



Pochote/piim

(*Ceiba aesculifolia*)

FAMILIA: Malvaceae

ORIGEN: América Central

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol hasta 12 m

Tronco con espinas gruesas



USOS: Fibra de frutos para almohadas; medicinal

FENOLOGÍA: Caducifolio.

POLINIZACIÓN: Murciélagos e insectos

DISTRIBUCIÓN: Selvas bajas y medianas.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Fibra usada como combustible.



Yaaxnik

(Vitex gaumeri)

FAMILIA: Lamiaceae

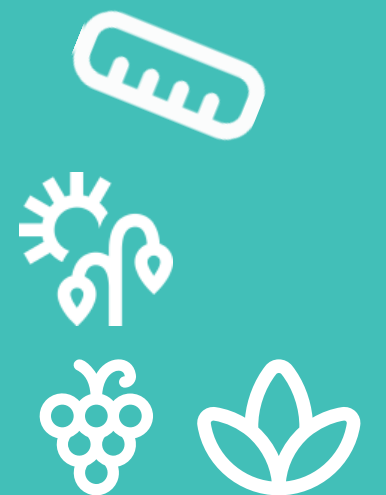
ORIGEN: América Central

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol hasta 30 m

Corteza café amarillenta

Flores violetas, frutos dulces



USOS: Medicinal.

FENOLOGÍA: Perenne.

POLINIZACIÓN: Insectos.

DISTRIBUCIÓN: Selvas bajas y medianas.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Frutos pequeños
comestibles.



Ceiba/yaaxché

(Ceiba pentandra)

FAMILIA: Malvaceae

ORIGEN: Mesoamérica

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol sagrado, hasta 70 m

Tronco con espinas
en juventud



USOS: Fibras suaves para
almohadas.

FENOLOGÍA: Caducifolio.

POLINIZACIÓN: Murciélagos e
insectos.

DISTRIBUCIÓN: Selvas tropicales.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Árbol sagrado
maya y nacional
de Guatemala.



Palma kuka/jalalché

(*Pseudophoenix sargentii*)

FAMILIA: Arecaceae

ORIGEN: Caribe (endémica de Yucatán en México)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Palma hasta 8 m.

Amenazada (NOM-059, categoría A)



USOS: Ornamental.

FENOLOGÍA: Perenne.

POLINIZACIÓN: Insectos.

DISTRIBUCIÓN: Península de Yucatán.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Muy usada en turismo ornamental.



Cedro

(Cedrela odorata)

FAMILIA: Meliaceae

ORIGEN: América

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol hasta 30 m

Selvas húmedas y secas

Vulnerable (UICN) / NOM-059 Pr / CITES Ap. III



USOS: Madera para muebles.

FENOLOGÍA: Caducifolio.

POLINIZACIÓN: Insectos.

DISTRIBUCIÓN: Selvas tropicales de México.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Amenazado por tala
y deforestación.



Álamo/higo copó

(Ficus cotinifolia)

FAMILIA: Moraceae

ORIGEN: Centroamérica

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol hasta 20 m

Selvas y paredes rocosas



USOS: Medicinal.

FENOLOGÍA: Perenne.

POLINIZACIÓN: Insectos y Murciélagos

DISTRIBUCIÓN: Asociado a cenotes en Yucatán.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Muy resistente en
suelos difíciles.



Waxin/huaxim

(*Leucaena leucocephala*)

Familia: Fabaceae

Origen: México y Centroamérica

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol de rápido crecimiento.

Fija nitrógeno en el suelo.



Usos: Forraje, medicinal, mejora de suelo.

Fenología: Perenne.

Polinización: Insectos

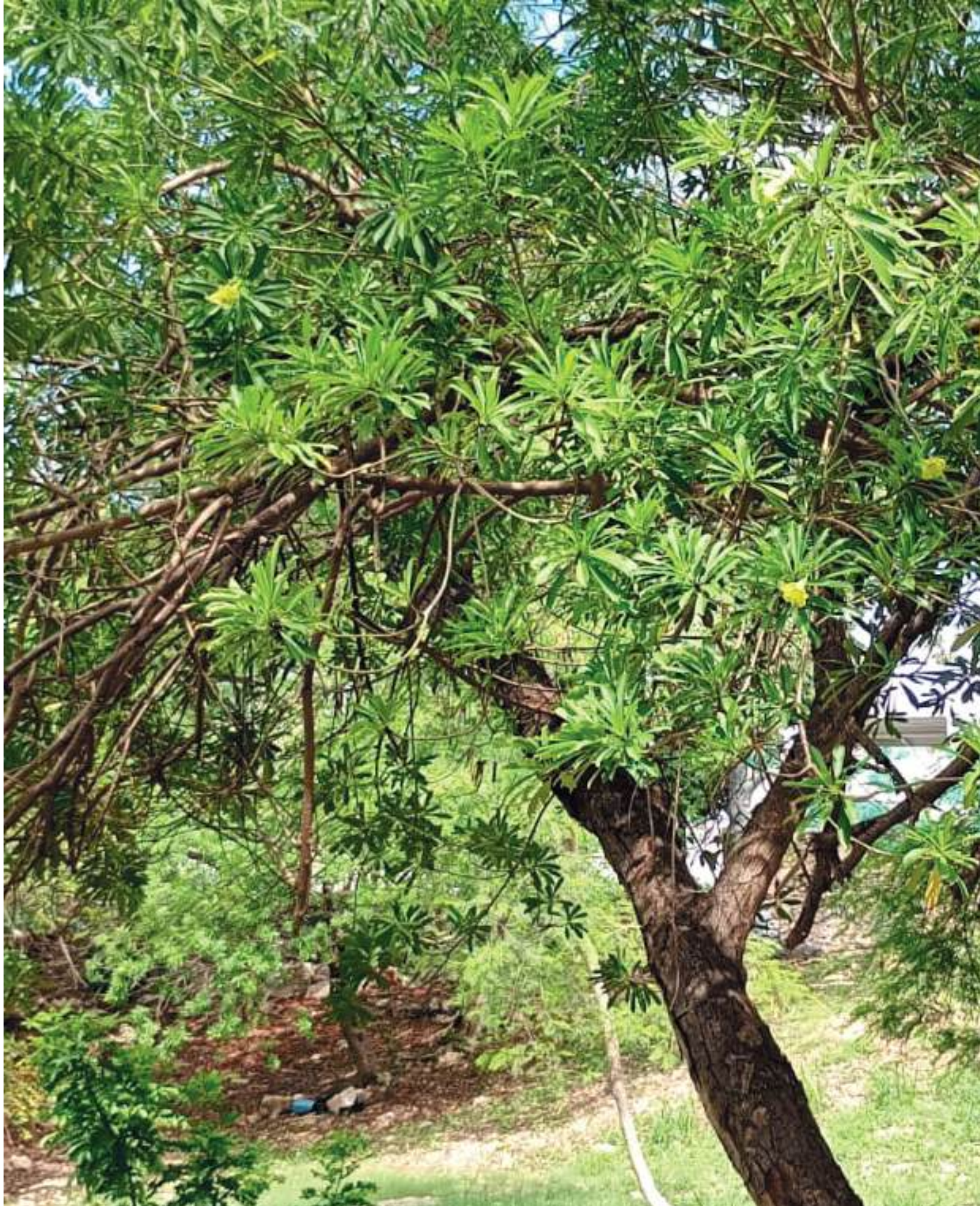
Distribución: Selva caducifolia y subcaducifolia.



Escanea y descubre la vida del cenote.



Nota curiosa:
Árbol muy útil para restauración y fertilidad.



Akits/campanilla

(Cascabela gaumeri)

FAMILIA: Apocynaceae

ORIGEN: Centroamérica, endémica de la Península de Yucatán

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol de 7 m

Flores amarillas (5 cm).

Endémico de Yucatán.



USOS: Semillas como amuletos de buena suerte.

FENOLOGÍA: Perenne.

POLINIZACIÓN: Insectos

DISTRIBUCIÓN: Selvas de la península.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Muy ligado a tradiciones locales



Huano, guano macho

(Sabal yapa)

FAMILIA: Arecaceae

ORIGEN: Belice, Cuba, Guatemala y Yucatán

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Palma de selvas bajas, medianas, altas y dunas costeras.

Hojas grandes en abanico.

USOS: Hojas para techar palapas.

FENOLOGÍA: Perenne.

POLINIZACIÓN: Viento e insectos.

DISTRIBUCIÓN: Costas y selvas de Yucatán



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Vital para
comunidades rurales.



Tronadora, k'an lool

(Tecomana stans)

FAMILIA: Bignoniaceae

ORIGEN: México

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Arbusto/árbol pequeño

Selvas bajas, medianas, inundables y matorral costero

Flores amarillas vistosas



USOS: Restauración de selvas.

FENOLOGÍA: Perenne.

POLINIZACIÓN: Insectos

DISTRIBUCIÓN: Ampliamente distribuido



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Muy ornamental



Corcho, mak ché

(Annona glabra)

FAMILIA: Annonaceae

ORIGEN: América tropical

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Árbol/arbusto 3–15 m.

Selvas inundables y pantanos.

Fruto comestible (amarillo al madurar)



USOS: Fruta para aguas frescas y mermeladas.

FENOLOGÍA: Caducifolio.

POLINIZACIÓN: Insectos

DISTRIBUCIÓN: Zonas húmedas y cenotes.



Escanea y descubre la vida del cenote.



NOTA CURIOSA:
Sabor parecido
al melón maduro.