



La riñonina



El pecarí



La cacerolita



La despeinada



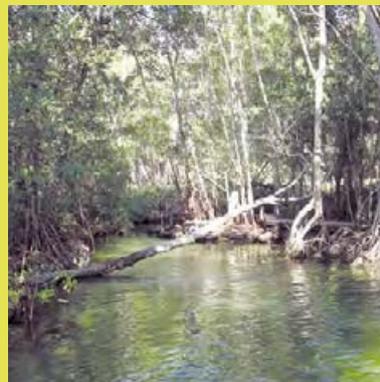
La jícara



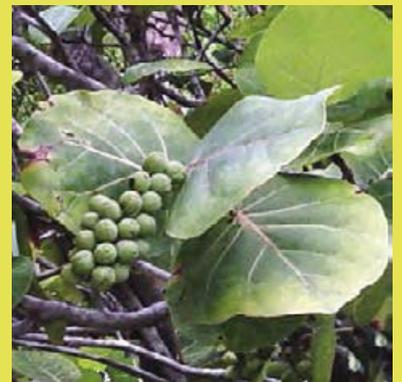
El ramón



El mangle



El manglar



La uva de mar

La cacerolita

Animal que se alimenta de materia orgánica descompuesta, ayuda a la limpieza del fondo marino y de las playas.

Es la más conocida de una especie de invertebrados que vivió hace millones de años. Debido a su rareza y antigüedad es considerada un "fósil viviente".

Es una especie endémica que habita en el manglar; conocida también como cangrejo bayoneta o cucaracha de mar.

El pecarí

Animal que habita en la selva baja caducifolia espinosa. Generalmente anda en grupo y se debe tener cuidado con ellos pues son bastante agresivos.

Están en peligro de extinción debido a la reducción de su hábitat y su caza desmedida.

Según cuentos de los abuelos del campo yucateco, también son llamados cerdos salvajes.

La riñonina

Planta que crece en la vegetación de duna costera, tiene grandes y vistosas flores de color morado a rosa en forma de campana; sus frutos son pequeñas cápsulas en forma de globo, que al secarse se tornan color café y al abrirse sueltan muchas semillas cubiertas de pelillo.

Es un recurso de uso medicinal. Sus hojas se usan para preparar un té que ayuda a expulsar piedras del riñón.

El ramón

Árbol de la selva mediana subperennifolia, de gran porte y densa copa durante todo el año.

Produce buena sombra y es forrajero, muy común en solares, parques y avenidas.

Los pueblos antiguos en épocas de hambrunas usaron sus frutos como sustituto del maíz para hacer tortillas.

En Yucatán se le conoce como oox.

La jícara

Árbol de la selva baja caducifolia espinosa. También puede estar en zonas inundables.

Sus hojas caedizas son de coloración brillante, forma atractiva, sobre todo cuando tiene sus grandes frutos globosos.

Proporciona buena sombra, es decorativa, medicinal y de ella se obtienen utensilios.

La despeinada

Árbol endémico de la selva baja caducifolia espinosa de porte esbelto y hojas caídas.

Es de fácil propagación y soporta la sequía muy pronunciada.

Debido a que es ornamental, sus poblaciones han disminuido dramáticamente.

La uva de mar

Árbol endémico que se encuentra en la vegetación de duna costera y en matorral de duna.

Soporta suelos arenosos, salinos y sequía; presenta denso follaje, hojas grandes y redondas y frutos amarillos.

Se propaga por medio de semillas, sus frutos maduros son comestibles y se usa también como árbol ornamental y melífero.

El manglar

Plantas que crecen en suelos salobres, esto es, donde se encuentra el agua dulce con agua salada. Son humedales costeros encontrados en regiones tropicales y subtropicales.

Presentan vegetación leñosa; como ecosistema es importante y muy productivo, en ellos se reproducen muchas especies de crustáceos, moluscos, peces y aves.

El mangle

Planta que vive en agua dulce o salada. Se encuentra en la vegetación costera y ayuda a prevenir la erosión, ya que es formadora de suelos y además protege de los huracanes.

Se caracteriza por tener hojas anchas, gruesas y raíces zancas.



La tortuga marina



La vegetación de duna costera



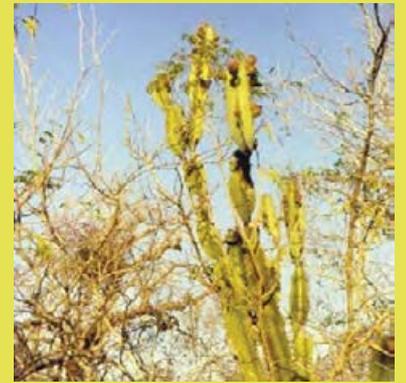
El cocodrilo



El yuc



La selva alta subperennifolia



La selva baja caducifolia espinosa



La langosta



El arrecife



La och kaan

El cocodrilo

Animal que habita en el manglar y se alimenta principalmente de peces, aves, batracios y mamíferos pequeños.

Se encuentra en peligro de extinción debido a la reducción de su ambiente y la caza indiscriminada, ya que su piel es muy solicitada para hacer zapatos y bolsas, entre otras cosas.

La vegetación de duna costera

Tipo de vegetación que alberga gran cantidad de especies endémicas, tanto vegetales como animales.

Ahí crecen plantas resistentes a grandes concentraciones de sal.

Su importancia está en que la vegetación que en ella se encuentra ayuda a fijar la arena.

La tortuga marina

Es uno de los reptiles más antiguos que habitan sobre la Tierra.

Especie en peligro de extinción que desova en la vegetación de duna costera.

A las playas de México llegan a depositar sus huevos 7 de las 8 especies que aún existen. A playas yucatecas llegan 3 de ellas: caguama, verde y carey.

La selva baja caducifolia espinosa

Tipo de vegetación en que los árboles pierden sus hojas durante la época de secas.

Tiene muchas especies endémicas y espinosas.

La selva alta subperennifolia

Tipo de vegetación que se encuentra principalmente en la región de la sierrita de Ticul y en la región sur.

Las condiciones climáticas hacen que las comunidades vegetales sean más grandes y altas en comparación con la planicie yucateca.

El yuc

Es un animal adaptable que se alimenta de ramas de árboles y frutas.

Es muy difícil encontrarlo en el monte debido a su caza indiscriminada.

Es el venado más pequeño de América, vive en la selva de Yucatán.

La och kaan

Serpiente de gran tamaño que habita en la selva mediana subperennifolia y se encuentra en peligro de extinción.

Se alimenta principalmente de roedores que afectan la agricultura.

Carece de colmillos, no es venenosa y por lo general no ataca al hombre.

El arrecife

Es uno de los ecosistemas del planeta con mayor diversidad. En él se reproducen gran cantidad de especies.

Sólo se forman en aguas cálidas como es el caso de Yucatán.

Se han formado durante siglos por comunidades vivas, principalmente corales y algas.

La langosta

Animal marino que habita preferentemente en los arrecifes.

En la península de Yucatán fue muy abundante, pero sus poblaciones se han reducido mucho debido a la sobreexplotación.

Es solicitado por su carne que se considera un manjar.



El ja'abin



El polmis



El caracol



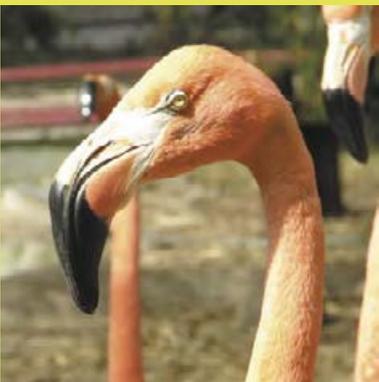
El zapote



**La selva mediana
subperennifolia**



La palma kuká



El flamenco



El ocelote



La huaya

El caracol

Molusco marino en peligro de extinción que habita a lo largo de la costa, en los arrecifes; es la base de alimentación de muchos animales.

Su carne es rica en proteínas y grasas.

El de tipo rosado se encuentra bajo protección.

El polmis

Planta endémica de forma globosa, que se desarrolla principalmente en la vegetación de duna costera.

Es de las llamadas "suculentas" debido a que contiene mucha agua.

Es ornamental y se encuentra en peligro de extinción.

El ja'abin

Árbol melífero de la selva baja caducifolia espinosa.

Proporciona buena sombra y madera.

Presenta amplio follaje, con flores moradas muy bellas y vistosas.

La palma kuká

Palma propia de la selva baja caducifolia espinosa.

Es muy resistente, soporta la sequía y el calor intenso.

En forma silvestre se le encuentra en la costa nororiental de Yucatán y al norte de Quintana Roo.

Tiene tamaño pequeño y frutos rojos.

Es ornamental.

La selva mediana subperennifolia

Tipo de vegetación con árboles mayores de 15 metros y menores de 30. Algunas de sus plantas tiran sus hojas durante la sequía.

Se distribuye irregularmente en la planicie yucateca.

En esta comunidad se encuentra en forma abundante el zapote.

El zapote

Árbol frondoso de la selva alta subperennifolia de alrededor de 30 m de altura, de cuyo tronco se extrae un látex que después de preparado constituye la base del chicle.

Su fruto es comestible, muy sabroso, de color café y del tamaño de una manzana, en su interior tiene de ocho a diez semillas en forma de elipse.

El árbol se propaga a través de semillas y se le atribuyen propiedades curativas.

La huaya

Árbol frutal y de sombra de la selva mediana subperennifolia, de buen porte y densa copa, mantiene su follaje todo el año y en floración es muy atractivo.

Se propaga a través de semillas. También es un árbol maderable, ornamental y melífero.

El ocelote

Animal nocturno en peligro de extinción que habita en la selva mediana subperennifolia.

Se alimenta principalmente de pequeños o medianos mamíferos, pero también de aves, iguanas, peces, ranas y tortugas. La restricción de su medio propicia el ataque a animales domésticos.

En Yucatán se le conoce como Tigrillo.

El flamenco

Ave en peligro de extinción que habita en los manglares.

Hacen sus nidos de lodo.

Se alimentan de organismos muy pequeños que se encuentran en el agua y debido a esto desarrollan el color rosado que alcanzan en su madurez.



**La selva baja
caducifolia**



El manatí



El petén



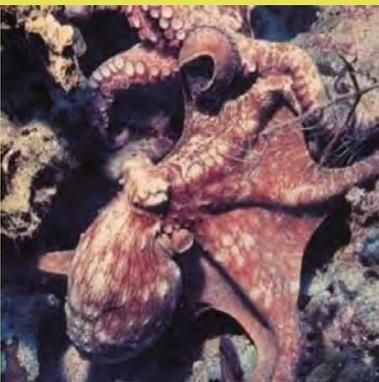
El cedro



**El pavo de
monte**



**La chaya
silvestre**



El pulpo



El mono araña



El hocofaisán

El petén

Comunidad vegetal de la región costera, en forma de islas, donde crecen diferentes plantas acuáticas, de manglar y de selva.

Puede tener un ojo de agua o un cenote que es el que aporta el agua dulce que permite el crecimiento de distintas especies de árboles propios de la selva.

El manatí

Es un mamífero marino y una especie en peligro de extinción que habita en bahías, manglares y pefenes.

Se alimentan de plantas sumergidas o que flotan en el agua. Propicia el equilibrio biológico y limpieza de las aguas donde habita.

La especie que vive en esta región es la única capaz de sobrevivir tanto en ambientes dulceacuicola como salobres y marinos.

Su carácter es amistoso, lo que lo hace presa fácil del ser humano.

La selva baja caducifolia

Es el tipo de vegetación más abundante en el estado de Yucatán y sus especies fueron muy usadas por los pueblos mayas, ya que muchas ciudades prehispánicas se asentaron en lugares con este tipo de vegetación.

Se encuentra hacia el interior de la planicie yucateca, donde las plantas, para mantener la humedad durante la época de sequía, dejan caer sus hojas.

La chaya silvestre

Especie endémica de la selva baja caducifolia.

Su hoja se ha usado desde tiempos prehispánicos para preparar alimentos, ya que es considerada por sus propiedades como uno de los alimentos más completos. Se utiliza también para el tratamiento de algunas enfermedades.

El pavo de monte

Ave que se alimenta de gran variedad de semillas, frutos, hojas verdes y maíz.

El macho tiene la cabeza desnuda, azul brillante, con verrugas anaranjadas en la coronilla y una papada que cuelga de la frente. La hembra es similar al macho, pero más oscura, sin las verrugas ni papada.

El cedro

Árbol de hasta 35 m de altura que crece en la selva alta subperennifolia, de tallo robusto y con la corteza agrietada.

Posee hojas pequeñas y las flores están en ramilletes, las cuales originan frutos globosos parecidos a nueces.

Su madera es considerada como una de las maderas preciosas del trópico americano y del mundo.

El hocofaisán

Ave que habita en la selva alta subperennifolia y emite un inconfundible sonido para atraer a su pareja.

A pesar de los esfuerzos por su conservación, poco a poco está desapareciendo.

En Yucatán se conoce al macho con el nombre de Kambul y a la hembra como Bolonchana.

El mono araña

Mamífero cuya cola le sirve como una quinta extremidad. Habita principalmente en las copas de los árboles de selvas mediana y alta subperennifolias. Está en peligro de desaparecer por la tala indiscriminada de las selvas.

Sus alimentos preferidos son el ramón, el zapote, los higos, huayas, ciricotes y caimitos.

El pulpo

Animal marino que habita en los arrecifes y cuya captura está prohibida durante su época de reproducción.

Su carne se utiliza principalmente para el consumo humano.

Tiene ocho brazos o tentáculos. Su tinta sirve para fabricar colorante negro.



El mapache



La palma chiit



El coral



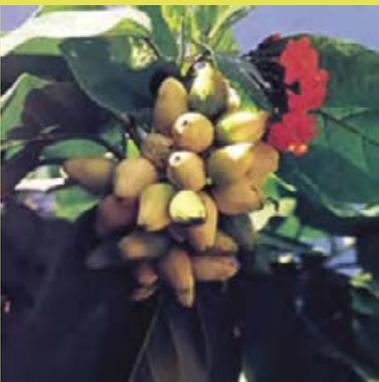
El piich



El cenote



El puma



El ciricote



El molly de vela



El pez ciego

El coral

Animal marino que vive en colonias formadas por miles de microorganismos. La forma que adquiere la colonia es moldeada por la acción del oleaje, la corriente y la exposición a la marea.

El exoesqueleto calcáreo de estos animales forman rocas que constituyen el suelo peninsular.

La palma chiit

Tipo de palma que crece en petenes y dunas costeras, de fácil propagación a través de semillas.

Se usa principalmente como adorno.

Requiere riego frecuente, produce frutos blancos.

Es usada como ornamental y sus hojas sirven para construir techos de palapas. Los pescadores la usan para hacer trampas para atrapar langosta.

El mapache

Animal endémico que se alimenta de peces, semillas y huevos. Habita en el petén, selvas tropicales, estanques y pantanos.

Es uno de los principales depredadores de las tortugas marinas.

Disfruta del agua y se le conoce como ositos lavadores.

El puma

Felino en peligro de extinción que habita en el petén. Puede atacar presas más grandes y pesadas que él y arrastrarlas con facilidad.

Su principal alimento es el venado y su presencia en un lugar está ligada a la presencia de éste.

El cenote

Principal fuente de agua subterránea en la península de Yucatán. Fueron los surtidores de agua en la época prehispánica y las grandes ciudades de esa época surgieron alrededor de ellos.

En el estado existen más de 4 000.

Generalmente son profundos y de diversas formas: cántaro, abierto, o en caverna.

El piich

Árbol que puede alcanzar gran tamaño y crece en todas las selvas del estado, cerca de los cenotes.

Sus semillas se encuentran en vainas circulares y son comestibles, para lo cual se tuestan. De su tronco se extraen tablas y tabloncillos de hasta 80 cm de ancho.

El pez ciego

Especie endémica que habita en el cenote.

Habitaba en las profundidades del mar, pero cuando emergió la península de Yucatán, quedó atrapado en las cuevas subterráneas y se adaptó a la vida en agua dulce, por vivir en la oscuridad perdió sus ojos.

El molly de vela

Animal que se introdujo a Mérida durante la campaña contra el paludismo, pues se alimenta de las larvas del mosquito anófeles, cuya picadura transmite esa enfermedad.

Especie en peligro de extinción, pues su ambiente natural ha sido modificado por el ser humano.

Se le puede encontrar en ciénegas, manantiales y cenotes. También se le conoce como pez bandera.

El ciricote

Árbol de unos 5 m de altura, de la selva alta subperennifolia, con hojas grandes de color verde oscuro, forma ovalada y textura áspera al tacto.

Los frutos son comestibles, están agrupados y tienen forma de diminutas peras color amarillo.

Presenta ramilletes de flores rojas o anaranjadas con forma de pequeñas trompetas.



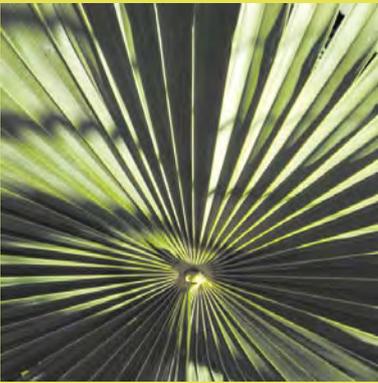
El coatí



**El camarón
de ría**



**El cabeza de
viejo**



El huano



El henequén



La garza



El caimito



El chacah



El jaguar

El cabeza de viejo

Especie endémica que habita en la selva alta subperennifolia.

Se desplaza indistintamente de día o de noche, es muy activo, trepa árboles con agilidad, se alimenta de pequeños mamíferos, aves, frutos y huevos.

El camarón de ría

Pequeño animal que desova en los manglares y es base de la alimentación de muchas especies de estos lugares, así como para el ser humano, pues su carne es muy rica en proteína.

El coatí

Especie endémica que habita en los manglares.

Es un animal diurno y anida en troncos huecos; se alimenta de peces, anfibios y reptiles. En Yucatán se le conoce como chi ik.

La garza

Habita en humedales y se alimenta principalmente de peces; mide alrededor de 50 cm de longitud, su plumaje es totalmente blanco.

Sus largas patas son negras con amarillo, su pico también es negro con la base amarilla.

Se caracteriza por su cuello largo y delgado que al volar lleva extendido.

El henequén

Planta de agave endémica que se produce principalmente en el centro de la planicie yucateca, en la selva baja caducifolia.

Sirve para elaborar textiles, como bebida refrescante, forraje, antiséptico y hasta para abono.

Con su fibra se elaboran diversos artículos útiles y ornamentales.

El huano

Palma silvestre que crece en la selva baja caducifolia; de inestimable valor, pues cobija, protege y refresca.

De fácil propagación, no requiere de muchos cuidados, su copa es casi esférica, muy amplia y muy atractiva.

Antiguamente la mayoría de las casas estaban techadas con esta palma. En la actualidad, se utiliza para techar palapas de centros turísticos.

El jaguar

En Yucatán, la reducción de la selva baja caducifolia ha reducido su territorio y alimento, como el tapir, venado y jabalí, por lo que se acerca a los corrales a cazar ganado. La cacería para exterminarlo lo ha puesto en peligro de extinción.

Los mayas lo llamaban Balam, representaba la valentía y la destreza y lo consideraban un animal sagrado.

El chacah

Árbol de la selva mediana subperennifolia, de crecimiento rápido, con resina y frutos aromáticos, a veces de abundante follaje.

Sirve para cercos vivos, sombra y es muy utilizada en la medicina tradicional para tratar enfermedades de la piel, estómago y riñón.

El caimito

Árbol endémico de la selva mediana subperennifolia, de tallo esbelto y amplia copa, mantiene su follaje durante todo el año, con hojas verdes en el haz y doradas en el envés.

Da sombra en jardines y solares. Sus frutos son comestibles y de sabor exquisito.



El tabaquillo



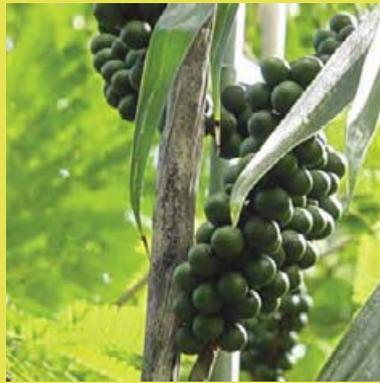
El pájaro bobo



El palo de tinte



La codorniz



**La palma
kabxyáat**



**El venado cola
blanca**



El botoncillo



**La paloma de
alas blancas**



**La cerceta de
alas azules**

El palo de tinte

Árbol del petén que también crece en tierras bajas e inundables, de madera dura negruzca y olor agradable.

De la médula de su tronco, se extrae un colorante que desde la época prehispánica es utilizado para teñir telas. También se utiliza en la elaboración de cosméticos.

El pájaro bobo

Ave que habita en islas poco habitadas y humedales tropicales.

Las plumas de su pecho y vientre son blancas y las de sus alas y cabeza son negras.

Su pico es recto, largo y totalmente negro.

El tabaquillo

Arbusto que crece en la duna costera y tiene olor a menta.

Sus hojas se utilizan en infusión para curar infecciones gastrointestinales y hepáticas.

El venado cola blanca

Habita en grupos pequeños en lo más tupido del monte porque les ofrece protección. Se alimenta principalmente de ramón, pasto verde, hierbas y frutas como mangos, naranjas, saramuyos, zapotes, anonas y otras.

De piernas largas y delgadas; su pelaje es de color café en invierno y rojizo con el vientre blanco en verano.

Los machos tienen un par de astas ramificadas que mudan periódicamente.

Debe su nombre a su rabo blanco.

La palma kabxyáat

Palma que crece de 2 a 3 m y requiere de suelos húmedos. Se encuentra de manera natural en selvas medianas y altas subperenifolias.

Se encuentra amenazada ya que es muy solicitada como planta de ornato para interiores.

Su fruto es muy tóxico.

Se le conoce como palma de bambú.

La codorniz

Ave que anida en lugares escondidos entre el zacate y las hierbas, como las milpas y los cultivos del henequén.

Las plumas del pecho son blancas bordeadas de negro, y tienen un aspecto de escamas.

Es apreciada por el sabor de su carne.

En Yucatán se le conoce como bechita.

La cerceta de alas azules

Ave que habita al norte de Estados Unidos y Canadá y durante el invierno viaja al sur hasta México, América Central, el norte de América del Sur y las islas del Caribe.

Mide de 35 a 40 cm y su peso varía de 325 a 500 gramos.

Se le encuentra en los humedales yucatecos y es muy solicitada por quienes practican la cacería deportiva.

La paloma de alas blancas

Ave cuya distribución comprende desde el suroeste de los Estados Unidos hasta Panamá e islas del Caribe.

Tiene las patas rojas, el pico negro y en las alas tiene una ancha franja blanca.

Son aves gordas y sabrosas, lo que las hace muy populares como especie de caza entre los deportistas.

También se les conoce como torcazas, tórtolas o huilotas costeñas.

El botoncillo

Árbol de 4 a 5 m de altura que crece en los manglares sobre sustratos arenosos, detrás de las dunas.

Su corteza es agrietada y de color grisáceo. Sus hojas son de color verde oscuro por un lado, y por el otro son de color verde grisáceo.

Su rasgo más sobresaliente son los pequeños frutos en forma de conos redondos. Se utiliza como combustible.