



© Imatge cedida per Toni Llobet

## Esturió europeu (*Acipenser sturio*)

L'esturió és una espècie emblemàtica dels principals rius europeus com ara el Gironda, l'Elba, el Guadalquivir i l'Ebre. Es troba en perill crític i s'ha posat en marxa un programa europeu de recuperació dedicat a aquesta espècie.

Alguns documents antics afirmen que al s. XV la construcció de l'assut de Xerta va causar seriosos problemes a l'esturió (i a d'altres espècies migradores com la saboga), ja que no els permetia migrar riu amunt. També com a resultat de la construcció de l'assut de Xerta, l'àrea de reproducció de l'esturió al riu Ebre i al Delta de l'Ebre va quedar, des de llavors, limitada als darrers 57 km del sistema fluvial. Les àrees de fressa es van situar a la secció superior d'aquesta zona, entre els municipis de Bítim i Xerta.

Degut a una pesca intensiva a l'estuari i al mar, i a la disminució del nombre d'àrees de fressa, les poblacions d'esturió es van anar debilitant, especialment entre el 1926 i el 1946. Aquesta disminució va acabar amb la desaparició de l'esturió al baix Riu Ebre a mitjans del segle XX. Des del 1965, no hi ha dades de captures d'adults. La desaparició dels juvenils va ser una mica posterior, i va succeir després de l'any 1970 —molt semblant al què va passar al Riu Roine—. La darrera captura d'un juvenil es va fer l'any 1970.

L'esturió comú es distribuïa històricament per el Nord-oest d'Europa, Sud-Oest d'Europa i el Mediterrani, sent l'àrea més important el Nord-Oest, a la costa Atlàntica. També hi havia poblacions a la part nord de la regió mediterrània : Sud-oest de la Península Ibèrica, l'Ebre, el Roine, Itàlia, Grècia, fins al Mar Negre.

### ESTAT DE CONSERVACIÓ

- **Categoria mundial UICN:** CR A2d (En Perill Crític)
- **Categoria per a Espanya:** CR A2d (En Perill Crític)
- **Legislació nacional:** Figura com "En Perill d'Extinció" al Catàleg Nacional d'Espècies Amenaçades, Real Decret 439/90
- **Legislació autonòmica:** Catalogada com a "D" a l'Annex II de les espècies protegides de fauna salvatge autòctona, llei 3/88 de protecció d'animals de Catalunya.
- **Convenis Internacionals:** A l'Annex II del Conveni de Berna 82/72. Figura al Reglament CITES (3626/82/CE) i la seva ampliació Reglament (3646/83/CE) com aespècie "1".
- **Directives europees:** Annexes II i IV de la Directiva d'Hàbitat del 21 de maig de 1992.
- **Llibres vermells:** Citada com a "En Perill" al Llibre Vermell dels Vertebrats d'Espanya (992).