

Cuajilote

Parmentiera aculeata



Usos y costumbres

Medicinal

Se le atribuyen diversas propiedades medicinales para el tratamiento de la diabetes y el dolor de oído.

Otros usos

Es un árbol que crece de forma natural en el estado. Generalmente se utiliza como cerco vivo y se encuentra en potreros y a orillas de carreteras; otra razón importante por la que se conserva, es por sus frutos dulces y comestibles, ya sea crudos, o cocidos.



Ornamental

En algunas comunidades rurales se conservan en patios y solares como ornamental por sus flores verdes y por sus numerosos frutos, además de la facilidad para la poda lo cual permite mantenerlo del tamaño que se desee.



Descripción



Clasificación

Medicinal



Estatus migratorio

en México

Nativa



Familia: Bignoniaceae

Nombre común: Cuajilote

Nombre científico: *Parmentiera aculeata* (Kunth) Seem.

Es un árbol caducifolio y ramificado que puede alcanzar hasta 9 m de altura.

Sus hojas son compuestas por 3 a 5 folíolos.



El fruto es una baya en forma cilíndrica, con costillas longitudinales, que llega a medir unos 15 cm de largo.



Las flores, solitarias o agrupadas, son de color amarillo verdoso y nacen directamente del tronco del árbol, midiendo alrededor de 7 cm de largo.



CONABIO



Hábitat

Crece en huertos y está asociado con la selva tropical caducifolia y perennifolia; matorral xerófilo, bosque mesófilo de montaña, de encino y pino. Se encuentra en climas cálidos, semicálidos y templados desde nivel del mar hasta los 2,240 m de altura sobre el nivel del mar. Temperatura media anual donde mejor se desarrolla es de 20 - 29° C y con una precipitación anual de 800 a 1,200 mm anuales. Suelo: desde sedimentario hasta volcánico. Planta propia de la vegetación secundaria derivada de diferentes tipos de bosques tropicales. En algunas partes se le protege como árbol de sombra en potreros, en alrededores de casas y en huertos familiares.

Distribución geográfica

En México se puede encontrar en los estados de Sinaloa, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo, Nayarit, Colima, Michoacán, Edo. de México, Morelos, Puebla, Veracruz, Guerrero, Oaxaca, Tabasco, Chiapas, Campeche. Dada su tendencia a prosperar en situaciones de disturbio y la protección que le otorga el hombre, no tiene problemas de sobrevivencia en el presente.

Mapa de distribución de la especie. Sistema Nacional sobre Información de Biodiversidad: colectas, ciencia ciudadana, museos, proyectos.

Links de acceso



Galería virtual de obras realizadas por artistas locales



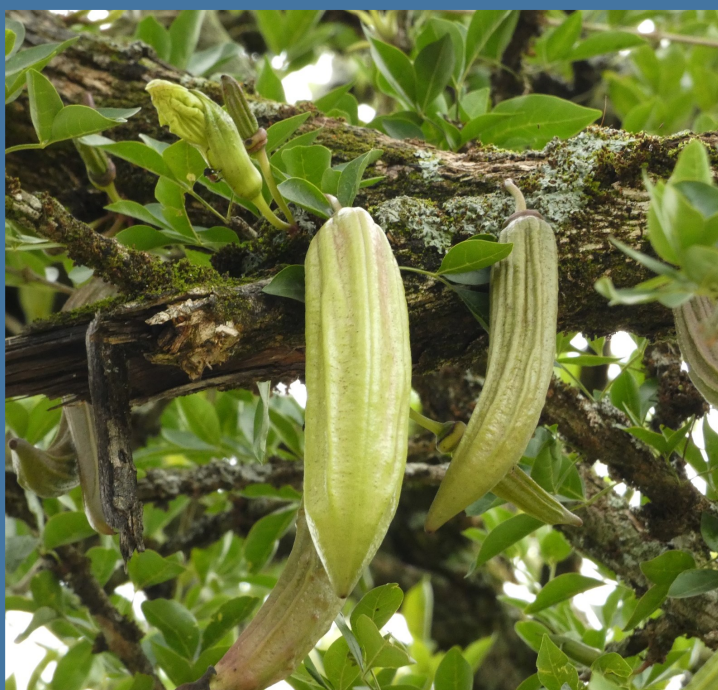
Fotografías e información relevante

<https://enciclovida.mx/especies/167583-theobroma-cacao>

https://mexico.inaturalist.org/taxa/209957-Parmentiera-aculeata/browse_photos

Cuajilote

Parmentiera aculeata



Bibliografía

- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). (s.f.). IBUNAM:MEXU:678896 [Ficha de herbario]. Datos Abiertos UNAM. Recuperado el 3 de julio de 2024, de <https://datosabiertos.unam.mx/IBUNAM:MEXU:678896>
- Enciclovida. (s.f.). Parmentiera aculeata. Enciclovida. Recuperado el 3 de julio de 2024, de <https://enciclovida.mx/especies/168733-parmentiera-aculeata>
- iNaturalist México. (s.f.). Fotos de Parmentiera aculeata. iNaturalist México. Recuperado el 3 de julio de 2024, de https://mexico.inaturalist.org/taxa/209957-Parmentiera-aculeata/browse_photos
- Gayosso Rodríguez, S. (2015). Plantas de uso ornamental en Tabasco (Primera edición). Villahermosa, Tabasco: Universidad Juárez Autónoma de Tabasco