</i>	2293	<i>Bulbocerus</i>	1587
<i>Bouc</i>	194, 195	<i>Brissi</i>	3181 <i>sqq.</i> ,	<i>Bulcard</i>	1180
<i>Bouelè</i>	1500		3199 <i>sqq.</i>	<i>Bulfinch</i>	845 <i>sqq.</i> , 862
<i>Boull-Trout</i>	1366	<i>Brissus</i>	3197 <i>sqq.</i>		<i>sqq.</i> , 885, 895
<i>Bouquetin</i>	196	<i>Brochet</i>	1390	<i>Bulinus</i>	3597
<i>Bourgonjese</i>	1250	<i>Bromius</i>	2884	<i>Bull</i>	205, 206
<i>Boursires</i>	2982	<i>Bromus</i>	2395	<i>Bulla</i>	3897, 3906
<i>Rout</i>	363	<i>Brontes</i>	2364	<i>Bulla</i>	3420, 3425 <i>sqq.</i> ,
<i>Boutfallik</i>	415	<i>Brontes</i>	2361		3663
<i>Bouveret</i>	853	<i>Brontia</i>	3177	<i>Bullae</i>	2057 <i>sqq.</i>
<i>Bouvier</i>	957	<i>Bronties</i>	3185	<i>Bull head</i>	1212
<i>Bouvreil</i>	846-864	<i>Brosme</i>	1175	<i>Bulus</i>	2385
<i>Brac</i>	359	<i>Brosme</i>	1195	<i>Bunting</i>	866 <i>sqq.</i>
<i>Brachlerche</i>	794	<i>Bruant</i>	870-886	<i>Buntspecht</i>	436, 437
<i>Brachfen</i>	1436	<i>Bruchus</i>	1606 <i>sqq.</i> , 1734	<i>Buprestis</i>	1607, 1675,
<i>Bruchvogel</i>	656	<i>Brugd</i>	1498		1700 <i>sqq.</i> , 1813, 1919
<i>Bractea</i>	2555	<i>Bruja</i>	305	<i>Burgemuster</i>	562, 598
<i>Brama</i>	1436	<i>Brunet</i>	822, 910	<i>Burgermeister</i>	600
<i>Brama</i>	1413, 1429,	<i>Brunette</i>	676	<i>Burmanniana</i>	2503
	1436, 1439	<i>Brunnus</i>	2388	<i>Burfa</i>	3813
<i>Bramble</i>	902	<i>Bruuor</i>	865	<i>Burlaria</i>	3858
		<i>Brutus</i>	2237	<i>Busard</i>	267

<i>Buse</i>	265	<i>Cadma</i>	2300	<i>Calotes</i>	1063
<i>Burselophus</i>	188	<i>Cadmus</i>	2309	<i>Calthella</i>	2612
<i>Bustard</i> 689, 722, 724		<i>Caccilia</i>	2252	<i>Calva</i>	3203
<i>Butcher-bird</i> 297-301		<i>Caecilia</i>	1078, 1122,	<i>Calybé</i>	402
308, 310, 1011			2353	<i>Calypso</i>	2263
<i>Buteo</i>	265	<i>Caeneus</i>	2276, 2370	<i>Calyptra</i>	3712
<i>Buteo</i>	265, 267	<i>Caesar</i>	2838	<i>Camail</i>	898
<i>Butes</i>	2366	<i>Cagnolu</i>	1494	<i>Camaripuguocu</i>	1407
<i>Butes</i>	2315	<i>Cagui</i>	39, 40	<i>Cambing</i>	624, 1265
<i>Butor</i>	636 <i>sqq.</i>	<i>Cai</i>	41	<i>Camel</i>	168 <i>sq.</i>
<i>Butskopf</i>	231	<i>Caja</i>	2418	<i>Camelus</i>	726, 1536,
<i>Bu's-kopper</i>	<i>ib.</i>	<i>Caica</i>	347		3888
<i>Butus</i>	2384	<i>Caicus</i>	2378	<i>Camelus ind.</i>	181
<i>Buzzard</i>	246, 263,	<i>Cajeta</i>	2532	<i>Camelpard</i>	<i>ib.</i>
	265-268	<i>Caille</i>	761-767	<i>Camilla</i>	2321
<i>Buzzardet</i>	267	<i>Caitaia</i>	38	<i>Camillus</i>	2234
<i>Bynni</i>	1414	<i>Calamarius</i>	1086	<i>Camisole</i>	3567
<i>Byrrhus</i>	1593 <i>sqq.</i> ,	<i>Calandra</i>	799	<i>Camoenae</i>	2252
1604, 1612 <i>sqq.</i>		<i>Calao</i>	358 <i>sqq.</i>	<i>Camoucle</i>	615
C. album 1802, 2314		<i>Calappa</i>	2974	<i>Caupagnol</i>	48, 135
<i>C. aureum</i>	2314	<i>Calcar</i>	1761, 3370,	<i>Campanula</i>	3156
<i>Caantje</i>	1246		3592	<i>Camuri</i>	1449
<i>Caballus</i>	209	<i>Calcinella</i>	3261, 3295	<i>Canace</i>	749, 2315
<i>C. baret</i>	917	<i>Calendula</i>	994, 3869	<i>Caualiculus</i>	3363
<i>Cabini</i>	123	<i>Calfat</i>	887	<i>Canard</i> 507, 521 <i>sqq.</i> ,	
<i>Cabionara</i>	<i>ib.</i>	<i>Cali-calic</i>	305		540
<i>Cabliau</i>	1162	<i>Calidris</i>	664, 681,	<i>Canaria</i>	913
<i>Cabochon</i>	3691		689, 950	<i>Canarienvogel</i>	<i>ib.</i>
<i>Caboure</i>	289	<i>Calidris</i>	671, 680 <i>sqq.</i>	<i>Canarium</i>	3517
<i>Cabrilla</i>	1322	<i>Caligi</i>	3007	<i>Canarium</i>	3514, 3518
<i>Cabure</i>	289	<i>Caliste</i>	3277	<i>Cancarella</i>	1724
<i>Cacalotl</i>	364	<i>Calitto</i>	2309	<i>Cancellus</i>	2991
<i>Cacalototl</i>	362	<i>Callarias</i>	1160	<i>Cancellus</i>	2945
<i>Cacao</i>	1735	<i>Calliechthys</i>	1361	<i>Cancharus</i>	2995
<i>Cacatocha</i>	1192, 1248	<i>Callidia</i>	1845 <i>sqq.</i>	<i>Cancerinus</i>	2963
<i>Cacatua</i>	330, 331, 332	<i>Callidium</i>	1843, 1854	<i>Cancerophaga</i>	618
<i>Cacco</i>	411		<i>sqq.</i>	<i>Cancerophagus</i>	631, 642
<i>Cachelot</i>	227, 228	<i>Calliope</i>	977, 2249	<i>Candelabrum</i>	2179
<i>Cachicame</i>	56	<i>Callirrhoe</i>	2270	<i>Candelaria</i>	2089
<i>Cachrus</i>	2354	<i>Callitriche</i>	32	<i>Canicula</i>	1490
<i>Cacostul</i>	804	<i>Callitrix</i>	31	<i>Canis</i>	45, 46, 1492
<i>Caetus</i>	3780	<i>Callorhynchus</i>	1489	<i>Cannavarola</i>	954
<i>Cacus</i>	2375	<i>Caloitium</i>	3886	<i>Canrena</i>	3669
		<i>Calopns</i>	1861, 1865	<i>Cantharellus</i>	2029

<i>Cantharus</i>	1274	<i>Carabus</i>	1929, 1959 <i>sqq.</i>	<i>Carte geographi-</i>	
<i>Canthus</i>	2285		2012	<i>que</i>	3398
<i>Cantor</i>	1829	<i>Caracal</i>	82	<i>Cartusiana</i>	3664
<i>Canutus</i>	679	<i>Caracara</i>	262, 720	<i>Caryenium</i>	3665
<i>Caparacoch</i>	295	<i>Caracaras</i>	1117	<i>Caryocatactes</i>	368
<i>Capella</i>	670	<i>Caraco</i>	126	<i>Caryophyllum</i>	3770
<i>Caper</i>	194, 1472	<i>Caradse</i>	1290	<i>Caryophyllus</i>	3135
<i>Cape-tiger</i>	81	<i>Carapo</i>	1136	<i>Caryophyllus</i>	3778
<i>Capido-lo</i>	226	<i>Carassius</i>	1416	<i>Catarea</i>	511
<i>Capinero</i>	970	<i>Caravella</i>	3156	<i>Caschive</i>	1440
<i>Capitaneus</i>	3376	<i>Carbo</i>	573	<i>Casina</i>	3269
<i>Capitellum</i>	3462	<i>Carbunculus</i>	498	<i>Casour</i>	727
<i>Capito</i>	1416	<i>Carcajou</i>	102	<i>Cassandra</i>	2394, 2408
<i>Capito</i>	1425-1435	<i>Carcharias</i>	1498, 1837	<i>Cassandra</i>	2403
<i>Capivard</i>	123	<i>Catecinus</i>	2986	<i>Casse-noisette</i>	1002
<i>Cap-more</i>	390	<i>Cadamines</i>	2264	<i>Casse-noix</i>	370
<i>Capoeta</i>	1415	<i>Cardinalis</i>	438, 472,	<i>Cassican</i>	381
<i>Cappa</i>	1298		847, 3458	<i>Cassicus</i>	388
<i>Capra</i>	1543	<i>Cardinalis</i>	863, 888 <i>sqq.</i>	<i>Cassida</i>	1620 <i>sqq.</i> , 1882,
<i>Copra</i>	172, 185-196,	<i>Cardissa</i>	3245		1891 <i>sqq.</i>
	200, 201	<i>Carduelis</i>	903, 1758	<i>Cassides</i>	3184 <i>sqq.</i>
<i>Caprata</i>	986	<i>Carduelis</i>	907	<i>Cassinia</i>	2423
<i>Caprea</i>	180, 186	<i>Cardunculus</i>	3790	<i>Cassiope</i>	2298
<i>Capreolus</i>	180, 1588	<i>Caret</i>	1036	<i>Cassiopea</i>	2262
<i>Capricerva</i>	193	<i>Caretta</i>	1038	<i>Cassique</i>	387 <i>sqq.</i>
<i>Capricornus</i>	195	<i>Caribou</i>	177	<i>Cassis</i>	3477
<i>Capricornus</i>	1693,	<i>Carica</i>	3545	<i>Cassus</i>	2283
	1819, 1825	<i>Carigueia</i>	106	<i>Castagneux</i>	591
<i>Caprimulgus</i>	2529	<i>Carigueibeiu</i>	93	<i>Cattalia</i>	2407
<i>Caprimulgus</i>	1031 <i>sq.</i>	<i>Carimenta</i>	2322, 2454	<i>Cattanea</i>	2214, 3595,
<i>Capriteus</i>	1471	<i>Carinula</i>	3655		3629
<i>Caprifiscus</i>	1463 <i>sqq.</i>	<i>Cari-pira</i>	572	<i>Castor</i>	545, 2235
<i>Capta</i>	912	<i>Carmelita</i>	1572	<i>Castor moschatus</i>	113
<i>Caput Medusae</i>	3167	<i>Carna</i>	2617	<i>Castor zibethicus</i>	125
<i>Caput mortuum</i>	2984	<i>Carnella</i>	2591	<i>Casirica palombina</i>	300
<i>Caput serpentis</i>	3344,	<i>Carneola</i>	3400	<i>Catuarius</i>	726
	3406	<i>Carneolus</i>	3443	<i>Cat</i>	78-82
<i>Capuzina</i>	37, 2438,	<i>Carnifex</i>	839, 2104,	<i>Cataphractus</i>	54-56,
	2581		2174, 2749, 2949,		1361, 1458
<i>Capuzinus</i>	1600		3019	<i>Catarracta</i>	3498
<i>Capuzenus</i>	2320, 3382	<i>Carocolla</i>	3619	<i>Catarracta</i>	601
<i>Cabybara</i>	123	<i>Carouge</i>	390 <i>sqq.</i>	<i>Catarractes</i>	558, 603
<i>Capys</i>	2399	<i>Carpio</i>	1370, 1411	<i>Catax</i>	2412
<i>Carabus</i>	2984	<i>Carriloneur</i>	826	<i>Catax</i>	2414

<i>Catbird</i>	946	<i>Cenchoa</i>	1118	<i>Cerite</i>	3560
<i>Catcher</i>	452, 473	<i>Cenchrus</i>	1083	<i>Cernua</i>	1320, 3715
<i>Catellus</i>	3892	<i>Cenchrus</i>	279	<i>Cerocoma</i>	2021
<i>Catena</i>	1921, 2099	<i>Cenchrus</i>	1796	<i>Cervicapra</i>	192
<i>Catfish</i>	1491	<i>Cendrillard</i>	416	<i>Cervicapra</i>	187
<i>Catilinâ</i>	2470	<i>Cendrille</i>	798	<i>Cervocamelus</i>	169
<i>Catilinaria</i>	2469	<i>Ceneus</i>	2351	<i>Cervus</i>	1588, 2135
<i>Catla</i>	1534	<i>Cenis</i>	2470	<i>Cervus</i>	173, 192
<i>Cato</i>	2246	<i>Ceniteria</i>	2282	<i>Cessia</i>	2296
<i>Catodon</i>	226	<i>Centaurus</i>	1527, 2340	<i>Cestens</i>	1206
<i>Cato-Simius</i>	44	<i>Centrina</i>	1502	<i>Cestracion</i>	1494
<i>Catotol</i>	914	<i>Centrina</i>	1488	<i>Cete</i>	227 <i>sqq.</i>
<i>Catta</i>	43, 2644	<i>Centrifcus</i>	1323-1327	<i>Cetoniae</i>	1572 <i>sqq.</i>
<i>Catulus</i>	1490, 3881	<i>Centrolinea</i>	2423	<i>Cetus</i>	227 <i>sqq.</i>
<i>Catus</i>	80, 1114, 1357	<i>Centuriella</i>	2585	<i>Chabrus</i>	2975
<i>Catus pardus</i>	78	<i>Centurio</i>	2082	<i>Chacal</i>	72 <i>sq.</i>
<i>Caucus</i>	1419	<i>Cepa</i>	3341, 3619	<i>Chacamel</i>	735
<i>Cauda</i>	1059 <i>sqq.</i>	<i>Cepha</i>	2253	<i>Chacha lacamel</i>	<i>ib.</i>
<i>Caudex</i>	934	<i>Cephalotes</i>	2657	<i>Chaetia</i>	3082
<i>Caudiverbera</i>	1058	<i>Cephalus</i>	1397, 1417	<i>Chaetodon</i>	1313
<i>Caunus</i>	2395	<i>Cephalus</i>	1430	<i>Chaffinch</i>	867, 901
<i>Caurâle</i>	640	<i>Cephea</i>	3158	<i>Chalcidae</i>	1078 <i>sqq.</i>
<i>Cavagiro</i>	1186	<i>Cepheus</i>	2251	<i>Chalcides</i>	1078
<i>Cavia Hudsonis</i>	119	<i>Cephus</i>	32, 1551, 2353	<i>Chalcidium</i>	3782
<i>Cavia capensis</i>	166, 167	<i>Cephus</i>	601	<i>Chalcographus</i>	1601
<i>Cavy</i>	120-123, 126, 167	<i>Cepphi</i>	583 <i>sqq.</i>	<i>Chalcos</i>	1982, 2239
<i>Caxcaxtototl</i>	804	<i>Cerambyces</i>	1819 <i>sqq.</i>	<i>Chalidris</i>	677
<i>Cayao</i>	358	<i>Cerambyx</i>	1607, 1813	<i>Chalys</i>	3497
<i>Cayopollin</i>	106		<i>sqq.</i> , 1865	<i>Chamaeleon</i>	1069,
<i>Cecropia</i>	2401	<i>Cerastes</i>	1087, 1120		2833, 3682
<i>Cedo nulli</i>	3380	<i>Cerastes</i>	1089, 1096,	<i>Chamaeleontes</i>	1069 <i>sqq.</i>
<i>Cehoilotl</i>	777		1098, 1102, 1107 <i>sq.</i>	<i>Chamaeripha</i>	3801
<i>Ceinture</i>	800	<i>Cerbera</i>	2393	<i>Chameau</i>	169
<i>Cela</i>	1015	<i>Cerberus</i>	2398	<i>Chamois</i>	183
<i>Celeno</i>	2339	<i>Cercopides</i>	2101 <i>sqq.</i>	<i>Chanon</i>	3357
<i>Celerio</i>	2379	<i>Cercopithecus</i>	28-42	<i>Chanos</i>	1398
<i>Cellaria</i>	3858	<i>Cerdo</i>	75, 1826	<i>Chantre</i>	995
<i>Cellene</i>	2320	<i>Cerebrites</i>	3762	<i>Chanus</i>	1285
<i>Cellularia</i>	3858 <i>sqq.</i>	<i>Cerebrum</i>	3763	<i>Chaos</i>	3901
<i>Celsia</i>	2437	<i>Cerella</i>	2584	<i>Characini</i>	1383 <i>sqq.</i>
<i>Celtis</i>	2323	<i>Cereolus</i>	3745	<i>Charax</i>	1385 <i>sq.</i> , 1417
<i>Cemas</i>	183	<i>Ceres</i>	2246, 2312	<i>Charbonnier</i>	74
<i>Cembrella</i>	2598	<i>Cereus</i>	3867	<i>Charbonniere</i>	1006,
<i>Cenaria</i>	2470	<i>Cerf</i>	176		1069

<i>Char de Neptune</i>	3777	<i>Chinquis</i>	731	<i>Cicadae</i>	2104 <i>sqq.</i>
<i>Chardonneret</i>	907	<i>Chione</i>	2534, 3272	<i>Cicercula</i>	3419
<i>Charitonia</i>	2254	<i>Cbione</i>	2319	<i>Cichoreum</i>	3530
<i>Charmuth</i>	1355	<i>Cbionis</i>	705	<i>Cicindela</i>	1879, 1897, 1919 <i>sqq.</i> , 1965, 2012, 2017
<i>Charon</i>	3005, 3887	<i>Chipeau</i>	520	<i>Ciconia</i>	622
<i>Charonia</i>	2316	<i>Chiragra</i>	2980, 3507	<i>Ciconia</i>	616 <i>sq.</i>
<i>Charpentier</i>	428	<i>Chiron</i>	2242	<i>Ciconiae</i>	622 <i>sqq.</i>
<i>Charr.</i>	1370	<i>Chirothecca</i>	3819	<i>Ciculus</i>	2387
<i>Chat</i>	30 <i>sq.</i> , 91, 936	<i>Chirurgien</i>	708	<i>Cidares</i>	3168 <i>sqq.</i>
<i>Chat-bizaam</i>	91	<i>Chloras</i>	29	<i>Cidaris</i>	3174, 3596
<i>Chat d'Espagne</i>	90	<i>Chlorion</i>	382	<i>Cidaris</i>	3168 <i>sqq.</i>
<i>Chat huant</i>	294 <i>sqq.</i>	<i>Chloris</i>	854, 2185, 2264	<i>Cifalotto</i>	846
<i>Chat pard</i>	82	<i>Chloris</i>	885 <i>sq.</i> , 913, 927	<i>Cigogne</i>	623
<i>Chat rochier</i>	1491	<i>Choana</i>	3781	<i>Cimex</i>	3206, 3589, 3887
<i>Chatterer</i>	838 <i>sqq.</i>	<i>Choagh</i>	376	<i>Cincla</i>	680
<i>Chaus</i>	82	<i>Chorea</i>	2848	<i>Cinclus</i>	680, 803
<i>Chauve-souris</i>	45 <i>sqq.</i>	<i>Chorinaeus</i>	1527, 2281	<i>Cinclus</i>	663, 676 <i>sqq.</i> , 680 <i>sqq.</i> , 803
<i>Chavaria</i>	709	<i>Chorinaeus</i>	2242	<i>Cingra</i>	2355
<i>Chelifer</i>	2944	<i>Choucas</i>	364, 368, 371 <i>sqq.</i>	<i>Cingulum</i>	3378
<i>Cheloniscus</i>	55	<i>Chouette</i>	289, 294-297	<i>Cinna</i>	2242
<i>Chenalopex</i>	550	<i>Chough</i>	368, 377	<i>Cinxia</i>	2330
<i>Cheric</i>	981	<i>Chrokiel</i>	766	<i>Cippus</i>	2427
<i>Cheriway</i>	254	<i>Chromis</i>	1274	<i>Cipris</i>	2272
<i>Cheropotamus</i>	214	<i>Chrysaetos</i>	256	<i>Circe</i>	2301
<i>Cherlea</i>	1091	<i>Chryseis</i>	2359	<i>Circe</i>	2358
<i>Cheval</i>	209	<i>Chrysippe</i>	2310	<i>Circia</i>	533
<i>Cheval marin</i>	214, 1457	<i>Chrysiptus</i>	2279	<i>Circulus</i>	2182
<i>Chevalier</i>	665 <i>sqq.</i>	<i>Chrysis</i>	1572, 1929, 2712, 2742 <i>sqq.</i>	<i>Circus</i>	262, 266, 267
	707, 715	<i>Chrytitis</i>	2554	<i>Ciris</i>	885
<i>Chevêche</i>	289, 294 <i>sqq.</i>	<i>Chryfodon</i>	3749	<i>Cirlus</i>	879
<i>Chevre</i>	193 <i>sqq.</i>	<i>Chrysomela</i>	1596, 1630, 1667 <i>sqq.</i> , 1726 <i>sqq.</i> , 2018	<i>Cirquincon</i>	55
<i>Chevreil</i>	179 <i>sq.</i>	<i>Chrysolops</i>	2640	<i>Cistela</i>	1613
<i>Chevrette</i>	180	<i>Chrysopterus</i>	2261	<i>Cistelae</i>	1713 <i>sqq.</i>
<i>Chevrotain</i>	173 <i>sq.</i>	<i>Chrysothoea</i>	2422	<i>Citellus</i>	144
<i>Chi</i>	2560	<i>Chrysoptoma</i>	2766	<i>Citillus</i>	<i>ib.</i>
<i>Chichielli</i>	296	<i>Chrysoptomus</i>	3591	<i>Citrage</i>	2577
<i>Chick</i>	593	<i>Churge</i>	724	<i>Citrinella</i>	870, 908
<i>Chien</i>	66-69, 72	<i>Cia</i>	878	<i>Citronvogel</i>	387
<i>Chien volant</i>	45	<i>Ciambetta</i>	1494	<i>Citus</i>	1212
<i>Chietsevisgh</i>	1255	<i>Cicada</i>	3014	<i>Civetta</i>	89
<i>Chilcauauthli</i>	522				
<i>Chiltototl</i>	882				
<i>Chimpanzee</i>	26				
<i>Chinche</i>	88				

<i>Civetta volans</i>	155	<i>Conita</i>	36	<i>Coccyta</i>	2277
<i>Civette</i>	89, 92	<i>Coalfsch</i>	1168	<i>Coccytus</i>	2288
<i>Clangula</i>	523	<i>Coase</i>	87	<i>Codiroffo</i>	310, 987
<i>Claria</i>	1173	<i>Coati</i>	52, 86, 103	<i>Codifona</i>	1060
<i>Clarias</i>	1358	<i>Cobaya</i>	122	<i>Codock</i>	3283
<i>Clarias</i>	1355	<i>Cobella</i>	1095	<i>Codomannus</i>	2280
<i>Clarus</i>	2362	<i>Cobella</i>	1085	<i>Codrus</i>	2239
<i>Clathrus</i>	3457, 3603, 3809	<i>Cobra</i>	1092	<i>Coelogaster</i>	2740
<i>Claudia</i>	2306	<i>Cobra</i>	1085, 1103	<i>Coendou</i>	119
<i>Claudius</i>	2274	<i>Cobreverde</i>	1082	<i>Coeur marin</i>	3197
<i>Clava</i>	3565, 3748, 3891	<i>Cob web</i>	949	<i>Coescoes</i>	109
<i>Clavatella</i>	2607	<i>Cocala</i>	2320	<i>Coffea</i>	3438
<i>Claviger</i>	2289	<i>Cocalus</i>	2532	<i>Coiffe</i>	392, 898
<i>Clavus</i>	1790, 2727, 3390, 3510, 3891	<i>Coccinella</i>	1553, 1610, 1644 <i>sqq.</i> , 1679, 1726 <i>sqq.</i> , 2220	<i>Colcanauthli</i>	522
<i>Clematella</i>	2594	<i>Coccothrautes</i>	844	<i>Colcuicuiltu</i>	762
<i>Cleobis</i>	2350	<i>Coccothraustes</i>	847-864	<i>Colenicui</i>	762
<i>Cleon</i>	2344	<i>Coccus</i>	2215	<i>Coleoptris</i>	1659 <i>sqq.</i>
<i>Cleopatra</i>	2272	<i>Coccyx</i>	1343	<i>Colias</i>	1329
<i>Cleri</i>	1810 <i>sqq.</i>	<i>Cochevis</i>	796	<i>Colibri</i>	484 <i>sqq.</i>
<i>Clerk</i>	2592	<i>Cocheicat</i>	354	<i>Colin</i>	763
<i>Clerus</i>	1594, 1811 <i>sqq.</i>	<i>Cochitenacatl</i>	<i>ib.</i>	<i>Colius</i>	480
<i>Clesters</i>	3868	<i>Cochitolotl</i>	468	<i>Collare</i>	1263
<i>Clio</i>	2254	<i>Coehlea</i>	3763	<i>Collier</i>	487
<i>Cl-</i>	3148, 3368	<i>Coehlea</i>	3099 <i>sqq.</i> , 3466, 3590 <i>sq.</i> , 3599, 3613, 3625	<i>Collurio</i>	300
<i>Clito</i>	2369	<i>Coehlear</i>	3721	<i>Collurio</i>	299-301
<i>Clonias</i>	2364	<i>Coehlearia</i>	617	<i>Colma</i>	827
<i>Clonisse</i>	3269	<i>Coehlearia</i>	614	<i>Colnud</i>	371
<i>Clotho</i>	1086, 2384	<i>Coehlearius</i>	617	<i>Colombaude</i>	970
<i>Clotho</i>	2380	<i>Cochlidium</i>	3544	<i>Colon</i>	1597, 1630, 1645, 1747, 2168 2361, 2443, 2731
<i>Clucking Hen</i>	638	<i>Coehlus</i>	3590	<i>Colonella</i>	2586
<i>Clupea</i>	1384, 1404 <i>sqq.</i> 1437	<i>Cocho</i>	320, 345	<i>Colonus</i>	1852
<i>Cluster-polypi</i>	3867	<i>Cochon</i>	123, 217-219	<i>Color Soufounam</i>	1258
<i>Clymena</i>	2275	<i>Cochrus</i>	2274	<i>Colpoda</i>	3894
<i>Clymene</i>	2304	<i>Coeles</i>	2235	<i>Coluber</i>	1084-1118
<i>Clymenus</i>	2275	<i>Cockatoo</i>	330 <i>sqq.</i>	<i>Colubri</i>	480, 489
<i>Clypeus</i>	3180 <i>sq.</i> , 3717	<i>Cock-padde</i>	1474	<i>Colubris</i>	492
<i>Clytemnestra</i>	2313	<i>Coeco</i>	652	<i>Columba</i>	2671
<i>Clytia</i>	2324	<i>Cocotzin</i>	788	<i>Columbarium</i>	3559
<i>Clytra</i>	1700	<i>Cocujus</i>	1903	<i>Columbus</i>	3898
<i>Clytus</i>	2283			<i>Columellus</i>	3756 <i>sqq.</i>
<i>Coa</i>	2646			<i>Colonna</i>	3553
				<i>Colus</i>	185

Colus	3543	Coquatototl	838	Corona	3374, 3465
Coly	842 <i>sqq.</i>	Coquillade	797	Corone	365
Colymbi	589 <i>sqq.</i>	Coquus	1297, 1834	Coronea	2267
Combattant	669	Cor	3299	Coronella	1112 <i>sqq.</i>
Comber	1297	Cor anguinum	3195 <i>sq.</i>	Corones	2425
Comes	2329	Cor bovis	3247	Coronnis	2266
Cometa	3888	Cor veneris	3245	Corfac	74
Comina	1657, 1955, 1978, 2146, 2360, 2567	Corac	2273	Coruclum	3900
Commandeur	386	Coracias	377 <i>sqq.</i> , 384	Corvorant	573, 575
Concha	2555	Coracinus	1292	Corvus	3665
Concha	3106, 3211, 3217, 3225, 3248, 3296, 3302, 3343, 3364, 3407, 3410, 3418, 3482, 3758	Corallium	3802	Corvus	310, 359 <i>sqq.</i> , 380, 395, 398, 445, 573, 1344
Conchella	2590	Corax	364	Corydon	2348
Conchylium	3515	Corax	1345	Coryna	3834
Condoma	192	Coraya	825	Coryphaeus	1529
Condor	245	Corbeau	359, 364	Corystion	1151, 1154, 1158, 1209 <i>sqq.</i> , 1342 <i>sqq.</i>
Condur	<i>ib.</i>	Corbicula	3278, 3310	Coryta	2314
Conepate	87	Cordon	840	Colcoroba	503
Conepatl	88	Cordyla	1332	Costordilos	1061
Constrictor	3907	Cordyli	1058 <i>sqq.</i>	Cossus	2431
Conger	1135	Cordylus	1060	Cossus	1741
Conops	2838, 2869 <i>sqq.</i> , 2892 <i>sq.</i>	Coregoni	1376 <i>sqq.</i>	Cotinga	298 <i>sq.</i> , 804, 839 <i>sqq.</i>
Constrictor	1083, 1109	Coridon	2303	Cotoneum	3813
Consul	3540	Corinna	188	Cottus	1151, 1153, 1207 <i>sqq.</i>
Contabulata	3487	Corixa	2120	Coturnices	761 <i>sqq.</i>
Contignatio	3773	Corlieu	666	Coturnix	765
Contra	803	Corlis	655	Cotyledon	3833
Coquuli	3181	Cormoran	573 <i>sq.</i>	Coua	420
Conulus	3579	Corneille	365-367	Coucou	409 <i>sqq.</i>
Conus	3449, 3569	Cornelia	2268	Coudou	190
Conus	3374, 3518	Cornella	2587	Cougouar	79
Convallaria	3877	Cornes de daim	3777	Coukeel	410, 415
Coot	546, 703 <i>sqq.</i>	Cornicula	3449	Coulacissi	349
Copres	1555	Cornix	366	Coutavan	383
Coq	737, 746, 752, 998	Cornix	365-367, 378, 392	Coulon-chaud	671 <i>sqq.</i>
Coquallin	151	Cornu	3368	Couper d'eau	611
Coquantototl	1000	Cornu arietis	3625	Coupet	3384
Coquar	742	Cornu copiae	3336, 3745, 3830	Couvre-vite	692
		Cornu militare	3620	Courlan	647
		Cornu venatorium	3641		
		Corona	3158, 3552, 3675		

<i>Courliri</i>	647	<i>Crex</i>	666	<i>Cuguacuara</i>	79
<i>Courlis</i>	648, 650, 655	<i>Criard</i>	735	<i>Cuguacuarana</i>	<i>ib.</i>
<i>Couroucou</i>	403 <i>sqq.</i>	<i>Cribrum</i>	2152, 2441	<i>Cugupuguacu</i>	1315
<i>Couroucoucou</i>	420	<i>Cric</i>	336 <i>sqq.</i>	<i>Cuil</i>	413
<i>Coxilitli</i>	736	<i>Cricetus</i>	137	<i>Cuillier</i>	618
<i>Coyamatl</i>	219	<i>Crioceris</i>	1691 <i>sqq.</i> , 1720 <i>sqq.</i>	<i>Cuiriri</i>	929
<i>Coyolcos</i>	763	<i>Criq</i>	330	<i>Cuit</i>	380
<i>Coyoltototl</i>	839	<i>Critta</i>	1828	<i>Cul-blanc</i>	966 <i>sq.</i>
<i>Coypus</i>	125	<i>Crista</i>	3612	<i>Cul-jaune</i>	391
<i>Cozcaquauhli</i>	246	<i>Crista</i>	3350	<i>Culpaeus</i>	75
<i>Coztiocotequallin</i>	151	<i>Crista galli</i>	2318	<i>Cul-rouffet</i>	876
<i>Crab-catcher</i>	452, 635	<i>Crithea</i>	2242	<i>Cultellus</i>	3224
<i>Crabier</i>	108, 456, 630, 633, 641 <i>sqq.</i>	<i>Crithon</i>	2578	<i>Cunarca</i>	1148
<i>Crabro</i>	2750	<i>Croceago</i>	1057 <i>sqq.</i>	<i>Cuniculus</i>	163, 3890
<i>Crabro</i>	2654	<i>Crocodili</i>	1057	<i>Cuniculus</i>	120-122, 136, 144, 158
<i>Crabrones</i>	2761 <i>sqq.</i>	<i>Crocodilus</i>	72	<i>Cuntur</i>	245
<i>Cracker</i>	528	<i>Crocota</i>	2286	<i>Cupavius</i>	2281
<i>Cræra</i>	642	<i>Croesus</i>	2340	<i>Cuphaeus</i>	2977
<i>Crampfsfb</i>	1505	<i>Croesus</i>	912	<i>Cupido</i>	751, 2336
<i>Crampray</i>	<i>ib.</i>	<i>Croissant</i>	1292	<i>Cupressus</i>	3796
<i>Crane</i>	574, 619 <i>sqq.</i>	<i>Cromis</i>	843 <i>sq.</i>	<i>Curaçao</i>	1261
<i>Crangon</i>	2989	<i>Crossbill</i>	1081	<i>Curaffow</i>	735 <i>sqq.</i>
<i>Craniolaris</i>	3340	<i>Crotalophorus</i>	361	<i>Curculio</i>	1734, 1739 <i>sqq.</i>
<i>Cranium</i>	3347, 3815	<i>Crozophaga</i>	246, 365-367, 370-377	<i>Curicaca</i>	647
<i>Crantor</i>	2380	<i>Crown-Bird</i>	419	<i>Curiri</i>	446
<i>Crapaud</i>	1031	<i>Cruciatae</i>	2094	<i>Curius</i>	2242
<i>Craspedarium</i>	3883	<i>Crux</i>	1639, 1657, 1749, 1978, 1979, 2094, 2145, 2618	<i>Curlew</i>	650 <i>sqq.</i> , 689
<i>Crataegella</i>	2587	<i>Cryptopetra</i>	3187	<i>Currefo</i>	735
<i>Cratium</i>	3350	<i>Cuandu</i>	119	<i>Curruca</i>	954
<i>Cravant</i>	513	<i>Cuatluchli</i>	71	<i>Curruca</i>	935-970
<i>Cravate</i>	799, 898	<i>Cuckow</i>	403, 409 <i>sqq.</i>	<i>Currucis</i>	949
<i>Crayracion</i>	1449 <i>sqq.</i>	<i>Cuculanus</i>	3055	<i>Curshund</i>	68
<i>Crecca</i>	532	<i>Cucujus</i>	1889, 1928 <i>sqq.</i>	<i>Curfor</i>	1844, 1994, 2033, 2717, 2963
<i>Crecca</i>	531		2089	<i>Curucui</i>	403
<i>Greeper</i>	464, 469 <i>sqq.</i> , 959, 979	<i>Cucullus</i>	3311, 3894	<i>Curucui</i>	404 <i>sqq.</i>
<i>Creona</i>	2263	<i>Cuculus</i>	1343	<i>Curvata</i>	1335
<i>Crepidula</i>	3695	<i>Cuculus</i>	423, 430, 1345	<i>Curmillet</i>	689
<i>Cresphontes</i>	2240	<i>Cucumis</i>	3152	<i>Cuscuta</i>	3852
<i>Cresserelle</i>	279	<i>Cucumis</i>	3140	<i>Cuspidella</i>	2599
<i>Cressida</i>	2258	<i>Cucurbites</i>	3187	<i>Cutwater</i>	611
<i>Creuta</i>	2394			<i>Cyana</i>	991
<i>Crex</i>	711			<i>Cyane</i>	2311, 2417, Cyane-

Cyanecula	989	Cypraea	3397, 3403, <i>sqq.</i>	Datat	3567
Cyanella	887, 1722	Cypria	2403	Datin	3745
Cyanus	132, 834, 1007	Cyprides	3001 <i>sqq.</i>	Dattier	912
	2343	Cyprinus	1381, 1407,	Daucus	2384
Cyathus	3705, 3757		1416 <i>sqq.</i> , 1430 <i>sqq.</i>	Daunus	2365
Cybele	2333	Cypris	3885	Davus	2289
Cycliditum	3885, 3891	Cyrillus	2250	Daw	368, 375, 388
Cyclidium	3896 <i>sqq.</i> ,	Cytherae	3001	Dea	458
	3908	Cytherea	2333, 2403	Decimana	2508
Cyclogaster	1477	D		Decius	2239
Cyclopes	2996 <i>sqq.</i>	Dace	1414	Degeercella	2613
Cydicpe	2310	Dachschieffer	69	Degus	152
Cydoniella	2603	Dachswürger	<i>ib.</i>	Dejanira	2303
Cydonium	3813	Dactylus	3214, 3443	Deiphobus	2227
Cygne	501	Dactylus	3352	Delia	2329, 2533
Cygnus	501, 3260, 3898	Daedalus	2279	Delila	2320
Cygnus	728	Daedalus	2273	Delphin	230
Cylinder	3439	Daemon thebaicus	54	Delphinus	3005, 3599,
Cylindrella	2595	Dain	178		3890
Cylindrus	2975	Daker ben	711	Delphis	230
Cyllarus	2347	Daki	3602	Delta	1585
Cymbiola	3468	Dama	178, 183, 1589,	Demifin	924, 951, 1000
Cymbium	3368, 3466		2545	Demoiselle	620
Cynela	2285	Daman Israel	158	Demoleus	2246
Cymodoce	2288	Dambirsch	178	Demolion	2240
Cynaedus	1298	Damoetes	2351	Demophile	2263
Cynaedus	1271, 1278	Damoetus	2347	Demophon	2247
Cynara	2332, 2453	Damon	<i>ib.</i>	Dendrofalca	278, 283
Cynchramus	868	Damone	2267	Denifella	2601
Cynira	2410	Dan	2365	Dentalis	3736
Cynocephalus	28 <i>sqq.</i> ,	Danaë	2268	Dentella	2610
	1497 <i>sqq.</i>	Dambirsch	178	Dentex	1278, 1383,
Cytodon	1278	Danta	216		1475
Cynoglossus	1228	Daphne	2335	Denticulus	3736
Cynomolpus	31	Daphnella	2591	Dentina	2543
Cynomorion	3811	Daphniae	2999 <i>sqq.</i>	Dermestes	1590 <i>sqq.</i> ,
Cynosbana	2514	Daphnis	2333, 2346		1613 <i>sqq.</i> , 1679,
Cynobattella	<i>ib.</i>	Daplidice	2263		1730 <i>sqq.</i> , 1810 <i>sqq.</i>
Cynofuros	30	Dardus	2277		1894
Cynthia	2331	Dare	1424	Dermestoides	1633
Cyolock	27	Darius	2279	Desman	113
Cypariffa	2246	Darter	580 <i>sq.</i>	Desmans rottor	126
Cypariffias	2273	Dasan	3729	Destructor	2912
Cypraea	2268, 3429	Dosybatus	1506 <i>sqq.</i>	Deuil	1001

Dhara	IIII	Dipsacus	3449	Dofenschildkröte	1042
Dia	2231	Dirce	2315	Dofin	3287
Diable	1220	Discoidei	3183	Dotel	3362
Diabolus rajovanicus	54	Distelfink	903	Dotterel	671, 686
Diadema	1780, 2089-2196, 3173, 3208, 3601, 2765, 2805, 2866, 2897, 2944, 2946	Distorsio	3536	Douc	34
Diagramma	1319	Diuca	915	Douck	507 fgg.
Dial bird	397	Diver	548, 554, 586, 588	Douwing	1252, 1255
Diana	32, 2334	Dob-chick	591	Dove	554, 584, 770 fgg., 782, 786 fgg., 791
Dianthus	3869	Dobula	1424	Draakje	1459
Dib	1305	Dobula	1430	Dracaena	1059
Dielynna	2330	Docke	67	Draco	1157 f.
Dielynna	2336	Doemac	1357	Dracunculus	1152
Didapper	591	Dod-aersen	728	Dracunculus	1056, 1153, 3039
Dido	2324	Dodo	ib.	Dragoned.	1152 f.
Didyma	2330	Doeri	1449	Draine	806
Didymaon	2339	Dofan	3745	Drehbals	423
Didymus	1702	Dog	66-69	Drepanis	1019
Digitala	3157	Dogfish	1490 fgg., 1501	Dromas camelus	168
Digitellus	3504	Dogue	67	Dromedar	169
Dikblad	3197	Doble	368	Dromedarius	168, 2436, 2673
Dikrand	3187	Dolarium	3552	Dromia	2972
Diendon	732	Dolfyn	1192	Dromio	297
Dindyus	2344	Dolicaon	2237	Drongo	297
Dingla	597	Doliolum	3869	Dronto	728
Dio	2274	Dolium	3470	Druinus	1087
Diocippus	2279	Domicella	334, 1088, 2032	Dcuryella	2605
Diodon	1445, 1448 fgg., 1474	Dominata	2442	Druſia	2283
Diogenes	2983	Dominicana	848	Druſius	2284
Diomedea	555	Donaciae	1866 fgg.	Drya	2271
Diomedes	2236	Daquia	67	Dryas	156, 2425
Dione	1106, 2438, 3266	Dorab	1409	Dryas	2302
Dioraria	2448	Dorado	1190	Dryinas	1081
Dioris	ib.	Doreas	187, 2326	Dryope	2331
Diphos	3226	Doreas	180	Duc	286, 288, 290
Diplolepis	2649	Darée	1224	Duchesse	1255
Dipper	591	Doreus	2239	Duck	506 fgg., 723
Diptas	1111	Doris	2251, 2299	Ductor	1324
Dipſas	1107	Doris	3103 f.	Dugong	60
		Dormouſe	150, 157	Dunlin	663
		Dorſella	2592	Durbec	845
		Dorr Hawk	1027	Duriffus	1081
		Dorylaſt	2349	Duſky	657

Dux	1255, 2074	Eggbird	605	Emerillon	284, 285
Dyndimene	2309	Eggcockle	3251	Emeu	727
Dylera	3268	Egiala	2326	Emgalo	220
Dytiscus	1611, 1941 fgg.	Egret	628	Empedocles	2240
Eagle	249, 251, 253-	Egretta	629	Empetra	143
	260, 264, 265	Egouen	3447	Emseesy	650
Eagle-Owl	286, 287	Eichenheber	369	Emylius	2352
Eared-Owl	238-290	Eichhörlein	146	Encedonia	2266
Eberhirsch	221	Eider	514	Enchelyopus	1141 fgg.,
Ecaileux	1502	Einhorn	222		1171 fgg., 1182 fgg.,
Ecautorol	544	Ekorkouning	1258		1349 fgg., 1412
Eccipfis	2272	Elan	175, 216	Encouvert	56
E. bayse	690	Eland	190	Enericolus	1405
Echidna	1135	Ελαφοκαμηλος	169	Enerinus	3867
Echiella	2610	Elaphri	1924 fgg.	Encrius	3794
Echinanthus	3174,	Elaphus	176, 1588	Endymion	2339
	3185 fgg.	Elathea	2265	Endymion	2343, 2346
Echinarochnius	3195	Elea	2320	Enema	1528
Echinastrium	3163	Electra	2271	Engalla	220
Echinus	3174, 3177,	Electrical Eel	1438	Englische Docke	67
	3186	Elendthier	190	Engoulevent	1027 fgg.
Echinocoryes	3184 fgg.	Eleonora	2452	Engulo	220
Echinocyami	3193 fgg.	Eleotris	1199	Enlis	3224
Echinodiscus	3188 fgg.	Elephantfisch	1489	Entalis	3736
Echinoglycus	3191	Elephantotus	3759	Ente	515
Echinometra	3172	Elephantus	58	Entella	2532
Echinoneus	3183 fgg.	Elephas	1529, 1742,	Entomon	3010
Echinotrochus	3192		2073, 2988	Entrocha	3794
Echinus	115, 3140,	Eleusina	2273	Enucleator	845
	3168 fgg.	Elffe	1428	Enydris	1084
Echion	2343	Elk	175	Enzenbergella	2612
Echo	2317	Ello	2375	Epagneul	66
Eclipsis	2273	Elophori	1628 fgg.	Epaphus	2355
Ecorcheur	299, 300	Elorca	2264	Epeiche	431, 432,
Ecurcif	146-153	Elotototl	990		435 fgg.
Eduta	2269	Elpenor	2382	Eperlanus	1375
Edusa	2263	Elytra	1530	Eperonnier	730
Eegoltje	3107	Ematheon	2339	Eperbier	280, 282, 283
Eenhiörning	222	Emberiza	855, 863,	Ephialtes	2392
Effraie	293		866 fgg.	Ephippella	2610
Egaca	2299	Embergoose	589	Ephippium	1576, 2741,
Egel	3176-3200	Eme	727		2748, 2834, 2896,
Egeon	2395	Emeraude	494		3338, 3340
		Emeria	305	Ephynes	2288

<i>Epicorallium</i>	3809	Erithaca	449	Eucharis	2264
<i>Epicorallium</i>	3803, 3805	Erithacus	988, 993	<i>Eucharis</i>	2266
<i>Epidermyde</i>	3095	Erithous	2246	Eudora	2304
<i>Epidromis</i>	3516 <i>sq.</i>	Erminca	98	Eudoxus	2362
<i>Epimethea</i>	2404	<i>Erne</i>	258	<i>Eudoxus</i>	2235
<i>Epinoche</i>	1324	<i>Erosine</i>	2318	Euceria	2414
<i>Epionie</i>	2538	Erosne	2327	<i>Eugrus</i>	2398
<i>Epipatrum</i>	3811	Erotus	2379	Euippe	2265
<i>Epipetrum</i>	3138	<i>Eroutylé</i>	1726 <i>sqq.</i>	<i>Eule</i>	290 <i>sqq.</i>
<i>Epiphron</i>	2297	<i>Eruca</i>	3107, 3560	<i>Eumea</i>	2280
<i>Episcopus</i>	896	<i>Eruma</i>	1526	Eumelus	2368
<i>Epistomium</i>	3905	Ervum	3193	Eumenes	2288
<i>Epitylium</i>	3630	Erxcbella	2614	Eumeus	2277
<i>Epitus</i>	2363	Erycina	3271	<i>Eunolphos</i>	2394
<i>Epoina</i>	2249	Erymanthis	2322	Eunolphus	2399
<i>Epops</i>	466	Erynnis	2397	Euonymella	2586
<i>Epulus</i>	2346	Erythrea	2251	<i>Eupalernon</i>	2275
<i>Equa</i>	209	Erythrinus	1272-1368	Eupalus	2276
<i>Equiferus</i>	<i>ib.</i>	<i>Erythus</i>	2365	Eupatria	315
<i>Equifelis</i>	1190	Eryx I I 21, 2345,	2395	Eupheno	2266
<i>Equites</i>	2225 <i>sqq.</i>	<i>Eryx</i>	2343	Euphrosyne	2335
<i>Equula</i>	1337	Esca	2993	<i>Eurimadia</i>	2254
<i>Equus marinus</i>	59, 562	<i>Escarboucle</i>	498	Eurinome	2324
<i>Erato</i>	2255	<i>Eschara</i>	3780 <i>sqq.</i> , 3826	<i>Euristeus</i>	2233
<i>Erax</i>	2896 <i>sqq.</i>	<i>Esclave</i>	895	Euriteus	2356
<i>Erdhaase</i>	158	<i>Esel</i>	211 <i>sqq.</i>	<i>Euritus</i>	2337
<i>Erebus</i>	2347	<i>Eselpferd</i>	213	Eurocilia	2397
<i>Erémite</i>	377, 833, 1578,	<i>Esmerillon</i>	284	Europa	2309
	1800, 2571, 2983	<i>Esox</i>	1365, 1389 <i>sqq.</i>	<i>Europome</i>	2270
<i>Erfe</i>	1428	Esperella	2601	Euryale	3167
<i>Ergotis</i>	2397	<i>Essan</i>	3357	Euryalus	2240
<i>Eribote</i>	2278	<i>Estrice</i>	3174	<i>Eurydice</i>	2285, 2359
<i>Eribotes</i>	2282	<i>Esturgeon</i>	1484	<i>Eurylochus</i>	2248
<i>Erica</i>	3795 <i>sqq.</i> , 3804	<i>Été</i>	343	Eurypylus	2247
<i>Eridanus</i>	2424	Etheocles	2234	Euryta	2255
<i>Erina</i>	2297	<i>Etoile</i>	635	Eurytus	1529, 2285
<i>Erinaceus</i>	3478, 3530,	Etolus	2338	Eustatius	1596
	2980	<i>Etotus</i>	2339	Euterpe	2251
<i>Erinaceus</i>	3174	<i>Etourneau</i>	802 <i>sq.</i>	<i>Euaniae</i>	2723 <i>sqq.</i>
<i>Erius</i>	2351	Euadrus	2366	<i>Evans</i>	3853
<i>Eriox</i>	1366	<i>Euadrus</i>	2363	<i>Evêque</i>	896, 1004
<i>Eriphia</i>	2396	Eualthe	2275	<i>Exocoetus</i>	1152,
<i>Ecippus</i>	2278	Eubule	2271		1399 <i>sqq.</i>
<i>Erisinus</i>	2279	<i>Eucera</i>	2270 <i>sqq.</i>	<i>Exos</i>	1487

Eyialeus	2274	Fatuellus	37	Fieldlark	791
Eykenbouts	3290	Faucon	263, 268, 270-274, 279	Fig-eater	957
F. album	2323	Fauna	2293	Figuiet	478, 811, 963, 971 sqq., 996, 1007
Faba	3194, 3264, 3359, 3445, 3623	Faunus	31, 1535, 2337, 3004	Figulus	2727
Faber	1223 sq., 1263, 1608, 1799, 1815, 2188	Faunus	2242, 2301	Filacotona	754
Fabius	2235	Fauvette	805, 811, 953 sqq., 970	Filander	109
Fabius	2319	Fawat	3499	Filefish	1468
Fabula	3239	Favorite	699	Filicula	3853
Fadus	2387	Federbuschpolypen	3835	Filigrana	3741, 3760
Fagan	3310	Fedo	663	Filou	1273
Fagella	2591	Fedo	689	Filum	2191, 3071, 3083, 3772
Fabaca	1445	Felan	3292	Fimbria	1043, 2539, 3479
Fair-ape	41	Feldefare	807	Fimbriata	3137
Faisan	733 sq., 740 sqq., 774	Feldbuhn	757	Fimbriella	2608
Falcinellus	483	Felderche	791	Finch	846, 859, 863 sqq., 883, 900 sqq.
Falcinellus	648	Felis	1356, 3881	Finch-creeper	1007
Falco montanus	249	Felis volans	44, 155	Fingab	297
Falcon	260, 262, 266, 268-285	Felis ziberhi	87	Finna	3063
Falcones	265 sqq.	Femorale	3533	Finke-fiske	225
Falk	260, 269, 270, 279, 284	Fenestra	2407	Finnfisch	ib.
Fallow-Deer	178, 179	Fennia	2293	Fiquier	951
Falx	3899	Fer à cheval	50	Fiscella	3135
Fanello	916	Ferdau	1333	Fiscellum	3552
Fanulum	3573	Fern-owl	1027	Fischgeyer	266
Faras	105	Ferrago	2577	Fischotter	93
Farcimen	3905	Ferret	97	Fish	1173 sq., 3866
Fareus	1438	Ferrum equinum	50	Fish-tail	182
Fario	1367	Festucaria	3054	Fiskatta	87
Farlouzanne	793	Fiaar-bund	66	Fisk Gjoe	263
Fasan	742	Fiatola	1148	Fiske Sympen	1211
Fasanente	528	Fiber	124, 579	Fissura	3728
Fascalis	2330	Fiber	545	Fissurella	3518, 3728
Fascia	3373	Fibulae	3181 sqq.	Fistularia	1387 sq., 3139 sqq., 3832 sqq.
Fasciola	3898	Ficedula	956	Fizzler	89
Fasin	3477	Ficedula	811, 935 sqq., 1007	Flabellum	3321, 3797, 3809, 3842, 3862
Fatan	3292	Ficus	3426, 3545, 3813	Flabellum	3799, 3817
Father-lasher	1211	Fidia	2292	Flagellum	3075
		Fiek	3044	Flamant	612
		Fieldfare	807, 811		

Flamengo	864	Francisca	2445	Funis	3795
Flamingo	612	Francolinus	756	Fur	1607
Flamma	2568	Fratercula	549	Fur	602
Flavago	2577	Frayonne	366	Fureula	2426
Flaveole	880	Fregata	561	Furet	97
Flavert	856	Fregate	572	Furo	ib.
Flegia	2327	Freggia	1186	Fu-Rabe	1445
Fleſus	1229, 2365	Frefaie	293	Furunculus	139
Fleurilarde	3140	Frefb-water	3870	Furunculus ſciu-	
Florella	2272	Freux	366	roides	150
Florifuga	494	Fricator	1542	Fufalus	3610
Florus	855	Fringilla	392, 855,	Fufus	3141, 3390,
Flounder	1230		850-928		3506, 3610, 3904
Flower	3869	Fringillago	1006	Fufus	3543
Fluſher	301	Fringuello	901 ſq.	Gaamajacu	1451
Fly-catcher	443, 445,	Friquet	926	Guayra	2049 ſqq.
	476, 477, 930-997	Frit	2849	Gabrielſ	2338
Foenella	2592	Fritillum	2369	Gadin	3711
Foina	95	Fritillus	3904	Godwall	520
Follum	2092, 3334	Frog	1480	Gædaropus	3296
Folium	2096, 3350	Frondepora	3787, 3809	Gafet	3263
Folliculus	3654	Frons	3350	Gagates	1574
Fonet	3362	Frowiſh	1428	Gages	2000
Forbicina	2906	Frutex	3799, 3804,	Gahm	1268
Formicaleo	2613		3809	Gatanthis	2276
Formicalynx	2644	Friticulus	3797	Galathea	634, 2298
Formotus	2343	Fuchs	73, 74	Galaxea	3765
Foffa	91	Fucus	3538	Galbula	382, 459
Fuffane	ib.	Fucus	3804, 3812,	Galbula	458, 459
Foffort	1546, 1994, 2022		3831, 3841	Galea	3469
Foffus	3665	Fujet	3576	Galcae	3184 ſqq.
Fou	577 ſq., 605	Fulgurator	2365	Galeas	1488
Fou-di-jala	952	Fulica	697 ſqq.	Galeolae	3186
Fouddis	848	Fulicae	702 ſqq.	Galeopthecus	39
Fouine	95	Fuligula	543	Galera	95
Foulique	703	Fuligula	509	Galera	3155
Foumingo	779	Fullo	1558, 1777, 2146	Galerita	1175
Foumilder	52, 826 ſqq.,	Fulmar	562	Galeus	1492
	1003	Fulvago	2518	Galeus	1490 ſq., 1497
Fournier	465	Fulvia	2391, 2546	Galgulus	349
Fowl	738	Fundulus	1349	Galgulus	374, 378-
Fox	73, 74, 75	Fungites	3757		381, 760
Foyna	95	Fungites	3778	Galian	1421
Fragum	3249	Fungus	3756 ſqq.		

<i>Galleraca</i>	1669	<i>Gatan</i>	3228 <i>sqq.</i>	<i>Ghobban</i>	1281
<i>Galleruca</i>	1718, 1725	<i>Gaterina</i>	1303	<i>Giarola</i>	793
<i>Gallina</i>	1794, 3270	<i>Gattair</i>	542	<i>Giarole</i>	696
<i>Gallina</i>	660, 720, 753,	<i>Gattorugine</i>	1177	<i>Gibbium</i>	1608
	3351	<i>Gaulding</i>	631	<i>Gibelio</i>	1417
<i>Gallinago</i>	662	<i>Gavia</i>	595 <i>sq.</i> , 605	<i>Giblichen</i>	1418
<i>Gallinago</i>	662 <i>sqq.</i> , 712	<i>Gavoue</i>	882	<i>Gickerlin</i>	794
<i>Gallinazo</i>	246	<i>Gazella</i>	190, 1537, 1589	<i>Gid</i>	663
<i>Gallinula</i>	662	<i>Gazella</i>	187, 189, 190,	<i>Gideon</i>	1527
<i>Gallinula</i>	664, 677 <i>sqq.</i> ,		193	<i>Gieben</i>	1418
	696 <i>sqq.</i>	<i>Gea</i>	2252	<i>Gigarpuffa</i>	3135
<i>Gallopavo</i>	732	<i>Geay</i>	369 <i>sqq.</i>	<i>Gigas</i>	1315, 1549, 1606,
<i>Gallot</i>	1289	<i>Gecko</i>	1068		1612, 1713, 1740,
<i>Gallus</i>	737 - 740, 1222,	<i>Geitje</i>	1068		1824, 1995, 2048,
	1284, 2188, 3277,	<i>Gekko</i>	1061		2062, 2195, 2671,
	3511	<i>Gekkones</i>	1067 <i>sqq.</i>		3044, 3206, 3299,
<i>Gallus</i>	735, 3278	<i>Gelatella</i>	2585		3515, 3557
<i>Galonne</i>	1494	<i>Gelatina</i>	3128	<i>Gilippus</i>	2279
<i>Gambetta</i>	671	<i>Gelgorsta</i>	870	<i>Gillit</i>	946
<i>Gambogoose</i>	503	<i>Gelinotte</i>	749 <i>sqq.</i>	<i>Gilvago</i>	2577
<i>Gambriusius</i>	2247	<i>Geminea</i>	2449	<i>Gjoe</i>	263
<i>Gamè</i>	750	<i>Gems</i>	183	<i>Gip-gip</i>	451
<i>Gamma</i>	2555	<i>Generalis</i>	3375	<i>Giraffa</i>	181
<i>Gammari</i>	2991 <i>sqq.</i>	<i>Genetta</i>	90	<i>Girole</i>	793
<i>Gammarius</i>	2985	<i>Genitale mar.</i>	3139	<i>Gival</i>	3728
<i>Ganga</i>	754	<i>Genithkaze</i>	90	<i>Gladiator</i>	2140
<i>Gannet</i>	577 <i>sqq.</i>	<i>Genot</i>	3450	<i>Gladius</i>	1149
<i>Ganymedes</i>	2339	<i>Gentius</i>	2367	<i>Gladius</i>	1500
<i>Garbus</i>	2357	<i>Geographus</i>	3396	<i>Glama</i>	169
<i>Garganey</i>	531	<i>Geometrae</i>	2447 <i>sqq.</i>	<i>Glanis</i>	1353
<i>Garin</i>	3298	<i>Gerboa</i>	158	<i>Glans</i>	3468, 3480
<i>Garlu</i>	373	<i>Gerboise</i>	ib.	<i>Glareana</i>	794
<i>Garnot</i>	3695	<i>Gerbua</i>	ib.	<i>Glareola</i>	677
<i>Garrula (coracias)</i>	378	<i>Gerfalcon</i>	275	<i>Glareola</i>	669, 696
<i>Garrulus</i>	838	<i>Gerfault</i>	ib.	<i>Glattroche</i>	1506
<i>Garrulus</i>	368 <i>sqq.</i> ,	<i>Gerontes</i>	2340	<i>Glaucion</i>	525
	376, 378	<i>Geryon</i>	1530, 2545	<i>Glaucippe</i>	2266
<i>Gartenroth-</i>		<i>Getus</i>	2338	<i>Glaucium</i>	509, 543
<i>schwanz</i>	987	<i>Geweloflek</i>	3177	<i>Glaucoma</i>	3897
<i>Garzetta</i>	628	<i>Geyer</i>	261, 262, 266,	<i>Glaucopis</i>	255, 2397
<i>Garzette</i>	641		270, 271, 276, 279	<i>Glaucus</i>	1332, 2229
<i>Gason</i>	3425	<i>Greys</i>	194	<i>Glaucus</i>	1260
<i>Gasteropelecus</i>	1384	<i>Ghanam</i>	1302	<i>Glanque</i>	1497
<i>Gasterosteus</i>	1217, 1327	<i>Gbiandaja</i>	368	<i>Glead</i>	261

Glis	155	Gonerilla	2305	Great - Ape	27
Glis	107, 128, 137,	Gonolak	304	Grèbe	581, 589 <i>sqq.</i>
	141 - 144, 155 - 157	Gonorhynchus	1422	Grèdin	66
Glis volans	46	Gonostigma	2439	Green	664
Globator	1550, 2935,	Goosander	544	Greenfinch	855, 891, 913
	3906	Goose	503 <i>sqq.</i> , 577	Greenland - Busk	177
Globularia	3878	Gor	3584	Greenland - Deer	<i>ib.</i>
Globulus	3136, 3171,	Gorcock	750	Greenshank	664
	3419, 3629, 3908	Gordet	3295	Gregorius	1376
Glottis	664	Gordius	3082	Grenadier	863
Glout	702	Gorge bleue	989	Grenadin	906
Glouton	104	Gorge nue	759	Grenat	487
Glycerie	2307	Gorgonia	3780 <i>sqq.</i> ,	Grey	1366
Glycimeris	3222, 3313		3795 <i>sqq.</i>	Grey - Deer	181
Gnetus	2366	Gorkime	1423	Greyhound	68
Gnidus	2337	Gorkytte	<i>ib.</i>	Griffon	249
Gnoma	2271, 2384,	Goshawk	269	Griffone	248
	2432	Gosson	3425	Grigri	354
Gnu	189	Gotwit	663, 668	Grillus	1146
Goat	194 - 196, 201	Gouan	1950	Grimace	3536
Goatsucker	1027 <i>sqq.</i>	Gouana	2509	Grimme	191
Gobe - mouche	297, 302,	Goulin	396	Grimpereau	469 <i>sqq.</i>
	445, 820, 929 - 949,	Goumier	3542	Grinette	701
	977, 991	Goura	774	Gripus	2280
Gobemouchron	933	Gouyon	3296	Grifalbin	857
Gobio	1211, 1412	Gowry - bird	851	Grifard	598
Gobius	1196 <i>sqq.</i> , 1212,	Grabenle	292	Grifet	1495
	1412, 1477	Graculus	377, 574	Grifette	797
Gochet	3673	Graculus	367, 377, 574	Grifin	964
Godwit	694	Grakle	396 <i>sqq.</i> , 401	Grislagine	1425
Goeland	598	Gramella	2592	Grifola	949
Görloie	1423	Granata	3888	Grifolive	892
Goertan	434	Granatinus	906	Grifon	88
Gojavier	941	Granatum	3584	Grive	673, 808 <i>sqq.</i>
Goinfugel	550	Grandinella	3889	Grivelette	982
Golden bird	395	Granella	2608	Grivelin	848, 857
Golden eye	524	Granulella	2607	Griverd	381
Goldfinch	903 <i>sqq.</i> , 935	Granum	3372, 3545	Grivette	809
Goldfinny	1297	Grapsus	2967	Grootsmael	1273
Goldfifh	1419	Grashopper	796	Grosbeac	844 <i>sqq.</i>
Goliathus	1540	Gratilla	3171	Grosbec	844 <i>sqq.</i> , 885 <i>sq.</i>
Gonagra	2143, 2662,	Graufink	919	Grous	746 <i>sqq.</i>
	2980	Grauspecht	469	Grünfink	913
Gonambouch	887	Grayling	1380	Grünspecht	433

<i>Grues</i>	620 <i>sqq.</i>	<i>Guira beraba</i>	989	<i>Habesch</i>	927
<i>Grus</i>	620, 1755	<i>Guira cantara</i>	414	<i>Habit - uni</i>	953
<i>Grylle</i>	584	<i>Guira coereba</i>	384	<i>Haddock</i>	1160
<i>Grylli</i>	2043 <i>sqq.</i>	<i>Guira genoia</i>	895	<i>Haemaltoma</i>	3649
<i>Gryllotalpa</i>	2059	<i>Guira - guaiu - be-</i>		<i>Haemaltomus</i>	3597
<i>Gryphus</i>	245, 3342	<i>raba,</i>	989	<i>Hänfling</i>	916
<i>Gryps</i>	245	<i>Guira guainumbi</i>	357	<i>Haffara</i>	1276
<i>Guaca - guacu</i>	596	<i>Guiram</i>	873	<i>Haffbert</i>	563
<i>Guacarz</i>	1363	<i>Guiran hemgeta</i>	890	<i>Haffpadde</i>	1474
<i>Guacco</i>	632	<i>Guirapanga</i>	841	<i>Hafmöwe</i>	600
<i>Guacucuja</i>	1481	<i>Guiraperea</i>	896	<i>Hahn</i>	738
<i>Guacu Paroara</i>	848	<i>Guirapunga</i>	841	<i>Haje</i>	1117
<i>Guainumbi</i>	487 <i>sqq.</i>	<i>Guira - quereca</i>	1029,	<i>Hake</i>	1170, 1180
<i>Guamajacu</i>	1449		1032	<i>Halbschnepfe</i>	663
<i>Guan</i>	733	<i>Guirarou</i>	299	<i>Halesus</i>	2343
<i>Guanaco</i>	170	<i>Guira Tangeima</i>	384	<i>Haliætos</i>	263
<i>Guaperva</i>	1243, 1254,	<i>Guiratinga</i>	629	<i>Haliaëtus</i>	255
	1466 <i>sqq.</i> , 1482	<i>Guiratirica</i>	848	<i>Halic</i>	2303
<i>Guara</i>	650, 1332, 1449	<i>Guirnegat</i>	873	<i>Halys</i>	1094
<i>Guara capema</i>	1191	<i>Guifette</i>	609	<i>Hamadryas</i>	30, 1534
<i>Guarapucu</i>	1331	<i>Guiguit</i>	474 <i>sqq.</i> , 483	<i>Hambouvreux</i>	854
<i>Gnarauna</i>	654	<i>Gulin</i>	396	<i>Hamburger</i>	1416
<i>Guariba</i>	36	<i>Gull</i>	595 <i>sqq.</i> , 675	<i>Hammel</i>	197
<i>Guarduba</i>	320	<i>Gulo</i>	104, 3087	<i>Hamrur</i>	1299
<i>Guatucupa</i>	1292	<i>Gunnellus</i>	1181	<i>Hamster</i>	137, 140
<i>Guaza</i>	1289	<i>Guranthe - engera</i>	890	<i>Hangnest</i>	390, 951
<i>Gudgeon</i>	1413	<i>Guraundi</i>	<i>ib.</i>	<i>Hannaquaw</i>	740
<i>Guebucu</i>	1149	<i>Gurnard</i>	1152, 1343 <i>sq.</i>	<i>Hannafch</i>	1116
<i>Guépard</i>	79	<i>Gurnardus</i>	1342	<i>Harak</i>	1304
<i>Guépier</i>	460 <i>sqq.</i>	<i>Guttella</i>	2589	<i>Haraldus</i>	2353
<i>Gueruca</i>	2099	<i>Guttula</i>	2195	<i>Harder</i>	1206
<i>Guevei - Cajor</i>	192	<i>Gwinied</i>	1377	<i>Hare</i>	122, 160 <i>sqq.</i>
<i>Guib</i>	190	<i>Gyas</i>	2349	<i>Harengus</i>	1402
<i>Guide</i>	419	<i>Gymnogaster</i>	1141	<i>Harengus</i>	1395,
<i>Guiffö</i>	866	<i>Gyntel</i>	918		1402 <i>sqq.</i>
<i>Guignette</i>	679	<i>Gyon</i>	2397	<i>Harfang</i>	291
<i>Guille mont</i>	554	<i>Gypaëti</i>	251 <i>sqq.</i>	<i>Hargill</i>	624
<i>Guillemot</i>	583 <i>sqq.</i>	<i>Gypaëtus</i>	252	<i>Harid</i>	1282
<i>Guinea - fox</i>	95	<i>Gypsum</i>	3782	<i>Harle</i>	544 <i>sqq.</i>
<i>Guinea - hen</i>	745	<i>Gyrafra</i>	181	<i>Harmodius</i>	2275
<i>Guinetta</i>	679	<i>Gyrfaleo</i>	275	<i>Harp</i>	64
<i>Guinpuaguara</i>	1109	<i>Gyrinus</i>	3531, 3892	<i>Harpa</i>	3482, 3554
<i>Guira</i>	414, 988	<i>Gyrola</i>	891	<i>Harpage</i>	266
<i>Guira acantagara</i>	414				

<i>Harpago</i>	3507 <i>sqq.</i>	<i>Helianthus</i>	3869	<i>Hesione</i>	2299
<i>Harpalyce</i>	2276	<i>Helias</i>	640	<i>Hespera</i>	1883, 2384
<i>Harpator</i>	2188	<i>Helicites</i>	3371	<i>Hesperia</i>	2471
<i>Harpax</i>	2340	<i>Heliodore</i>	2326	<i>Heiperus</i>	2401
<i>Harpella</i>	2610	<i>Heliodore</i>	2319	<i>Hembole</i>	433
<i>Harpy</i>	266	<i>Helirius</i>	2361	<i>Hiaticula</i>	683
<i>Harpyja</i>	251, 2323	<i>Helius</i>	2337, 2362	<i>Hiatula</i>	1287
<i>Harrier</i>	276	<i>Helix</i>	3435, 3581, 3586,	<i>Hiasbas</i>	2363
<i>Hartebeest</i>	188		3596 <i>sqq.</i> , 3609 <i>sqq.</i>	<i>Hibou</i>	286 <i>sqq.</i>
<i>Hase</i>	160	<i>Hellebuttenlaus</i>	3007	<i>Hiera</i>	2294
<i>Hasele</i>	1425	<i>Helluo</i>	3091	<i>Hiere</i>	2358
<i>Haselhubn</i>	753, 762	<i>Helopes</i>	2009 <i>sqq.</i>	<i>Highboe</i>	433
<i>Haltile</i>	1740	<i>Helops</i>	2418	<i>Hille</i>	2358
<i>Haubeneute</i>	543	<i>Helops</i>	1995	<i>Himantopus</i>	690
<i>Haubentaucher</i>	545	<i>Helymus</i>	2394	<i>Hina</i>	523
<i>Haumela</i>	1408	<i>Hemerobius</i>	2631 <i>sqq.</i> ,	<i>Hinnulus afr.</i>	173
<i>Hausbahn</i>	738		2638, 2912 <i>sqq.</i>	<i>Hinnus</i>	212
<i>Hausse-col</i>	800	<i>Hemes</i>	2368	<i>Hipnale</i>	1083
<i>Hauttellum</i>	3524	<i>Hemicardium</i>	3246	<i>Hippae</i>	2994 <i>sq.</i>
<i>Hauttorium</i>	3498	<i>Hemionus</i>	210	<i>Hippelaphus</i>	176
<i>Haut</i>	51	<i>Hemon</i>	2344	<i>Hippia</i>	2326
<i>Hawfnuch</i>	844	<i>Henne</i>	738	<i>Hippobosca</i>	2904
<i>Hawk</i>	262-285	<i>Hepatus</i>	1283, 1362	<i>Hippocampus</i>	1457
<i>Hawk-owl</i>	289, 295	<i>Hepiali</i>	2617 <i>sqq.</i>	<i>Hippocaltanum</i>	3539
<i>Heart muscae</i>	3361	<i>Hepsetus</i>	1392, 1396	<i>Hippocrepis</i>	117, 3894
<i>Heathcock</i>	749, 752	<i>Hera</i>	2442	<i>Hippodamia</i>	2250, 2404
<i>Hebe</i>	2420	<i>Heranice</i>	2311	<i>Hippoglossus</i>	1227
<i>Hebrus</i>	2350	<i>Hercules</i>	1526	<i>Hippolais</i>	954
<i>Hecabe</i>	2269	<i>Hericius</i>	3538	<i>Hippona</i>	2319
<i>Hecale</i>	2251	<i>Herisson</i>	115, 3174	<i>Hippopotamus</i>	59,
<i>Hecate</i>	2319	<i>Hermelin</i>	98		214 <i>sq.</i> , 216
<i>Hecta</i>	2617	<i>Hermes</i>	2285	<i>Hippopus</i>	3300
<i>Hector</i>	2225	<i>Hermine</i>	98	<i>Hippos</i>	1336
<i>Hector</i>	3532	<i>Hermione</i>	2301	<i>Hippochoë</i>	2359
<i>Hecuba</i>	2247	<i>Hero</i>	2287	<i>Hippuris</i>	1139, 3793 <i>sqq.</i>
<i>Hedge-hog</i>	115	<i>Herodias</i>	630	<i>Hippurus</i>	1189 <i>sq.</i>
<i>Hedonia</i>	2303	<i>Heron</i>	619, 625 <i>sqq.</i> ,	<i>Hircus</i>	193, 1540, 2976
<i>Hegefia</i>	2335		631 <i>sqq.</i> , 641 <i>sqq.</i> , 677	<i>Hircus</i>	183, 187, 190,
<i>Hegeflipus</i>	2279	<i>Heros</i>	1826		193-196, 200-202
<i>Heber</i>	369 <i>sq.</i> , 378	<i>Herring</i>	1402	<i>Hirondelle</i>	604, 1016 <i>sqq.</i>
<i>Heidelerche</i>	796	<i>Herse</i>	2300	<i>Hirsch</i>	176
<i>Heleita</i>	2267	<i>Herfilia</i>	2323	<i>Hirschcamel</i>	169
<i>Helena</i>	1132, 2234	<i>Herfilia</i>	2271	<i>Hirschheber</i>	221
<i>Helenus</i>	2226	<i>Hertogs muts</i>	3197	<i>Hirudo</i>	2926

<i>Hirundinaria</i>	253	<i>Honigsanger</i>	470	<i>Hyacinthus</i>	2343
<i>Hirundinella</i>	3893	<i>Hooded seal</i>	64	<i>Hyades</i>	3765
<i>Hirundo</i>	606, 1344,	<i>Hoop</i>	466	<i>Hyaena</i>	71
	3357, 3411	<i>Hoopoe</i>	466, 998	<i>Hyale</i>	2270
<i>Hirundo</i>	262, 561, 695,	<i>Hooper</i>	501	<i>Hydaspus</i>	2376
	1015, 1345, 3357	<i>Hooru</i>	3104 sq.	<i>Hydatigenae</i>	3059, 3499.
<i>Hisbon</i>	2356	<i>Hoorrifsch</i>	1455, 1464	<i>Hydatis</i>	3424
<i>Hyspa</i>	1594, 1733	<i>Hornbill</i>	358 sqq.	<i>Hydatis</i>	3063
<i>Hyster</i>	1608, 1626	<i>Horneule</i>	290	<i>Hydatulac</i>	3059, 3499.
<i>Hilurio</i>	1481, 1569,	<i>Horn-owl</i>	286 sqq.	<i>Hydra</i>	3063, 3129, 3499,
	1708, 1727, 1897,	<i>Horn-wrack</i>	3827 sqq.		3843, 3867, 3869, 3499.
	1914, 2133, 2447,	<i>Horse</i>	210, 1335	<i>Hydrachne</i>	2935, 2939
	2623, 2795, 2987,	<i>Horsemann</i>	671	<i>Hydrocantharis</i>	1945
	3287, 3403, 3681,	<i>Horta</i>	2257		3499.
	3895	<i>Hortulana</i>	869, 1084	<i>Hydrochaeris</i>	123
<i>Hitambocia</i>	1113	<i>Hortulanus</i>	866, 878	<i>Hydrochaerus</i>	216
<i>Hoactli</i>	630	<i>Houbara</i>	725	<i>Hydrocorax</i>	359
<i>Hoactzin</i>	741	<i>Houbou</i>	420	<i>Hydrocorax</i>	358-361
<i>Hoamy</i>	829	<i>Hound</i>	67, 1492	<i>Hydroleon</i>	2835
<i>Hobby</i>	283	<i>Houppette</i>	898	<i>Hydrus</i>	1103
<i>Hobreau</i>	ib.	<i>Houtou</i>	357	<i>Hylae</i>	1054, 3499.
<i>Hocco</i>	735 sqq.	<i>Howling baboon</i>	36	<i>Hylacus</i>	2383
<i>Hochicat</i>	353	<i>Hrofn-oud</i>	541	<i>Hylas</i>	2387
<i>Hocifana</i>	375	<i>Huanacus</i>	170	<i>Hylas</i>	2318
<i>Hofsti</i>	630	<i>Hubara</i>	725	<i>Hylax</i>	1539, 2351
<i>Hoedus</i>	194	<i>Hucho</i>	1369	<i>Hylla</i>	2330
<i>Hoelleik</i>	1115	<i>Hudlonias</i>	632	<i>Hylus</i>	2349
<i>Hog</i>	217, 219-221	<i>Hünergeyer</i>	261, 266	<i>Hymber</i>	586
<i>Hohu</i>	630	<i>Hünerhabicht</i>	266	<i>Hymen</i>	2338
<i>Hoilotl</i>	777	<i>Hünerhund</i>	68	<i>Hymenaea</i>	2538
<i>Hoilotl</i>	741	<i>Hudobrius</i>	125	<i>Hyotis</i>	3350
<i>Houtling</i>	1167	<i>Huitrier</i>	694	<i>Hyparchus</i>	2395
<i>Houtzanatl</i>	375	<i>Hulotte</i>	292	<i>Hyparete</i>	2266
<i>Houtzillin</i>	474, 480	<i>Humantin</i>	1502	<i>Hyperanthus</i>	2284
<i>Houtzlacuatzin</i>	119	<i>Hummingbird</i>	443,	<i>Hyperbius</i>	2285
<i>Hoizitziltototl</i>	488		484, 3499.	<i>Hyperbius</i>	2331
<i>Hollad</i>	3196 sqq.	<i>Huntera</i>	2305	<i>Hyperia</i>	2, 17
<i>Holibut</i>	1227	<i>Hupe</i>	466, 859	<i>Hyperinnestra</i>	2337
<i>Holleband</i>	3176	<i>Hupecol</i>	497	<i>Hyperinnestra</i>	2315
<i>Holathurinus</i>	3139	<i>Hurta</i>	1272	<i>Hyphcus</i>	2287
<i>Holzschreyer</i>	369	<i>Huto</i>	1487	<i>Hyphinoë</i>	2417
<i>Holztaube</i>	769	<i>Hvalfisk</i>	223	<i>Hypomyrmex</i>	2797
<i>Homarus</i>	2988	<i>Hvalhund</i>	231	<i>Hypoleon</i>	2835
<i>Honeyfucker</i>	487 sqq.	<i>Hvaldfiske</i>	227	<i>Hyppason</i>	2233

Hypsipyle	2315	Jamboo-pigeon	784	Ida	2300
Hypsipyle	2250	Jambos	3423	Idalia	2333
Hyllaspes	2280	Jambu	784	Idas	2348
Hysterita	3345	Janassa	2321	Idbarus	1426
Hyllris	1828	Janassia	2317	Idea	2253
Hystrix II 6 sqq.,	1450	Janata	2479	Idmone	2320
sqq.,	3107, 3525	Jandaya	319	Idomenus	2248
Hystrix	1448, 2845,	Janias	2337	Idus	1427
	3538	Janira	2304	Jean le Blanc	259
<i>J</i> aatz	1515	Janthe	2299	Jeay	368
<i>J</i> abet	3308	Janthina	2539	Jelin	3745
<i>J</i> abiru-guacu	616	Jantho	2293	Jenac	3694
<i>J</i> acamaciri	459	Janus	2152, 2403	Jentling	1430
<i>J</i> acamar	458 sq.	Japacani	385	Ferboa	109, 158, 159
Jacana	707	Japu	388	Fersalcon	275
Jacapa	888	Japuruca	3016	Jeses	1430
Jacapu	386, 888	Jarbas	2356	Jeson	3301
Jacare	1058	Jarbua	1303	Jesuita	1600, 2445
Jacarina	890	Jarbus	2340	Igel	115
Jacchus 39,	1540, 2366	Jaseur	838	Ignavus	51
Jacbhals	72	Jaseuse	351	Iguana	1062
Jackdaw	368, 397	Jasius	2234	Iguanæ	1062 sqq.
Jackbals	73	Jason	1528, 2244	Iiya	93
Jacksnipe	663	Jasf	1428	Ikan	1192, 1242 sqq.,
Jaco	332	Jataron	3302		1460 sqq.
Jacobin	416, 851	Fatebucu	2926	Ilia	2308
Jacobine	499, 770	Faton	3527	Ilithucia	2326
Jaculus 157,	1120, 2145	Faunoir	835	Ilanca	1365
Jacupema	733	Favalies	219	Iltis	97
Jacurutu	286	Favaris	ib.	Ilyrias	2452
Jadrega	666	Jay	368 sqq., 378,	Imber	589
Järf	104		382, 393	Imbrim	588
Jagdhund	67	Ibex	196	Immer	ib.
Jagfisch	1450	Ibex, 185,	187, 193, 196	Imperator	1255
Jaguacati	452	Ibicaram	1125	Imperator	2332
Jaguara	78	Ibis	650	Impostor	2697
Jaguarete	79	Ibis	648 sqq.	Indagator	1966
Jaguilma	324	Ican	1242 sqq.	Indri	42
Jajon	3292	Icarus	2351	Infundibulum	3152,
Jairus	2277	Ichneumon	84		3554, 3705, 3745
Jakefeke	1428	Ichthyocolla	1487	Ingvingoak	1195
Jamacaii	391	Icterus	384	Ingminniset	ib.
Jamar	3381	Icterus	382-395, 445,	Innubus	1560, 1715
			803, 929	Liq	2311

Inquilinus	3884	<i>Iffe</i>	2266	<i>Kapirat</i>	1139
Inquisitor	1845, 1965	<i>Itea</i>	2305	<i>Καπρος</i>	217
<i>Insectum</i>	2120	<i>Iting</i>	396	<i>Karagan</i>	74
Interpres	671	<i>Ityux</i>	2530	<i>Karas</i>	1417 <i>Sq.</i>
Intestinum	3899	<i>Itys</i>	2282	<i>Kismira</i>	1299
Inuus	28, 1546	<i>Juba</i>	2347	<i>Kata</i>	754
Invoivulus	3638	<i>Jubartes</i>	225	<i>Katraka</i>	740
Io	2290, 2406	<i>Judcak</i>	663	<i>Kayopolin</i>	107
<i>Jocko</i>	27	<i>Judita</i>	2268	<i>Kaze</i>	80 <i>Sq.</i> , 103
Jodulta	2617	<i>Julia</i>	2319	<i>Kedshank</i>	665
Jole	2298	<i>Juliana</i>	2307	<i>Kekufschka</i>	531
<i>Jole</i>	2306 <i>Sqq.</i>	<i>Julis</i>	1288	<i>Kemas</i>	184
<i>Iopnos</i>	178	<i>Julus</i>	1420	<i>Keptuschka</i>	673
Jota	247, 1760, 2557	<i>Junco</i>	680, 881	<i>Keraphyton</i>	3799, 3804
<i>Fourret</i>	3272	<i>Juncus</i>	3770	<i>Κερω</i>	74
Jozo	1199	<i>Jungiella</i>	2603	<i>Kerkamanou</i>	215
<i>Iparia</i>	2279	<i>Juniperella</i>	2598	<i>Kernell</i>	531
<i>Ipatka</i>	549	<i>Juno</i>	2336	<i>Kestrel</i>	279
<i>Iphianasse</i>	2529	<i>Jupiter</i>	2365	<i>Kevela</i>	187
<i>Ipecu</i>	425	<i>Jupiterfisch</i>	225	<i>ΚηΒοι</i>	30 <i>Sqq.</i>
<i>Iperuquiba</i>	1189	<i>Jupuba</i>	387	<i>Kildir</i>	685
<i>Iphiela</i>	2320	<i>Jupujuba</i>	388	<i>Kinze</i>	1423
<i>Iphigenia</i>	2267	<i>Jurtina</i>	2303	<i>King-duck</i>	507
<i>Iphis</i>	2284	<i>Jurucuja</i>	1037	<i>Kingio</i>	1419
<i>Iphita</i>	2309	<i>Juvenus</i>	1793, 1826	<i>King of Vultures</i>	246
<i>Ἰππος</i>	209	<i>Ixilion</i>	2254	<i>Kings bird</i>	400
<i>Ἰππος ποταμιος</i>	214	<i>Ixion</i>	2352, 2386	<i>Kingsfisher</i>	447 <i>Sqq.</i>
<i>Ips</i>	1594 <i>Sqq. Sqq.</i>	<i>Kabasson</i>	54	<i>Kink</i>	394
<i>Iris</i>	1574, 2307, 3135, 3580, 3691	<i>Kacbin</i>	3584	<i>Kinki-manou</i>	940
<i>Irius</i>	2285	<i>Kängurub</i>	109	<i>Kin mod suis</i>	539
<i>Irus</i>	3265	<i>Käuzlein</i>	288, 297	<i>Kiolo</i>	718
<i>Ihabella</i>	1489, 3409	<i>Kagolka</i>	527	<i>Kipas</i>	1464
<i>Istis</i>	75	<i>Kaila</i>	1175	<i>Kirschfink</i>	844
<i>Isis</i>	3789 <i>Sqq.</i> , 3805, 3867	<i>Kaipoy</i>	1445	<i>Kirschvogel</i>	382
<i>Ismene</i>	2307	<i>Kakatoës</i>	330 <i>Sqq.</i>	<i>Kite</i>	261 <i>Sq.</i>
<i>Ilocardia</i>	3249	<i>Kakelik</i>	762	<i>Kitiwiah</i>	754
<i>Ilognomum</i>	3338	<i>Kakopit</i>	480	<i>Kitomakum</i>	1446
<i>Isox</i>	1365	<i>Kalkoevenvisch</i>	1218	<i>Kitszil</i>	1459
<i>Ispida</i>	448	<i>Kaman</i>	3245	<i>Kiziwake</i>	595
<i>Ispida</i>	444, 447-460, 469	<i>Kambing</i>	1265	<i>Klapmyssen</i>	64
<i>Ispidula</i>	3442	<i>Kamichy</i>	615	<i>Klipdas</i>	167
		<i>Kandawara</i>	1469	<i>Klipegel</i>	3170
		<i>Kannume</i>	1440	<i>Klipvisch</i>	1242, 1249, 1265

<i>Klumpfsch</i>	1448	<i>Kundicha</i>	1373	<i>Lambis</i>	3508
<i>Klurbahn</i>	738	<i>Kuruku</i>	403 <i>sqq.</i>	<i>Lambrey</i>	1513 <i>sqq.</i>
<i>Knjaetick</i>	1013	<i>Kurzschwanz</i>	1137	<i>Lamda</i>	1877, 2560
<i>Knobelfisch</i>	225	<i>Kutu</i>	192	<i>Lamed</i>	1861, 2863
<i>Knopfbierchen</i>	3903	<i>Kwakwa</i>	624	<i>Lamella</i>	3845
<i>Knorrbahn</i>	724	<i>ΚουκουΦαλα</i>	30 <i>sqq.</i>	<i>Lamia</i>	2308
<i>Knor</i>	679	<i>Kynffa</i>	602	<i>Lamia</i>	1499, 2280
<i>Knotenfisch</i>	225	<i>Kywitz</i>	670	<i>Lamiae</i>	1827 <i>sqq.</i>
<i>Kob</i>	182	<i>L. album</i>	2540	<i>Lamis</i>	2354
<i>Koba</i>	187	<i>Labbe</i>	602	<i>Lampas</i>	3532, 3619
<i>Kobelente</i>	524	<i>Labco</i>	1420, 3605	<i>Lampern</i>	1515
<i>Kobelmeise</i>	1006	<i>Labio</i>	3578	<i>Lampetia</i>	2307
<i>Koelar</i>	1258	<i>Laborin</i>	3539	<i>Lampetra</i>	1350, 1355,
<i>Kohlmaul</i>	1169	<i>Labrus</i>	1249 <i>sqq.</i> ,		1513 <i>sq.</i> , 3082
<i>Kohlmeise</i>	1009		1283 <i>sqq.</i> ,	<i>Lampreda</i>	1513 <i>sq.</i>
<i>Κολιως</i>	1329	<i>Labyrinthus</i>	1322	<i>Lamprillon</i>	1515
<i>Kolkenhoati</i>	1469	<i>Lacca</i>	3486	<i>Lamproye</i>	1515
<i>Komeet</i>	3174	<i>Laccia</i>	2218	<i>Lanarius</i>	276
<i>Koning</i>	1434	<i>Laccia</i>	1404	<i>Lancea</i>	3556
<i>Koppar</i>	3135	<i>Lacert</i>	1152	<i>Land-ben</i>	711
<i>Korsaki</i>	74	<i>Lacerta</i>	1781	<i>Langschwanz</i>	1137
<i>Korschun</i>	261	<i>Lacerti</i>	1074 <i>sqq.</i>	<i>Langue</i>	1500
<i>Kosha</i>	66	<i>Lacertus</i>	53, 54, 1329	<i>Lanier</i>	276
<i>Koster</i>	1486	<i>Lachelis</i>	1085	<i>Lanio</i>	1946, 2107, 2749
<i>Koulik</i>	353	<i>Lachs</i>	1365	<i>Lanius</i>	1579
<i>Kröhe</i>	365 <i>sqq.</i>	<i>Lachtak</i>	65	<i>Lanius</i>	397, 404, 838 <i>sq.</i>
<i>Krametivogel</i>	807	<i>Laetuca</i>	3758		888
<i>Kranich</i>	621	<i>Ladis</i>	2399	<i>Lanner</i>	276
<i>Krausje</i>	3174	<i>Laemmergeyer</i>	252	<i>Lanneret</i>	<i>ib.</i>
<i>Krau</i>	367	<i>Laertes</i>	2282	<i>Laodica</i>	2332
<i>Krautlerche</i>	794	<i>Laeviraja</i>	1505	<i>Laodice</i>	2298
<i>Kranveitl</i>	367	<i>Lagana</i>	3190 <i>sqq.</i>	<i>Laomedia</i>	<i>ib.</i>
<i>Kreuzente</i>	546	<i>Lagar</i>	3686	<i>Laothoe</i>	2300
<i>Kreuzkröte</i>	1047	<i>Lagena</i>	3057	<i>Laphoon</i>	3511
<i>Kreuzschnabel</i>	843	<i>Lagiana</i>	2509	<i>Lapicida</i>	3269, 3613
<i>Krikente</i>	532	<i>Lagopodes</i>	746 <i>sqq.</i>	<i>Lapillus</i>	3484
<i>Kronvogel</i>	774, 843	<i>Lagopus</i>	75, 749, 2417	<i>Lupillus</i>	3635, 3756
<i>Kroonhoorn</i>	3574	<i>Lagriae</i>	1729 <i>sqq.</i> ,	<i>Lapin</i>	163, 164
<i>Kropstaube</i>	771		1594	<i>Lapina</i>	1293
<i>Kruisbald</i>	3196	<i>Lagusus</i>	135	<i>Lapis cancri</i>	3201
<i>Krupbahn</i>	738	<i>Lagus</i>	2354	<i>Lapis</i>	3754
<i>Kuckuk</i>	403, 409	<i>Lais</i>	2325	<i>Lappella</i>	2609
<i>Kübe</i>	205	<i>Lama</i>	169	<i>Lapwing</i>	670, 690
<i>Kuual</i>	1504	<i>Lamantin</i>	60	<i>Lar</i>	27, 1535, 1703, 2832
		<i>Lamb</i>	197		Lara

Lara	2353	Lemonias	2292	Liberius	2274
Laria	1734	Lemur	1535	Libot	3706
Lark	792 <i>sqq.</i>	Lemur	2540	Libye	2298
Larus	3884	Lena	2308	Libythea	2262
Larus	562, 582, 595, 604, 609, 675	Lenok	1373	Licaris	2242
Larva	3559, 3679	Lens	1697, 3908	Licas	2275
Larva	1709, 1995, 2337	Lens	3756	Licea	2265
Larynx	3832	Leo	75, 2363	Lichas	2397
Lassus	2275	Leo	63, 2639	Liche	1503
Latargus	1143	Leodice	2295	Lichen	3759, 3843
Laternaria	2089	Leopardus	77	Lichenastrum	3857
Lathamiana	2518	Lepas	3697	Lichenella	2606
Lathonia	2334, 2530	Lepas	2116, 3207 <i>sqq.</i>	Lichus	2394
Lathrus	1587	Lepisma	1298	Licina	2265, 3605
Lathyrus	3194	Lepturae	1868 <i>sqq.</i> , 1878 <i>sqq.</i>	Lidmce	193
Latro	1607, 2697, 2853, 2952, 2982	Lepturus	582, 1141, 1866 <i>sqq.</i>	Lievre	160
Laubba	120	Lepus	3885	Ligar	3608
Laugeler	1424	Lepus	158, 3103, 3107, 3136, 3147	Ligea	2296
Laura	2320	Lernea	3103	Liger	2343
Laurey	334	Lerwee	182	Ligniperda	1602
Lavareus	1376	Lerwia	<i>ib.</i>	Ligniperda	1599
Lavaret	1377	Lesbia	2271	Lignum	3461
Lavinia	2237	Lethe	2394	Ligula	3042
Lazarus	1538, 3302	Lethe	2394	Ligurinus	914
Lea	2296	Leucas	232, 3616	Lima	3332, 3541
Leander	2287	Leucaspes	2395	Limaciae	3103 <i>sqq.</i>
Leberis	1086	Leucospis	2389	Limanda	1231
Lecheana	2505	Leuciscus	1424	Limax	3202, 3758
Lectrix	2442	Leuciscus	1425 <i>sqq.</i> , 1436 <i>sqq.</i>	Limbellus	1919
Leda	2302	Leucorodia	613	Limosa	657, 663 <i>sqq.</i> , 694
Lecana	2497	Leucorodias	628	Limuli	3005 <i>sqq.</i>
Leem	136	Leucoryx	190	Linaria	917
Leervis. b	1362	Leucothoe	2318	Linaria	882, 915 <i>sqq.</i>
Leguan	1062	Levana	2328	Linceus	2342
Legumen	3224, 3339, 3373	Leviathan	2147	Lincina	3605
Leilus	2237	Levrier	68	Lincus	2435
Leiobatus	1506	Levron	<i>ib.</i>	Linea	2360, 3077
Leithund	68	Leyendak	3180	Lineola	854, 1576, 1646, 1684, 1718, 1752, 1755, 1842, 1973, 2076, 2155, 3902
Leming	136	Libatrix	2441		
Lemmus	<i>ib.</i>	Libella	1494, 2643		
Lemna	3892	Liberia	2406		

<i>Linotte</i>	900	<i>Loeffelente</i>	518	<i>Lucella</i>	2611
<i>Ling</i>	1171	<i>Loefwerk</i>	3189	<i>Lucena</i>	3636
<i>Lingua</i>	3093	<i>Löje</i>	1423	<i>Lucerna</i>	1344, 3619
<i>Lingua felis</i>	3229	<i>Loeri</i>	317	<i>Lucbs</i>	83
<i>Linguatula</i>	1233	<i>Lögje</i>	3611	<i>Lucifer</i>	2832, 3515
<i>Linnet</i>	854, 876, 916 <i>sq.</i>	<i>Loggerhead</i>	440-442,	<i>Lucilla</i>	2322
<i>Linota</i>	916		506	<i>Lucilla</i>	2246, 2321
<i>Linotte</i>	854, 859, 916,	<i>Lohang</i>	723	<i>Lucina</i>	2328
	951	<i>Loir</i>	156	<i>Lucindus</i>	2277
<i>Linter</i>	3885	<i>Loligo</i>	3150	<i>Luciolella</i>	3115
<i>Linus</i>	2352	<i>Loman</i>	3393	<i>Lucioperca</i>	1308
<i>Lion</i>	76	<i>Lomvia</i>	585	<i>Lucius</i>	1390
<i>Lion marin</i>	63	<i>Lonchitis</i>	3857	<i>Lucius</i>	1437
<i>Lion-monkey</i>	40	<i>Longlegs</i>	690	<i>Lucretius</i>	2244
<i>Lioorne</i>	222	<i>Longraien</i>	306	<i>Lucunter</i>	3176
<i>Liparis</i>	1477	<i>Lonier</i>	3577	<i>Ludio</i>	3890
<i>Lipin</i>	3558	<i>Loon</i>	588, 590	<i>Ludus</i>	3601
<i>Liscanassa</i>	2324	<i>Lootsmann</i>	1254	<i>Lubuanus</i>	3513
<i>Lifias</i>	2338	<i>Lootsmannekens</i>	1324	<i>Lular</i>	3354
<i>Lifor</i>	3258	<i>Lophar</i>	1311	<i>Luumbricus</i>	3063 <i>sqq.</i> , 3082 <i>sqq.</i>
<i>Lifpe</i>	3742	<i>Lori</i>	316 <i>sqq.</i>	<i>Lumina</i>	2555
<i>Litterella</i>	2601	<i>Loriot</i>	382 <i>sqq.</i>	<i>Lumme</i>	585
<i>Lithocardium</i>	3246	<i>Loris</i>	42	<i>Lump</i>	1474
<i>Lithodendrum</i>	3774	<i>Lorius</i>	333 <i>sqq.</i>	<i>Lumpenus</i>	1183
	<i>sqq. sqq.</i>	<i>Lory</i>	335	<i>Lumpfish</i>	1474
<i>Lithofalco</i>	278	<i>Lory</i>	317 <i>sqq.</i>	<i>Lumpus</i>	1473
<i>Lithophilus</i>	1633	<i>Löfet</i>	3549	<i>Luna</i>	1225, 2404, 3160
<i>Lithophyton</i>	3793 <i>sqq.</i> ,	<i>Lota</i>	1172	<i>Luna (pisc.)</i>	1448
	3800 <i>sqq.</i> , 3806 <i>sqq.</i>	<i>Lotenia</i>	483	<i>Lunaria</i>	1316
<i>Litboxylon</i>	3793, 3799	<i>Lotor</i>	103	<i>Lundana</i>	2514
<i>Litorne</i>	807, 811, 816	<i>Lotorium</i>	3533	<i>Lune</i>	1223
<i>Litura</i>	1769, 2132, 2578	<i>Lotrix</i>	2446	<i>Lunoe</i>	3882
<i>Lituus</i>	3372, 3589	<i>Loup</i>	70, 71, 73	<i>Lunula</i>	3907
<i>Livon</i>	3598	<i>Loup marin</i>	63, 65	<i>Lunus</i>	2073
<i>Lixula</i>	3171	<i>Louvi</i>	1318	<i>Lunus</i>	2240
<i>Lobeila</i>	2510	<i>Loutre</i>	93	<i>Luperus</i>	1716
<i>Loche</i>	1349	<i>Louw</i>	1218	<i>Luperus</i>	1725
<i>Loco</i>	3538	<i>Lowando</i>	30	<i>Lupo nero</i>	73
<i>Loculator</i>	647	<i>Loxia</i>	305, 842 <i>sqq.</i> ,	<i>Lupus</i>	70, 1142, 3892
<i>Locusta</i>	2931, 2992		884, 908	<i>Lupus aureus</i>	72
<i>Locustae</i>	2058, 2063 <i>sqq.</i>	<i>Loyca</i>	804	<i>Lupus (corvus)</i>	368
	2106, 2122, 2986	<i>Lubentina</i>	2317	<i>Lupus marinus</i>	71
<i>Locustella</i>	2078	<i>Lucanus</i>	1532, 1587 <i>sqq.</i>	<i>Lulcinia</i>	950
<i>Lodola</i>	796	<i>Lucarina</i>	914		

<i>Luscinia</i>	479	<i>Macaque</i>	31	<i>Makrell</i>	1328
<i>Luscinola</i>	953	<i>Macareux</i>	549, 553	<i>Malachii</i>	1897 <i>sqq.</i>
<i>Luteago</i>	2577	<i>Macawuanna</i>	314	<i>Malbrouk</i>	51
<i>Luteola</i>	915	<i>Maccaw</i>	312-315	<i>Malchus</i>	1420
<i>Lutra</i>	93	<i>Macha</i>	3226	<i>Mallard</i>	538
<i>Lutrac</i>	92 <i>sqq.</i>	<i>Machaon</i>	2238	<i>Malle mucke</i>	563
<i>Lutra aegypti</i>	84	<i>Maera</i>	2294	<i>Malleus</i>	3076, 3333, 3898
<i>Lutreola</i>	94	<i>Macreufe</i>	508, 524, 3211	<i>Mammilla</i>	3135, 3682
<i>Lutris</i>	92	<i>Macrocerus</i>	3878 <i>sqq.</i>	<i>Maanacus</i>	1002
<i>Lutrix</i>	1086	<i>Macrops</i>	2529	<i>Manacus</i>	1000 <i>sqq.</i>
<i>Luyaert</i>	51	<i>Maeroule</i>	703	<i>Manakin</i>	840, 990 <i>sqq. sqq.</i>
<i>Lyannetella</i>	2603	<i>Macrourus</i>	1195	<i>Manatus</i>	60
<i>Lybia</i>	2250	<i>Macucagua</i>	767	<i>Manchette</i>	3787
<i>Lycagus</i>	2366	<i>Madrepora</i>	3753 <i>sqq.</i>	<i>Mancinella</i>	3538
<i>Lycan</i>	73		<i>sqq.</i> , 3855	<i>Mandi il</i>	29
<i>Lycan</i>	2300	<i>Maecandrites</i>	3760 <i>sqq.</i>	<i>Mangabey</i>	33
<i>Lycetus</i>	2381	<i>Maena</i>	1271	<i>Mango</i>	491
<i>Lychnuchus</i>	3619	<i>Maenas</i>	2971, 3004	<i>Maugouste</i>	85
<i>Lyci</i>	1887	<i>Maenus</i>	2368	<i>Maugutia</i>	<i>ib.</i>
<i>Lycia</i>	2252	<i>Maerula</i>	2272	<i>Manicus</i>	1000
<i>Lydia</i>	2320	<i>Maerusefalk</i>	279	<i>Manikor</i>	1004
<i>Λυδός</i>	73	<i>Maerusehabicht</i>	<i>ib.</i>	<i>Manlia</i>	2545
<i>Lymexyla</i>	1900 <i>sqq.</i>	<i>Mafutiliqui</i>	88	<i>Manniferae</i>	2096 <i>sqq.</i>
<i>Lymexylons</i>	1888	<i>Magnanina</i>	952	<i>Mans fenny</i>	264
<i>Lymma</i>	1511	<i>Magot</i>	28	<i>Mantegar</i>	29
<i>Lyncei</i>	3007 <i>sqq.</i>	<i>Magoua</i>	768	<i>Maatis</i>	2990
<i>Lyncens</i>	3886	<i>Magpye</i>	374, 397	<i>Manto</i>	2293
<i>Lynceus</i>	2258	<i>Maguari</i>	623	<i>Manto</i>	2297, 2453
<i>Lyncurium</i>	3812	<i>Magus</i>	2672, 3392, 3561	<i>Mantus</i>	2355
<i>Lynx</i>	83, 1567, 3409	<i>Mahsena</i>	1304	<i>Manucode</i>	400, 401, 402
<i>Lyra</i>	1151, 1342	<i>Maja</i>	849, 924, 2322, 2398, 2979	<i>Manucodiata</i>	399, 400, 462, 929
<i>Lysan</i>	1325	<i>Maja</i>	950, 2332, 2407	<i>Manucoditota</i>	445
<i>Lysander</i>	2229	<i>Majague</i>	566	<i>Manul</i>	81
<i>Lysidica</i>	2277	<i>Majan</i>	849	<i>Manus</i>	3811
<i>Lysing</i>	1170	<i>Maikel</i>	88	<i>Maas Diaboli</i>	3814
<i>Lysippus</i>	2356	<i>Maik-thieves</i>	392	<i>Marvisch</i>	1466
<i>Lytta</i>	1888, 2013	<i>Maimon</i>	29, 1531, 2367	<i>Mapach</i>	103
M. flavum	2182	<i>Mainatus</i>	395 <i>sq.</i>	<i>Mappa</i>	3397
M. nigram	1843	<i>Majorella</i>	2611	<i>Mapurito</i>	88
<i>Maanvisch</i>	1468	<i>Maipouri</i>	346	<i>Maquis</i>	44
<i>Mabuca</i>	1446	<i>Maisdieb</i>	398	<i>Maracaja</i>	80
<i>Macaco</i>	43	<i>Maizi</i>	1000		
<i>Macao</i>	312				

<i>Maracana</i>	315, 333	<i>Marouette</i>	713	<i>Megaera</i>	2295, 2385,
<i>Maracaxao</i>	904	<i>Mascarin</i>	333		2404
<i>Maraena</i>	1381	<i>Malcaronius</i>	2975	<i>Melanaëtos</i>	254
<i>Maraguao</i>	80	<i>Massa</i>	3815	<i>Melaneus</i>	2325
<i>Marail</i>	734	<i>Massafa</i>	1504	<i>Melania</i>	2267
<i>Maruye</i>	<i>ib.</i>	<i>Maflaccembelus</i>	1391	<i>Melanippus</i>	2278
<i>Marcaffin</i>	217	<i>Mâtadoa</i>	3282	<i>Melanis</i>	1087
<i>Marcellina</i>	2272	<i>Matin</i>	69	<i>Melanocephalos</i>	699
<i>Mircellus</i>	2238	<i>Matkern</i>	701	<i>Melanope</i>	997
<i>Marcus</i>	2365	<i>Mutkneltzel</i>	<i>ib.</i>	<i>Melanoiltoma</i>	2766
<i>Mardania</i>	2323	<i>Matrix</i>	3351	<i>Melantha</i>	2327
<i>Murder</i>	95 <i>sq.</i>	<i>Matronula</i>	2437	<i>Melar</i>	3393
<i>Marena</i>	1381	<i>Mättagefs</i>	300	<i>Melas</i>	2387
<i>Margug</i>	80	<i>Matthæsius</i>	2281	<i>Melba</i>	904, 1023
<i>Margaritella</i>	2590	<i>Matuizi</i>	451	<i>Meleager</i>	2346
<i>Natica</i>	2388, 3268	<i>Matuizui</i>	653, 683	<i>Meleagris</i>	744, 1119,
<i>Marikina</i>	40	<i>Maturna</i>	2328		2188, 2327, 3894
<i>Marila</i>	509	<i>Maubeche</i>	681	<i>Meleagris</i>	733, 745
<i>Mario</i>	1487	<i>Maucauco</i>	42 <i>sq.</i> , 91	<i>Meles</i>	102
<i>Mariteus</i>	2673	<i>Mauerschwalbe</i>	1020	<i>Meliboeus</i>	2242
<i>Marius</i>	2242	<i>Mauerspeche</i>	473	<i>Melicene</i>	2552
<i>Marmose</i>	107	<i>Maultbier (indian.)</i>	213	<i>Melicerta</i>	2319
<i>Marmot</i>	136 <i>sq.</i> , 141 <i>sqq.</i>	<i>Maura</i>	35, 2831	<i>Melissa</i>	2323, 2396
<i>Marmota</i>	141	<i>Mauvis</i>	808	<i>Melite</i>	2249
<i>Marmotta</i>	137, 141 <i>sqq.</i>	<i>Mavis</i>	809	<i>Melite</i>	2488
<i>Marmotte</i>	49, 167	<i>Maynana</i>	840	<i>Mellisuga</i>	486 <i>sqq.</i>
<i>Marnat</i>	3597	<i>Maypoury</i>	216	<i>Mellitæ</i>	3188 <i>sqq.</i>
<i>Marocoani</i>	2969	<i>Mazame</i>	190	<i>Mellivora</i>	484 <i>sqq.</i>
<i>Marquis</i>	1263	<i>Mea</i>	2979	<i>Mellonella</i>	2593
<i>Mars</i>	2339	<i>Medea</i>	2319, 2376	<i>Melo</i>	3168
<i>Marfigli</i>	637	<i>Medea</i>	2252, 2297	<i>Meloë</i>	1731, 1738,
<i>Marfouin</i>	229 <i>sq.</i>	<i>Medon</i>	2246		2014 <i>sqq.</i>
<i>Marlyas</i>	2342	<i>Medus</i>	2283	<i>Melolontha</i>	1562
<i>Marte</i>	95 <i>sq.</i>	<i>Medusa</i>	2297, 3384	<i>Melalontha</i>	1551,
<i>Marteau</i>	1495	<i>Medusa</i>	3131 <i>sqq.</i> ,		1700 <i>sqq.</i>
<i>Martes</i>	95		3152 <i>sqq.</i>	<i>Melolonthæ</i>	1558 <i>sqq.</i>
<i>Martes</i>	89	<i>Meerhaehn</i>	1222	<i>Melangena</i>	3540
<i>Martha</i>	2322	<i>Meernadel</i>	1455	<i>Melops</i>	1290
<i>Martbesta</i>	2281	<i>Meernafen</i>	1435	<i>Melpomene</i>	2255
<i>Martin</i>	95 <i>sq.</i> , 401,	<i>Meerpferd</i>	1458	<i>Melufina</i>	2300
	1018, 1024	<i>Meerrofs</i>	<i>ib.</i>	<i>Membracides</i>	2092 <i>sqq.</i>
<i>Martinet</i>	1018 <i>sqq.</i>	<i>Meerschmid</i>	1224	<i>Meminna</i>	174
<i>Martin-pêcheur</i>	447 <i>sqq.</i>	<i>Meerschnepf</i>	1461	<i>Memnon</i>	2232
<i>Mantles</i>	1018	<i>Meerschwein</i>	230	<i>Menalcas</i>	2369

<i>Menalcas</i>	2286	<i>Metellus</i>	2247	<i>Miraletus</i>	1507
<i>Mencians</i>	2244	<i>Metis</i>	2355	<i>Miraletus</i>	1506
<i>Menetheus</i>	2239	<i>Meton</i>	2343	<i>Miran</i>	3500
<i>Menete</i>	2419	<i>Metzcanabacheli</i>	525	<i>Mise persis</i>	647
<i>Menidia</i>	1,396	<i>Meunier</i>	341	<i>Milippus</i>	2278
<i>Menippus</i>	2369	<i>Mi</i>	1550	<i>Missylance</i>	279
<i>Mentula</i>	3124	<i>Miacotototl</i>	1000	<i>Mistfeldrossel</i>	807
<i>Mephitis</i>	88	<i>Mica</i>	3908	<i>Mitella</i>	3210
<i>Mercator</i>	3383	<i>Micalia</i>	2322	<i>Mitella</i>	3104, 3692
<i>Mercurella</i>	2597	<i>Micalia</i>	2357	<i>Mitra</i>	3655
<i>Mercurius</i>	2363	<i>Michuacanens</i>	69	<i>Mitra</i>	3459, 3518, 3758
<i>Meretrix</i>	2539, 3273	<i>Mico</i>	41	<i>Mitrula</i>	3708
<i>Merganser</i>	544	<i>Microcosmus</i>	3124	<i>Mitu</i>	736
<i>Mergi</i>	586 <i>sqq.</i>	<i>Microleon</i>	2834	<i>Mitu</i>	735
<i>Mergus</i>	544 <i>sqq.</i>	<i>Midamus</i>	2273	<i>Mneme</i>	2250
<i>Merianella</i>	2602	<i>Midas</i>	41, 1534, 2355	<i>Mnemosyno</i>	2256
<i>Merione</i>	2314	<i>Midas</i>	2364	<i>Mockbird</i>	834
<i>Merlangus</i>	1167	<i>Milan</i>	261, 262	<i>Mocking bird</i>	386
<i>Merlangus</i>	1165	<i>Milandre</i>	1492	<i>Mococo</i>	43
<i>Merle</i>	310, 375, 396 <i>sq.</i> , 803, 810 <i>sqq. sqq.</i> , 834, 936	<i>Miles</i>	2082, 2983, 3377	<i>Moderente</i>	509
<i>Merlin</i>	284	<i>Miliaria</i>	868	<i>Modiolus</i>	3307, 3354
<i>Merluccius</i>	1169	<i>Milium</i>	3897	<i>Modulus</i>	3565
<i>Meroë</i>	3274	<i>Millepeda</i>	3509	<i>Mogihuk</i>	259
<i>Merope</i>	2302	<i>Millepeda</i>	3113	<i>Moine u</i>	348, 848, 882, 877, 891 <i>sq.</i> , 909 <i>sqq.</i> , 925
<i>Merope</i>	2237	<i>Milloninan</i>	509	<i>Mola</i>	1447, 1452
<i>Merula</i>	831, 1298	<i>Millouin</i>	530	<i>Mole</i>	110 <i>sqq.</i>
<i>Merula</i>	310, 370, 375, 381, 384, 386, 396, 397, 401, 801 <i>sqq.</i> <i>sqq.</i> , 888 <i>sq.</i> , 936	<i>Milvus</i>	261	<i>Molen</i>	3224
<i>Merwyn</i>	3082	<i>Milvus</i>	261, 262, 267	<i>Molitor</i>	1995
<i>Mesal</i>	3608	<i>Mimas</i>	1542, 2367	<i>Molossus</i>	49, 67, 1534
<i>Mesange</i>	956, 959, 977, 995, 1005 <i>sqq. sqq.</i>	<i>Mimus</i>	813	<i>Moloxita</i>	824
<i>Mesembrianthe-</i>		<i>Minerea</i>	2357	<i>Molurus</i>	1115
<i>mum</i>	3868	<i>Minerea</i>	2351	<i>Molva</i>	1170
<i>Mesenteria</i>	2321	<i>Minerea</i>	2295	<i>Molva</i>	1162
<i>Mespilus</i>	3601	<i>Minerva</i>	2283	<i>Momot</i>	357, 740
<i>Messager</i>	250	<i>Mineus</i>	2283	<i>Momota</i>	357
<i>Messalina</i>	2269	<i>Minjac</i>	3469	<i>Momus</i>	1802, 2363
<i>Messanger-bird</i>	466	<i>Mink</i>	94	<i>Mona</i>	34
<i>Mesvisch</i>	1460	<i>Mino</i>	396	<i>Monacha</i>	2421
		<i>Minor</i>	<i>ib.</i>	<i>Monachus</i>	64, 246, 1599, 3000, 3382
		<i>Minos</i>	2391	<i>Monax</i>	112
		<i>Minow</i>	1422	<i>Moncus</i>	2357
		<i>Minus</i>	2381		
		<i>Minx</i>	94		

<i>Moncus</i>	85	<i>Morio</i>	1581, 1635,	<i>Muchfan</i>	1378
<i>Mone</i>	34		1667, 1715, 1776,	<i>Mucke</i>	563
<i>Monedula</i>	367		1825, 1900, 2010,	<i>Mucu</i>	1141
<i>Monedula</i>	362 <i>sqq.</i> , 377		2040, 2061, 2154,	<i>Mugil</i>	1206, 1397 <i>sq.</i>
<i>Moneta</i>	2556, 3414		2432, 2663, 2709,	<i>Mula</i>	1512
<i>Mongooz</i>	42		2728, 2736, 2742,	<i>Mula</i>	212
<i>Mongous</i>	43		2796, 2817, 2830,	<i>Mular</i>	229
<i>Moric</i>	3505, 3773,		2886, 2888, 2891,	<i>Mulciber</i>	2273
	3837		2900, 2943, 3451,	<i>Mulet</i>	212
<i>Monilis</i>	2548, 3443		3544	<i>Mulgranoc</i>	1180
<i>Monina</i>	2324	<i>Morio</i>	2311, 2368	<i>Mulitta</i>	2403
<i>Monitor</i>	1059	<i>Mormon</i>	29	<i>Muloz</i>	49, 129
<i>Monkey</i>	35	<i>Mormyrus</i>	1279	<i>Mulus</i>	212
<i>Monkie</i>	38	<i>Morpheus</i>	2277	<i>Mungo</i>	84
<i>Monoceros</i>	222, 1462,	<i>Morpheus</i>	2368, 2382	<i>Muntjac</i>	180
	1813	<i>Morphnos</i>	263	<i>Muraene</i>	1381
<i>Monoculus</i>	2880	<i>Morse</i>	60	<i>Muraenula</i>	<i>ib.</i>
<i>Monodon</i>	3483	<i>Morfs</i>	59	<i>Murcia</i>	2252
<i>Monopis</i>	3707	<i>Morta</i>	38	<i>Murdjan</i>	1301
<i>Moww</i>	203	<i>Moruē</i>	1162	<i>Murex</i>	3426 <i>sq.</i> , 3448,
<i>Monastroites</i>	3187 <i>sq.</i>	<i>Morvus</i>	2282		3461, 3472, 3506,
<i>Monstac</i>	33	<i>Moscheutus</i>	280		3515, 3524
<i>Montanella</i>	968	<i>Moschus</i>	190	<i>Muria</i>	1415
<i>Montanellus</i>	967	<i>Mose-Deer</i>	175	<i>Mus</i>	3407
<i>Montifringilla</i>	902	<i>Mosse</i>	<i>ib.</i>	<i>Mus</i>	120-159
<i>Montifringilla</i>	900	<i>Motacilla</i>	3530	<i>Mus aquaticus</i>	113,
<i>Montvoyau</i>	1030	<i>Motacilla</i>	476, 679, 803,		127, 132
<i>Monuste</i>	2362		835, 880, 953, 960,	<i>Musaraigne</i>	114 <i>sq.</i>
<i>Moorcock</i>	750		962, 967, 974, 979,	<i>Musaraneus</i>	113 <i>sq.</i>
<i>Mosschneppe</i>	662		982, 989 <i>sqq.</i> , 1803	<i>Mus sylvestris</i>	107 <i>sq.</i>
<i>Mopla</i>	2250	<i>Motmot</i>	740	<i>Musc</i>	172
<i>Mopus</i>	1555	<i>Motmot</i>	357	<i>Musca</i>	1878, 2157,
<i>Moqueur</i>	812 <i>sq.</i>	<i>Motteux</i>	965 <i>sq.</i>		2639, 2643, 2829
<i>Mordella</i>	1693 <i>sq.</i> , 1715,	<i>Moucherolle</i>	445, 929	<i>Muscardin</i>	49
	1900, 1926, 1932		<i>sqq.</i> , 943	<i>Muscardinus</i>	156
	<i>sqq.</i> , 1995, 2022 <i>sqq.</i>	<i>Mouchez</i>	952	<i>Muscatella</i>	2596
<i>Mordoré</i>	886, 899	<i>Moucicou</i>	3139	<i>Muscella</i>	2445
<i>Morelle</i>	703	<i>Mouette</i>	595, 605	<i>Muscicapa</i>	297, 302,
<i>Morfex</i>	573	<i>Moufson</i>	201		305, 445 <i>sq.</i> , 889,
<i>Moshuz</i>	1162	<i>Moufe</i>	129		929 <i>sqq.</i> , 980
<i>Murille</i>	3762	<i>Mouffetella</i>	2601	<i>Muscipeta</i>	969
<i>Morillon</i>	543	<i>Mouton</i>	170, 198 <i>sq.</i>	<i>Musculus</i>	128, 226,
<i>Morinella</i>	671	<i>Mozin</i>	3292		2941, 3890
<i>Morinellus</i>	686	<i>Moylon</i>	735	<i>Muscu-</i>	

Musculus	3220, 3306, 3353	Mytilus	3350, 3355	Nelma	1372
Muscus	3788, 3826 sqg. sqg.	Mytulus	3353	Neleus	2355
Muscien	825	Nachtigall	950	Nemaeus	34
Muscier	3743	Nachtschwalbe	1027	Nemestrina	28
Musimon	201	Nagemulus	1308	Nemotelus	2830 sqg., 2875
Musk	172 sqg.	Nagor	184	Nengeta	298
Musnon	201	Naja	1105	Nereis	3095, 3109, 3111 sqg.
Musquetoës	2887	Naja	1104, 1459	Nerita	3521 sqg., 3537, 3588, 3605 sq., 3626 sqg., 3669
Mussa	3760	Najas	2192	Nerina	2313
Mussole	3306	Nais	2346	Nerissa	2363
Multela	1173	Nais	3120	Nesca	2327
Mustela	150, 165 sq., 1174, 1182, 1351, 1513 sq.	Namaqua	754	Nessus	2372
Mustelae	94 sqg.	Nanguenur	183	Neltor	2245
Mustelus	1492, 1501	Napaul	733	Netrix	2453
Mutal	3363	Narcation	1504	Neunauge	1515
Mutilla	1716 sqg., 2805 sqg.	Narcissus	2353, 2531	Neuntöder	300, 302
Mutu	736	Narel	3445	Neultria	2414
Mya	3261	Narwal	222	Neveratës	1188
Mycedium	3760 sqg.	Narica	86	Nexa	1090
Mycerina	2530	Naxoxi	1504	Nexis	1203 sqg.
Mydas	1037	Narval	2988	Nez	1497
Mygdonia	2530	Nasar	3263	Nicaus	2367
Mygindana	2514	Nassa	3464, 3551	Niavius	2274
Mylabrides	2018	Nasua	86	Nicacus	2279
Mylabris	1734, 2019	Nasus	1378, 1431	Nicanor	1542
Mylarides	1994 sqg.	Natator	1611	Nicias	2363
Myopae	2894 sqg.	Natrice	3670	Nicrophorus	1615 sqg.
Myrina	2333	Natka (lanius)	309	Nifat	3550
Myriophyllum	3848	Natrix	1100	Nigella	3394
Myrizoum	3783	Naucorides	2122 sq.	Nigellastrum	3844
Myrtea	2395	Naucum	3424	Nighthawk	1027
Myrus	1134	Naupilius	3367	Nightheron	625
Myris	2267	Nauplia	2326	Nightjarr	1027
Myrticetus	223	Nauplii	3005	Nightingale	390
Myrtus	1355, 1408	Nautilus	3367 sqg. 3612	Nightraven	625
Myrtus	1356, 1358 sqg., 1408 sqg.	Navicula	3467, 3727	Nigrita	49, 1580, 1774, 2673, 2725, 2736, 2780, 2832
Mytilus	3886	Neacrea	2324	Nigui	1209
		Nebelkräbe	367	Niobe	2335
		Nechus	2384		
		Necydalis	1878, 1893		
		Neitsek	64		
		Neitser-foak	ib.		
		Nelicourvi	861		

Niphe	2331	Numenius	647 <i>sqq.</i> ,	Oculus commu-	
Nireus	2244		654, 656, 666	nis	3621
Nisen	230	Numilius	2280	Oculus pavonis	2290
Nifer	<i>ib.</i>	Nun	546	Ocypete	2296, 2373
Nifo	2370	Nun atrum	2542	Odilla	2281
Niso	2269	Nupta	2536	Odius	2248
Nilus	280, 2240	Nussatella	3390	Odobenus	59
Nitedula	156	Nussax	2173	Odora	2528
Nitela	<i>ib.</i>	Nussheber	369	Oedicnemus	689
Nitidula	1596	Nusskräbe	370	Oedippus	2284
Nivar	3544	Nuthreaker	440	Oedipus	40, 1533
Nocouaca	1814	Nut-cracker	370	Ocille	1494
Noctilio	47	Nuthatch	440-442	Oenantba	919, 966
Noctiluca	3115	Nutjobber	440	<i>sqq.</i> ,	996
Noctua	293	Nux	3289	Oenanthe	966
Noctua	292-294, 297,	Nux	3314, 3418	Oenas	769
2435, 2444, 2483,		Nyctea	291	Oenas	789
1528 <i>sqq.</i>		Nyctemerella	2609	Oenobarbus	1532
Noctula	48	Nycticorax	624	Oenone	2291
Noddy	605	Nycticorax	625	Oestrum	3010
Nodularia	3837	Nyl-ghau	184	Oestrum	3009
Nodulus	3574	Nymphales	2290	Oethon	2281
Nodus	3537	Nyraca	542	Ogorona	166
Noerfling	1428	Nyfa	2264	Ohreule	290
Noerza	94	Obeliscus	3579	Ohula	633
Noira	333, 334	Obrinus	2276	Oie	503, 511, 513 <i>sq.</i>
Noir-aurore	935	Ochiatella	1505	Oilcus	2370
Noir-jouci	850	Ocelos	78	Ois	198, 202
Nomadae	2794 <i>sqq.</i>	Ochodona	165 <i>sq.</i>	Oiseau cendrée	1003
Nomas	1756, 1796	Ochropus	702	Oiseau de Naza-	
Nomas	2007	Ochsen	205	retb	729
Nonne	546	Ochsenauge	995	Oiseau de Para-	
Nordcaper	223	Ocirrhoe	2296	dis	399 <i>sqq.</i>
Notacula	2535	Ococolin	760	Oiseau de soleil	640
Nothus	2365	Ocotzinitzan	385	Oiseau de tempête	561
Novette	857	Ocrea	3744	Oiseau mouche	486 <i>sqq.</i>
Novacula	1192	Ocropus	677	Oistercatcher	695
Novacula	1191	Octavia	2317	Oldman	411
Nusuffi	81	Octavius	2242	Oldwife	1468
Nubecula	3396, 3729	Oelopodia	3149	Olearium	3469, 3532
Nucifraga	370	Oculus	2996	Olearius	3593
Nucleus	2971, 3193,	Oculus caneri	2168	Oliva	3201, 3433, 3439
3314, 3349, 3418,		Oculus capri	3615	Olivarez	914
3651, 3896				Olivaris	3604

<i>Olive</i>	870	<i>Orangevisch</i>	1192	<i>Oryx</i>	189
<i>Olivet</i>	889	<i>Orang-Utang</i>	26, 27	<i>Os argenteum</i>	3599
<i>Olivette</i>	910	<i>Oranvert</i>	836	<i>Os aureum</i>	3591
<i>Olla</i>	3466	<i>Orasius</i>	181	<i>Os luteum</i>	3537
<i>Olor</i>	501	<i>Orbiculus</i>	2875, 3192	<i>Oscabron</i>	3203
<i>Ombria</i>	3177	<i>Orbis</i>	1244, 3887	<i>Ofilin</i>	3584
<i>Ommeschjerit</i>	1512	<i>Orbis</i>	1449 <i>sq.</i>	<i>Ofinia</i>	2286
<i>Omul</i>	1378	<i>Orbita</i>	3490	<i>Ofixis</i>	2469
<i>Onager</i>	211	<i>Orbona</i>	2538	<i>Osmeri</i>	1375 <i>sqq.</i>
<i>Onca</i>	77	<i>Orca</i>	231	<i>Osprey</i>	256
<i>Onco</i>	77, 79	<i>Orchamus</i>	2365	<i>Ossifraga</i>	565
<i>Oncotium</i>	1474	<i>Orchef</i>	857	<i>Ossifrague</i>	256
<i>Ondatra</i>	126	<i>Orcinus</i>	1331	<i>Ossifragus</i>	255
<i>Ongles</i>	899	<i>Orcus</i>	2367	<i>Ostoma</i>	1596, 1623, 1629
<i>Ovignos</i>	1484	<i>Oreas</i>	190	<i>Ostracion</i>	1441 <i>sqq.</i> , 1469
<i>Oniscus</i>	3514	<i>Oreillar</i>	47	<i>Ostralegus</i>	694
<i>Oniscus</i>	2992, 3009	<i>Oreille</i>	3691	<i>Ostrea</i>	3315, 3334
	<i>sqq.</i> , 3013	<i>Oreotragus</i>	189	<i>Ostreum</i>	3305, 3333 <i>sq.</i> , 3341, 3350
<i>Onitis</i>	1290	<i>Opeus</i>	212	<i>Ostrich</i>	726
<i>Onocrotalus</i>	569	<i>Orf</i>	1428	<i>Ostrum</i>	2896
<i>Onore des bois</i>	638	<i>Orfraye</i>	256	<i>Otis</i>	2350
<i>Ovos</i>	212, 1160	<i>Ortus</i>	1428	<i>Otter</i>	93, 1091
<i>Onus</i>	2069	<i>Organiste</i>	1004	<i>Otus</i>	288
<i>Onyx</i>	3410	<i>Organum</i>	3769	<i>Ouanderon</i>	31
<i>Onza</i>	78	<i>Orignal</i>	175	<i>Ouantou</i>	426
<i>Oo</i>	2438	<i>Oriole</i>	382 <i>sqq.</i> , 884	<i>Quarine</i>	36
<i>Ophidion</i>	1456	<i>Oriolus</i>	308, 382 <i>sqq.</i>	<i>Quette</i>	839
<i>Ophidium</i>	1146 <i>sq.</i>	<i>Orion</i>	2288, 2362	<i>Quisiti</i>	39
<i>Ophiocnemos</i>	3166	<i>Orithyia</i>	2292	<i>Qür</i>	1398
<i>Ophion</i>	201	<i>Orix</i>	863	<i>Qurico</i>	119
<i>Ophione</i>	2326	<i>Ormier</i>	3687	<i>Qurissia</i>	494
<i>Ophiopis</i>	2647	<i>Ornatrix</i>	2444	<i>Qurissia</i>	492
<i>Ophis</i>	1133	<i>Oromedon</i>	1527	<i>Qurovang</i>	836
<i>Opbiurus</i>	3166	<i>Orontes</i>	2237	<i>Qurs</i>	100, 101
<i>Ophrias</i>	1084	<i>Orpheus</i>	813	<i>Outade</i>	505, 722
<i>Opilio</i>	2943	<i>Orphus</i>	1272	<i>Outre-mer</i>	927
<i>Opis</i>	2317	<i>Orphus</i>	1428	<i>Ovis peruana</i>	169
<i>Opoffum</i>	105	<i>Orsilochus</i>	2242	<i>Ovis</i>	2976
<i>Optilete</i>	2348	<i>Orthocera</i>	3373	<i>Ovulum</i>	3194, 3904
<i>Opuagha</i>	213	<i>Orthogoriscus</i>	1448	<i>Ovum</i>	3153, 3412, 3422, 3448
<i>Opuntia</i>	3836	<i>Ortolan</i>	866 <i>sqq.</i> , 878, 881 <i>sq.</i>		
<i>Or</i>	2568	<i>Ortygometra</i>	711		
<i>Orasius</i>	181	<i>Or-vert</i>	496		
<i>Oranblen</i>	836				

Owl	286-297, 1029	Palmiste	150, 824	Paradisea	394
Ox	205, 207	Palmjuncus	3795, 3801	Paradise bird	400 <i>sqq.</i>
Oxbird	650	Palourde	3291	Paragua	336
Oxyacanthella	2589	Palumbella	2587	Parallelogram	1258
Oxyperi	2037	Palumbus	776	Parallelogramma	3125
Oxyrhynchus	1506	Palumbus	779 <i>sq.</i> , 785	Paranympha	2538
Oye	509-514	Paman	3262	Parasita	2894
Oyena	1287	Pammon	2228	Parce	2382
P		Pamphilus	2286	Pardalis	78, 2643, 3557
Paca	120, 2673	Pampus	1148, 1260	Pardalus	682
Pacapac	839	Pan.	1528	Pardela	566
Paco	171	Pandarus	2233	Pardus	77
Pacos	<i>ib.</i>	Pandora	2332	Parement bleu	886
Paeta	2537	Pandurus	2182	Pareola	999
Paetolus	1533	Pangolin	54	Pareseux	51
Padda	850	Panicus	36, 2361	Parforcehund	67
Padella	2586	Pannekeek	3192	Paris	2226
Padera	1105	Pannus	3393	Parneli	1242
Padobé	835	Panope	2326	Parotis	592
Paederi	2038	Panorpa	2099, 2645 <i>sqq.</i>	Parraka	740
Paganellus	1198	Panther	2302	Parrakeet	316, 319-329, 333, 343, 348-352
Paganus	1742	Panther	79	Parrot	313-352
Pagodus	3591	Panthera	77	Parfimon	2351
Paguri	2982 <i>sqq.</i>	Panthorea	2464	Parthenias	2437
Pagurus	2973	Panthous	2233	Partridge	751, 754, 756, 761 <i>sqq.</i> , 767, 772
Pagurus	2967	Pantouffier	1495	Paru	1148, 1256
Paille en cul	582	Paon	640, 669, 729	Parus	478, 956, 959, 963, 977, 1001 <i>sqq.</i> , 1005 <i>sqq.</i>
Pak	120	Papa	246	Pasan	189
Pakel	3483	Papagay	320 <i>sqq.</i>	Pas de poulain	3197
Palaeimon	2361	Paphia	2332, 2402, 3268	Pasiphaë	2252
Palaemon	2364	Paphos	2534	Pasiphaë	2298
Palaeo	2270	Papilio	3382	Palithoë	2257
Palalaca	433	Papilio	2389, 2470	Pastboë	2251
Palamedes	2239	Papilla	3660, 3675	Passalis	2393
Palamys	1328	Papio	29	Passe-bleu	891
Palatine	35	Papiones	28 <i>sqq.</i>	Passe-vert	892
Pales	2335	Papon	317	Passer	1237
Palette	614	Papua	556		
Palikour	828	Papula	3904		
Palinurus	2227	Papus	2068		
Pallium	3322	Papyrus	3460		
Pallium	3318	Paquiras	219		
Palma	3801	Paracanthesis	1708		
Palma	3794, 3807, 3811				

<i>Passer</i> 492, 605, 805, 834, 883, 890, 909, 952, 993, 1227 <i>sqq.</i> , 1235	<i>Pelecanus</i> 569 <i>sqq.</i> , 613	<i>Pentexoche</i> 3196
<i>Passera</i> 834, 913	Peled 1379	<i>Penthefilea</i> 2310
<i>Passerculus</i> 905, 920	<i>Peleus</i> 2228, 2356	<i>Pentheus</i> 2357
<i>Passerinette</i> 954	<i>Peleus</i> 2315	<i>Pentophthalmos</i> 1147
<i>Patinaca</i> 1509	<i>Pelias</i> 1111	<i>Peranthus</i> 2230
<i>Patella</i> 3757, 3872, 3884	<i>Pelias</i> 2235	<i>Perca</i> 1216 <i>sqq.</i> , 1276, 1279, 1306 <i>sqq.</i> , 132E
<i>Patella</i> 3202, 3341, 3687 <i>sqq.</i> , 3718 <i>sqq.</i>	<i>Pelican</i> 569 <i>sqq.</i> , 613	<i>Percis</i> 1212
<i>Pates</i> 34	<i>Pelidnus</i> 1981	<i>Percnopterus</i> 252
<i>Patina</i> 3873	<i>Pelion</i> 2338	<i>Perdica</i> 1292
<i>Patirich</i> 461	<i>Pella</i> 485, 3307	<i>Perdices</i> 756 <i>sqq.</i>
<i>Patroclus</i> 2286	<i>Pellex</i> 2550	<i>Perdix</i> 757, 3470
<i>Pauxi</i> 737	<i>Pellio</i> 1593	<i>Perdix</i> 660, 720, 756 <i>sqq.</i> , 767, 772
<i>Pavo</i> 1257, 1286	<i>Pellionella</i> 2593, 3888	<i>Perdrix</i> 696, 757 <i>sqq.</i> , 768
<i>Pavo</i> 619, 729 <i>sqq.</i>	<i>Pellis serpentis</i> 3620	<i>Pere noir</i> 845, 909
<i>Peacock</i> 729, 735	<i>Pelluma</i> 1060	<i>Perewiaska</i> 97
<i>Pearl</i> 1236	<i>Pelon Ichiatl</i> Oquitli 169	<i>Periander</i> 2242
<i>Pecari</i> 219	<i>Pelops</i> 2354	<i>Peridamas</i> 2242
<i>Pecten</i> 3342, 3702	<i>Pelops</i> 2338	<i>Periboca</i> 2302
<i>Pecten</i> 1239, 3307, 3315 <i>sqq.</i>	<i>Peloronta</i> 3680	<i>Perimela</i> 2326
<i>Pectunculus</i> 3287, 3313, 3713	<i>Peltis</i> 1620 <i>sqq.</i>	<i>Perius</i> 2278
<i>Pecus</i> 197	<i>Penaeus</i> 2374	<i>Perla</i> 2563, 2639
<i>Pediculus</i> 3001, 3418, 3896	<i>Penaeus</i> 2381	<i>Perla</i> 2052, 2631 <i>sqq.</i>
<i>Pediculus</i> 2914 <i>sqq.</i> , 2996, 3144	<i>Pendulinus</i> 1011, 1014	<i>Perlethierchen</i> 3903
<i>Pedo</i> 2070	<i>Penolea</i> 2292	<i>Perleule</i> 293
<i>Pegasus</i> 495	<i>Penelope</i> 527, 2296, 2407	<i>Perlhuhn</i> 745
<i>Pegan</i> 3292	<i>Penelops</i> 527, 530, 733 <i>sqq.</i>	<i>Perlon</i> 1497
<i>Pejala</i> 2303	<i>Pengay</i> 1139	<i>Perna</i> 3219, 3338
<i>Pejegallo</i> 1489	<i>Penguin</i> 550, 558	<i>Pernicbeatl</i> 170
<i>Peintade</i> 745	<i>Penicillus</i> 3110, 3141, 3833, 3843	<i>Perrocello</i> 321
<i>Peixe</i> 1222, 1460	<i>Penicillus</i> 3111, 3744	<i>Perron</i> 3559
<i>Pekan</i> 95	<i>Peniculum</i> 3843	<i>Perruche</i> 314-330, 348-352
<i>Pelamis</i> 1330	<i>Penis</i> 3744	<i>Perfa</i> 419
<i>Petarga</i> 2323	<i>Penna</i> 3811, 3863 <i>sqq.</i>	<i>Perfea</i> 3158
<i>Pelatagus</i> 2275	<i>Pennaria</i> 3856	<i>Perleus</i> 2245, 2283
<i>Relea</i> 2304	<i>Pennaria</i> 3845	<i>Perlicella</i> 2609
	<i>Pennatula</i> 3853	<i>Perlicula</i> 3444
	<i>Pennatula</i> 3811, 3863 <i>sqq.</i>	<i>Pes felis</i> 3323
	<i>Pentanemus</i> 1400	<i>Pes lutrae</i> 3339
	<i>Pentaphyllites</i> 3187	<i>Pes pelecani</i> 3507
		<i>Petaurista (Simia)</i> 35

Petauritta (sciurus)	155	Phasianus	720, 733, 737 <i>sqq.</i> , 774	Phryne	2265, 3274
Peterel	560 <i>sq.</i>	Pheasant	733, 741 <i>sqq.</i>	Pbryne	2287
Pethiola	1112	Phegea	2391	Phryneus	<i>ib.</i>
Petimbubaba	1387	Phereclus	2356	Phrynum	1047
Petit Gibbon	27	Phidias	2366	Phufca	3127
Petit gris	147	Phidippus	2243	Phycis	1179
Petiverella	2600	Philander	105 <i>sqq.</i>	Ptyllis	2256
Petrel	559 <i>sqq.</i>	Philea	2272	Ptyllus	2368
Petrobryum	3789	Philemon	2368	Physalis	3139
Petracosyphos	310	Philemon	2351	Physalus	224
Petronella	2850	Philenor	2268	Physapus	2222 <i>sqq.</i>
Petronia	919	Phileta	2262	Phyfeter	224, 226 <i>sqq.</i>
Petti-rosso	993	Philetas	2364	Phyfis	3425
Petulca	3270	Philiafus	2349	Piabucu	1372
Peucites	3797	Philin	3466	Piapet	374
Pfaffenlaus	1320	Philina	3143	Piaubau	933
Pfau	619, 729	Philocles	2286	Pic	362, 423 <i>sqq.</i>
Pfauentaube	771	Philodotus	53, 54	Pica	373, 551, 3598, 3684
Pfeifente	527 <i>sq.</i>	Philomela	479	Pica	368 <i>sqq.</i> , 383, 388, 397, 445, 462, 549, 929
Pfeilschwanz	548	Philomelus	2283	Picacuroba	789
Pferde (wilde)	210	Philosophe	1246	Picary	219
Pferdbirch	176	Philoxenes	2284	Picea pumila	2213
Pflockfisch	225	Philyra	2454	Picicitli	999
Phaedra	2302	Phineus	2362	Picket	390
Phaedrus	2355	Phlaeas	2358	Picucule	399
Phacopus	657	Phlegaeus	2353	Picuinipinima	787
Phaerufa	2319	Phlegmon	2393	Picus	384
Phaeton	2276	Phocaena	229	Picus	382, 411, 423 <i>sqq.</i> , 440 <i>sqq.</i> , 473, 2387
Phaeus	138	Phocas	2358, 2363	Pidſchian	1377
Phalacrocorax	573	Phocion	2370	Pie	374, 384, 397, 445
Φαλαίνα	223	Phoebe	2330	Pie-grieſche	298-309, 397
Phalanger	109	Phoenicurus	987	Piera	2257
Phalangium	2978	Phoenicurus	988 <i>sq.</i>	Pierre	737
Phalanta	2336	Phoenix	3843	Pig	123
Phalaris	702	Pholans	2329	Pigeon	769 <i>sqq.</i>
Phalaropus	674 <i>sq.</i>	Pholas	3214, 3351 <i>sqq.</i>	Pigritia	51
Phaleros	2370	Pholis	1180	Pike	1390
Phailus	3503	Pholus	2376, 2399	Pileare	3534, 3637
Phantapus	3138	Phorbanta	2228	Pilella	2612
Phantoma	2673	Phorbis	2379	Pileus	3152, 3758, 3906
Phareus	2355	Phorcus	2368	Pillus	
Phaſchas	531	Photis	1181		
Phaſianellus	747	Phoxinus	1422		
Phaſianus	2188				

Pillus	652	Pisan	1460	Platyceros	178, 179,
Pilmus	1591	Piscator	578		1588, 1590, 1997.
Pilorides	126	Piscator (<i>falco</i>)	263	Plebeji	2336 <i>sqq.</i>
Piloris	<i>ib.</i>	Pisciculus	1310, 1326,	Plecoltomus	1363.
Pilote	1324		1422, 1458	Plecofistomus	1361
Pilula	1613, 1943, 3907	Piscis	3890	Plecta	2542
Pilularius	1555	Pisum	2964	Plejades	-3765
Pimelia	2000, 2011	Pitangua	303	Pleuronectes	3317, 3891
Pimpeltes	3539	Pitar	3272	Plexippus	2278
Pinaster	3853	Pitas	3292	Plica	1074, 3318
Pinche	40	Pithecica	39	Plicatella	3343
Pine martin	96	Pithecicus	1534	Plocanum	3803
Pinetella	2589	Pitbeque	28	Plangeon	586, 593, 611
Pingo	219	Pitho	2368	Plover	664, 670, 682 <i>sq.</i>
Pingouin	550-558	Pithyocampus	2410		686, 690 <i>sqq.</i>
Piniperda	1602, 1800	Pitiu	432	Pluinbart	3196
Pinna	1182, 1186 <i>sq.</i> ,	Pitpit	990 <i>sq.</i>	Pluma	3850
	3151, 3363 <i>sqq.</i>	Pitterel	561	Plumbella	2587
Pinnaria	3850	Pitvisch	1202	Plumet	1000
Pinnophylax	2964	Pityocampa	2416	Plumier	1259
Pinnotheres	2965	Pivote	965	Pluto	2386
Pinson	862, 874, 901 <i>sq.</i> ,	Pixuma	1206	Pluto	2381
	911, 915, 927 <i>sq.</i>	Placenta	3195, 3345	Pluvialis	688
Pintado	566, 745	Placenta	3188 <i>sqq.</i>	Pluvialis	664, 682 <i>sqq.</i> ,
Pin-tail	528	Placomus	3799		724
Pinthacus	2278	Plagiula	1227	Pluvier	686 <i>sqq.</i>
Pinus	478, 3846	Plaise	1229	Pochart	530
Pinus	3807	Planaria	3053, 3087	Pocillum	3825
Pipa	1046	Plancus	257	Podalirius	2241
Pipefish	1454	Planorbis	3602, 3617,	Podiceps	594
Piper	1342		3740	Podura	3892
Pipile	734	Planorbis	3427 <i>sqq.</i> ,	Pogge	1207
Pipiri	302		3620, 3635	Poisson	1225, 1340,
Pipitrellus	48	Planta	3776, 3783,		1449, 1468
Pipitron	839		3798, 3810, 3817	Poker	530
Pipleis	2306	Plantula	3833	Pokhart	3195
Piplerche	796	Plastron	490, 491, 837	Polarstone	3180
Piquitinga	1392	Platagin	54	Polatouche	153 <i>sq.</i>
Piraca	1470	Platea	613 <i>sqq.</i>	Polcat	87
Piraguiba	1189	Plateffa	1228	Polecat	97
Pirametara	1340	Platiglossus	1253, 1443	Policenes	2241
Pirapebe	1346	Platina	1794	Poliquiquixe	2994
Pirel	3239	Platina	614	Pollachius	1169
Pirithous	2281			Pollicipes	3213

Pollux	2235	Porcaria	30	Prestor	1091
<i>Palochion</i>	465	<i>Porcellaine</i>	3445	Pretus	2363
<i>Polonice</i>	2327	Porcellana	3449, 3692	<i>Proetus</i>	2243
Polybe	2340	<i>Porcellana</i>	3398, 3407	Priamus	2230
Polycaon	2236	<i>Porcellio</i>	3419	Priapus	3134, 3140, 3654
Polycarmes	2281	Porcellus	2382	Priapus	3132 <i>sqq.</i>
Polycletus	2367	<i>Porcellus</i>	122, 137	Priassus	2357
Polydamas	2231	<i>Porc-epic</i>	118	<i>Prickle-or</i>	1468
Polydecta	2307	<i>Porcine-Deer</i>	179	Pride	1515
Polydorus	2229	Porculus	1793	Princeps	3378
<i>Polygonum</i>	2218	<i>Porcupine</i>	118 <i>sq.</i>	Princesse	1252
<i>Polymeda</i>	2284	Porcus	219, 1214	<i>Principissa</i>	2334
Polymena	2394	<i>Porcus</i>	116, 120, 217 <i>sqq., 230</i>	Prioni	1814 <i>sqq., 1871</i>
Polymnestor	2233	Porites	3774	Prisma	2738
Polymnia	2249	Poron	3239	Prittis	1499 <i>sq.</i>
Polynice	2291	Porphyrio	699	Priverna	2444
<i>Polyphemi</i>	2996	<i>Porphyrio</i>	650, 698, 700, 711	<i>Proarchithalassus</i>	3378
Polyphemus	1539, 2402, 3305	<i>Porphyrites</i>	3602	<i>Προβουτου</i>	197
<i>Polypus</i>	3870 <i>sq.</i>	Porpita	3153, 3756	Procas	2367
Polyres	2227	<i>Porfenna</i>	2257	Procris	2322
Polyctmus	486	Portia	2315	Procus	2532
<i>Polytmus</i>	480, 484 <i>sqq.</i>	Portitor	1851	Progne	2315
<i>Polyxena</i>	2315	Portlandia	2305	Promerops	467
Polyxenes	2281	<i>Porus</i>	3054, 3770, 3775, 3816, 3827 <i>sqq.</i>	<i>Promerops</i>	467, 468
<i>Polyxenes</i>	2228	Porzana	712	<i>Promerupe</i>	467
Pomatia	3627	<i>Ποταμος ιννος</i>	214	Promethea	2403
Pomona	2272	Potan	3395	Promissa	2557
<i>Pomona</i>	2532	Potto	42	Promula	2408
Poinpadora	775, 839	<i>Potwalfish</i>	227	Promiba	2537
Poinpejus	2233	Pouacre	645	Prorsa	2328
Pompilinus	2241	Pouchet	3664	Proscarabaeus	2017
Pompilius	3369	Pouillot	995 <i>sq.</i>	<i>Proscarabaeoides</i>	2945
Pompilus	1193	Poule	697 <i>sqq., 715, 739, 995 <i>sq., 1289</i></i>	Proterpina	2407
Pomum	3470, 3527	<i>Poupou</i>	1466, 1472,	<i>Proserpina</i>	2301, 2374
<i>Ponderosa</i>	3314	Pout	1164	<i>Profinia</i>	43
Pongo	27	<i>Fraeputium</i>	3468	Prolope	2317
<i>Poolsnipe</i>	666	<i>Prasina</i>	2100, 2570	Proterpia	2271
<i>Pooni Jamboe</i>	784	Pratella	2590	Protesilaus	2243
Poor	1165	<i>Pratincola</i>	695 <i>sq.</i>	<i>Protesilaus</i>	2241
Popet	3523	Preneur	889	Proteus	2362, 3899
Poppea	2262			Protogenia	2312
Populella	2597			Protonotarius	972
Forbeagle	1497				

Protumaus	2362	Pullaster	3887	Pyramis	3573
Proyer	868, 887	Pullet	739	Pyramus	2357
Prunella	952	Pulligo	3585	Pyranthe	2270
Pruniella	2606	Pullus	3481, 3589	Pyrene	2265
Prunum	3124, 3446	Pulmo	3155	Pyrene	2268
Pseudoarchibutha-		Pulmo	3814	Pyricola	1800
laffus	3377	Pullator	1605	Pyrinus	2618
Pseudocorallium	3753,	Pulvillus	3160	Pyrochroa	1738, 1885
3770, 3775 <i>sqq.</i> ,		Puma	79	<i>sqq.</i>	2011
3784, 3793		Pumilio (mus)	131	Pyrria	2252, 2267,
Pseudoechinorhyn-		Punctum	1658, 1755,		2297
chus	3050		2149, 2730	Pyrrhocorax	376
Pseudophryganea	2633	Punctum album	2660	Pyrrhula	846
Pseudopolypus	3875 <i>sqq.</i>	Pungitius	1326	Pyrrhula	851 <i>sqq.</i> , 923
Pseudopterus	1218	Puntazzo	1272	Pyrrhus	2234
Pseudopurpura	3553	Pupa	3656, 3679, 3891	Pyrum	3411, 3463,
Pii	1656, 2559	Pupa	2313, 2331,		3484, 3534, 3665,
Pittacula	553		2371 <i>sqq.</i>		3904
Pittacus	1194, 1285,	Puput	466	Pyrum	3554
	3212	Purpura	3525, 3528,	Pythia	2391
Pittacus	403, 549, 847		3623	Pythia	3613
Plora	3010	Purre	680	Pyura	3128
Pfylla	2212 <i>sqq.</i>	Pufiella	2586	Quacha	213
Ptarmigan	750	Pufio	1764, 3324, 3550	Quachilto	699
Prerephoenicus	386	Puskula	3728	Quochoy	86
Pteropus	45, 46	Putois	97	Quadra	2553
Ptini	1604, 1606 <i>sqq.</i> ,	Putorius	87, 96	Quadricolor	886
	1733	Pynogona	2942 <i>sq.</i>	Quadringentae	
Puant	106	Pye	299, 356, 380,	linguae	813
Pubes	1917, 3885		392, 837	Quadrum	2713
Puddingfish	1278	Pygarga	187	Quaggā	213
Pudendum	3124, 3138	Pygargue	253, 255, 258	Quail	376, 762 <i>sqq.</i>
Pudu	201	Pygargus	253, 256,	Quakerente	524
Puella	2626		257, 277	Quān	733
Puerpera	3276	Pygargus	175, 277	Quanhpecolli	71
Puffinus	566	Pygmaeus	2354	Quapactototl	414
Puffinus	549, 564 <i>sqq.</i>	Pygmy-ape	28	Quapitzotl	219
Pugilis	3512	Pylas	2375	Quarouba	320
Pugio	3505	Pyllidoce	3155	Qua:je	87
Pugione	2397	Fylotis	2397, 2440	Quato	36
Pulex	1758, 2992,	Pyralis	1883	Qua:otomomi	425
	2999, 3888	Pyralis	1887, 2464,	Quatozili	896
Pulex	1611, 2908,		2519 <i>sqq.</i>	Quauehochopitli	437
	2920, 2923	Pyrame	66	Quaub-	

<i>Quauhcului</i>	462	<i>Rain-Bird</i>	411	<i>Redshank</i>	668
<i>Quauhioyamatl</i>	219	<i>Rainfowl</i>	433	<i>Redstart</i>	305, 310, 823, 936, 987 <i>sqq.</i>
<i>Quauh-tecallotlqua-</i> <i>pacheli</i>	151	<i>Raker</i>	378	<i>Red-tail</i>	988
<i>Quauh-techalotl</i> <i>ih'ilitic</i>	147	<i>Râle</i>	711 <i>sqq.</i>	<i>Reduvius</i>	2925
<i>Quauh-tla Coymatl</i>	219	<i>Rallus</i>	609, 697, 711 <i>sqq.</i>	<i>Reduvius</i>	2195 <i>sqq.</i>
<i>Quauh-tronecolin</i>	765	<i>Ram</i>	197	<i>Redwing</i>	808
<i>Quautotopotli</i>	437	<i>Ramak</i>	1305	<i>Reen</i>	57
<i>Quebrandabueffos</i>	565	<i>Rameur</i>	1223	<i>Regina</i>	3406
<i>Quelea</i>	877	<i>Ramiret</i>	783	<i>Regulus</i>	285, 995
<i>Quercus</i>	3807	<i>Rana</i>	1750, 3531	<i>Regulus</i>	993 <i>sqq.</i>
<i>Querewa</i>	840	<i>Rana</i>	1480 <i>sqq.</i> , 3531	<i>Rehbock</i>	180
<i>Querquedula</i>	531	<i>Ranae</i>	1052 <i>sqq.</i>	<i>Rehusak</i>	751
<i>Querquedula</i>	517,	<i>Ranatra</i>	2095, 2104, 2114 <i>sqq.</i>	<i>Reiger</i>	627, 645
521, 524		<i>Rangifer</i>	177	<i>Reiberente</i>	530
<i>Quici</i>	1822, 1861	<i>Rapa</i>	3426, 3545, 3629	<i>Rein</i>	177
<i>Quickhatch</i>	103	<i>Rapax</i>	1433	<i>Reintbier</i>	<i>ib.</i>
<i>Quijubatui</i>	320	<i>Raphanistrum</i>	3372	<i>Remies</i>	3239
<i>Quil</i>	85	<i>Raphanus</i>	<i>ib.</i>	<i>Remies</i>	3229
<i>Quimichpatlan</i>	153	<i>Raphidia</i>	2639, 2647	<i>Remiz</i>	1014
<i>Quiopela</i>	85	<i>Raphus</i>	728	<i>Remora</i>	1187
<i>Quiqui</i>	99	<i>Rappe</i>	1433	<i>Remora</i>	1188 <i>sqq.</i>
<i>Quirazai</i>	735	<i>Rafel</i>	3500	<i>Remus</i>	2230
<i>Quirina</i>	2257	<i>Rat</i>	126-135	<i>Remus</i>	2233
<i>Quiscala</i>	397	<i>Ratel</i>	91	<i>Ren</i>	3695
<i>Quoineau</i>	637	<i>Rathserr</i>	596	<i>Renard</i>	74
<i>Quumbengo</i>	72	<i>Rattus</i>	127, 3889	<i>Renard</i>	1496
<i>Rabe</i>	364	<i>Rauchschwalbe</i>	1016	<i>Renatus</i>	2286
<i>Rabijuncos</i>	582	<i>Ravale</i>	105	<i>Renne</i>	177
<i>Rabbit</i>	163, 164	<i>Raven</i>	359 <i>sqq.</i> , 364 <i>sqq.</i>	<i>Renntbier</i>	<i>ib.</i>
<i>Raccoon</i>	103	<i>Ravenous</i>	1143	<i>Requin</i>	1495, 1499
<i>Radicula</i>	3373	<i>Ray</i>	1508, 1510	<i>Resedi</i>	3798
<i>Radius</i>	3420	<i>Razorbill</i>	551	<i>Retinella</i>	2694
<i>Radix</i>	3527	<i>Reattino</i>	993	<i>Retan</i>	3578
<i>Radula</i>	1322, 2737, 2741, 2757, 3318, 3563, 3676, 3738	<i>Reclus marin</i>	3124	<i>Rete</i>	3741, 3817
<i>Rahel</i>	2269	<i>Rectangulum</i>	3081	<i>Retepora</i>	3770
<i>Raja</i>	1354	<i>Recurvirostra</i>	667, 692 <i>sqq.</i>	<i>Retepora</i>	3787
<i>Rajella</i>	2604	<i>Red-bird</i>	839, 889	<i>Reticulatum</i>	3741
<i>Rail</i>	713 <i>sqq.</i>	<i>Redbreast</i>	989 <i>sqq.</i>	<i>Reticulum</i>	3407, 3788, 3809
<i>Rail-ben</i>	700	<i>Red-charre</i>	1370	<i>Reversus indicus</i>	1450
		<i>Red-coral</i>	3806	<i>Rex</i>	828
		<i>Redi</i>	1091	<i>Rex</i>	246, 1426, 2333
		<i>Redpole</i>	916, 983	<i>Rhaad</i>	725

Rhadamiltus	1535, 2373	Rochier	278	Rothauge	1429
Rhagiones	2864 <i>sqq.</i>	Roe	180	Rothbläschen	698
Rhagium	1844 <i>sqq.</i>	Roding	1370	Rothfalk	284
Rhea	727, 2259	Röhrling	1047	Rothhals	530
Rhea	2256	Roetella	2604	Rothschwänzlein	987 <i>sqq.</i>
Rhediella	2603	Roessel:visla	151	Rotten	1426
Rhetus	2363	Roetele	993	Rotule	3191
Rhetus	2242	Roethelgeyer	279	Rotzkolbe	1212
Rhexia	2269	Rogaa	1315	Rouge-cap	894
Rhina	1503	Kohoria	2306	Rouge-gorge	989 <i>sqq.</i>
Rhingiae	2892 <i>sqq.</i>	Rohrdommel	636	Rouge-noir	863
Rhinobatos	1510	Rohrvogel	835	Rouge-queue	305, 988
Rhinoceros	57, 1526,	Roi des fourmillers	828	Rougette	45
	1537	Roi des vautours	246	Rouloul	774
Rhinoceros	360, 1537,	Rojer	3337	Rouffette	45, 1490
	3458	Roitelet	993 <i>sq.</i>	Rou verdin	891
Rhinomacer	1808	Rolander	1809, 1883	Roxana	2256
Rhipheus	2235		<i>sqq.</i> , 2504	Roxelana	2294
Rhodius	1484	Rolle	381, 382	Rubea	2432
Rhodope	2265	Roller	357, 378 <i>sqq.</i>	Rubecula	993, 2181,
Rhodope	2396	Rollier	378 <i>sqq.</i>		3535
Rhomboides	3237	Roloway	35	Rubecula	443, 989 <i>sqq.</i>
Rhomboides	1248 <i>sqq.</i> ,	Rondel	1283	Rubellus	1113, 1426,
	1262	Rondhart	3187		1429
Rhombus	1235	Rondmond	3183	Rubeta	1047, 3532
Rhombus	1229, 1236	Rook	366	Rubetra	967, 1000, 1746
Rhynchoceros	1762	Roosetopje	3191	Rubetra	935, 967 <i>sqq.</i> ,
Ribfaced-Deer	180	Roquet	67		974, 986, 990 <i>sqq.</i> ,
Rice-bird	880	Rofalet	98		1000
Riche	163	Rofalia	40, 2255	Rubicola	969
Ricinus	2926, 3537	Rofalius	1534	Rubicola	967
Ricinus	2919 <i>sqq.</i>	Rofarium	3842	Rubiella	2606
Rieur	414	Rose-gorge	861	Rubis	492 <i>sqq.</i>
Rifet	3602	Rosinon	2352	Rubus	1507, 1828
Riga	594	Rosmarus	59	Ruby-throat	977
Ringamsel	833	Rof	210	Rud	1417, 1429
Ringeltaube	776, 787	Rofbirsch	176	Ruddock	993
Ring-ouzel	833	Rofsignol	950, 987	Rufalbin	412
Ringtail	277	Rofsomaka	104	Ruff	669
Ringuia	585	Roftrum	3895	Ruffe	1320
Pwn	1503	Roftrum	3226	Ruffina	3450
River-horse	215	Rota	3720	Rufinmetalla	2612
Roach	1426	Rotange	1098	Rukkaia	148
Robert	3312	Rotbein	666	Rumafis	2365

Rumina	2327	Saimiri	38	Sannio	471, 3885
Rumina	2315	Sajori	1457	Sannio	2436
Rump	1010	Sajou	37	Santun	1334
Rumplefs	888	Saki	39	Santolla	2975
Rupella	2599	Sakkawinkee	ib.	Saperdae	1837 1/2
Rupicapra	182	Sakum	3538	Sapplio	2322
Rupicapra	201	Salamandra	1066	Sarba	1275
Rupicola	998	Salamandrae	1063	Sarcelle	521 1/2, 531, 539
Rus	3773		1076		
Rufignuolo	950	Salangane	1016	Sardina	1403
Ruffula	2436	Salar	1364	Sargus	1270
Rusticola	660, 681	Salar	3396	Sari	3576
Rusticus	3383	Salbling	1371	Saricovienne	93
Ruticilla	935	Salecia	3124	Sarigue	106
Ruticilla	987	Salicaria	955	Sarpedon	2232
Rutilago	2577	Salicornia	3831	Sartor	1831
Rutilus	1426	Salius	2361	Safappo	3801
Rutilus	ib.	Salmacus	2390	Saffehé	347
S. littera	1696	Salmarinus	1371	Satal	3297
Saba	2267	Salmonea	2406	Satellitia	2381
Sabaea	32	Salmoneus	2327	Satrapa	1886
Sabaeus	2287, 2832	Salome	2298	Saturnus	2361
Sabinus	2239	Salome	2280	Satyra	733
Sable	96	Salpa	1275	Satyryus	26, 1538, 2831, 3003
Saburon	3475	Salpa	3129	Satyryus	2294
Sac - animal	3124	Saltator	2694	Saufinder	69
Saccus	3776	Saltatrix	1326, 2818	Saularis	397
Sacellum	3530	Salus	2365	Saurita	1109
Sacknadel	1455	Salvelinus	1370	Saurüden	69
Sacre	249, 273	Samier	3549	Saurus	1376, 1394
Sadot	3884	Sammara	1301	Saurus	1325, 1335, 1385, 1394
Safgha	1305	Sanius	1354	Sauteur	555
Saga	2534	Sandaal	1145	Savacou	617
Sagaris	2356	Sandalium	3349	Savana	931
Sagitta	155, 158, 1155, 3865	Sanderling	680, 689	Saxum	3777
Sagitta	2521, 3866	Sandilz	1145	Sayaca	897
Sagittarius	250	Sand - launce	1145	Scud	1335
Sagoin	39	Sand - martin	1019	Scala	3485, 3551
Sagre	1501	Sandpiper	671 1/2, 681, 706	Scalbre	3603
Sai	37	Sanglier	217, 219, 220	Scalis	489
Saida	1166	Sanglin	39	Scalopes	107
Saiga	185	Sanguifuga	3450	Scalpellum	3210
		San - bia	418		

<i>Scaly lizard</i>	54	<i>Schubmond</i>	3175	<i>Scrofa</i>	217, 1215,
<i>Scapha</i>	3315, 3468,	<i>Schuffut</i>	286		1551, 2959
	3727	<i>Schwarzmeise</i>	1011	<i>Scurra</i>	3409
<i>Scarabaei</i>	1526 <i>sqq.</i> ,	<i>Schwarzreuterl</i>	1371	<i>Scuta</i>	3186 <i>sqq.</i> , 3719
	1609 <i>sqq.</i> , 1648,	<i>Schwarzspecht</i>	424	<i>Scutellaria</i>	3836
	1780, 1813, 1902,	<i>Schwein</i>	217, 218	<i>Scutellati</i>	2127
	1919, 1934, 2017,	<i>Schweishund</i>	67	<i>Scutellis</i>	1081
	2025	<i>Schwerdfisch</i>	231	<i>Scutellum</i>	3731
<i>Scarabaenus</i>	3613	<i>Schypa</i>	1484	<i>Scutis</i>	1081
<i>Seare, crön</i>	610	<i>Sciaena</i>	1271, 1298 <i>sqq.</i> ,	<i>Scylla</i>	2268
<i>Scoritae</i>	1993 <i>sqq.</i>		1301 <i>sqq.</i> , 1319	<i>Scyllari</i>	2993 <i>sqq.</i>
<i>Scarlatte</i>	889	<i>Scie</i>	1500	<i>Scyllarus</i>	2990
<i>Scarlet.</i>	<i>ib.</i>	<i>Scina</i>	1292	<i>Scytale</i>	1084, 1121
<i>Scarus</i>	1283	<i>Scincus</i>	1077 <i>sqq.</i>	<i>Scythia</i>	1091
<i>Scathopfe</i>	2827	<i>Sciurus</i>	154 <i>sq.</i> , 157	<i>Seyton</i>	2398
<i>Scaurus</i>	1994	<i>Scolopax</i>	1461	<i>Sea-adder</i>	1454
<i>Schäuf</i>	197, 199, 201	<i>Scolopax</i>	654 <i>sqq.</i> ; 660,	<i>Sea-bat</i>	1257
<i>Schach</i>	303, 2101,		664, 666, 694, 1461	<i>Sea-Bristles</i>	3856
	2162, 2750	<i>Scolopendrites</i>	3182,	<i>Sea-calf</i>	65
<i>Schaeghaghi</i>	460		3198	<i>Seacrow</i>	611
<i>Schellfisch</i>	1160	<i>Scolymus</i>	3553	<i>Sea-cypress</i>	3847
<i>Scherphlad</i>	3187	<i>Scolytus</i>	1602	<i>Seadevil</i>	1480
<i>Schet-all</i>	930	<i>Scomber</i>	1328	<i>Seu-egg</i>	3197
<i>Schet-bé</i>	303	<i>Scomber</i>	1324, 1328 <i>sqq.</i>	<i>Sea-fun</i>	3799, 3817
<i>Schildkröte</i>	1036	<i>Scops</i>	290	<i>Sea-Feather</i>	3798
<i>Schildlaus</i>	2932	<i>Scops</i>	287, 290	<i>Sea-fir</i>	3845
<i>Schilus</i>	1308	<i>Scorpaena</i>	1210 <i>sqq.</i> ,	<i>Sea-fox</i>	1496
<i>Schirk</i>	1484		1220	<i>Sea-goose</i>	505
<i>Schläfercule</i>	293	<i>Scorpio</i>	1765, 1820,	<i>Sea-hair</i>	3845
<i>Schlagtaube</i>	770		2978, 3529	<i>Seal</i>	63
<i>Schlei</i>	1414	<i>Scorpio</i>	1216, 2121,	<i>Sea-lark</i>	683, 867
<i>Schnarrenę</i>	520		2645, 2944 <i>sqq.</i> ,	<i>Sea-owl</i>	1474
<i>Schneegans</i>	504		2961 <i>sqq.</i> , 3508,	<i>Sea-pen</i>	3863 <i>sqq.</i>
<i>Schneehuhn</i>	750		3529	<i>Seapie</i>	694
<i>Schneelerche</i>	800	<i>Scorpioides</i>	1176	<i>Seapike</i>	1392
<i>Schneevogel</i>	866	<i>Scorpius</i>	1210, 3508	<i>Sea-splean</i>	3857
<i>Schnepf</i>	661	<i>Scorpius</i>	1210 <i>sq.</i> , 1215	<i>Sea-tamariske</i>	3845
<i>Schoeniclos</i>	680	<i>Scortum</i>	3262	<i>Sea-willow</i>	3805
<i>Schoeniclus</i>	881	<i>Scoter</i>	508	<i>Sebaldus</i>	2366
<i>Schoenobaenus</i>	953	<i>Scottias</i>	1608	<i>Sebaldus</i>	2365
<i>Schokari</i>	1115	<i>Screech-owl</i>	1032	<i>Secretaire</i>	250
<i>Schokor</i>	1378	<i>Scriba</i>	1315	<i>Sectator</i>	2250
<i>Schoukie</i>	1512	<i>Scrobiculator</i>	3535	<i>Seductor</i>	2698
<i>Schraetfer</i>	1321			<i>Seekub</i>	215

<i>Seenadel</i>	1455	<i>Serpenticida</i>	85	<i>Silakkepr</i>	1803
<i>Seenase</i>	1474	<i>Serpentulus</i>	3900	<i>Silberfusan</i>	744
<i>Seerabe</i>	573	<i>Serra</i>	1500	<i>Silena</i>	2546
<i>Seerache</i>	545	<i>Serrator</i>	546	<i>Silenus</i>	31, 1538,
<i>Seeflint</i>	1375	<i>Serratula</i>	2010		2362, 3004
<i>Seevogel</i>	528	<i>Sertularia</i>	3792, 3815,	<i>Siliqua</i>	3223
<i>Seewolf</i>	1143		3833, 3838, 3844,	<i>Silktrail</i>	838
<i>Seheli</i>	1398		3854 <i>sqq.</i>	<i>Silky monkey</i>	40
<i>Seidenschwanz</i>	838	<i>Serval</i>	82	<i>Silpha</i>	1615 <i>sqq.</i> ,
<i>Seleucis</i>	87	<i>Servus</i>	1792, 2173		1783, 2008
<i>Sella</i>	3345	<i>Sesia</i>	2268, 2389	<i>Siluerfsfb</i>	1222
<i>Selot</i>	3686	<i>Sesiae</i>	2386 <i>sqq.</i>	<i>Silurus</i>	3886
<i>Semblides</i>	2631 <i>sqq.</i> ,	<i>Sesoftris</i>	2233	<i>Silurus</i>	1172, 1355,
	2638 <i>sqq.</i>	<i>Seta</i>	3082		1358, 1360, 1484
<i>Semele</i>	2300	<i>Setoura</i>	2906	<i>Silvia</i>	987
<i>Semicolon</i>	2411	<i>Shad</i>	1404	<i>Silvius</i>	2365
<i>Semilituus</i>	3372	<i>Shag</i>	576	<i>Silvius</i>	2361
<i>Semiluna</i>	3886	<i>Shagge</i>	574	<i>Simacthis</i>	2345
<i>Semine</i>	2311	<i>Shanhu</i>	814	<i>Simeri</i>	3445
<i>Seminulum</i>	1619,	<i>Shark</i>	1497 <i>sqq.</i>	<i>Simiae</i>	26 <i>sqq.</i> , 1488
	3739, 3905	<i>Shearwater</i>	566	<i>Simiolus</i>	35
<i>Semiramis</i>	2404	<i>Sheathbill</i>	705	<i>Simivulpa</i>	106
<i>Senateur</i>	596	<i>Sheep</i>	170, 197 <i>sqq.</i> , 202	<i>Simon</i>	981
<i>Senator</i>	3381	<i>Sheldrake</i>	506, 529	<i>Simson</i>	1529
<i>Senégali</i>	852, 909	<i>Sheldapple</i>	843	<i>Singdroffel</i>	810
<i>Senegallus</i>	852	<i>Shirley</i>	895	<i>Singe rouge</i>	36
<i>Senembi</i>	1062	<i>Shonburger</i>	392	<i>Sinon</i>	2241
<i>Seniculus</i>	36	<i>Shore-bird</i>	1019	<i>Sinviolo</i>	323
<i>Senta</i>	3881	<i>Shrew</i>	112, 114, 115	<i>Sipedon</i>	1098
<i>Sentis</i>	1820	<i>Shrike</i>	297-311	<i>Sipho</i>	3130
<i>Sephen</i>	1508	<i>Siberita</i>	2891	<i>Siphunculus</i>	3373
<i>Sepia</i>	3149	<i>Sibilla</i>	992, 2321	<i>Sipunculus</i>	3045, 3094
<i>Sepidia</i>	2008 <i>sq.</i>	<i>Sibon</i>	1107	<i>Sipylus</i>	1812
<i>Sepiola</i>	3151	<i>Sichling</i>	1437	<i>Sirat</i>	3537, 3549
<i>Seps</i>	1070 <i>sqq.</i>	<i>Sicus</i>	2894 <i>sqq.</i>	<i>Siren</i>	1136
<i>Serena</i>	2249	<i>Sicyonia</i>	3064	<i>Sirfair</i>	542
<i>Serevan</i>	852	<i>Sidae</i>	2369	<i>Sirius</i>	2283
<i>Serin</i>	908, 999	<i>Siddervis</i>	1138	<i>Sirli</i>	798
<i>Serina</i>	2299	<i>Siflet</i>	402	<i>Siro</i>	2928
<i>Serino</i>	921	<i>Sigarae</i>	2120	<i>Siron</i>	1136
<i>Serinus</i>	908	<i>Sigaret</i>	3663	<i>Sirtalis</i>	1107
<i>Serinus</i>	913, 920	<i>Siger</i>	3447	<i>Siskin</i>	914 <i>sq.</i>
<i>Serpens</i>	1082 <i>sq.</i> , 1097,	<i>Signum</i>	2542	<i>Sittelle</i>	440 <i>sqq.</i>
	1102, 1106, 1111,	<i>Sihama</i>	1396	<i>Situla</i>	1110
	1117				

<i>Siyah-gbusb</i>	82	<i>Songarus (mus)</i>	139	<i>Spernuzzola</i>	1006
<i>Sizerin</i>	917	<i>Songthrusb</i>	809	<i>Sphaera</i>	3169
<i>Skate</i>	1506	<i>Soni</i>	3589	<i>Sphaeridium</i>	1619, 1624
<i>Skene</i>	3784	<i>Sorciera</i>	3567	<i>Sphaerula</i>	3907
<i>Skimmer</i>	611	<i>Sorce</i>	715	<i>Spheniscus</i>	555
<i>Skua</i>	598	<i>Sorex</i>	107, 112, 128	<i>Sphex</i>	2712, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733, 2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2751, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2761, 2762, 2763, 2764, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2802, 2803, 2804, 2805, 2806, 2807, 2808, 2809, 2810, 2811, 2812, 2813, 2814, 2815, 2816, 2817, 2818, 2819, 2820, 2821, 2822, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2830, 2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2877, 2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2886, 2887, 2888, 2889, 2890, 2891, 2892, 2893, 2894, 2895, 2896, 2897, 2898, 2899, 2900, 2901, 2902, 2903, 2904, 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2913, 2914, 2915, 2916, 2917, 2918, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 2931, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940, 2941, 2942, 2943, 2944, 2945, 2946, 2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2955, 2956, 2957, 2958, 2959, 2960, 2961, 2962, 2963, 2964, 2965, 2966, 2967, 2968, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, 2975, 2976, 2977, 2978, 2979, 2980, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988, 2989, 2990, 2991, 2992, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000
<i>Skunk</i>	87, 88	<i>Soron</i>	3727	<i>Sphinx</i>	29, 1541, 2344, 2832
<i>Sky-lark</i>	791	<i>Solove</i>	352	<i>Sphinx</i>	2367, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500
<i>Slatvar</i>	1228	<i>Soubuse</i>	277	<i>Sphyraena</i>	1389, 1394
<i>Slepez</i>	141	<i>Souchez</i>	518	<i>Sphyraena</i>	1494
<i>Slingerblad</i>	3200	<i>Soui</i>	768	<i>Spicifere</i>	731
<i>Sloth</i>	51	<i>Soulcie</i>	919	<i>Spicula</i>	3371
<i>Slowik</i>	950	<i>Soulciet</i>	912	<i>Spiegelmeise</i>	1006
<i>Smalband</i>	3176	<i>Souris</i>	129, 3401	<i>Spiegelkarpfe</i>	1411
<i>Smalt</i>	1375	<i>Sovi</i>	768	<i>Spinachia</i>	1327
<i>Smaragdula</i>	2744, 2779	<i>Sovimanga</i>	471	<i>Spinarella</i>	ib.
<i>Smaragdulus</i>	1791, 2153, 3484	<i>Sovimanga</i>	473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500	<i>Spinarella</i>	1323, 1326
<i>Smaragdus</i>	3595, 3602	<i>Spadon</i>	1500	<i>Spinax</i>	1501
<i>Smaris</i>	1271	<i>Spatax</i>	139, 141	<i>Spinnekopf</i>	3174
<i>Smex</i>	546	<i>Spaniel</i>	68	<i>Spinoletta</i>	794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000
<i>Smex</i>	546	<i>Sparlingus</i>	1403	<i>Spinus</i>	1278
<i>Smirring</i>	702	<i>Sparrow</i>	348, 443, 834, 849, 851, 857, 864, 881, 885, 905, 907, 919, 925, 952, 956	<i>Spinus</i>	914
<i>Snail</i>	3149			<i>Spio</i>	2370
<i>Suipe</i>	658, 666, 680, 685			<i>Spipola</i>	792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000
<i>Soco</i>	629, 638			<i>Spirillum</i>	3740
<i>Soepungen</i>	3123	<i>Sparus</i>	1253, 1270, 1279, 1286, 1319	<i>Spirillus</i>	3544
<i>Soe-Soel</i>	3167			<i>Spirinchus</i>	1375
<i>Soe-stierne</i>	3160	<i>Spasina</i>	46	<i>Spirit</i>	517
<i>Sohar</i>	1268	<i>Spatagus</i>	3199	<i>Spirorbis</i>	3740
<i>Sol</i>	3889	<i>Spatagus</i>	3183, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3222, 3223, 3224, 3225, 3226, 3227, 3228, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249, 3250, 3251, 3252, 3253, 3254, 3255, 3256, 3257, 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300		
<i>Sol</i>	3162	<i>Spatangi</i>	3195, 3196, 3197, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3222, 3223, 3224, 3225, 3226, 3227, 3228, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249, 3250, 3251, 3252, 3253, 3254, 3255, 3256, 3257, 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300		
<i>Solander</i>	2479	<i>Spatangoidae</i>	3197	<i>Spiza</i>	476
<i>Solandra</i>	2307	<i>Spathula</i>	3904	<i>Spizschwanz</i>	1141
<i>Solarium</i>	3566	<i>Specht</i>	424, 433, 436, 437, 440, 469, 473	<i>Splachnea</i>	3833
<i>Solat</i>	3549			<i>Splectmond</i>	3184
<i>Solea</i>	1232, 3694	<i>Spectrum</i>	46, 1789, 2672, 3395	<i>Spondylides</i>	1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900
<i>Solea</i>	1233, 1239, 3317			<i>Sponge</i>	3820, 3821, 3822, 3823, 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3829, 3830, 3831, 3832, 3833, 3834, 3835, 3836, 3837, 3838, 3839, 3840, 3841, 3842, 3843, 3844, 3845, 3846, 3847, 3848, 3849, 3850, 3851, 3852, 3853, 3854, 3855, 3856, 3857, 3858, 3859, 3860, 3861, 3862, 3863, 3864, 3865, 3866, 3867, 3868, 3869, 3870, 3871, 3872, 3873, 3874, 3875, 3876, 3877, 3878, 3879, 3880, 3881, 3882, 3883, 3884, 3885, 3886, 3887, 3888, 3889, 3890, 3891, 3892, 3893, 3894, 3895, 3896, 3897, 3898, 3899, 3900
<i>Solen</i>	3111, 3223, 3742	<i>Spererfisch</i>	1242	<i>Spongites</i>	3788, 3792
<i>Solenostomus</i>	1387, 1454	<i>Spelta</i>	3423	<i>Spongy</i>	3827
<i>Solitaire</i>	728, 833	<i>Sperber</i>	281	<i>Sponla</i>	2536
<i>Solium</i>	3064	<i>Sperbius</i>	2394	<i>Spoonbill</i>	614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700
<i>Sommerhalbente</i>	532	<i>Sperling</i>	925	<i>Sprattus</i>	1403
		<i>Sperling-fowl</i>	545	<i>Sprossvogel</i>	950
				<i>Sputator</i>	1907
				<i>Squacco</i>	632

Squadro	1503	Stercus musca-		Stroemia	3214
Squaiotta	634	rum	3385, 3673	Stroemia	3212
Squalus	1425, 1488	Stercus pulicium	3434	Strombus	3499, 3501
	<i>Sqq.</i> , 1496	Sterlet	1485		<i>Sqq.</i> , 3560
Squama	3346	Sterna	566, 601,	Strongylus	3042 <i>Sqq.</i>
Squamula	3341		603 <i>Sqq.</i>	Stroutfisch	1248
Squatrola	682	Sternicla	1384	Strues	3755
Squatina	1503	Stickleback	1327	Struni-jagger	602
Squilla	2988	Stiebling	1324	Sturgeon	1484
Squilla	2989 <i>Sqq.</i> , 3010	Stigma	1319, 1765,	Sturio	1483 <i>Sq.</i>
Squirrel	145-156		1848, 2199, 2411,	Sturnus	383, 396,
Squirrels-tail	3847		2630, 2730, 3019		801 <i>Sqq.</i> , 819
Stuar	802	Stinci	1077 <i>Sqq.</i>	Sturnus	1753
Stachelfish	1324	Stincus	1077	Styx	2400
Stachelschwein	118	Stinkbinksen	89	Subarquata	658
Stag	176	Stipella	2598	Subbuteo	283
Stannel	279	Stipvisch	1472	Subbuteo	277
Stapazina	966	Stipon	3444	Subis	1021
Stare	346, 399, 801 <i>Sqq.</i>	Stoat	98	Subnuculus	3183
Starik	552	Stockdove	769	Sucrier	479
Starling	383, 386, 392,	Stockerus	2127	Sufflator	275
	397, 802, 805	Stockeule	294	Subac	185
Staron	3447	Stoer	1484	Sula	578
Statira	2271	Stomatia	3690	Sula	577
Steekelen	3173	Stomphart	3188, 3190	Sulcator	1554
Steekeltonne	3197	Stone-chat	969	Sulin	3692
Steinadler	258	Stone-smith	<i>ib.</i>	Sulphurago	2578
Steinbofsier	1350 <i>Sqq.</i>	Stoparola	949, 956	Sulpitia	2336
Steinbok	193, 196	Storno	802	Sulpitia	2319
Steindreber	671	Straalblad	3197	Sultan	1468
Steineule	294	Strapazino	966	Sultana	3835
Steinhänfling	917	Stratiomys	2833 <i>Sqq.</i>	Summana	1317
Steinheber	370	Straubengeyfs	202	Sumpfmeyse	1009
Steinschmazer	969	Strausente	530, 543	Sunet	3264
Stelenes	2244	Streber	1310	Sunfish	1448
Stella	3160 <i>Sq.</i>	Strephon	2344	Suricate	85
Stellio	1060	Strepticeros	192, 202	Surmuletus	1339 <i>Sq.</i>
Stelliones	1059, 1060	Strepsiceros	193	Surmulot	127
	<i>Sqq.</i> , 1076	Strigilis	2569	Sus	1552
Stenocorus	1841 <i>Sqq.</i> ,	Strigula	2435	Sus	123, 216, 217 <i>Sqq.</i>
	1859 <i>Sqq.</i> , 1868	Strillozzo	868	Sufanna	2251
Steppenfüchse	74	Strinsios	1173	Suscitator	763
Stenocorarius	601	Strix	2529	Suslic	144
		Strix	291-295	Sutor	1830

<i>Sutumabuka</i>	1446	<i>Taenia</i>	1186, 1349,	<i>Tannenheber</i>	370
<i>Swangi</i>	1218		3493	<i>Tannenpāpagai</i>	843
<i>Swallow</i>	606, 1016 <i>sqq.</i> ,	<i>Taenia</i>	1186 <i>sq.</i> , 1350,	<i>Tairec</i>	117
	1023 <i>sqq.</i>		3039, 3044, 3059,	<i>Tantalus</i>	2386 <i>sq.</i>
<i>Swan</i>	502		3064 <i>sqq.</i>	<i>Taparāra</i>	453
<i>Swangi</i>	1192, 1242	<i>Tafon</i>	3549	<i>Tapera</i>	1022
<i>Swarfsiide</i>	64	<i>Tages</i>	2370	<i>Tapeti</i>	164
<i>Swift</i>	1020 <i>sq.</i>	<i>Tages</i>	2485	<i>Tapezella</i>	2592
<i>Swinepipe</i>	808	<i>Tajacu</i>	219	<i>Tapihires</i>	216
<i>Swordfish</i>	1393	<i>Tajara</i>	1512	<i>Tapiirete</i>	<i>ib.</i>
<i>Syacu</i>	897	<i>Tajassoub</i>	219	<i>Tapir</i>	123, 216
<i>Sybaris</i>	2442	<i>Tajassu</i>	<i>ib.</i>	<i>Taquan</i>	155
<i>Sycophanta</i>	1845, 1966	<i>Tai-ibi</i>	105, 106	<i>Taraba</i>	344
<i>Syerata</i>	2471	<i>Taimen</i>	1372	<i>Tarandus</i>	177, 1591
<i>Syero</i>	<i>ib.</i>	<i>Taiste</i>	585	<i>Tarantula</i>	2956
<i>Sylvanus</i>	27, 1538,	<i>Tait-son</i>	418	<i>Tarantula</i>	2945, 2955
	2361, 2832	<i>Talapiot</i>	384	<i>Tarda</i>	722
<i>Sylvia</i>	976, 2262	<i>Talapoin</i>	35	<i>Tardigradus</i>	51
<i>Sylvia</i>	989 <i>sq.</i>	<i>Talaus</i>	2355	<i>Tarier</i>	967
<i>Symethus</i>	2342	<i>Tali-aros</i>	3795	<i>Tarin</i>	915 <i>sq.</i>
<i>Symnista</i>	2994	<i>Talicuna</i>	2968	<i>Tarpany</i>	210
<i>Synagris</i>	1275	<i>Talpa</i>	112, 3401, 3758	<i>Tarpejus</i>	2285
<i>Syncalter</i>	3889	<i>Talpa</i>	3400	<i>Tarquinia</i>	2419
<i>Synodus</i>	1390	<i>Talus</i>	2364	<i>Tarquinius</i>	2420
<i>Synoicum</i>	3816	<i>Tamandua</i>	52, 87	<i>Tarrok</i>	595
<i>Syphax</i>	1531, 2275	<i>Tamandua-gua-</i>		<i>Tarfier</i>	109
<i>Sypilus</i>	2397	<i>cu</i>	52, 53	<i>Tafon</i>	3486
<i>Syrichta</i>	39	<i>Tamandua-i</i>	53	<i>Tatao</i>	893
<i>Syrichtus</i>	1539, 2367	<i>Tamanoir</i>	<i>ib.</i>	<i>Tatou</i>	55, 56
<i>Syringa</i>	3852	<i>Tamarin</i>	41	<i>Tatouette</i>	56
<i>Syringa</i>	2443	<i>Tamarisca</i>	3845	<i>Tatu</i>	54-56
<i>Syrinx</i>	3094	<i>Tamaru-guacu</i>	2990	<i>Tatu apara</i>	55
<i>Syrphi</i>	2867 <i>sqq.</i>	<i>Tamatia</i>	405	<i>Tatu été</i>	56
<i>Συς αψτος</i>	217	<i>Tamutia</i>	618	<i>Tatu-paba</i>	<i>ib.</i>
T.		<i>Tambiloc</i>	3085	Tau	1172, 1563, 2406,
<i>T. album</i>	1748	<i>Tanager</i>	888 <i>sqq.</i>		2844
<i>Tabaduru</i>	396	<i>Tanagra</i>	876, 888 <i>sqq.</i> ,	<i>Taube</i>	584, 770 <i>sq.</i> , 789
<i>Tabanus</i>	2833, 2881 <i>sqq.</i>		894	<i>Taucher</i>	591
<i>Tacab</i>	647	<i>Tanas</i>	279	<i>Tauchergans</i>	545
<i>Tachs</i>	102	<i>Tangara</i>	889 <i>sqq.</i> , 897,	<i>Tanpe</i>	110, 140
<i>Tâde</i>	1398		1001	<i>Tauriculus</i>	1795
<i>Tadin</i>	3685	<i>Tangavio</i>	898	<i>Taurocerus</i>	1531
<i>Tadorna</i>	506	<i>Tangbrosme</i>	1183	<i>Taurus</i>	202, 1543,
<i>Taedella</i>	2598	<i>Tanglake</i>	1182		1643, 2095, 2135

<i>Taurus</i>	204, 1526, 1536, 1588	<i>Terebra</i>	2431, 3608	<i>Thaca</i>	3302
<i>Tauvina</i>	1316	<i>Terebratula</i>	3344	<i>Thagus</i>	577
<i>Tavoua</i>	344	<i>Terebratula</i>	3349	<i>Thais</i>	2335
<i>Taxus</i>	71, 102	<i>Teredula</i>	3217	<i>Thalassema</i>	3085
<i>Tayra</i>	94, 95	<i>Terek</i>	657	<i>Thales</i>	2253
<i>Tcha-chert</i>	306, 307	<i>Terminus</i>	2283	<i>Thalia</i>	2254, 3139
<i>Teal</i>	522 sq., 532 sq., 539	<i>Termo</i>	3908	<i>Thallo</i>	2251
<i>Techichi</i>	69	<i>Tern</i>	581, 604 sqq., 609	<i>Thamyras</i>	2350
<i>Tectes</i>	940	<i>Terpandjang</i>	1449	<i>Tharos</i>	2741
<i>Tectum</i>	3569	<i>Terpsichore</i>	2249	<i>Tharus</i>	254
<i>Tectum persicum</i>	3591	<i>Tersine</i>	841	<i>Thaumantias</i>	489
<i>Teguixin</i>	1073	<i>Tesan</i>	3470	<i>Thaumas</i>	2361
<i>Teira</i>	1265	<i>Tespis</i>	2352	<i>Thelebas</i>	2394
<i>Teitei</i>	890	<i>Tessella</i>	2594	<i>Thelebus</i>	2393
<i>Teiamon</i>	2344	<i>Testa</i>	1036, 1039	<i>Thelephorus</i>	1891 sqq.
<i>Telemachus</i>	2245	<i>Testiculus</i>	3474	<i>Thelephus</i>	2351
<i>Telemin</i>	2343, 3002	<i>Testudinaria</i>	3399	<i>Therese jaune</i>	873
<i>Telephorus</i>	1879	<i>Testudo</i>	2427	<i>Thermocentrum</i>	1351
<i>Teleleopium</i>	3585	<i>Tëtéma</i>	827	<i>Thermopyle</i>	2265
<i>Tellina</i>	3211, 3228 sqq., 3261, 3274	<i>Tethya</i>	3123, 3812 sq.	<i>Thero</i>	2340
<i>Tenzamacama</i>	188	<i>Tethys</i>	3103, 3131, 3136	<i>Thersamon</i>	2357
<i>Tempulabouc</i>	519	<i>Tethyum</i>	3123 sq., 3813	<i>Thersites</i>	2238
<i>Tench</i>	1414	<i>Tetragonopterus</i>	1385	<i>Thescus</i>	2226
<i>Tendrac</i>	117	<i>Tetragonopterus</i>	1221	<i>Thetys</i>	2309, 2393
<i>Tenebrio</i>	1632, 1666, 1679, 1714, 1730 sqq., 1812, 1993 sqq., 2002 sqq.	<i>Tetraodon</i>	746, 756, 765	<i>Thetys</i>	2355
<i>Tenebriones</i>	1995 sqq.	<i>Tetraostichon</i>	1910	<i>Theylia</i>	2386
<i>Teuthredo</i>	2007, 2649, 2653	<i>Tetrauchoatl</i>	1082	<i>Thiara</i>	3459
<i>Tentorium</i>	3571	<i>Tetrax</i>	723	<i>Thier</i>	176
<i>Tepe maxtlaton</i>	80	<i>Tetrax</i>	799	<i>Thisbe</i>	2357, 2364, 2388
<i>Tepeototl</i>	735	<i>Tetrio</i>	2375	<i>Thistle fiñch</i>	903
<i>Tequiquiacatza</i>		<i>Tetrix</i>	748	<i>Thoas</i>	2240
<i>no-tl</i>	398	<i>Tette-chevre</i>	1030	<i>Thoes</i>	73
<i>Terchoots</i>	466	<i>Tettigonie</i>	2063 sqq., 2096 sqq., 2099	<i>Thoracium</i>	3414 sqq.
<i>Terea</i>	2294	<i>Tettigonus</i>	2989	<i>Thorax</i>	1646
<i>Terebella</i>	2562	<i>Tencer</i>	2248	<i>Thornback</i>	1510
<i>Terebella</i>	3112, 3586	<i>Teutal magame</i>	180	<i>Ows</i>	73
<i>Terebellum</i>	3390, 3428	<i>Teutonia</i>	2267	<i>Thous</i>	71, 2400
		<i>Textile</i>	3280, 3393	<i>Thrax</i>	2365
		<i>Textor</i>	1831	<i>Thriffa</i>	1406
				<i>Thriffa</i>	1404
				<i>Thrysb</i>	382
				<i>Thuja</i>	3848
				<i>Thunbergella</i>	2605

Thyas	3004	Tipula	2192, 2812	Tolu	422
Thymallus	1379		<i>Sqq.</i> , 2865	Tolumnia	2307
Thymallus	1377, 1380	Tiresias	2345	Tomineo	492
Thymetus	2277	Tirica	351	Tonfor	551
Thymetus	2286	Tiridates	2235	Toot	3381
Thyrium	3776	Tiviri	302	Topaz	485
Thymus	1388	Tirrhæa	2533	Tope	1492
Thynus	1330	Tisiphone	2304, 2386	Torchepot	440 <i>Sqq.</i>
Thynnus	1331, 2739 <i>Sqq.</i>	Titanus	1532	Torcol	423
Thyphle	1454	Tithonius	2300	Torda	551
Thyra	2346	Tithyrus	2286	Tordo	806, 809
Thyrhis	2363	Tit-lark	792	Torpedo	1504
Tibicen	2099	Titmouse	479, 890, 893,	Torpedo	1354, 1505
Tiburo	1495		977, 996, 1001,	Torpille	1138
Tic-tic	443		1005, 1007 <i>Sqq.</i>	Torquilla	423
Tiger bittern	638	Tityrus	2362	Torris	2940
Tigre	76, 1493	Tityus	1530	Tor-keluis	3007
Tigris	76, 1778,	Tityus	2388	Tortoise	1036
	3408, 3585	Tivel	3276	Tortrix	1769
Tigris	3381	Tlacaboilotl	776	Tortrix	2497 <i>Sqq.</i> ,
Tije-guacu	999	Tlacoozelotl	78		2503 <i>Sqq.</i>
Tijepiranga	898	Tlacuatzin	119	Tofar	3244
Tiklin	714	Tlalocelotl	78	Totanus	664 <i>Sqq.</i> ,
Tiliguerta	1070	Tlanototl	152		671 <i>Sqq.</i> , 715
Tiligugu	1073	Tlapalcocotli	788	Totombo	3481
Tiin	3383	Tlaquazin	105, 106	Totta	858
Tilly	814	Tlatlaubqui	78	Tottus	1790
Timantes	2354	Tlaubquechul	614	Touaubtototl	893
Timeus	2345	Tleola	1082	Toucan	353 <i>Sqq.</i> , 361
Timon	2337	Toadfish	1480 <i>Sqq.</i>	Toucnam-courvi	860
Timucu	1393	Toarte	789	Touite	911
Tinamou	768	Tock	361	Toulou	422
Tinea	1289, 1413	Toco	356	Toupet bleu	886
Tinea	1139, 1180, 1414	Tocolin	386	Touraco	419
Tinea	3014, 3887	Tocro	767	Tourdelle	807
Tinea	2416, 2445,	Todier	443 <i>Sqq.</i>	Tourne-pierre	671
	2508 <i>Sqq.</i> , 2584 <i>Sqq.</i>	Tody	<i>ib.</i>	Tourocco	790 <i>Sq.</i>
Tinnunculus	278	Tobaiiki	567	Tourterelle	774 <i>Sqq.</i> ,
Tintinnabulum	3208	Tokn troid	3144		782, 785 <i>Sqq.</i>
Tipha	2311	Tolai	162	Touwa	1217
Tiphia	963	Tolcana	804	Touyouyou	616
Tiphon	2284	Tolchiquatli	296	Tovervisch	1217
Tipbys	2348	Tolocatzanatl	804	Tovi	351
		Toltecolotli	525		

- Trachinus* 1151, 1154,
1157 *Sq.*
Trachurus 1335
Trachurus 1332
Tragelaphus 176, 201
Tragocamelus 184
Tragulus 172-174,
191, 193
Tragus 2142
Tragus 172, 193 *Sq.*
Traine-buisson 952
Trampeltbier 169
Trapezium 3552
Traquet 967 *Sqq.*, 986,
990 *Sqq.*
Treecreper 854
Treecalcon 278
Triangulum 2719,
2758, 2791
Tribulus 1790, 1827,
2960, 2977, 3525,
3842
Tribunus 3377
Trichas 811
Trichii 1583 *Sqq.*
Trichuris 3038
Tricolor 892
Trigla 1216, 1338 *Sq.*
1341 *Sqq.*, 1345
Trigonella 2596
Tringa 3449
Tringa 399, 669-677
Trifcalis 1110
Trifcus 1173
Trite 2269
Tritoma 1616 *Sqq.*, 1634
Triton 2348
Triton 1065 *Sq.*, 3143
Tritonis 3549
Tritonium 3491 *Sqq.*,
3546 *Sq.*
Tritophus 2430
Triviu 2330
Trochilus 995, 1931
Trochilus 480 *Sq.*, 484
Sqq., 653, 996
Troglodyta 2309,
2673, 2832
Troglodyte 994
Troglodytes 26, 713,
993, 1763
Troile 585
Troilus 2227
Trombidium 2934 *Sq.*
Trompe 2810
Trompette 359, 720
Trompeter 1242
Trompeur 1273
Troupiale 384 *Sqq.*, 895
Trout 1367
Trox 1585 *Sqq.*
Truen 602
Trumpet 1461
Truncatella 3893
Trunculus 1795, 3263,
3526
Trusch 808-815, 820-
834, 983
Trutta 1366
Truttæ 1364 *Sqq.*,
1371 *Sqq.*, 1377,
1380 *Sq.*
Truxalides 2056 *Sqq.*
Tschär 1378
Tschecantschiki 969
Tschegrava 604
Tschekantichia 997
Tsioei 480
Tuba 3484, 3554
Tuber 3578
Tuberculum 3126
Tubfish 1345
Tubipora 3741, 3749,
3753, 3781, 3791,
3835, 3872
Tubularia 3111, 3741,
3749, 3754, 3830,
3834
Tubularius 3110
Tubulus 3111
Tubus 3743
Tucana 353 *Sqq.*
Tucanus 355
Tucurubi 2063
Tufted-ape 29
Tugon 3221
Tui 352
Tui 322, 323, 352
Tui-aputejuba 322
Tuidara 293
Tuiete 343
Tuipara 348
Tui-tirica 351
Tulbagh 1970, 2469,
2725
Tulbaghia 2306
Tulipa 3209, 3395,
3550
Tollia 2303
Tullius 2288
Tulspand 3174
Tumble 69
Tumbler 771
Tummeltaube *ib.*
Tuna 3837
Tunga 2924
Tunn 230
Tunius 1331
Tupha 3824
Turban 3175, 3177
Turbinellus 3462
Turbit 770
Turbo 3459, 3510, 3546
Turbot 1237
Turdela 807
Turdus 1291
Turdus 672, 803, 806
Sqq. Sqq., 829, 834,
956, 1278, 1283,
1287, 1298, 1362,
1467
Turin-

<i>Turin-Saratse</i>	1468	U	<i>nigrum</i>	2542	<i>Urinatrix</i>	591	
<i>Turionella</i>	2597, 2693	<i>Uárnak</i>		1509	<i>Urnula</i>	3886	
<i>Turnspit</i>	69	<i>Uber</i>		3672	<i>Uraceros</i>	2671 <i>sqq.</i>	
<i>Turnstone</i>	671	<i>Uca</i>		2967	<i>Urogallus</i>	746	
<i>Turnus</i>	2243	<i>Uferschwalbe</i>		1019	<i>Urogallus</i>	748, 751	
<i>Turpan</i>	507	<i>Ulex</i>		3795	<i>Urovang</i>	836	
<i>Turquin</i>	1895	<i>Ulka</i>		1210	<i>Urtellus</i>	3411, 2924	
<i>Turricula</i>	3454	<i>Ulricus</i>		2357	<i>Urtson</i>	119	
<i>Turricula</i>	3451	<i>Ulula</i>		294, 2530	<i>Urtula</i>	3884	
<i>Turris</i>	3543	<i>Ulula</i>		292, 293	<i>Urtus</i>	1567, 2976	
<i>Turris</i>	3541	<i>Ulysses</i>		2236	<i>Urtus marinus</i>	62, 101	
<i>Turlio</i>	229	<i>Umbella</i>		3156, 3706	<i>Urtica</i>	3131 <i>sqq.</i> , 3139,	
<i>Turtle</i>	775 <i>sqq.</i> , <i>sqq.</i> , 1036, 1038	<i>Umbella</i>		3317		3154, 3747	
<i>Turtur</i>	786	<i>Umbellus</i>		752	<i>Urubitinga</i>	265	
<i>Turtur</i>	775 <i>sqq.</i> , <i>sqq.</i>	<i>Umber</i>		2447	<i>Urubu</i>	246	
<i>Türvert</i>	780 <i>sq.</i>	<i>Umbilicus</i>		3566 <i>sq.</i> , 3590	<i>Urus</i>	202	
<i>Twite</i>	918	<i>Umbla</i>		1371	<i>Urutaarana</i>	251	
<i>Tye piranga</i>	888	<i>Umbla</i>		1372	<i>Utsetur</i>	65	
<i>Tygerpferd</i>	213	<i>Umbra</i>		1064, 1298	<i>Utriculus</i>	3155, 3441,	
<i>Tygerwolf</i>	79	<i>Umbraculum</i>		3801		3748, 3898	
<i>Tygerstong</i>	3275	<i>Umbre</i>		618	<i>Utsuk</i>	65	
<i>Typba</i>	3824	<i>Umbretta</i>		<i>ib.</i>	<i>Uva</i>	1794, 2222, 3604,	
<i>Typhle</i>	1454	<i>Unan</i>		51		3854, 3907	
<i>Typhle</i>	1455	<i>Uncia</i>		77	V.	<i>album</i>	2313
<i>Typhlus</i>	141, 1094	<i>Undella</i>		2595	<i>V. flavum</i>	2182	
<i>Typhoeus</i>	1531	<i>Undula</i>		3899	<i>V. nigrum</i>	2436	
<i>Typhon</i>	2287	<i>Unedo</i>		3250	<i>Vacca</i>	1543	
<i>Typographus</i>	1601	<i>Ungi</i>		1513	<i>Vacca grunniens</i>	205	
<i>Tyran</i>	302, 303, 445	<i>Unguis</i>		3351, 3710	<i>Vacca marina</i>	60	
<i>Tyrannus</i>	302, 931, 2677	<i>Unicornu</i>		222, 1463	<i>Vache de Barbarie</i>	188	
<i>Tyrannus</i>	934	<i>Unique</i>		3542, 3646	<i>Vache montagnar-</i>		
<i>Tyrdnt</i>	302, 303	<i>Upupa</i>		377	<i>de</i>	216	
<i>Tyria</i>	1111	<i>Urania</i>		2251	<i>Vache de Tartarie</i>	206	
<i>Tyrreha</i>	2407	<i>Uranoscopus</i>		1151 <i>sqq.</i> , 1212	<i>Vagal</i>	3239	
<i>Tytius</i>	2276	<i>Urceus</i>		3518	<i>Vagina</i>	3223	
<i>Tzahahoei</i>	375	<i>Urceus</i>		3626	<i>Valens</i>	2340	
<i>Tzebi</i>	187	<i>Urff</i>		1428	<i>Valghvogel</i>	728	
<i>Tzimitzcan</i>	403	<i>Uria</i>		554, 583 <i>sqq.</i>	<i>Valvata</i>	3675	
<i>Tzonpan</i>	813	<i>Urile</i>		575	<i>Valvata</i>	3672	
<i>Tzopulort</i>	246	<i>Urnarium</i>		3885	<i>Vampire</i>	46	
		<i>Urnator</i>		593	<i>Vampyrus</i>	45, 2379	
		<i>Urinatrix</i>		560	<i>Vanellus</i>	670, 1761	

<i>Vanellus</i>	676, 682, 705 <i>sq.</i>	<i>Vermis</i>	1995, 2017, 2038, 2212, 3020, 3036, 3062, 3107	<i>Vigogue</i>	171
<i>Vanga</i>	299	<i>Verrät</i>	218	<i>Vilhda</i>	2292
<i>Vanneau</i>	670, 676, 682, 706	<i>Verrès</i>	217	<i>Villida</i>	2301
<i>Vansire</i>	95	<i>Verruca</i>	3212	<i>Villus</i>	3840
<i>Varanes</i>	2236	<i>Verruca</i>	3209	<i>Vimba</i>	1383, 1435
<i>Vari</i>	43	<i>Verrucosa</i>	3462	<i>Vinago</i>	769
<i>Varica</i>	3057, 3635	<i>Versolitaire</i>	3064 <i>sqq.</i>	<i>Vincetella</i>	2589
<i>Variolae</i>	3418 <i>sqq.</i>	<i>Vertagus</i>	3560	<i>Vintsi</i>	447
<i>Varirole</i>	798	<i>Vertagus</i>	69	<i>Vinula</i>	2412
<i>Visa</i>	336	<i>Vert-brunet</i>	913	<i>Viola aquatica</i>	1612
<i>Vaurou-driou</i>	418	<i>Vertigo</i>	3664	<i>Vipera</i>	1085
<i>Vautour</i>	247, 248, 250	<i>Vertumnus</i>	2233	<i>Vipera</i>	1087, 1091 <i>sqq.</i> , 1099
<i>Veau marin</i>	63, 65	<i>Vervex</i>	197	<i>Vira-ombe</i>	940
<i>Velella</i>	3155	<i>Verzellino</i>	908	<i>Virbius</i>	2370
<i>Velia</i>	991	<i>Velica</i>	3433	<i>Virga</i>	3801
<i>Velum</i>	3433	<i>Vespa</i>	2675, 2742, 2748 <i>sqq.</i> , 2807	<i>Virgo</i>	619, 1778, 1982, 2419, 2626, 3376, 3450
<i>Velum</i>	3155	<i>Vespertilio</i>	1257, 1480, 2384, 2531, 3461, 3553	<i>Viscaccia</i>	160
<i>Velvet-Duck</i>	507	<i>Vespetum</i>	3813	<i>Viscacha</i>	160
<i>Vena</i>	3039	<i>Vespillo</i>	1616	<i>Viseh</i>	1218
<i>Venator</i>	2692	<i>Vesta</i>	2250	<i>Vison</i>	94
<i>Vengoline</i>	918	<i>Vetan</i>	3334	<i>Vitellia</i>	2311
<i>Vemilia</i>	2318	<i>Veter</i>	30, 1549	<i>Vitellus</i>	3407, 3671
<i>Ventilabra</i>	3817	<i>Vetula</i>	410, 1467	<i>Vitiflora</i>	966 <i>sq.</i>
<i>Ventilabrum</i>	3111	<i>Veuve</i>	882 <i>sqq.</i>	<i>Vitis</i>	1560
<i>Ventilabrum</i>	3809	<i>Vexillum</i>	3366, 3397, 3464, 3520	<i>Vitrec</i>	966
<i>Venturon</i>	908	<i>Vibex</i>	1637, 1711, 1797, 3479, 3522	<i>Vitta</i>	1103
<i>Venus</i>	3266, 3293	<i>Vibis</i>	2380	<i>Vitella</i>	2608
<i>Ver à foureau</i>	3111	<i>Vicarius</i>	3381	<i>Vitulus</i>	1537, 1789, 2095
<i>Verderin</i>	855	<i>Vicia</i>	3193	<i>Vitulus</i>	63, 65, 3082
<i>Verderonx</i>	893	<i>Vicognes</i>	171	<i>Viverra</i>	1799
<i>Verdier</i>	855 <i>sq.</i> , 885, 913	<i>Victor</i>	2140, 2970	<i>Vizcacha</i>	160
<i>Verdin</i>	825	<i>Vicugna</i>	171	<i>Vojet</i>	3534
<i>Verdinere</i>	927	<i>Vicuuna</i>	<i>ib.</i>	<i>Vollèlla</i>	3333
<i>Verdirole</i>	445	<i>Vidua</i>	2336, 3002	<i>Volucella</i>	153
<i>Vericassi</i>	43	<i>Vidua</i>	883 <i>sq.</i> , 2420	<i>Voluta</i>	3433
<i>Ver medusa</i>	3112	<i>Viellard</i>	411, 414	<i>Voluta</i>	3375, 3383 <i>sqq.</i> , 3435 <i>sqq.</i> , 3445, 3656
<i>Vermet</i>	3742	<i>Vieille</i>	1289	<i>Volva</i>	3135, 3422, 3457
<i>Vermiculus</i>	3900			<i>Volvox</i>	3152, 3906
<i>Vermiculus</i>	3864			<i>Volvulus</i>	1839, 3638
<i>Vermilco</i>	2864				Vomer

Vomer	1220	Water-dog	66	Wimba	1383
Vootangel	3174	Water-elephant	215	Windbird	544
Vormela	97	Water-ben	698 sq.,	Wind-hover	279
Vortex	3620		702, 715	Windhund	68
Vonloulou	930	Water-ouzel	803	Windjfiel	ib.
Vovan	3313	Water-rail	712, 715	Winterhalbente	521
Vulcanus	2329	Wattle-bird	363	Winter-mew	596
Vulpanfer	506	Wauaria	2463, 3291	Wirrebocerra	174
Vulpecula	87, 345, 1	Waxbill	852 sqq.	Wittfisch	232
Vulpecula	73, 1488,	Weeper	37	Wittwall	382, 436
	1496, 1502	Weefel	86-99	Wolf	70, 71
Vulpes	73, 1390,	Wegsteklin	989	Wolverene	103
	1496, 1567	Weiderich	956	Wood-chat	301
Vulpes putoria	106	Weindrossel	809	Woodcock	660 sqq.
Vultella	3219	Weissars	201	Woodcracher	446
Vultur	245-253, 572	Weissdrossel	809	Wood-crow	377
Vyfblad	3184	Weisse Lerche	791	Wood-ibis	641
Vyflip	3181	Weissfisch	227, 232	Wood-lark	793
Wachtel	766	Wendeltrap	3603	Wood-owl	1029, 1022
Wachtelkönig	711	Wereroa	412	Woodpecker	405,
Wagel	598	Wetrarfetur	65		423, 197-
Wagellus	562	Wever	1158	Wood-pelican	647
Wagnbyalur	231	Whale	227	Wootspite	433
Wagtail	680, 951,	Wheat-ear	967	Worakée	927
	963, 980, 998	Whemer	527	Word grouse	745
Wajervifch	1464	Whiff	1235	Worm-eater	952, 985
Waldftarl	370	Whimbrel	654, 657	Wormlein	97
Wulk	367	Whin-cat	967	Wrafse	1289, 1294, 111.
Wallereper	442, 473	Whip-poor-will	1028	Wren	994, 96
Wallfifch	223	White-biant	504	Wryneck	423
Walbrofs	60	White tail	967	Würffing	1428
Wapacuthu	291	Whiting	1167	Wydbeck	3176
Warbler	478, 811, 916,	Widder	197	Wydengykerlin	989
	951 sqq. sqq., 964,	Wiedhopf	466	Wyfene	203
	968 sq., 971 sqq.,	Wiefel	98 sq.	Xaiva	2968
	991 sqq. sqq.	Wiefenterche	792	Xanthe	238
Wafferhübchen	697	Wiefenfchnarre	711	Xanthornus	391
Wafferhubn	703	Wigcon	526 sq.	Xanthornus	387 sqq.
Wafferochs	215	Wild	176	Xanthus	2282
Wafferrabe	573	Wilde Ente	538	Xaxibes	347
Wafferfchwein	216	Wilde Gans	510	Xequipiles	1102
Wat chy Picket	951	Wild Gofse	ib.	Xiphares	2236
Water-crake	803	Wild Turkey	732	Xiphia	2264, 2295
		Willowren	996		

<i>Xiphias</i>	1149, 1500	<i>Yzquiepatl</i>	87	<i>Zeus</i>	1214, 1220, <i>sqq.</i>
<i>Xiphosura</i>	3006	<i>Yxtactzon Yauau-</i>		<i>Zeuxo</i>	2347
<i>Xuhtototl</i>	896	<i>qui</i>	540	<i>Zibeline</i>	96
<i>Xochilol</i>	385	<i>Zainus</i>	219	<i>Zibellina</i>	<i>ib.</i>
<i>Xochitenacatl</i>	353,	<i>Zambus</i>	43	<i>Zibet</i>	90
	355-357	<i>Zander</i>	1309	<i>Zibetha</i>	89
<i>Xochitototl</i>	390	<i>Zand-moll</i>	140	<i>Ziczac</i>	2430, 3316,
<i>Xoloitcuntli</i>	71	<i>Zangis</i>	2284		3410, 3587
<i>Xuthus</i>	2239	<i>Zanoc</i>	375	<i>Ziga</i>	1437
<i>Xylottella</i>	2610	<i>Zanthurus</i>	1277	<i>Zigene</i>	1495
<i>Yacapatlaboac</i>	919	<i>Zaunkönig</i>	994	<i>Zigzagbittern</i>	637
<i>Yachmur</i>	188	<i>Zebi</i>	189	<i>Zingel</i>	1310
<i>Yaguane</i>	88	<i>Zebra</i>	213, 1226, 1728,	<i>Zingha</i>	2312
<i>Yarwhet</i>	668		3400, 3431	<i>Zingha</i>	2311
<i>Yarwip</i>	<i>ib.</i>	<i>Zebu</i>	203	<i>Zifel</i>	144
<i>Yauquibqui</i>	540	<i>Zecora</i>	213	<i>Zitterfisch</i>	1505
<i>Yayauquitotl</i>	357, 486	<i>Zeebotje</i>	1265	<i>Zitzil</i>	488
<i>Yellowbank</i>	659	<i>Zeedraakje</i>	1459	<i>Zivolo</i>	870, 879
<i>Yellow Bird</i>	382, 1152	<i>Zee-egel</i>	3168 <i>sq.</i> ,	<i>Zoega</i>	3307
<i>Yellow-hammer</i>	870		3178 <i>sqq.</i>	<i>Zoilus</i>	1802, 2274
<i>Yellowthroat</i>	811	<i>Zee-klit</i>	3170	<i>Zona</i>	2439
<i>Yerbua</i>	159	<i>Zeepaardje</i>	1458	<i>Zonévolin</i>	765
<i>Yet</i>	3466	<i>Zeereal</i>	3190	<i>Zonnebooren</i>	3569
<i>Yoboalcoachillin</i>	704	<i>Zeeschelling</i>	3191	<i>Zont-egel</i>	3184, 3186
<i>Yobualquachili</i>	707 <i>sq.</i>	<i>Zee-flakje</i>	3104	<i>Zoopterygius</i>	3147
<i>Yobualtototl</i>	909	<i>Zelima</i>	2294	<i>Zorca</i>	289
<i>Ypfilon</i>	2138	<i>Zena</i>	907	<i>Zorilla</i>	88
<i>Yç</i>	217, 221	<i>Zenik</i>	85	<i>Zujef</i>	3146
<i>Yzucinte porcotli</i>	69	<i>Zenobia</i>	2311, 2529	<i>Zygaena</i>	1494
<i>Yvana</i>	1062	<i>Zerra</i>	1435	<i>Zygaena</i>	1495, 2396,
<i>Yzquaubtli</i>	251	<i>Zetes</i>	2275		2397
				<i>Zygenae</i>	2390

INDEX III.

TERMINORUM ARTIS.

<p>Abbreviata caud. 15 Abdomen 25, 234 Abdominales mam- mae 16 Abdominales pis- ces 1129, 1131, 1348 Abomasus 17 Acanthopterygii 1128 Accipitres 239, 241, 245 Aculeata ling. 15 Aculeus 14 Adiposa pinn. 1127 Aequilibrium 11 Aer 4 Affectus 10 Ala 12, 234, 1518 Albumen 8 Alepidotus 1127 Alimentaris fac. 9 Alula 235 Ambulatoriae ped. 239, 241 Amphibia 12, 13, 1033 Androgyna 13, 3021 Anfractus 3022 Animale regn. 5 Animalia 4, 8 Animalis fac. 9 Animatum medul- lare 8 Anseres 239, 242, 501 Antennae 9, 13, 1517 Anus 234, 3022 Apertura 3022 Apodes 1129, 1130, 1132</p>	<p>Aptera 1525, 2906 Aqua 4 Aquatica 15 Arma 15, 236 Armilla 235 Artus 25, 234 Asservatio avium 238 — piscium 1128 Altra 3 Aves 12, 13, 233 Anticulae 15 Auris 9, 234 Auctores Zoologi 16 — Ornitholo- gi 237, 238 — Ichthyolo- gi 1128 — Entomolo- gi 1519 — Vermium 3023 — Amphibio- logi 1034</p>	<p>Calcar 236 Callus 14 Capitrum 234 Cardo 3022 Carnivora 10 Caruncula 234 Cataphractum 13 Cathoplateum 1126 Cauda 12, 15, 236, 1127 Cava cornua 15 Cera 234 Cervix <i>ib.</i> Cete 18, 20, 222 Characteres mam- malium 19, 20 — avium 237, 239 — amphibior. 1035 — piscium 1130 — insector. 1521 — vermium 3024 Chela 1518 Chondropterygii 1129, 1131, 1483 Chrysalis 1518 Cibaria inltrum. 15 Cirrus 1126 Classis 6 Clavicula 234 Cochlea 3022, 3027 Cogitans 10 Coleoptera 1521, 156 Collum 25, 234 Columella 3022 Comola caud. 15 Compedes 235</p>
---	---	---

Composita	3022	Floccosa caud.	15	Intestina	3021, 3024, 3029
Concha	3022, 3026	Forficata caud.	236	Ira	10
Contervatio	11	Fulcrum	12, 13	Juba	14
Cor	11-13	Furca	234	Jugulares	1129, 1130, 1151
Corallium	3022	Gallinae	240, 243, 722	Jugulum	234
Cornu	15, 236	Gaudium	10	Labium	16, 3022
Corpus	24	Gena	234	Labrum	3022
Corticalis mach.	8	Generatio	11	Laniarii dentes	15, 17
Crassirostres	243	Genialis faeult.	9	Lapides	4
Crissum	234	Genitalia	16	Lapideum regnum	5
Crista	ib.	Genus	6	nat.	5
Cuneata caud.	236	Glires	17, 20, 118	Larva	1518
Cursorii ped.	235, 240, 243	Grallae	239, 242, 612	Lepidoptera	1523, 2225
Curvirostres	244	Gressorii ped.	235, 241	Limbus	3022
Cutanea tegm.	12	Gula	234	Linea later.	1127
Dentes	12, 15, 17, 1126	Gustus	10	Lingua	9, 15, 234
Denticulato-cilia- ta lingua	15	Halter	1518	Lithophytum	3022, 3027
Destruccio	11	Hemelytra	1518	Lobatus	235
Digiti	235, 239	Hemiptera	1523, 2041	Lorum	234
Diptera	1524, 2809	Hermaphroditii verin.	13	Machina animalis	8
Ditticha caud.	15	Historia av.	237	— medullaris	ib.
Diurnae av.	236	Homo	5	— interanea	ib.
Dolor	11	Hymen	3022	— corticalis	9
Dorium	25	Hymenoptera	1524, 2649	Macroura	236
Edentula	15, 234	Ignis	4	Malacopterygius	1128
Elementa	4	Imago	1518	Mammæ	16
Elongata caud.	15	Imbricatae squa- mae	13	Mammalia	12, 13, 14, 17
Elytrum	1518	Impennis	235	Mandibula	234, 239, 240
Emarginatiro- stres	244	Impulsores naturae	11	Manus	14, 17
Embryo	8	Inatritum cor	13	Mater	8
Eruca	1518	Incessus	17, 18	Maxillae	12, 13
Facies	24	Incisores dentes	17	Medullaris machina	9
Facultates	9	Infusoria	3023, 3028, 3872	Membrana nocti- tans	15
Fames	11	Inguinales mam- mae	16	Metamorphosis	1033, 1518
Femur	235	Insecta	13, 1517	Methodus	6
Ferae	17, 19, 62	Interanea machina	8	Metus	10
Filiformis ling.	15				
Filli ped.	14, 235				

Migrations	236	Oeconomia naturae	11	Primates	17, 19, 21
Ministri naturae	10	Olfactus	10	Primores dentes	15, 17
Mobiles palpebrae	15	Omasus	17	Proboscis	15
Mocror	10	Opera avium	237	Pubes	3022
Molares dentes	15	Operationes natu- rae	11	Pulmones	12
Mollusca	3021, 3025, 3099	Operculum	3022	Punctum saliens	8
Monogama	16, 236	Orbita	234	— vitalitatis	ib.
Mucro	3022	Ordo	6	Pupa	1518
Mundus	3	Organa	9	Pupilla oculi	15
Mutica	15, 17, 235	Ovum	8, 12, 233, 1518	Q uadrupeda	14
Myrtax	234	P aginae	1518	Quisquiliae	3022
N ares	15, 1026	Palma	14	R achis	233
Natus	9, 15	Palmati pedes	ib.	Radius	1128
Natatoriae pinnae	13	Palpebrae mobiles	15	Ramosa cornua	15
Natatorii ped	235, 239	Palpus	1517	Receptacula aërea	233
Nates	3022	Paralleli dentes	17	Rectrix	233, 235
Natura quid	4	Passeres	240, 243, 769	Recumbens	1127
— Scientia	6	Pecora	17, 20, 168	Regna nat.	5
— Regna	5	Pectorales mammae	16	Remex	233, 234, 235
— Oeconomia	11	— pinnae	18	Reptilia	1033, 1036
— Politia	10	Pectus	234	Respublica naturae	10
— Respublica	ib.	Pedes	12, 13, 14, 17, 235, 239, 240	Reticulum	17
— Operationes	11	Penicillus	235	Revertus	1518
— Vivarium	13	Penis	12	Roltrum	234, 236, 239, 240
— Ministri	10	Pennae	233	Rumen	17
— Impulfores	11	Photopora	3021	S anguis	11, 12
Naturalia	4	Phytophaga	10	Sanies	11, 13
Naturalis facultas	9	Picae	239, 241, 312	Scanforius	235, 241
Nervi	8	Pileus	234	Scientia naturae	6
Neuroptera	1523, 2619	Pilus	14	Scutellum	1517
Neutrum	1518	Pinnae	18, 1127	Scutum	14
Nititans membra- na	15, 234	Pinnatus	14, 235	Semipalmatus	235
Nidus	236, 239, 240	Pisces	12, 13, 1026	Senecta	1033
Nocturnae aves	236	Plagioplateum	1126	Sensus	12, 13, 15
Nomina corp. nat.	6	Planetae	3	Serpentes	1033, 1080
Nucha	234	Planta	14	Sidera	3
Nuda cauda	15	Plumae	233	Simplicirostres	244
Nympha	1518, 3022	Politia naturae	10	Solida cornua	15
O culus	9, 15, 234, 1126, 1517	Polygama	16, 236	Species	6
		Forum	235	Speculum	235
		Prehensilis cauda	15		

Spina	234, 236	Thoracici	1129, 1130,	Varix	3022
Spira	3022		1186	Vegetabile regn.	
Spiraculum	13, 1517	Thorax	25, 1517	nat.	5
Squamae	13, 14	Tibia	235	Vegetabilia	4
Stemma	1517	Trachea	233	Ventriculi	17
Sternum	234, 1517	Truncus	25, 234, 1127	Venus	11, 16, 236
Stigma	1518	Tunicae ovi	8	Vermes	13
Subulati unguis	14, 17	Tympanum tho-		Verruca	14
Succenturiatae	14	rac.	1519	Vesica aer.	1127
Supercilium	234	U mbilicus	3022	Vestitus	14
Sutura	14, 3022	Umbo	<i>ib.</i>	Vibrissae	14, 234
Sytlema	6	Umbraculum	15	Victus mamma-	
T actus	9	Unguis	14, 15, 17,	lium	17, 18
Talus	14		235, 236	Victus avium	237
Tectrix	234	Unguiculata	14, 17	Vita	8
Tegmenta	12, 13	Ungula	14	Vitalis facultas	9
Tellus	4	Ungulata	17	Vitellus	8
Telum	1033	Uniauratum cor	12, 13	Vivarium naturae	13
Tempora	234	Uniloculare cor	<i>ib.</i>	Viventia	8
Terra	4	Uropygium	12, 235	Volantia	14
Terrestria	14	V adantes	235, 239	Volatiles	236
Telta	3021	Varietas	6	Vulva	3022
Tellacea	3021, 3026,			Z oophyta	4, 3022,
	3302				3027, 3753

F I N I S.



