

Pich

Familia: Leguminosae

Nombre científico: *Enterolobium cyclocarpum* (Jacq.) Griseb.

Características: Es un árbol decíduo y sin espinas que puede alcanzar 30 m de altura y 3.5 m de DN. El tronco es corto y recto con pequeños espolones en la base.

Suelos: Crece en suelos alcalinos, calcáreos, arenosos y arcillosos. Crece en elevaciones desde el nivel del mar hasta 900 m. La especie prospera donde la temperatura promedio anual fluctúa entre 23 y 28 oC, y la precipitación promedio anual fluctúa entre 750 y 2000 mm.

Tratamientos pregerminativos: La germinación también puede estimularse sumergiendo las semillas en agua hirviendo por 15 a 30 segundos. Posteriormente, se las remoja en agua a temperatura ambiente por 6 a 7 horas. Las semillas tratadas se siembran en un almácigo o en bolsas de polietileno, donde comienzan a germinar en 4 a 5 días, con un 80% de germinación.



Madera: Albura casi blanca con vasos grandes y conspicuos y parénquima vasicentrico. Corteza: Externa lisa a granulosa y a veces ligeramente fisurada, gris claro a gris pardusco.

Usos:

- También se planta como árbol ornamental y para sombra en los bordes de caminos, parques y jardines.
- Los frutos, las semillas inmaduras hervidas y semillas maduras tostadas son comestibles.
- Las semillas molidas proporcionan una harina que contiene hasta 35% de proteína.
- La madera se usa en la construcción de barcos.

Mes de colecta: 1,170

Semillas por Kg: Mayo - Julio



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORESTAL
COMISIÓN ESTATAL FORESTAL