

Ciricote

Familia: *Boraginaceae*

Nombre científico: *Cordia dodecandra* A. DC.

Características: Es un árbol deciduo de hasta 30 m de altura y 70 cm de DN. El tronco es recto y corto, con una copa grande, redondeada o piramidal muy tupida, compuesta de ramas ascendentes.

Suelos: En la Península de Yucatán, el árbol crece en suelos calcáreos con afloramiento de rocas, formando parte del bosque tropical. Las regiones donde se encuentra el árbol tienen una temperatura promedio anual de 26 oC, con una temperatura máxima de 36.7 oC y mínima de 14.9 oC

Tratamientos pregerminativos:

La germinación de las semillas es fanerocotilar. En condiciones húmedas, las semillas frescas germinan a 90 % sin pretratamiento. Unas muestras heterogéneas de semillas germinaron aproximadamente 15 días después de la siembra.

Mes de colestá: 410

Semillas por Kg: Mayo - Julio

Madera: Es dura y pesada, de albura crema amarillento y duramen color café oscuro, con un lustre fino.

Usos:

- La corteza y la madera tienen propiedades medicinales; el té que se obtiene de su infusión se utiliza en medicina tradicional para tratar tos, diarrea y disentería.
- Debido a su color amarillo con franjas de color rojo oscuro, la madera es apreciada en la elaboración de muebles, artesanías, chapas para triplay y artículos torneados.
- Las hojas se utilizan como papel de lija y como jabón para limpiar utensilios domésticos.
- Las flores son melíferas y los frutos son comestibles; éstos se utilizan para hacer conservas y confituras.

