

Guayacán

Familia: *Bignoceae*

Nombre científico: *Tabebuia crisantha* (Jacq.) Nicholson

Características: Árbol de hasta 20 m y d.a.p. de hasta 60 cm, con el tronco derecho, ramas escasas gruesas y ascendentes, copa piramidal.

Madera: Albura color crema amarillento a amarillo, de sabor amargo; con ayuda de la lupa se observa parénquima vasocéntrico y numerosos rayos muy finos.

Usos:

- Su madera se usa para la fabricación de chapa para centros y vistas de madera terciada; también se ha fabricado parquet, lambrín y duela; produce durmientes de muy buena calidad y se usa para construcción. Localmente se usa para postes y construcciones rurales.

Suelos: Requiere de suelos húmedos, ricos en materia orgánica. Se debe aplicar riegos frecuentes durante los meses más secos del año. En la península de Yucatán, el árbol crece en suelos calcáreos y rocosos, formando parte del bosque tropical. Las regiones donde el árbol se encuentra tienen una temperatura media anual de 26°C con temperatura máxima de 36.7°C y mínima de 14.9°C.

Mes de colestá: 39,222

Semillas por Kg: Abril - Junio