

# Bienvenido

*Tapirira mexicana* Marchand

**Familia Anacardiaceae.** *Bienvenido, Cacao, Caobilla, Durazno, Jobo, NOMPI, Huinchini.*

**Descripción.** Árbol semicaducifolio que tiene una altura de entre 15 a 30 metros y puede alcanzar los 100 cm de diámetro.

**Árboles similares.** Es parecida a *Dialium guianense* por tener una gran parecido en hojas y frutos.

**Nombres comunes de especies similares.** Guach, Guapaque, Huapaque, Palo de lacandón, Paqui, Tamarindo silvestre.

**Dist. & Hábitat.** Se distribuye del norte de Pue. y centro de Ver. hasta el norte de Chis. y Oax. en la zona de Los Chimalapas, y el norte de Chis. en la selva Lacandona, y en la costa del Pacífico de Chis. 200 a 1,470 msnm .

**Relaciones interespec.** Se asocia frecuentemente con *Cedrela odorata, Alchornea latifolia, Dendropanax arboreus, Bursera simaruba.*



RED DE VIVEROS  
DE BIODIVERSIDAD



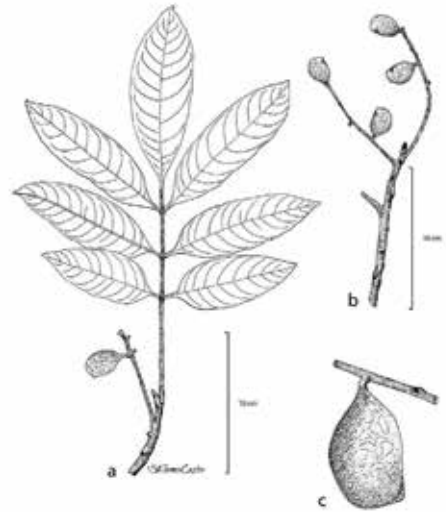
#### REFERENCIAS

- Rodríguez Velázquez, J., Macedo Santana, F., Mendoza Ramírez, E., Martínez Ramos, M., González de la Luz, S., Versión 2012.1. Guía digital de semillas y frutos de plantas de selva húmeda de México. Laboratorio de Ecología de Poblaciones y Comunidades Tropicales, CIEco-UNAM, campus Morelia. Disponible en: [http://www.oikos.unam.mx/muestras/index.php?main\\_page=product\\_info&products\\_id=186](http://www.oikos.unam.mx/muestras/index.php?main_page=product_info&products_id=186)
- Rojas-Rodríguez, F. y Torres Córdoba, G. 2014. Árboles del Valle Central de Costa Rica: reproducción. Cirri blanco (*Tapirira mexicana* Marchand). Revista Forestal Mesoamericana Kurú (Costa Rica) 12 (28): 49-51
- Pennington, T. y Sarukhán, J. 2005. Árboles tropicales de México. Manual para la identificación de las principales especies. UNAM, FCE, México.
- Ibarra-Manríquez, G., Martínez-Morales, M. y Cornejo-Tenorio, G. 2015. Frutos y semillas del bosque tropical perennifolio Región de los Tuxtlas. México, D. F. Editorial Impresora Apolo, S. A. de C. V. 348 pp.
- Pronatura Veracruz. Información original.





**Corteza.** Tiene una coloración gris blanquecina en estado joven y más gris oscura cuando madura. Presenta látex transparente, delgado y con surcos longitudinales finos.



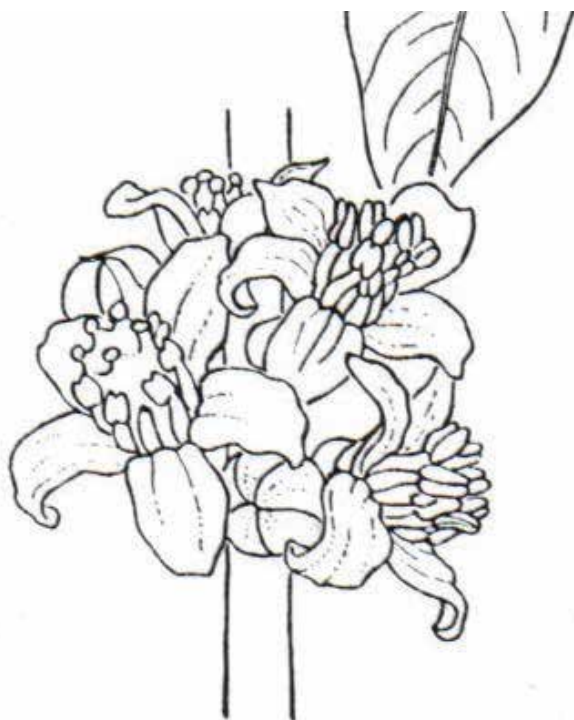
**Flor.** Flores en panículas axilares, 10 cm de largo, flores masculinas actinomorfas, cáliz de 5 sépalos redondeados, pétalos imbricados de 8 a 10 estambres de 1.5 mm. Ovario pequeño y rudimentario, rodeado por un nectario acojinado. Coloración de blanco a verde amarillento o verde crema. Flores femeninas sésiles de 6-7 mm de diámetro, sépalos 5, pétalos 5, ovario rodeado por nectario.



**Ramas & hojas.** Ramas son pardas, lenticeladas, tienen grandes cicatrices de hojas caídas, con sección transversal circular. Hojas dispuestas en espiral, imparipinnadas, de 15 a 30 cm de largo incluyendo pecíolo, con márgenes ondulados, de coloración verde oscuro brillante en el haz y pálido en el envés.







**Estructura de flor.** Panículas axilares densas de hasta 18 cm de largo con flores amarillentas.

**Descripción del fruto.** Infrutescencias de 5 a 10 cm de largo, con drupas de 2 a 2.5 x 1.5 a 1.8 cm, amarillas, glabras; mesocarpio delgado y carnoso, endocarpio leñoso, con una sola semilla de 1.5 cm de largo.

**Diagnosis.** Se diferencia por tener los folíolos 7-9 con el margen ondulado, tiene fruto y una drupa de 2 x 1.5 cm.



**Usos.** Su madera es apreciada para la carpintería; es útil para fabricar como muebles, ventanas y puertas.



**Germinación.** Hipógea. Las semillas se deben sembrar por el método de puntos en un sustrato a base de tierra y arena en relación 2:1. Se entierra a 1 cm y la germinación se experimenta entre los 42 y 74 días; la germinación es de 75% a los 12 días.

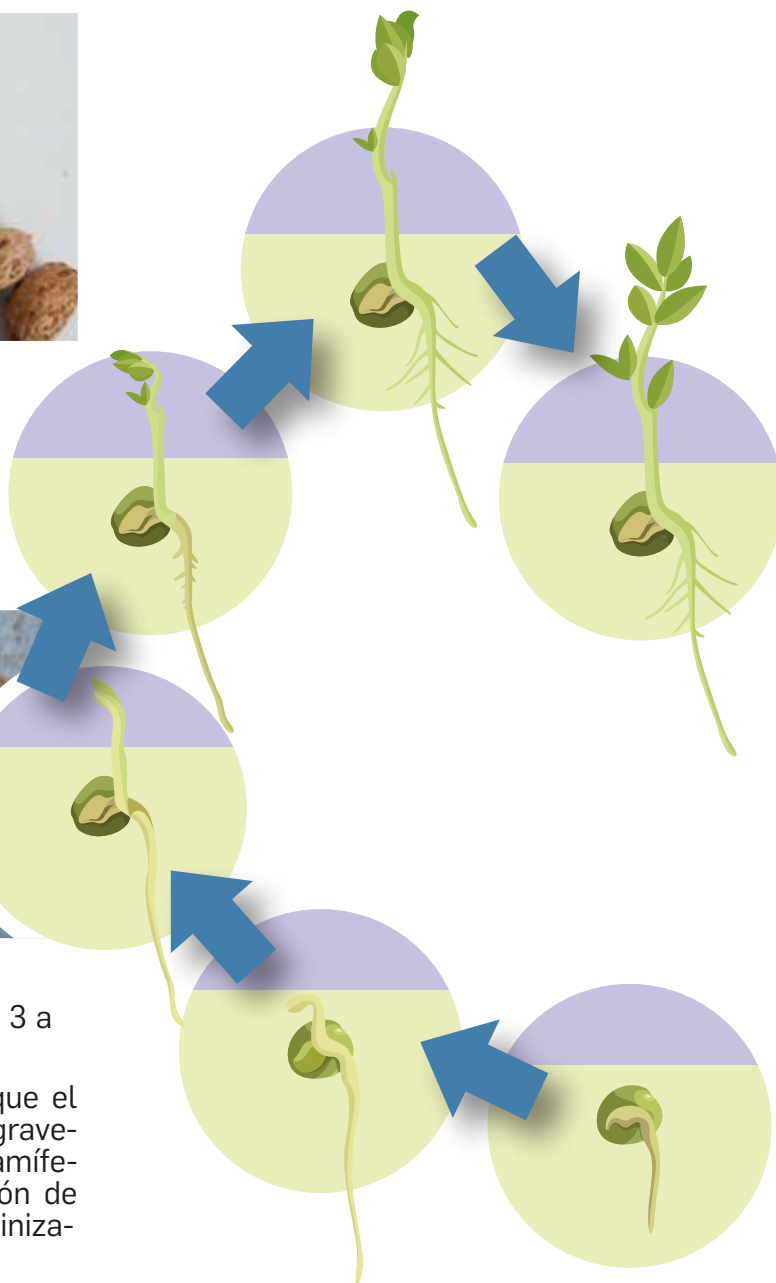
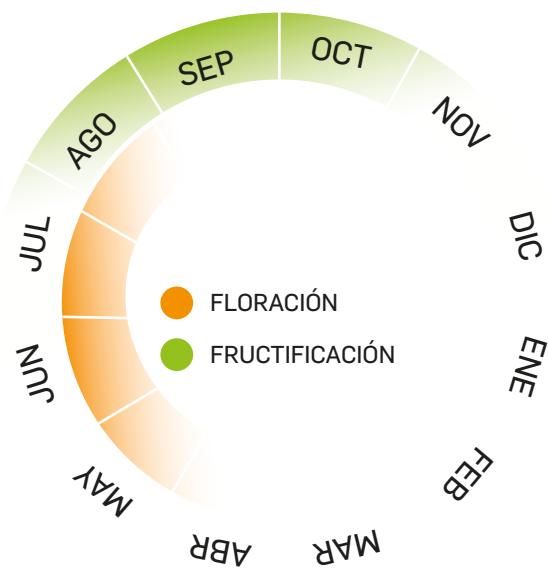


**Manejo y almacenamiento; semillas/kg.** Ortodoxa. Almacenamiento en refrigeración 3 a 5°C. 287 semillas/kg.

**Dispersión.** Barócora. Los factores para que el fruto pueda desplazarse es por medio de la gravedad y la topografía del terreno. Algunos mamíferos pequeños pueden ayudar a la dispersión de esta especie al ingerirla. Polinización: es polinizado por las abejas.

**Depredación.** Mariposas, moscas.

**Fenología.** Flor: Mayo-Agosto.  
Fruto: Agosto-October.



**Dist Geog.** Se encuentra desde el norte de Puebla y Veracruz hasta Tabasco, Oaxaca y en la zona de los Chimalapas.

