



## P A L E Á R T I C A

Esta región, en la que se presentan variados climas, comprende toda Europa, la mayor parte del Asia, al norte del Himalaya, y el norte del África, hasta el desierto del Sahara. La fauna más típica de la zona es: ardilla, cabra montés, camaleón, camello, ciervo, comadreja, corzo, erizo, gamuza, lirón, musaraña, nutria, onagro (de la familia del caballo), oso, rata, salamanquesa, tarpán (de la familia del caballo), tejón, topo, víbora, numerosos anfibios e insectos, y pocas aves.

## A U S T R A L I A N A

Australia es el país más grande de Oceanía. Se halla entre el Océano Pacífico y el Océano Índico. En sus praderas, se cría el ganado ovino más numeroso del mundo. La fauna silvestre típica está constituida por: bartavela (ave), canguro (del que hay numerosas especies), cisne negro (Australia Occidental usa como símbolo a esta ave en su escudo), emú, equidna australiano, koala, ornitorrinco y periquito australiano. El equidna y el ornitorrinco son mamíferos que ponen huevos.

## N E Á R T I C A

Es una región que abarca toda América del Norte, excepto el sur de México, e incluyendo a las islas del Ártico y Groenlandia. La fauna silvestre es muy semejante a la de la zona paleártica, pero existen algunas especies características, como la cabra montés americana, el caribú y la rata almizclera, así como varias que se encuentran en grave peligro de extinción, como el berrendo, también conocido como antílope americano, el oso negro y el perrito de las praderas.

## D I S T R I B U C I Ó N D E L A F A U N A

Los animales, incluido el ser humano, forman el Reino Animal y, al conjunto de ellos, se le llama **fauna**. Existen dos tipos de animales: los **invertebrados**, que carecen de columna vertebral y los **vertebrados**, que sí la poseen. Según sus características principales, se clasifican en las siguientes clases: **Crustáceos**: Invertebrados con caparazón, generalmente acuáticos. **Arácnidos**: Invertebrados con seis pares de apéndices. **Insectos**: Invertebrados, con antenas, ojos compuestos, varias patas, y frecuentemente con alas. **Peces**: Vertebrados acuáticos, de sangre fría y respiración branquial. **Anfibios**: Vertebrados que pueden vivir dentro y fuera del agua. **Reptiles**: Vertebrados de sangre fría con el cuerpo cubierto de escamas o con una

concha. **Aves**: Vertebrados con el cuerpo cubierto de plumas y, a menudo, con capacidad para volar. **Mamíferos**: Vertebrados, cuyas hembras, en general, paren a sus crías vivas y las amamantan.

Los animales están adaptados al clima y la altitud de la región que habitan y es muy posible que perezcan si se les lleva a otro sitio. En la ilustración aparecen las diversas **regiones zoográficas** del mundo. La fauna ártica puede soportar temperaturas sumamente bajas, porque su cuerpo está cubierto de espeso pelaje o de mucha grasa, como el pingüino. La neártica está adaptada a los cambios de clima muy marcados en cada estación. En las otras regiones, la fauna goza de un clima cálido y, los animales herbívoros cuentan con alimentos muy abundantes y variados.

## Á R T I C A

Esta región se localiza en el Polo Norte, y ocupa vastas zonas del norte de América, Asia y Europa, que están rodeadas por el Océano Glacial Ártico. En las áreas situadas más hacia el norte, el día dura seis meses y la noche, otro tanto. Los animales más típicos son: arenque, arniño, bacalao, ballena, búho, foca, halcón, lemming, liebre ártica, lince, lobo, marta, merluza, morsa, oso polar, pingüino, reno, salmón, trucha de mar, zorro azul, zorro blanco y numerosos insectos.

## M A L G A C H E

Se le llama malgache a lo relativo a Madagascar, que es un país insular del sureste del África, situado en el Océano Índico. Es la mayor isla del continente. La especie animal más característica es el lémur, primate arbórico, de unos 60 cm, hocico prominente, ojos saltones y cola larga. Otros animales abundantes son: boa, camaleón, cocodrilo, rana de San Antonio, serpiente, tortuga y numerosas especies de primates del mismo suborden que el lémur, así como de aves e insectos.



## I N D I A

La India se encuentra en el sur del Asia, entre el Mar Arábigo y el Golfo de Bengala. En general, el clima es cálido y lluvioso, influido por el monzón. El ganado bovino es muy numeroso, porque la religión prohíbe su sacrificio. La fauna más común es: bisonte de la India, boa, búfalo de la India, cálao (ave) cernícalo (ave), cobra, elefante de la India, faisán plateado, garza sedosa, gibón, pama (serpiente), pavo real, rinoceronte indio, tapir, tigre y tigra (serpiente pitón).

## E T I Ó P I C A

Esta región se localiza en el centro del África y se le llama etiópica, porque comprende Etiopía y las naciones que se encuentran cerca, como Kenya, Somalia, Sudán y Eritrea. En el pasado, el África era un continente extremadamente rico en fauna silvestre pero, lamentablemente, muchos individuos irresponsables visitaban ese continente para practicar la cacería deportiva, y aniquilaron a numerosos animales y pusieron en peligro de extinción a otro tanto. La fauna de la zona etiópica es muy variada, debido a sus diferentes climas, pero la más característica se compone de las siguientes especies: águila pescadora, antílope, avestruz africano, babuino de Massai (primate), cigüeña blanca, cisne mudo, chimpancé, flamenco común, garza purpúrea, garza sedosa, gavilán ratonero, gorila, hiena rayada, hipopótamo común, hipopótamo enano, ibis africano (ave), jirafa, lechuza atena, lechuza del pantano, león, pato común, pelícano crespo, pico zapato (ave) y rinoceronte africano, que tiene dos cuernos, a diferencia del rinoceronte indio, que sólo posee un cuerno.

## N E O T R O P I C A L

Esta vasta región zoográfica comprende América del Sur, América del Centro, las islas del Caribe y la parte sur de México. La variedad de climas es amplia, pero predomina el cálido y lluvioso. La fauna silvestre más característica se compone de las siguientes especies: la alpaca, el armadillo, el capibara o carpincho (roedor), el coatí, la chinchilla, la dormilona o tornasol (serpiente del color del arco iris), el guacamayo, el guanaco, la iguana verde, el lagarto armado, la llama, la matamata (tortuga de los pantanos), el mato real (lagarto), la nutria americana, el ñandú, el oso hormiguero, el oso palmero, el pécarí (parecido al jabalí), la salamandra alpina, el sapo sudamericano, el tragavenado común (serpiente, que se alimenta de mamíferos y aves), el tucán, la urutú (serpiente), la vicuña y las varias especies que están en peligro de extinción, como el águila arpía, el cocodrilo de río, el jaguar o tigre americano, que es el felino de mayor tamaño de América, el manatí y el zacatuche, que sólo vive en México y es el conejo mexicano más pequeño.