

Lotería ecológica

3^a edición

Nuestro planeta,
la Tierra



DISTRIBUCIÓN GRATUITA

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.
Queda prohibido su uso para fines distintos a los establecidos en el programa.



REGIÓN MARINA



DESIERTO



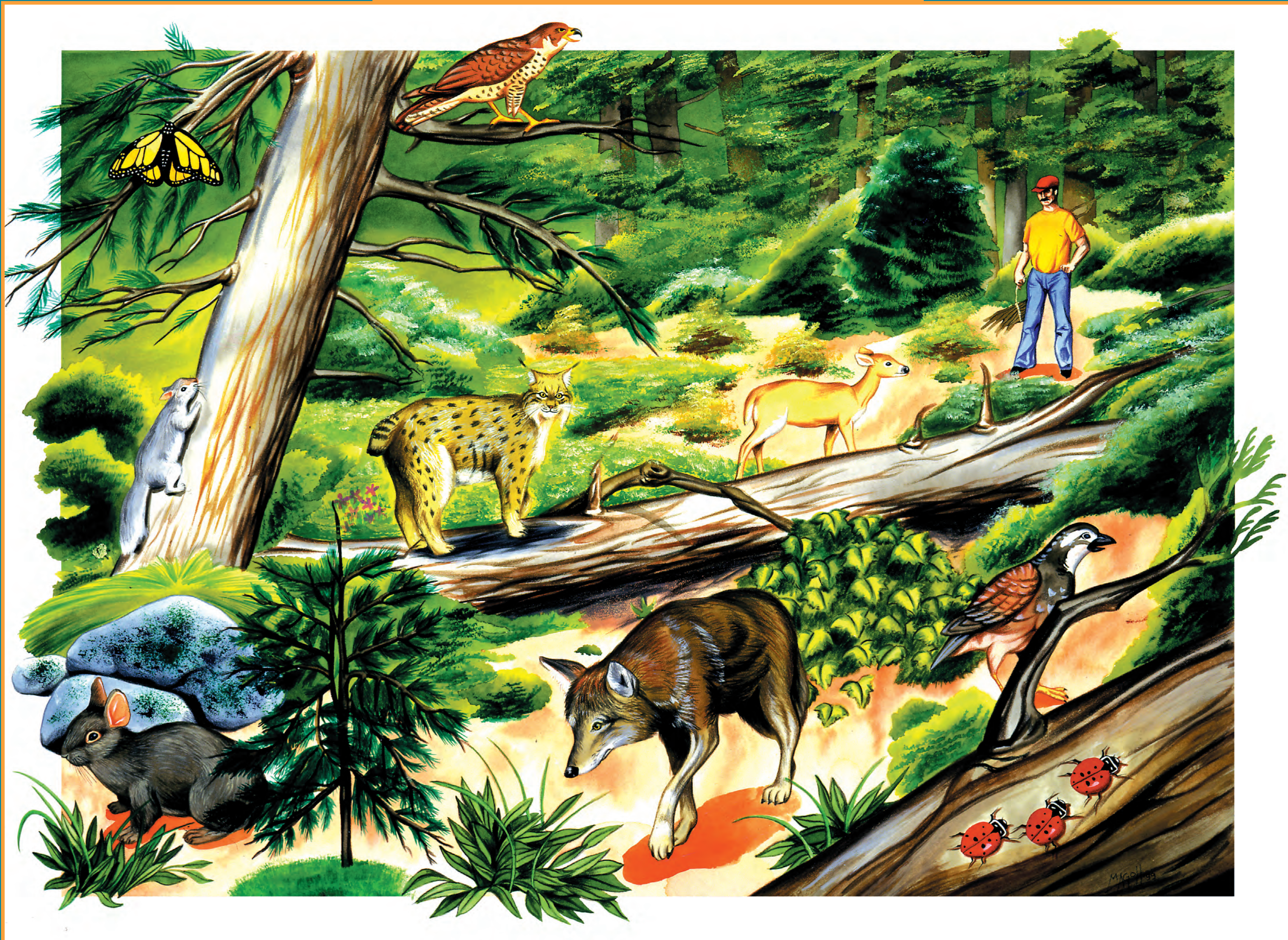
MATORRAL



BOSQUE DE NIEBLA



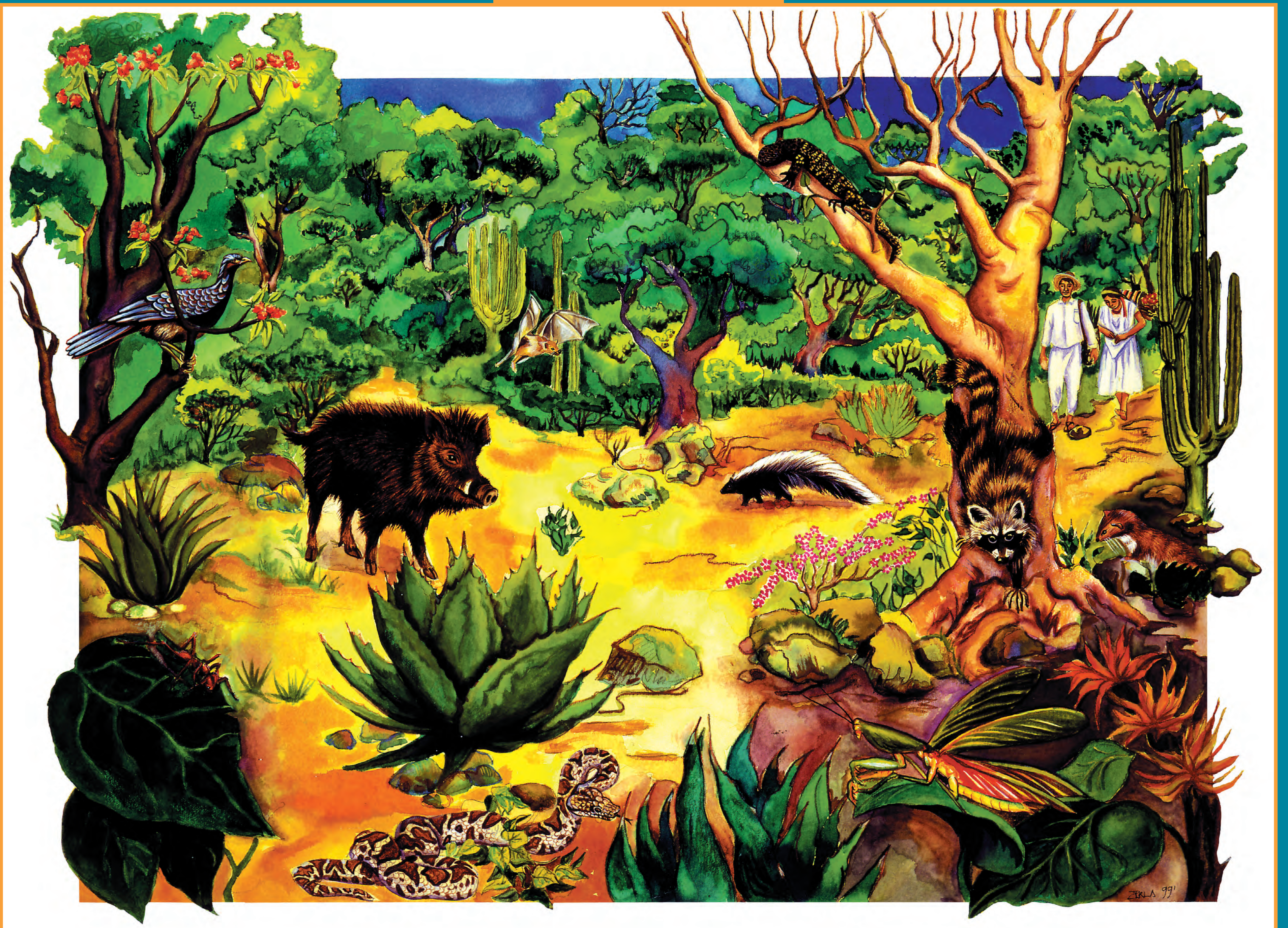
BOSQUE DE CONÍFERAS



SELVA HÚMEDA



SELVA SECA





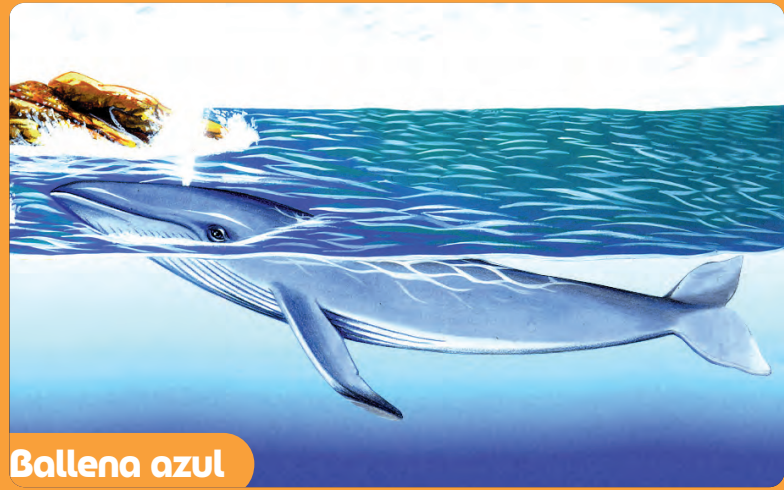
Águila real



Alacrán



Ardilla gris



Ballena azul



Boa



Borrego cimarrón



Burro cimarrón



Campamocho

Águila real

Símbolo de nuestra bandera, se puede encontrar desde el centro del país hasta los estados del norte. Es capturada por los aficionados a la cetrería y no es raro ver a este animal en venta en los mercados de la ciudad de México. A veces cae también en las trampas de ceppo colocadas para los mamíferos y muere envenenada por la estricnina usada contra los coyotes.

Ardilla gris

Vive en grandes grupos. Sólo tiene una camada al año que varía de dos a 13 crías; el periodo de gestación es de 23 a 28 días. Las crías recién nacidas no tienen pelo y son ciegas. El promedio de vida es de dos a cinco años.

Boa

Es un reptil terrestre. Mide hasta tres metros de largo y se alimenta de mamíferos, aves y otros reptiles de talla mediana o pequeño, a los que aprietta con su cuerpo hasta asfixiarlos. Juega un papel muy importante en el control de roedores. No pone huevos sino que los incuba dentro de su cuerpo y paren a sus crías "vivas".

Burro cimarrón

El burro pertenece a la familia de los caballos y las cebras. Fue domesticado por los egipcios hace más de 3 000 años. El burro cimarrón corre con tal agilidad y destreza que es difícil capturarlo en campo abierto. Se le caza por su carne, que algunos consideran superior a la del venado.

Alacrán

Es de hábitos nocturnos y se alimenta principalmente de arañas e insectos. Las crías nacen vivas y la hembra las carga sobre su espalda durante algún tiempo; si alguna de ellas llega a caer es devorada por su madre. La picadura de alacrán es muy dolorosa y puede ser mortal para los humanos. El veneno ataca al sistema nervioso.

Ballena azul

Es un mamífero acuático que habita en aguas costeras, bahías y estuarios poco profundos. Se alimenta de plancton y peces pequeños. Vive en grupos, pasa el invierno en México, en las costas de Baja California donde nacen las crías, por lo que se les considera mexicanas.

Borrego cimarrón

Los cuernos del macho llegan a medir hasta 120 centímetros de la base a la punta, los de las hembras no sobrepasan los 30 centímetros. Vive en pequeños grupos en las montañas de los desiertos del norte. Se alimenta de plantas, principalmente arbustivas y cactáceas, de las cuales aprovecha el agua que contienen. Tienen una cría al año. En época de celo los machos pelean a topes.

Campamocho

Se sienta sobre sus patas traseras y mantiene sus apéndices delanteros en una postura que recuerda a los religiosos, en espera de insectos que son su alimento. Son los únicos insectos que pueden voltear la cabeza de lado a lado. La hembra después de copular con el macho, generalmente, se lo come.



Gavilán



Gaviota



Guajolote silvestre



Halcón peregrino



Helecho



Hormiga arriera



Iguana



Insecto palo

Gaviota

La gaviota es un ave que se encuentra asociada a cualquier depósito acuífero, pero son mucho más abundantes en las costas. Construye su nido sobre la arena donde ponen de dos a cuatro huevos que son incubados por la pareja.

Gavilán

Es un ave de presa. Debido a la posición de los ojos tiene visión estereoscópica, es decir, que le permite la localización exacta de su presa. En general, depredan otros vertebrados, aunque algunos se alimentan de insectos o moluscos.

Halcón peregrino

La hembra es considerablemente más grande que el macho. Durante mediados del siglo XX el uso de pesticidas como el DDT afectó severamente su reproducción y estuvo al borde de la extinción. Se ha adaptado a vivir cerca de las zonas urbanas y construye sus nidos en edificios y puentes. Se alimenta de pichones de otros pájaros.

Hormiga arriera

Generalmente los machos conservan sus alas durante toda la vida, mientras que las hembras sólo hasta el apareamiento. Ciertas hembras sin alas, llamadas trabajadoras, son infértiles. Las hembras fertilizadas se convierten en las reinas de la colonia y su función es poner huevos. La hormiga arriera cultiva dentro del nido una especie de hongo que sirve de alimento para la colonia.

Se confunde fácilmente con los tallos y las hojas de las plantas donde vive. Generalmente carece de alas o son rudimentarias. Existen especies que llegan a medir más de 30 centímetros. Vive en regiones de clima tropical.

Insecto palo

Guajolote silvestre

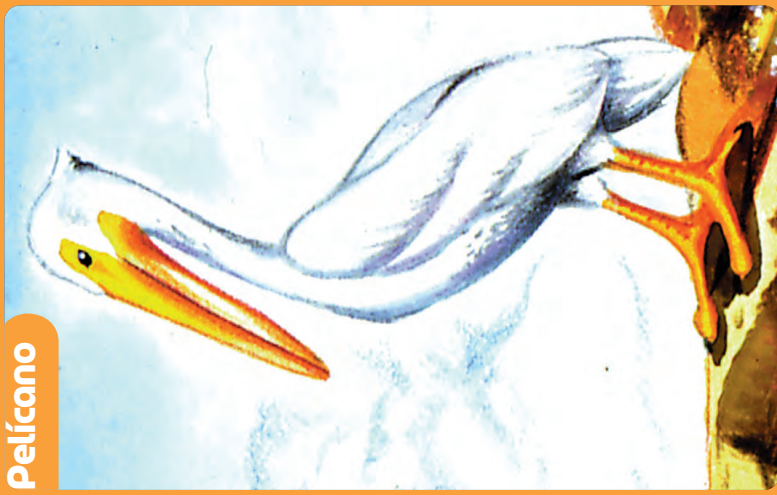
Durante el cortejo, el macho expande su plumaje, despliega las plumas de la cola en forma de abanico y se contonea alrededor de la hembra, al mismo tiempo que produce un sonido característico. Se alimenta de bellotas, insectos y bayas que busca en el suelo, rascando con sus potentes patas. Su vuelo es potente, aunque lo usa sólo para huir de sus depredadores o para subirse a los árboles donde duerme.

Helecho

Habitán principalmente en zonas sombreadas y pantanosas, aunque ciertas especies lo hacen en zonas secas y rocosas o sobre los árboles. Hace 300 millones de años eran las plantas dominantes del planeta.

Iguana

También llamada garrobo. Se distribuye en la parte tropical y cálida seca. Vive en los árboles y en las cercas hechas por el hombre. Se alimenta de vegetales y alcanza tamaño y peso considerable; entre los reptiles sólo es superada en tamaño por los cocodrilos y algunas culebras. Su coloración es oscura, negra, grisácea o verde oscuro, aunque los jóvenes tienen color verde limón muy intenso.



Pelícano



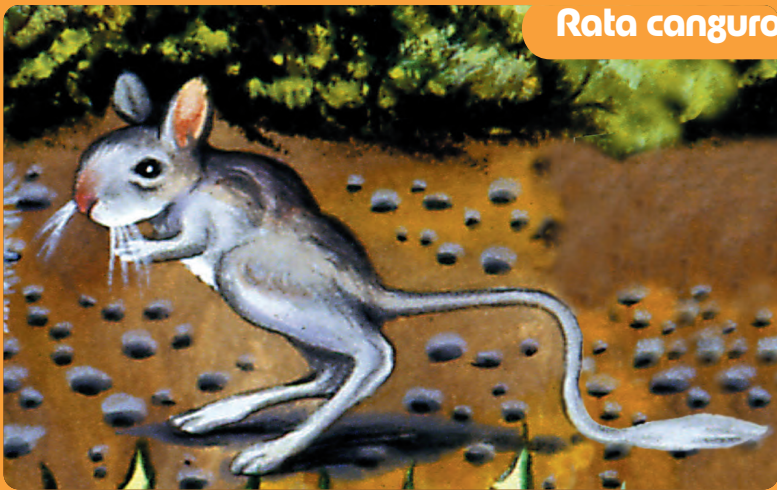
Puma



Quetzal



Rana arborícola



Rata canguro



Ratón de campo



Salamandra



Serpiente punta de lanza

Pelicano

Es el ave voladora más grande de México. La costumbre de pegar el pico sobre el cuello y la bolsa del pico lo hacen que se asemeje a la forma de la flor de alcatraz, nombre con el que también es conocido. Es común encontrarlo en los puertos o sobre peñones o cerca de las costas. Su excremento, conocido como guano, fue uno de los abonos más cotizados a mediados del siglo pasado.

Quetzal

Es sin duda uno de las aves más hermosas que existen en México. Forman sus nidos en los huecos de los troncos, donde ponen dos huevos que incuban el macho y la hembra. Se alimentan de pequeñas frutas e insectos; vuelan poco y se mimetizan por ser de color y forma semejantes a la vegetación exuberante y siempre verde de los lugares donde viven. El quetzal se encuentra en peligro de extinción.

Rana arborícola

Los ranitos arborícolas se caracterizan, entre otras cosas, por una ventosa en el extremo de cada dedo que les permite adherirse a cualquier superficie lisa y, por tanto, desplazarse verticalmente. Viven sobre las hojas y troncos de zonas húmedas. Aprovechan cualquier pequeña acumulación de agua para poner sus huevos.

Puma

En el pasado, este mamífero terrestre se podía encontrar en todo México. Mide hasta dos metros de largo. Es un trepador hábil y puede dar saltos hasta de cuatro metros de altura. A este felino se le conoce también como león de montaña o pantera. Se alimenta de venados, monos, roedores, aves, conejos y liebres. Muerde y rompe el cuello de sus presas para matarlas.

Rata canguro

Es un roedor que se desplaza a saltos como el canguro, de donde toma su nombre. En la parte exterior de los cachetes tiene unas bolsas que usa para guardar el alimento. El tamaño de su cola generalmente supera al del cuerpo. Vive en regiones áridas formando colonias. Durante el día se entierra y sale por la noche para alimentarse de semillas y plantas. Puede vivir largos periodos sin agua, la que obtienen de su comida.

Salamandra

Su piel es lisa, sin escamas y pegajosa al tacto. Se encuentra distribuida en todo el territorio nacional donde las condiciones del lugar son de alta humedad. Cuando la humedad ambiental disminuye al fin de la temporada de lluvias, se entierran hasta encontrar un nivel de humedad adecuado, que evite su desecación, lo que les resultaría fatal. En algunos lugares son activas durante todo el año.

Ratón de campo

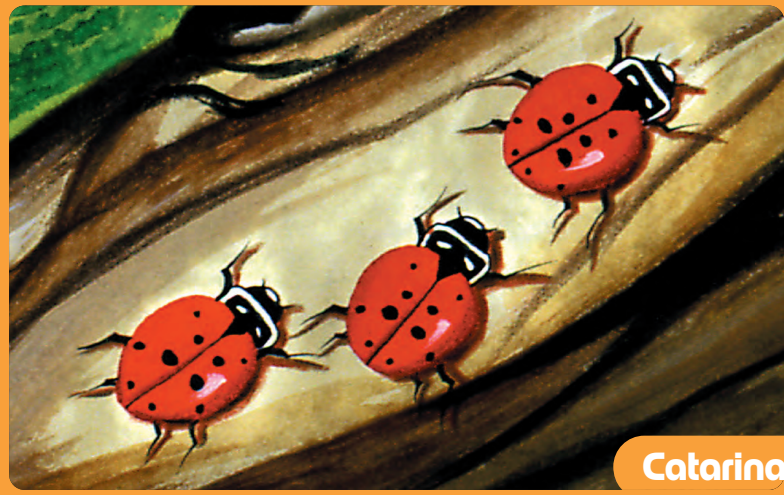
Ocupa casi todos los hábitats. La mayoría son de hábitos nocturnos. Construyen madrigueras, generalmente en la base de arbustos, debajo de piedras, raíces de árboles, etcétera. Su alimentación es fundamentalmente vegetariana; sin embargo, existen especies que también consumen insectos y huevos de aves, incluso es muy común que se presente canibalismo.

Serpiente punta de lanza

Es una serpiente muy venenosa, que con frecuencia se le encuentra en las plantaciones azucareras. Durante el día descansa enrollada, después del anochecer es especialmente peligrosa, cuando sale a cazar. Esta serpiente ataca sin previo aviso y su mordedura es generalmente mortal para los humanos.



Cangrejo



Catarino



Chachalaca



Codorniz



Comadreja



Conejo teporingo



Conífera



Coral

Catarina

Es un tipo de escarabajo. Se conocen más de 250000 especies de escarabajos. El adulto tiene estructuras bucales especializadas que le sirven para morder. En algunas especies estas partes están enormemente desarrolladas. Habitan en casi todos los ecosistemas. Se alimentan prácticamente de cualquier producto animal o vegetal. Algunos viven debajo de las cortezas de árboles vivos o muertos.

La codorniz prefiere caminar, sólo vuela cuando está en peligro. Forma grupos familiares, a veces parvadas muy numerosas. Se alimentan principalmente de insectos y semillas que buscan escurbando en la hojarasca o detritos. Hacen su nido sobre el suelo, bajo la protección de algún arbusto y ponen de seis a diez huevos.

Codorniz

Conejo teporingo

También es conocido como zacatuche o conejito de los volcanes. Habita en las montañas. La altitud mínima que se ha encontrado a este conejito es de 2 600 metros sobre el nivel del mar. Se reproduce entre mayo y agosto, tiene de uno a cuatro gazapos, o crías, por camada. La madriguera la construye en el suelo o entre el zacatón, con agujas de pino y su propio pelo.

El coral es un invertebrado marino que se caracteriza por tener una cubierta de calcio. Vive principalmente en aguas tropicales o escasa profundidad y forma grandes colonias. En los bancos de coral viven numerosas especies de animales. La diversidad de especies que habita en estos bancos sólo es comparable con la biodiversidad de las selvas tropicales.

Coral

Cangrejo

Crustáceo emparentado con las langostas y los camarones. Caminan de lado. El caparazón tiene una cubierta cerosa. Carga los huevos en el abdomen. Los machos pelean por las hembras. Si llegan a perder una pata o tenaza éstas se regeneran. Los cangrejos ermitaños no tienen caparazón en el abdomen por lo que tienen que vivir dentro de las conchas que abandonan otros animales, por ejemplo, los caracoles.

Chachalaca

Es famosa por la algarabía que produce al amanecer. Mide de 50 a 70 centímetros de largo. Se alimenta de frutos, semillas e insectos que busca entre las ramas de los árboles. Vive en pequeñas parvadas y hace su nido en los árboles poniendo de dos a tres huevos, que son incubados por el macho y la hembra.

Comadreja

Tiene fama de ser feroz y de matar presas más pesadas que ella. Se aparea a mediados del verano, la gestación dura 27 días en promedio. Nacen de cuatro a seis crías, ciegas y casi sin pelo. Las hembras se pueden reproducir a partir del primer año, mientras que los machos sólo después del segundo año.

Las semillas de estos árboles se encuentran protegidos por los llamados conos o piñas. Se conocen restos fósiles de coníferas que datan de hace 290 millones de años. Las coníferas están ampliamente distribuidas y representan uno de los recursos renovables más importantes.

Coníferas



Jabalí



Jaguar



Camaleón



Monstruo de Gila



Libélula



Liebre cola negra



Lince



mapache

Jaguar

Mide de dos a dos y medio metros de largo y pesa de 120 a 150 kilos. Habita cerca de las corrientes de agua. Es de hábitos nocturnos, buen nadador y trepador. Se alimenta de venados, pecaríes, tapires, monos y tiene fama de atacar a los cocodrilos y grandes culebras. El jaguar está en la lista de especies en peligro de extinción debido a la caza excesiva y a la destrucción de su hábitat.

Jabalí

Se reúne en grupos o piaras de 5 a 25 individuos que son muy unidos entre sí. Es omnívoro, pero la mayor parte de su dieta es de vegetales. Despide un olor muy fuerte por una glándula que posee en el anca. Se reproduce todo el año, pero con mayor frecuencia durante la época de lluvias. Vive aproximadamente 20 años.

Monstruo de Gila

Mide hasta 56 centímetros de largo. Se alimenta de roedores, polluelos, algunos otros reptiles y huevos. Es un animal lento y poco agresivo que vive solo. Es una de las dos lagartijas venenosas en el mundo. Se le conoce también como lagarto o achaquirado, acaltetepon o temacuilcahuaya.

Camaleón

Es un reptil terrestre de movimientos rápidos cuando caza. Mide hasta 15 centímetros de largo. Se alimenta de hormigas. Le gusta posarse en las partes altas para dominar los panoramas. En situaciones de peligro, se protege segregando un líquido rojo por los ojos.

Libélula

Existen más de 5 000 especies de libélulas. Ponen sus huevos en el agua o en tallos de plantas acuáticas. Son carnívoras. En la mayoría de las libélulas la envergadura de las alas es de 5 a 8 centímetros, pero en zonas tropicales puede alcanzar hasta 20 centímetros. La libélula conocida más grande vivió en el periodo carbonífero y sus alas tenían una envergadura de 6,1 metros.

Liebre cola negra

Habita en zonas desérticas y semidesérticas. Su mayor actividad es en el crepúsculo y la noche. Durante las horas más calurosas del día descansa oculta bajo la sombra.

Construye su madriguera en el suelo bajo un arbusto que la hembra cubre con una envoltura de pelo que arranca de su piel. Tiene varios partos al año. El periodo de gestación es de seis semanas. El número de partos y crías está relacionado con la disponibilidad de alimento.

Lince

Caza liebres, conejos, ardillas y reptiles, aunque también se alimenta de venados y berrendos recién nacidos. La hembra construye la madriguera en troncos huecos o árboles caídos. Se reproduce en primavera, la gestación dura aproximadamente 50 días. Las camadas son de uno a cinco cachorros. Ocasionalmente presenta dos camadas por año.

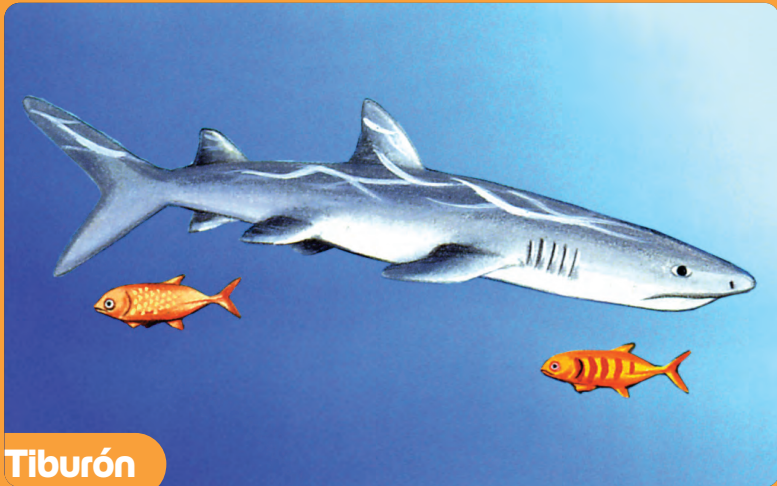
Mapache

Dado que carece de glándulas salivales, tiene la costumbre o más bien la necesidad de mojar su alimento antes de comerlo, de ahí que se diga que lava su alimento. Construye su madriguera en troncos huecos u oquedades entre las rocas. La época de reproducción está relacionada con la temporada de lluvias.

Tángara azul



Tapir



Tiburón



Tlacuache



Tortuga del desierto



Tortuga golfina



Tucán



Venado bura

Tángara azul

Es un ave pequeña que llega a medir de 14 a 16 centímetros, tiene plumaje vistoso, color gris azulado, sus alas son verde azuladas. Su canto es chirriante, débil, apenas perceptible en el amanecer del bosque. Se alimenta de néctar de flores, bayas, pequeños frutos e insectos.

Tapir

Vive cerca de los depósitos de agua y acostumbra cubrir su cuerpo de lodo para protegerse de los insectos. Es un buen corredor. Su alimentación es estrictamente herbívora. El apareamiento se lleva a cabo en cualquier época del año. El periodo de gestación es de 390 a 400 días. Su longevidad es de 30 años. Por su carácter tímido, huye ante la sola presencia del hombre.

Tiburón

El esqueleto del tiburón es cartilaginoso. Son grandes cazadores y tienen muy buen olfato. Se encuentran en mar abierto y cerca de las costas. Existen, sin mayores cambios, desde hace más de 100 millones de años. Los hay de más de 15 metros de largo hasta unos que miden entre 15 y 20 centímetros. Entre los tiburones más peligrosos para el hombre se encuentran el tiburón blanco y el tiburón martillo.

Tlacuache

Es un animal mamífero marsupial cuyo nombre es de origen náhuatl. El más común de ellos mide unos 25 centímetros de alzada y entre 80 y 100 centímetros de longitud, de la nariz a la punta de la cola, la cual mide casi la mitad de la longitud total. La cola, cilíndrica, desnuda y prensil, le sirve para asirse de las ramas.

Tortuga del desierto

Vive en las regiones desérticas del norte de México. Puede llegar a medir más de 30 centímetros de largo. Se alimenta de cactáceas. Sus patas son gruesas y aplanadas en la sección del antebrazo, lo que facilita la excavación. Construye una pequeña madriguera donde se refugia del sol en verano y del frío en invierno.

Tortuga golfina

Su dieta consiste en pequeños camarones, medusas, cangrejos, caracoles y peces. Durante la época de reproducción arriba masivamente a las playas y lo hace generalmente de noche. Debido a la exagerada explotación que se hace de su carne, piel y huevos, se encuentra en peligro de extinción.

Tucán

Esta ave habita en las selvas tropicales del continente americano. Mide hasta 52 centímetros de largo. Se alimenta de frutos, insectos, lagartijas y huevos de pequeñas aves. Los tucanes son parientes de los pájaros carpinteros. Viven en los copos de los árboles y construyen su nido en hoyos del tronco.

Venado bura

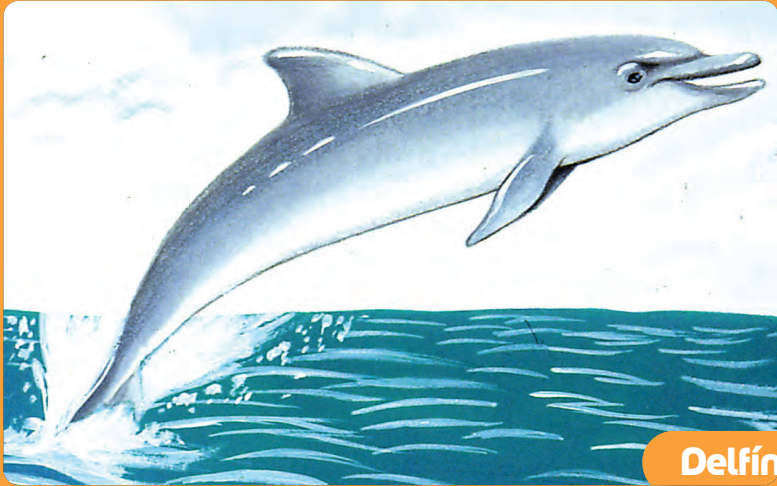
También llamado venado cola prieta. Habita en los matorrales y bosques de pino-encino de Baja California, así como en áreas desérticas o de escasa vegetación de Sonora y del norte del altiplano. Las astas que presentan los machos se caen y nacen cada año.



Correcaminos



Coyote



Delfín



Escarabajo anaranjado



Escarabajo negro



Escarabajo verde



Espanja



Foca

Coyote

El coyote tiene fama de ser muy astuto; algunos animales acostumbran atacar a aves de corral, pero la mayoría se alimenta de insectos, frutas, roedores, reptiles y carroña. Habita en planicies y valles áridos y semiáridos, así como en zonas arbustivas. Generalmente vive aislado o en pareja. El apareamiento ocurre entre febrero y abril y generalmente nacen seis u ocho por camada.

Correcaminos

Habita en las zonas desérticas y semidesérticas del altiplano. Es un ave corredora que alcanza velocidades considerables; de esto se vale para huir de sus depredadores, así como para obtener su alimento que consiste en insectos, lagartijas, culebras pequeñas y semillas. Construye su nido debajo de arbustos, donde pone de dos a seis huevos.

Escarabajo anaranjado

Se conocen más de 250 000 especies de escarabajos. El adulto tiene estructuras bucales especializadas que le sirve para morder. En algunas especies estas partes están enormemente desarrolladas. Habitan en casi todos los ecosistemas. Se alimentan prácticamente de cualquier producto animal o vegetal. Algunos viven debajo de las cortezas de árboles vivos o muertos.

Delfín

Es un mamífero acuático que habita en el océano, en mar abierto y cerca de las costas. Mide hasta 2.50 metros de largo y se alimenta de peces, calamares y sepias. Vive en grupos de 10 a 100 delfines y llegan a vivir 30 años. Su velocidad y agilidad le permiten obtener con facilidad su alimento, así como evitar las embestidas de sus enemigos, las orcas y los tiburones.

Escarabajo negro

Se conocen más de 250 000 especies de escarabajos. El adulto tiene estructuras bucales especializadas que le sirve para morder. En algunas especies estas partes están enormemente desarrolladas. Habitan en casi todos los ecosistemas. Se alimentan prácticamente de cualquier producto animal o vegetal. Algunos viven debajo de las cortezas de árboles vivos o muertos.

Escarabajo verde

Se conocen más de 250 000 especies de escarabajos. El adulto tiene estructuras bucales especializadas que le sirven para morder. En algunas especies estas partes están enormemente desarrolladas. Habitan en casi todos los ecosistemas. Se alimentan prácticamente de cualquier producto animal o vegetal. Algunos viven debajo de las cortezas de árboles vivos o muertos.

Espanja

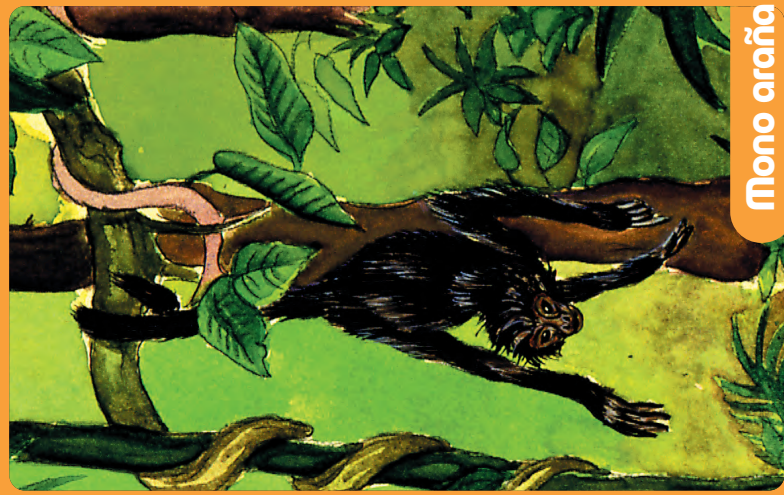
Animales invertebrados, en su mayoría son marinos y sésiles, es decir, que viven fijos al suelo o a otro organismo; habitan principalmente en aguas tropicales, cerca de los corales. Se reproducen sexual y asexualmente. Son hermafroditas.

Foca

Es un mamífero marino, se encuentra perfectamente adaptado para la vida acuática, sólo sale a la superficie para respirar y parir a sus crías. Se alimenta de pescado, moluscos y otros animales marinos.



Mariposa monarca



Mono araña



Yaguarundi



Murciélogo blanco



Nauyaca



Ocelote



Oso hormiguero



Pavón cornudo

Mariposa monarca

El fenómeno migratorio que caracteriza a la mariposa monarca ocurre debido a la reducción de luz solar durante el periodo invernal y a la progresiva presencia de masas de aire polar que disminuyen drásticamente la temperatura en Canadá y Estados Unidos. Para asegurar su sobrevivencia, las mariposas comienzan a desplazarse al sur a medida que se acerca el invierno.

Mono araña

El adulto pesa de seis a ocho kilos. Es diurno y arbóreo; se vale de sus largos apéndices para desplazarse en las selvas donde vive. Se asocia en grupos de dos a ocho individuos. Se alimenta de frutos, aunque consume insectos y polluelos. La hembra tiene una sola cría, que depende de la madre hasta los 10 meses de edad; durante ese tiempo, ésta lo carga sobre el vientre y sobre el lomo.

Yaguarundi

Llamado también onza o leoncillo. Mide entre 0,90 y 1,20 metros de largo y pesa de seis a ocho kilos. Vive en zonas tropicales, es solitario y de hábitos diurnos. Es un trepador muy diestro y pasa la mayor parte del tiempo sobre los árboles. Se alimenta de pequeños mamíferos y aves. Se reproduce una o dos veces al año, y las camadas son de dos o tres cachorros.

Murciélago blanco

También llamado ratón viejo o chinacate, es el único mamífero que pueden volar. México es uno de los países donde hay mayor variedad de estos animales. La mayoría son nocturnos. En el día descansan en sitios oscuros. Su vuelo lo dirigen por un sistema de ecosonido que les permite detectar los obstáculos y la distancia a que se encuentran.

Nauyaca

La nauyaca es pariente de las víboras de cascabel. En su mayoría son arbóreas y su tamaño es de 60 a 70 centímetros. Su veneno es uno de los más potentes. En el estado de Chiapas habitan nueve de las 16 especies que se encuentran en México. En los estados del Golfo, San Luis Potosí, Oaxaca y Quintana Roo, existe una especie de gran tamaño que alcanza los dos metros de largo.

Ocelote

Mide entre 0,80 y 1,20 metros y pesa de cuatro a 12 kilos. Vive en las regiones tropicales. Es de hábitos nocturnos; durante el día es estrictamente arborícola, es decir, vive sobre los árboles. Se alimenta de vertebrados pequeños. Se aparea en otoño y los cachorros nacen en invierno; las camadas son de dos a cuatro crías que nacen en alguna cueva o en un árbol hueco.

Oso hormiguero

Tiene cabeza, hocico y lengua largas. No tiene dientes. Es de hábitos solitarios y se reproduce poco. La hembra carga su cría en la espalda durante varios meses.

Pavón cornudo

Es un ave de plumaje vistoso que está en mayor peligro de extinción. Es del tamaño de un guajolote y es tan escaso que hasta hace poco tiempo no se habían descubierto y descrito su nido y huevos. La rareza del pavón atrajo el interés de traficantes.



Venado cola blanca



Venado temazate



Víbora de cascabel



Zopilote



Zorrillo

Instrucciones para la lotería ecológica

- Antes de iniciar el juego recorte, por las líneas punteadas, las 69 tarjetas pequeñas, éstas se utilizarán como barajas.
- Cada jugador selecciona una de las siete láminas de su lotería: bosque de niebla, desierto, matorral, selva húmeda, selva seca, bosque de coníferas o región marina.
- Uno de los jugadores mezcla las tarjetas que se recortaron. Después, uno a uno las nombra y muestra a los otros jugadores. Éstos tratarán de localizar en su lámina el animal o la planta que se mencionó. Si la planta o el animal aparecen en la lámina, se colocará sobre el dibujo una semilla o un pedazo de papel.
- Gana la persona que logre reunir el total de los animales o plantas indicados para cada lámina.

Bosque de coníferas: coyote, conejo teporingo, lince, ardilla gris, halcón, venado cola blanca, catarina, mariposa monarca, codorniz y conífera.

Selva seca: comadreja, jabalí, mapache, serpiente punta de lanza, murciélago blanco, monstruo de Gila, chachalaca, hormiga arriera, campamocha, zorrillo y tlacuache.

Selva húmeda: venado temazate, jaguar, ocelote, oso hormiguero, nauyaca, insecto palo, libélula, yaguarundi, mono araña y tucán.

Matorral: águila real, gavilán, guajolote silvestre, escarabajo negro, víbora de cascabel, ratón de campo, burro cimarrón y puma.

Bosque de niebla: tapir, quetzal, pavón cornudo, tángara azul, rana arborícola, salamandra, boa, escarabajo anaranjado, escarabajo verde y helecho.

Desierto: liebre cola negra, rata canguro, venado bura, iguana, lagarto cornudo, correcaminos, alacrán, tortuga del desierto, zopilote, monstruo de Gila y borrego cimarrón.

Región marina: delfín, foca, ballena azul, tortuga golfina, pelícano, gaviota, tiburón, coral, cangrejo y esponja.

Venado cola blanca

Su nombre se debe a que, cuando hay peligro, levanta la cola, que en su parte interna es blanca. Se piensa que en esas situaciones, la cola levantada actúa como señal para que los miembros del grupo lo localicen fácilmente. Mide hasta 1.10 metros y se alimenta de hojas y ramas tiernas.

Venado temazate

También se le conoce como cabrito o venado rojo. Habita en zonas de vegetación tupida, cerca de fuentes de agua. Vive en parejas y ambos cuidan de las crías; ocasionalmente pueden juntarse varias familias y formar grupos. Son animales confiados, curiosos y nerviosos.

Víbora de cascabel

El tamaño del cascabel varía de acuerdo con la especie y con la edad del animal, aunque no es cierto que cada cascabel corresponda a un año de vida, pues hay especies que nunca pasan de uno o dos en su vida, aunque ésta sea más larga. Las víboras de cascabel habitan en todo México y la diversidad de especies es numerosa.

Zopilote

Es un ave carroñera de tamaño grande. La desnudez del cuello y la cabeza le permite introducir éstos en la carroña sin que se les adhiera la carne putrefacta y le cause efectos nocivos. Esta ave es de gran utilidad porque limpia los campos de animales muertos. Desgraciadamente, debido a la ignorancia o a falsas creencias, estos animales son cazados.

Zorrillo

Se alimenta de insectos, arácnidos, lagartijas y roedores, por lo que es benéfico para la agricultura. Es de hábitos nocturnos, generalmente solitario. Su mal olor es producido por un par de glándulas anales que expulsan su contenido al mismo tiempo que la orina, con la que se mezcla, para después lanzarlo hacia el posible depredador; naturalmente, es un mecanismo de defensa.

Instrucciones