

Cucharo

Dendropanax arboreus
(L.) Decne. & Planch.

Familia Araliaceae. *Cucharo, Sac-chacáh, mano de danta, mano de león, palo cucharo, palo de agua.*

Descripción. Árbol hasta de 30 m de altura, perennifolio, inerme sin látex, con el tronco derecho, hasta de 70 cm de diámetro, sin contrafuertes. Copa regular, densa, compuesta de ramas gruesas y ascendente.

Árboles similares. Las poblaciones del sur de Veracruz pueden confundirse con *Dendropanax gonatopodus*.

Nombres comunes de especies similares. Cajeta, Hoja fresca, mano de sapo, Sakchaká (Yucatán), Nixtamalcuahuitl (Nahúatl), Tamalchauite, Cocoromo, Carne de pescado.

Dist. & Hábitat. El cucharo es una especie originaria de las regiones templadas húmedas de América. Desde México a través de Centroamérica y las Antillas (Cuba y Puerto Rico) hasta Colombia, Venezuela, Ecuador, Perú y Bolivia. Forma parte de los Bosques Tropicales perennifolios así con en las partes bajas de los bosques mesófilos de montaña. Es frecuente en vegetación secundaria y a lo largo de las corrientes de agua formando parte de los bosques de galería. Distribución del nivel del mar hasta 1,500 msnm. Prospera sobre suelo rocoso y pedregoso ácidos y francos.

Relaciones interespec. Las flores son de importancia melífera, pero no sólo sirven de sustento a las abejas domésticas, sino también a un sinfín de especies silvestres.



RED DE VIVEROS
DE BIODIVERSIDAD



REFERENCIAS

- Niembro Rocas, A., Vásquez Torres, M. y Sánchez Sánchez, O.2010. Árboles de Veracruz. 100 especies para la reforestación estratégica. Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Centro de Investigaciones Tropicales. Veracruz, México.
- Benítez, G., Ma. T. P. Pulido-Salas y M. Equihua. 2004. Árboles multiusos nativos de Veracruz para reforestación, restauración y plantaciones. Instituto de Ecología, A. C., SIGOLFO, CONAFOR. Xalapa, Veracruz, México. 288pp.
- David H., H., O. Dáz V., L. M. Urrea y F. Cardona N. 2014. Guía ilustrada Flora Cañón del Río Porce. Antioquia. EPM E.S.P. Universidad de Antioquia, Herbario Universidad de Antioquia-Medellín, Colombia. 264pp.
- Niembro Rocas, A., Vásquez Torres, M. y Sánchez Sánchez, O.2010. Árboles de Veracruz. 100 especies para la reforestación estratégica. Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Centro de Investigaciones Tropicales. Veracruz, México.
- Pronatura Veracruz. Información original.



Corteza. Corteza gris, lisa o con lenticelas pequeñas, prominulas, formando líneas transversales.



Ramas & Hojas. Las ramas jóvenes cilíndricas de 1-4.5 cm de largo, glabras, verdes tornándose grises. Hojas arregladas en espiral, simples de 3 hasta 26 cm de largo, con olor fragante al machacarla.

Venación. Prominente en el envés.

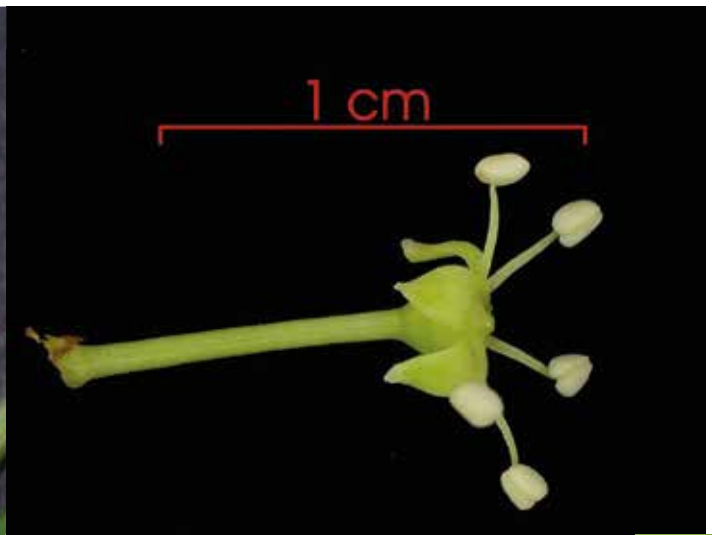
Cortes. Ligeramente fisurada, por dentro amarillenta.

Base del tronco. Cilíndrico, con raros contrafuertes, fuste limpio.



Flor. Nacen racimo en umbelas hasta de 6-14 cm de largo, con brácteas pequeñas en la base de las ramificaciones.





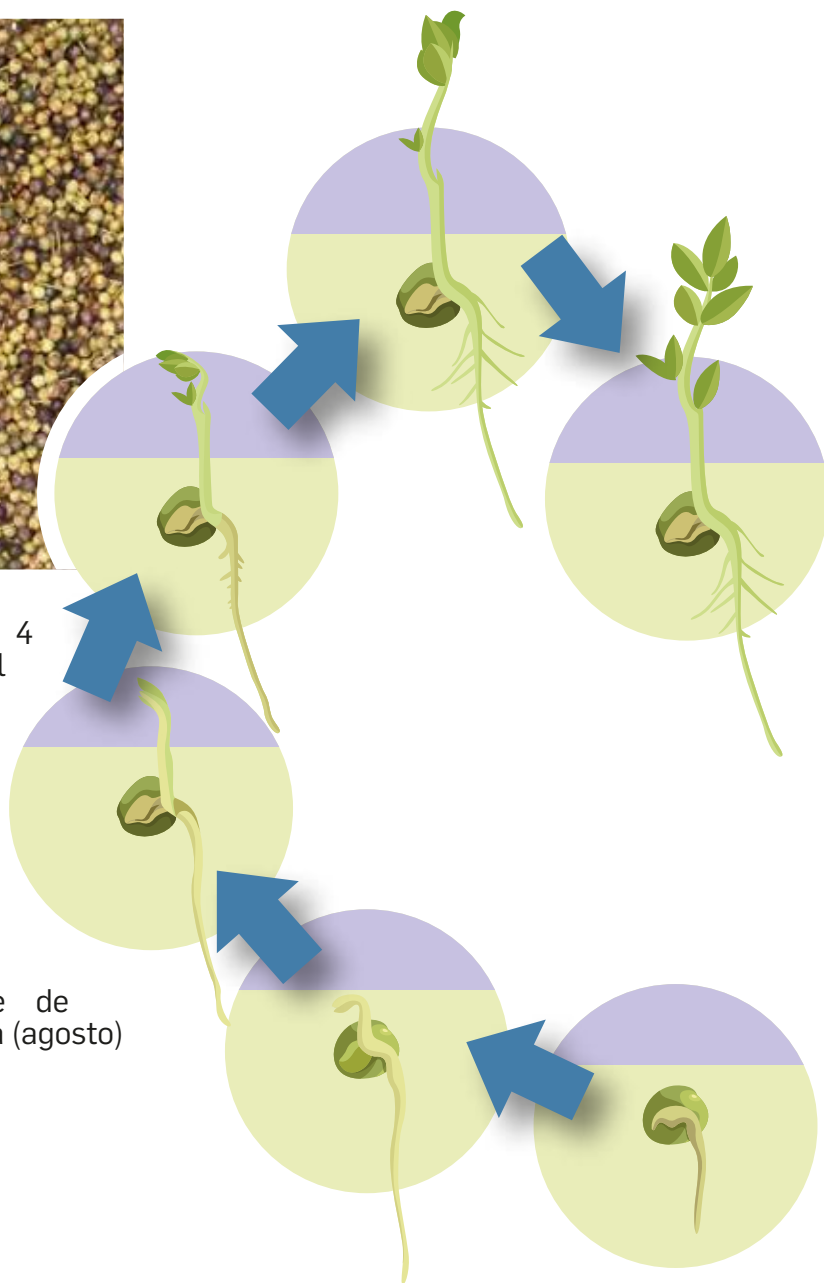
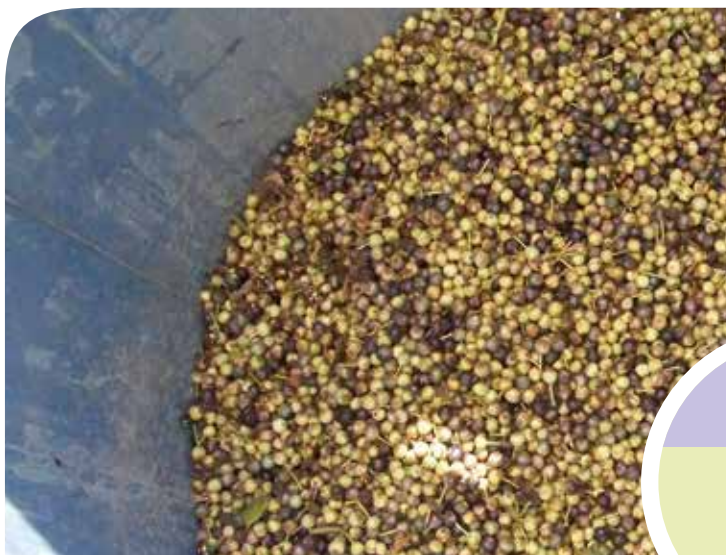
Estructura de flor. Pedicelos de 2-4 mm de largo; hipantio cupuliforme, de ± 1 mm de largo, amarillo verdoso; cáliz 5-6(-7)-dentado, los dientes diminutos, de 0.5-1 mm de largo, verde-amarillentos, glabros; pétalos 5-6, libres, ovados, de $\pm 2 \times 1$ mm, agudos a apiculados en el ápice, amarillo-verdosos, patentes a reflejos; estambres 5-6, exertos, de ± 1.5 mm de largo, blancos; estilos 5-7, de ± 0.5 mm de largo, parcialmente unidos, amarillo-verdosos.

Descripción del fruto. Fruto en baya globosa, de 6-7 x 8-9 mm, con los estilos persistentes, blanca tornándose púrpura o violeta a negra cuando madura, glabra, lisa, acostillada cuando seca; 333. Las semillas tienen forma de gajos de naranja. El embrión tiene 2 cotiledones rudimentarios y muy cortos.



Usos. Especie secundaria recomendable para restauración ecológica, crece en promedio 2.84 m de alto y 4.7 cm de diámetro al año. Leña, carbón, estacas, postes y mangos de herramientas agrícolas en el medio rural. Madera para artículos torneados, marcos, puertas, ventanas, artesanías, cocinas integrales, molduras, vierteaguas, recubrimiento de interiores, bastidores, entrepaños, pulpa para papel.





Germinación. Se inicia después de 4 semanas, regularmente germina solo del 13 al 26%. Es de tipo epígea.

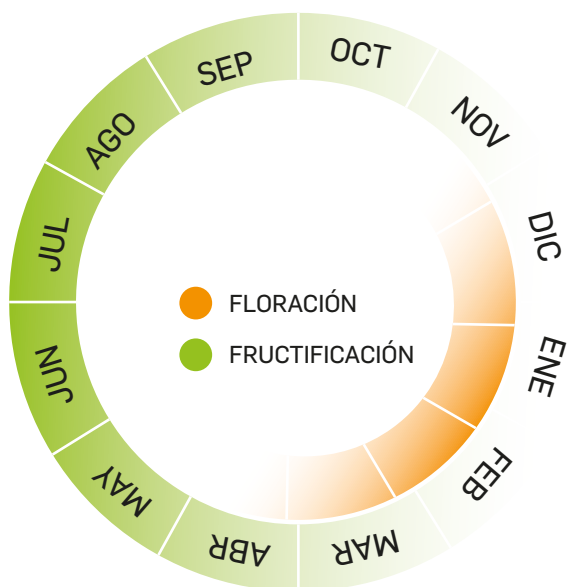
Manejo y almacenamiento. 45,000 a 240,000 semillas por kilo. Posee latencia morfofisiológica. La viabilidad es de solo 2 meses después de recolectarse.

Dispersión. Ornitoquiropterócora (aves y murciélagos frugívoros).

Floración y fructificación. Florece de diciembre a marzo y fructifica de marzo a (agosto) noviembre.



Distribución geográfica. En México habita en Campeche, Chiapas, Tamaulipas, Guerrero, Jalisco, Colima, Michoacán, Nayarit, Oaxaca, Quintana Roo, Sinaloa, Tabasco, Veracruz y Yucatán.



Distribución geográfica

