

101 ESPECIES REPRESENTATIVAS DE COLOMBIA



Estas especies son una pequeña muestra de la biodiversidad colombiana y de la riqueza biológica del territorio, que se expresa en 99 ecosistemas diferentes.

Ejercicio Las especies de nuestra región

Proponga a los estudiantes construir un listado con las especies más representativas de la región donde viven. Compárelo con las especies que aparecen en el libro. ¿Se conocen con otros nombres?, ¿Hay otras especies?, ¿Existen algunas que sólo habitan en su región (endémicas)?, ¿Qué especies han reducido su número en los últimos años y por qué causas?, ¿Se está haciendo algo para protegerlas?.

En las páginas 192 a 195 podrá encontrar los lugares en los que habita cada especie.



PUNTA CAÑON - GUAJIRA



REPTILES

Es un gran depredador que alcanza siete metros de longitud en los machos y cuatro metros en las hembras. Se alimenta de peces, aves, cangrejos, insectos, reptiles y mamíferos. La destrucción de su hábitat y la cacería destinada al tráfico de pieles son su principal amenaza. Habita en los grandes ríos, lagunas, pantanos, ciénagas salobres y manglares en donde reposa la mayoría del tiempo al sol.

COCODRILO AMERICANO
Crocodylus acutus



1

Las hembras son más grandes que los machos y pueden alcanzar 68 centímetros de longitud. Dobra el cuello lateralmente, es acuática, posee un caparazón hidrodinámico y tiene *membranas interdigitales* que le sirven para nadar. Se alimenta de plantas, raíces, algas y peces. Se encuentra amenazada debido a la cacería para el consumo de su carne y para la extracción de aceite de sus huevos. Habita en ríos, lagunas y madrevejas.

TORTUGA TERECAY
Podocnemis



2

Es una de las tortugas terrestres de mayor tamaño en el continente suramericano, solitaria y de hábitos diurnos. El macho tiene la parte inferior del caparazón (plastron) cóncavo para acoplarse a la hembra en la reproducción. Se alimenta de pasto, hojas, frutos caídos y carroña. Habita en bosques tropicales y pastizales. Se encuentra amenazada por la destrucción de su hábitat, la cacería para el consumo de su carne y por su uso como mascota.

TORTUGA MORROCOY
Geochelone



3

REPTILES

4



TORTUGA CAREY
Eretmochelys

Es una tortuga marina que habita en todos los océanos y mares tropicales del mundo. Se alimenta de moluscos, peces, medusas, cangrejos, esponjas, erizos y algas. La hembra deposita sus huevos en la playa. Se encuentra amenazada por la caza para el consumo de su carne y de sus huevos, también por la reducción de los lugares de anidamiento producto de la urbanización de las costas.

5



Epicrates cenchria

Su nombre se debe a los colores que irradia su piel con la luz solar. Alcanza 1.5 metros de longitud, es arbórea, terrestre y de hábitos nocturnos. Se alimenta de aves y pequeños mamíferos. Vive en la selva húmeda tropical. Es especialista en atrapar aves y murciélagos al vuelo. La pérdida de los bosques es su principal amenaza

6



BOA MACABREL
Corallus annulatus

Esta serpiente es de la familia de las boas, alcanza una longitud de 2.5 metros habita en la selvas húmedas del trópico, es arborícola, solitaria, y de hábitos nocturnos. Se alimenta de roedores, reptiles, pequeños mamíferos y aves, no posee veneno y mata a sus presas por presión y ahogamiento (constricción). Se encuentra amenazada por el tráfico de pieles y su uso como mascota.

7



LOBO POLLERO
Tupinambis teguixin

Uno de los lagartos más grandes de América, alcanza una longitud de 1.2 metros. Activo sólo en los días soleados; tiene fuertes mandíbulas y potentes garras para cavar cuevas. Tiene una alimentación variada (omnívoro) pero prefiere los polluelos, huevos, insectos y caracoles, habita en los pastizales, matorrales y bosques secos. Se encuentra amenazado por la alta demanda de su piel para la fabricación de artículos de cuero.

ANFIBIOS



CABO SAN JUAN, TAYRONA - MAGDALENA



Habita únicamente en la selva húmeda tropical colombiana (endémica). Es diurna, se alimenta de pequeños insectos, principalmente hormigas. Cuando están en peligro secretan una sustancia tóxica (veneno) por la piel, que actualmente es estudiada con fines anestésicos.

Por su belleza es objeto del tráfico ilegal, se encuentra amenazada por la demanda para comercio de mascotas, la destrucción del hábitat y su pequeño rango de distribución.

RANA VENENOSA
Dendrobates



8

Esta especie sólo habita en el Valle del Cauca (endémica). Las ranas de su género son muy pequeñas. Al nacer, el renacuajo es transportado por uno de sus padres sobre la espalda, quien lo deposita en las bromelias (plantas que por su forma guardan agua en su interior).

Las poblaciones están siendo sometidas al tráfico de fauna.

RANITA VENENOSA
DEL VALLE DEL CAUCA
Minyobates bombetes



9

Esta especie de rana es la más venenosa del mundo y sólo existe en el Pacífico colombiano (endémica). El veneno que libera por su piel (batracotoxina) afecta los nervios, el corazón y la respiración. Su tamaño varía entre 2.5 y 5 centímetros. El color amarillo oro le sirve para prevenir a sus predadores (color aposemático). Su veneno es utilizado por los indígenas para envenenar dardos. Se encuentra amenazada por la destrucción de su hábitat, el tráfico ilegal y por su pequeño rango de distribución.

RANA VENENOSA
DORADA
Phylllobates



10



11



RANA VENENOSA
ARLEQUÍN O COCOI
Dendrobates

Mide aproximadamente tres centímetros de longitud y presenta 35 variaciones de color. Se alimenta de insectos pequeños, sus vistosos colores son una señal de alarma para sus depredadores.

Habita en la selva húmeda tropical.

La hembra transporta los renacuajos hasta las bromelias, estas plantas crecen sobre los árboles y acumulan agua entre sus hojas.

Su veneno es altamente tóxico y algunas comunidades indígenas lo utilizan para frotarlo en la punta de sus flechas y cazar. Se encuentra amenazada por el tráfico ilegal para su uso como mascota y por la destrucción del bosque.



ISLA PALMA, BAHÍA MÁLAGA - OCEANO PACÍFICO