





La selva tropical húmeda es uno de los ecosistemas con mayor diversidad de especies animales y vegetales, ya que en ellas habita más de la mitad de la flora y la fauna terrestres del mundo. Las selvas tropicales húmedas de México son las regiones más cálidas y lluviosas del país y se localizan en los estados de Oaxaca, Veracruz, Chiapas, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

México es una nación megadiversa, pues se cuenta entre los diez países más ricos del mundo en especies animales y vegetales. Entre el 30 y el 50% de estos seres vivos son endémicos, lo que significa que sólo se encuentran en México. Además, en el país vive cerca del 10% de todas las especies de plantas y vertebrados terrestres del planeta.

Lamentablemente, en los últimos 50 años se ha perdido alrededor del 50% del área boscosa de México, debido a la falta de conciencia ecológica de los mexicanos, que han provocado la extinción de una alarmante cantidad de especies animales y vegetales. La desaparición de los bosques y sus valiosas especies se debe a la urbanización, la tala inmoderada de árboles, los incendios forestales, las labores agrícolas y ganaderas, la contaminación, la caza y el tráfico ilegal de plantas y animales.

A continuación, se presenta una breve descripción de los animales de la selva tropical húmeda que aparecen en la ilustración, señalando con un asterisco a los que están en peligro de extinción:

**ARAÑA (1):** Arácnido que secreta una sustancia viscosa, que se solidifica al contacto con el aire y forma un hilo, con el que el animal teje una telaraña que usa para capturar presas.

**ÁGUILA HARPÍA (2):** Enorme ave rapaz. Es la segunda águila más grande del mundo. La hembra, que es de mayor tamaño que el macho, mide 1 m. de largo y 2 m. de envergadura.

**BEJUQUILLO VERDE (3):** Reptil arborícola de cola larga y cuerpo grande y delgado, comprimido lateralmente. Es verde con una delgada franja negra de los ojos a la boca.

**CAIMÁN (4):** Reptil semejante al cocodrilo, pero con el hocico más ancho. Alcanza unos 2.5 m. de longitud. Tiene una coraza en el dorso, compuesta por escudos que forman hileras.

**CAMALEÓN (5):** Pequeño reptil de cabeza triangular. Cada uno de sus ojos puede mirar a diferente dirección. Cambia de color para protegerse o por los cambios de luz y temperatura.

**CANGREJO (6):** Crustáceo con un fuerte y grueso caparazón que muda periódicamente. Posee, además, dos grandes pinzas, cuatro antenas y ocho o diez grandes patas.

**CARACOL TERRESTRE (7):** Gasterópodo de cuerpo blando, concha espiral y univalva, cuatro tentáculos y un pie con una glándula que segregá una sustancia para dejar su rastro.

**\*COLIBRÍ (8):** Ave de lengua protráctil (se proyecta adelante), dividida en dos partes, que enrolla para formar un tubo, con el que liba el néctar de las flores y poliniza muchas plantas.

**CORALILLO (9):** Serpiente venenosa de 45 cm. de longitud. Su cuerpo está cruzado por bandas rojas, negras y amarillas. Sólo muerde si la pisan o molestan.

**ESCARABAJO PELOTERO (10):** Insecto de cuerpo ovalado y patas cortas. Hace bolas de excremento y se las lleva rodando hasta su guarida para comérselas o poner sus huevos.

**GATO MEDIANO (11):** Felino muy semejante al gato doméstico, pero de mayor tamaño. Posee pelaje abundante, patas largas y garras fuertes. Es muy ágil y veloz.

**\*GUACAMAYA (12):** Ave de unos 80 cm. Está adornada con hermosas plumas de brillantes colores. Posee una cola muy larga y un pico robusto con el que abre granos y semillas.

**IGUANA VERDE (13):** Reptil de gran longitud. Se caracteriza por presentar una alta cresta de espinas a lo largo del cuello y el dorso, y otra bajo el mentón.

**JABALÍ (14):** Mamífero de hocico saliente, llamado jeta; colmillos largos, dedos terminados en pezuñas, patas delgadas y cuerpo cubierto de pelos rígidos, denominados cerdas.

**JACAMAR (15):** Ave acuática de colores brillantes y pico negro. Vive cerca de lagos y ríos.

**\*JAGUAR (16):** Es el felino más grande de América y el tercero del mundo, después del león y el tigre, ya que puede alcanzar casi 2 m. de longitud y hasta 80 cm. de altura.

**LORO (17):** Ave tan inteligente que puede aprender palabras y sus cuerdas vocales tienen la estructura adecuada para repetirlas. Posee un plumaje de variados y brillantes colores.

**LOMBRIZ DE TIERRA (18):** Gusano anillado que beneficia a la agricultura porque enriquece el suelo con sus excrementos y las plantas que lleva a sus guaridas subterráneas.

**MARIPOSAS (19):** Bellos insectos de hermosas alas, cubiertas de diminutas escamas aplanadas que forman dibujos de brillantes colores. Existen numerosas especies.

**\*MICO DE NOCHE (20):** Primate nocturno de tamaño mediano y cola más larga que el cuerpo. Se caracteriza por emitir una gran variedad de sonidos diferentes para comunicarse.

**\*MONO ARAÑA (21):** Este primate debe su nombre a que posee extremidades muy largas. Es sumamente ágil. Con su larga cola prensil se desplaza hábilmente entre las ramas.

**MOSQUITOS (22):** Insectos cuya hembra pica al ser humano y los animales para nutrirse con su sangre. Algunas especies transmiten enfermedades como el paludismo y el dengue.

**MURCIÉLAGO (23):** Único mamífero volador. Puede volar en la oscuridad, porque emite un sonido muy agudo, cuyas ondas chocan con los objetos y luego se reflejan hacia él.

**NAUYACA (24):** Serpiente venenosa y arborícola. Cambia de color para confundirse con las plantas. Su larga cola prensil representa hasta el 15% de la longitud total de su cuerpo.

**OCELOTE (25):** Felino arborícola de tamaño mediano y hábitos nocturnos. Su pelaje es grisáceo con motas rojizas bordeadas de negro. Posee cuerpo robusto y patas cortas.

**\*OSO HORMIGUERO (26):** Mamífero que carece de dientes, pero posee una lengua muy larga y pegajosa con la que atrapa las hormigas y termitas de que se alimenta.

**\*PECES (27):** En las aguas continentales abundan los peces de agua dulce y como muchas selvas tropicales están cerca de la costa, también abundan los peces marinos.

**PEREZOSO (28):** Mamífero de tamaño mediano que debe su nombre a que se desplaza muy lentamente. Las algas verdes se le adhieren al pelaje. Gira la cabeza casi 360°.

**PUERCO ESPÍN (29):** Mamífero con el dorso cubierto de largas púas. Las que tiene en la cola forman un manojo, vibran con el movimiento y al chocar producen un tintineo.

**RANA ARBORÍCOLA (30):** Pequeño batracio de cuerpo rechoncho, ojos saltones, lengua viscosa, patas posteriores muy largas, adaptadas al salto. El macho croa.

**SALAMANDRA TROPICAL (31):** Batracio de piel mucosa y sin escamas. Conserva la cola en la adultez. Es negra con manchas amarillas. Es terrestre, pero se reproduce en el agua.

**\*SARAGUATO NEGRO O MONO AULLADOR (32):** Primate arborícola que debe su nombre a que emite una especie de aullido. El macho también gruñe.

**\*SERPIENTES (33):** En la selva tropical abundan las serpientes, algunas venenosas y otras inofensivas. Muchas de ellas están en peligro de extinción.

**\*TAPIR (34):** Mamífero grande de cuerpo grueso, pelo corto, cabeza y cuello grandes y largo hocico en forma de tubo con el que arranca raíces, hojas y hierbas para alimentarse.

**\*TEMAZATE (35):** Especie de venado de entre 65 y 75 cm. de altura. Es delgado, de color pardo rojizo y un mechón de pelos largos. El macho tiene astas cortas y dirigidas hacia atrás.

**\*TLACUACHE (36):** Único marsupial mexicano. La hembra tiene una bolsa bajo el vientre llamada marsupio, donde protege y amamanta a sus crías. Sus garras parecen manos.

**TORTUGA (37):** Reptil de cuerpo protegido por un caparazón y un peto. Existen especies terrestres y acuáticas, estas últimas tienen los dedos unidos por una membrana natatoria.

**TUCÁN (38):** Una de las aves más hermosas del mundo. Se caracteriza por su enorme pico que alcanza un tercio de su tamaño total, de colores brillantes y con un llamativo dibujo.

**TURIPACHE (39):** Reptil arborícola cuyo color se confunde con el tronco de los árboles.

**\*ZOPILOTE REY (40):** Bella y majestuosa ave de plumaje blanco y negro. Su cuello tiene una sección desnuda de llamativos tonos rojizos, naranjas y amarillos.