

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA

DISTRITO DE POSIC, PROVINCIA DE RIOJA, REGIÓN SAN MARTIN

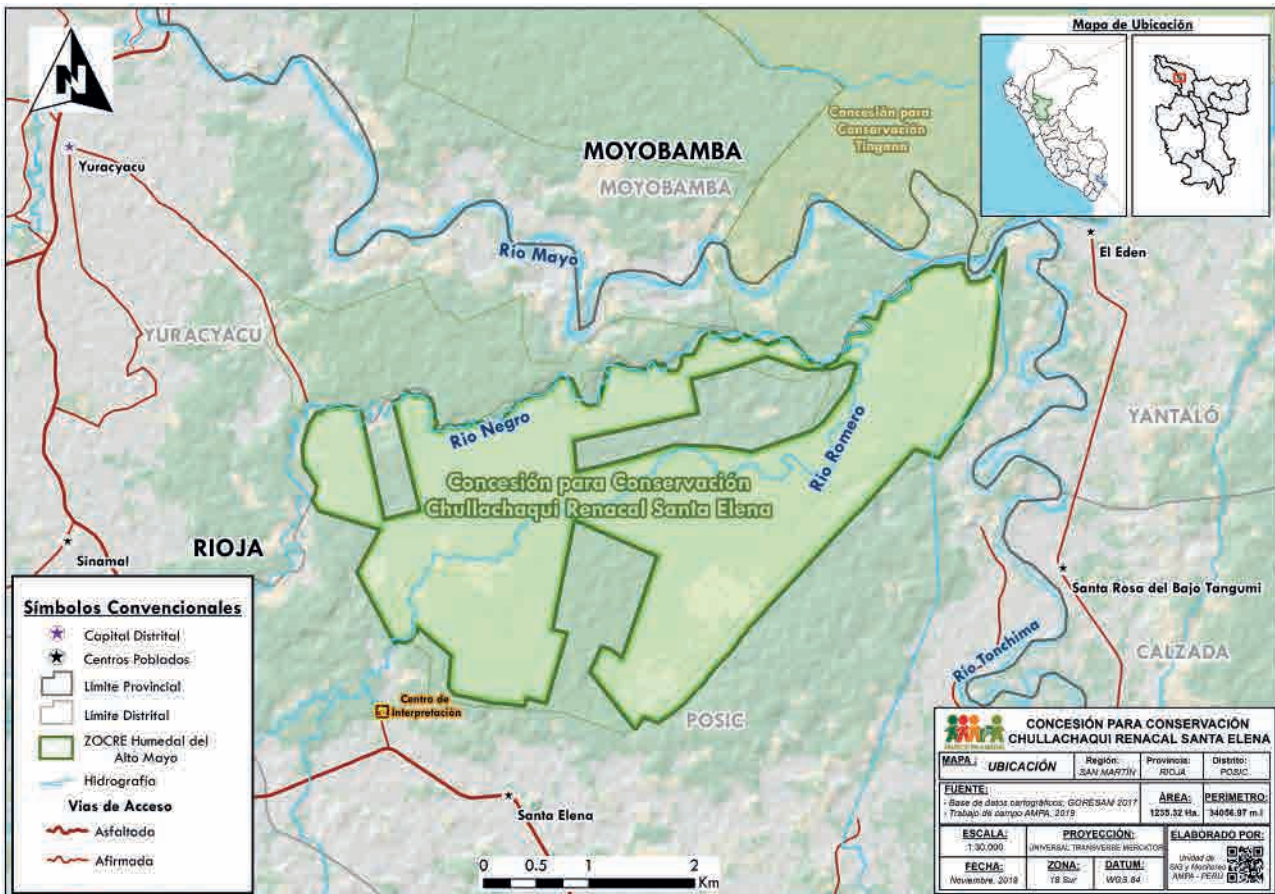
Estructura de las categorías de estado de conservación de especies según la IUCN.

- LC** Preocupación menor.
- NT** Casi amenazado.
- VU** Vulnerable.
- EN** En peligro.
- CR** En peligro crítico.
- (E)** Endémico.



Está ubicada en el departamento San Martín, provincia de Rioja, en el distrito de Posic.

## Mapa de ubicación:



## Nuestro objetivo:

Contribuir con el mantenimiento del caudal hídrico del río Romero y las lagunas existentes en el área así como preservar los servicios ecosistémicos que brindan los aguajales y renacaes del Alto Mayo.

## Resolución de otorgamiento:

N° 275-2018-/GRSM/ARA/DEACRN. por 40 años renovables.

## Conservamos:

**1,235.32 hectáreas** de aguajales renacaes.

## Titular de la concesión para conservación:

Asociación para la Conservación del Aguajal y Renacal “Río Romero”

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA

## ESTADOS DE CONSERVACIÓN DE AVES SEGÚN LA IUCN



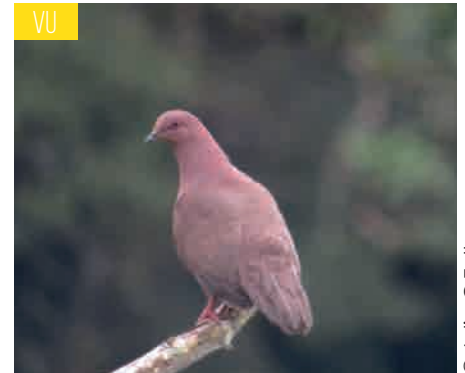
© Julio C. Tello

1 Tucán de garganta blanca  
(*Ramphastos tucanus*)

LC NT **VU** EN CR / IUCN (2019-1)

- Es un ave común en toda la Amazonía del Perú.
- Mide de 54 a 57 cm.
- Su pico es muy largo y robusto, lo usa para alcanzar los frutos de los cuales se alimenta, aunque también come insectos, huevos de otras aves y algunos reptiles pequeños.
- Anida en los huecos de los árboles, donde la hembra pone 2 a 4 huevos.

Se encuentra vulnerable según la IUCN debido a su comercialización como ave exótica, tráfico como mascota, disecada o para exhibición, y por la deforestación de los bosques tropicales en los que vive.



© Julio C. Tello

2 Paloma rojiza  
(*Patagioenas subvinacea*)

VU



© Alejandro Bayer

1 Pato criollo  
(*Cairina moschata*)

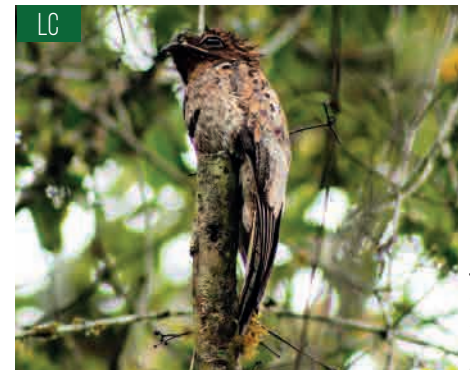
LC



© Ronaldo G. Lebowski

2 Chotacabras rufo  
(*Antrostomus rufus*)

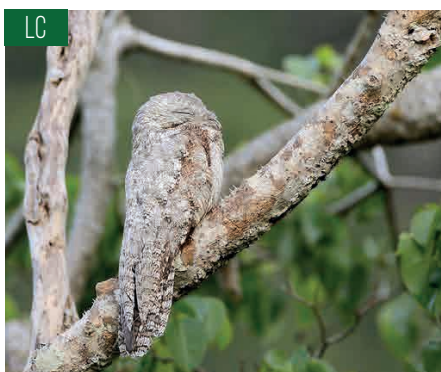
LC



© Isabel Ríos

3 Nictibio común o ayaymama  
(*Nyctibius griseus*)

LC



© Carlos Calle

4 Nictibio grande  
(*Nyctibius grandis*)

LC



© Julio C. Tello

5 Gallinazo de cabeza amarilla mayor  
(*Cathartes melambrotus*)

LC



© Rodrigo Gavira

6 Martin pescador pigmeo  
(*Chloroceryle aenea*)

LC

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA



LC

© Julio C. Tello

7 Trogón de corona azul (*Trogon curucui*)



LC

© Carlos Restrepo

8 Caracara chimachima (*Milvago chimachima*)



LC

© Isabel Ríos

9 Halcón reidor (*Herpetotheres cachinnans*)



LC

© Julio C. Tello

10 Pava de Spix o pucacunga (*Penelope jacquacu*)



LC

© Julio C. Tello

11 Pato real o ave de sol americana (*Heliornis fulica*)



LC

© Julio C. Tello

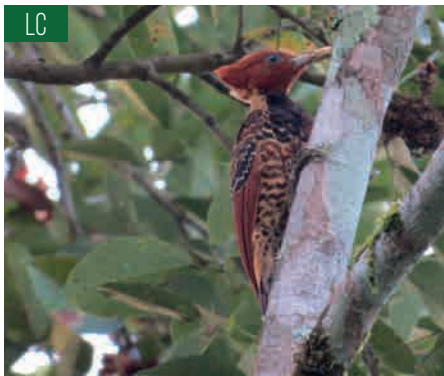
12 Gallineta de corona rufa (*Anurolimnas viridis*)



LC

© Virginie Dezetter

13 Garza pileada (*Pilherodius pileatus*)



LC

© Julio C. Tello

14 Carpintero de cabeza rufa (*Celeus spectabilis*)



LC

© Carlos Calle

15 Hormiguero de cola bandeada (*Hypocnemoides maculicauda*)



LC

© Carlos Calle

16 Cardenal de gorro rojo (*Paroaria gularis*)



LC

© Julio C. Tello

17 Tangara de vientre negro (*Ramphocelus melanogaster*) (E)



LC

© Julio C. Tello

18 Carpintero crema (*Celeus flavus*)

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA



© Juan Diego Castillo

19 Búho de vientre bandeado  
(*Pulsatrix melanota*)



© Carlos Calle

20 Búho negro bandeado  
(*Ciccaba huhula*)



© Carlos Chuqilin

21 Búho listado  
(*Asio clamator*)



© Claudia Dias

22 Perdiz tataupá  
(*Crypturellus tataupa*)



© Julio C. Tello

23 Águila negra  
(*Spizaetus tyrannus*)



© Julio C. Tello

24 Garza cucharón  
(*Cochlearius cochlearius*)



© Esteban Berrío

25 Búho de anteojos  
(*Pulsatrix perspicillata*)



© Alejandro Tabini

26 Bucu de cuello blanco  
(*Notharchus hyperrhynchus*)



© Roger Ahlman

27 Elanio de pico delgado  
(*Helicolestes hamatus*)

## ¿POR QUÉ CONSERVAMOS LAS AVES?

- Esparcen semillas de diversas especies de plantas y ayudan a regenerar el bosque.
- Son indicadores sensibles de la riqueza biológica y ambiental.
- Son vitales para conservar las condiciones ecológicas del medio natural.
- Contribuyen con nuestros conocimientos científicos y nuestra comprensión del medio ambiente.
- Son bellas y constituyen una fuente de felicidad y deleite.
- Son atractivas para realizar actividades turísticas en torno al avistamiento de aves.

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA



## ESPECIES DE ANFIBIOS Y REPTILES REGISTRADOS EN LA CONCESIÓN



© Mathias Dezetter

1 Sapo marino (*Rhinella marina*)



© Douglas Melin

2 Sapo de Roque (*Rhinella roqueana*)



© Andreas Kay

3 Rana geográfica (*Hypsiboas geographicus*)



© Andreas Kay

4 Rana lanceolada común (*Hypsiboas lanciformis*)



© Roberto Ribeiro

5 Rana arbórea de hocico (*Scinax chiquitanus*)



© Andreas Kay

6 Rana terrestre de Wagner (*Leptodactylus wagneri*)



© M Dewynter

7 (*Adenomera hylaedactyla*)



© Guilherme Joffil

8 Mantona (*Boa constrictor*)



© Kenneth P. Wray

9 Serpiente látigo oliva (*Chironius fuscus*)



© Todd Pierson

10 Aguaje machaco (*Chironius scurrulus*)



© Kenneth P. Wray

11 Afaninga (*Clelia clelia*)



© Jack Scott

12 Falsa coral roja (*Oxyrhopus formosus*)

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA



© Mathias Dezetter

13 Jergón  
(*Bothrops atrox*)



© Philippe Zan

14 Loromachaco  
(*Bothrops bilineatus*)



© Mathias Dezetter

15  
(*Plica plica*)



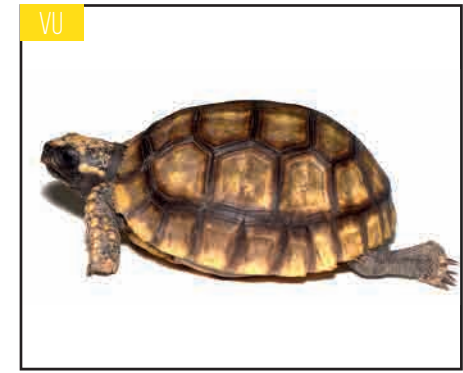
© Kenneth P. Wray

16  
(*Leptodactylus leptodactyloides*)



© Juan José Velásquez

17 Shushupe  
(*Lachesis muta*)



© Mathias Dezetter

18 Motelo de patas amarillas  
(*Chelonoidis denticulata*)

Para fomentar la conservación de reptiles y anfibios es preciso apreciar su belleza y su biología como única, pero también entender los servicios ecosistémicos que pueden proveer y los intereses económicos que se pueden valorizar mediante su conservación y su uso sostenible para el ecoturismo.

## ¿POR QUÉ CONSERVAMOS ANFIBIOS Y REPTILES?

- Son bioindicadores frente a la contaminación y al cambio climático.
- Son controladores naturales de plagas, que pueden ser vectores de enfermedades como por ejemplo el dengue o la fiebre amarilla. Las serpientes se comen a los roedores; las lagartijas, sapos y ranas se comen a los insectos.
- La observación de anfibios y reptiles puede ser un atractivo turístico.

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA



## ESPECIES DE MAMÍFEROS REGISTRADOS EN LA CONCESIÓN



© Isabel Ríos

1 Mono tocón de San Martín  
(*Plecturocebus oenanthe*) (E)

LC NT VU EN CR // IUCN (2019-1)

- Es un primate endémico de la región San Martín.
- Es una especie arbórea de cuerpo pequeño.
- Presenta pelaje abundante, fino y denso de tonalidad marrón y una característica coloración blanca en forma de anillo en la cara.
- Desempeña un rol importante como dispersor natural de semillas y por ende regenerador del bosque.

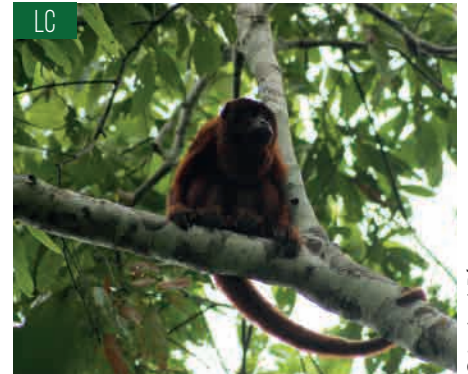
Actualmente es una de las especies más amenazadas del Perú; la agricultura y la tala desmedida están generando la destrucción y fragmentación del bosque.



© Lukas Pich

NT

2 Sachapero  
(*Speothos venaticus*)



© Isabel Ríos

LC

3 Cotomono  
(*Alouatta seniculus*)



© Julio C. Tello

LC

4 Oso Hormiguero  
(*Tamandua tetradactyla*)



© Isabel Ríos

VU

5 Sachavaca  
(*Tapirus terrestris*)



© Isabel Ríos

LC

6 Achuni  
(*Nasua nasua*)



© Isabel Ríos

LC

7 Chosna  
(*Potos flavus*)



© Jean Cristophe Vié

LC

8 Ronsoco  
(*Hydrochoerus hydrochaeris*)



© Robert Harding

LC

9 Ocelote  
(*Leopardus pardalis*)

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI – RENACAL DE SANTA ELENA



© Andreas Kay

10 Carachupa  
(*Dasypus novemcinctus*)



© Isabel Ríos

11 Hormiguero pigmeo  
(*Cyclopes didactylus*)



© Carlos Cintra

12 Majáz o picuro  
(*Cuniculus paca*)



© Isabel Ríos

13 Perezoso de tres dedos o pelejo  
(*Bradypus variegatus*)



© Isabel Ríos

14 Fraile  
(*Saimiri macrodon*)



© Marco Rodríguez

15 Lobo de río o nutria  
(*Lontra longicaudis*)



© Julio C. Tello

16 Machín negro  
(*Sapajus macrocephalus*)



© Isabel Ríos

17 Pichico común  
(*Leontocebus leucogenys*) (E)

## ¿POR QUÉ CONSERVAMOS MAMÍFEROS?

- Son dispersores de semillas, también llamados “jardineros del bosque”: favorecen la renovación constante de los bosques a través de la ingesta de frutos, que luego de ser digeridos y eliminados permiten la conservación y proliferación de flora.
- Constituyen una pieza clave en el ecosistema para la regeneración y mantenimiento de bosques.
- Su estudio en vida silvestre es un gran aporte al conocimiento científico de estas especies y su relación con el medio en el que viven.
- Los primates se encuentran fuertemente amenazados, por la constante presión de caza y comercio ilegal; por lo que este bosque representa un refugio importante.