

CAPULÍN (CAPULINCILLO)

Muntingia calabura

Muntingiaceae

ECHO® FICHA DE INFORMACIÓN SOBRE PLANTAS

Descripción

Muntingia calabura es autóctono de gran parte de América Latina, incluidas las islas de las Antillas Mayores, San Vicente y Trinidad, de ahí el nombre Jamaica Cherry en inglés. Este es un árbol de crecimiento muy rápido y delgado, que alcanza los 7.5-12 m (25 a 40 pies) de altura, con ramas extendidas, casi horizontales.

Usos

La fruta es pequeña (1 cm de ancho), roja y se consume fresca. De las hojas y las flores se puede hacer una infusión de valor medicinal para aliviar los dolores de cabeza y los primeros síntomas de un resfriado. La madera tiene valor como leña y para carpintería en general. La corteza se usa en lugar de hilo para amarrar los soportes de las casas. En Brasil, el árbol se siembra a lo largo de las orillas de los ríos, por lo que las flores y las frutas caen al agua atrayendo peces en beneficio de los pescadores. El árbol también proporciona una sombra rápida útil para plantas de vivero, el ganado y los cultivos agrícolas.

Nombres comunes

- Inglés
 - Strawberry Tree
 - Jamaican Cherry
 - Capulin Blanco
 - Panamaberry
 - Jam Fruit

Cultivo

- Elevación: 0-1,300 m (4,300 pies)
- Precipitación: 1,000-2,000 mm (40-80 in), aunque algo tolerante a la sequía
- Suelo: crecerá en suelos alcalinos o ácidos; prefiere condiciones de buen drenaje.

La semilla es extremadamente pequeña, pero abundante y puede sembrarse fresca o limpiarse y almacenarse para su uso posterior. La semilla se suspende en el agua y se esparce lo más uniformemente posible sobre el suelo en bandejas o celdas. La semilla puede cubrirse solo con la mínima cantidad de tierra y debe mantenerse húmeda y a la sombra. La germinación debe comenzar dentro de los 10 días. Comience a ralear las plantas aproximadamente dos semanas después de la germinación. El capulín también se propaga rápidamente por esquejes. El árbol fructificará 18 meses después de la siembra y tendrá una altura de 4 m (12 pies) en dos años. Durante los cuatro meses más fríos de un clima subtropical, el árbol no florece ni fructifica. También puede morir por heladas si no está en un lugar bien protegido. El capulín es resistente a la sequía, pero puede resultar dañado por el viento y las inundaciones y no tolera la sal.

La cosecha y producción de semillas

La fruta está lista para comer cuando es de color rojo. Colocar mantas o plástico debajo del árbol y sacudirlo hace que la fruta se coseche fácilmente. La semilla se debe cosechar o utilizar cuando está madura o sobremadura.

Plagas y Enfermedades

En Florida (pero no en ECHO), la fruta se ha infestado recientemente con larvas de la mosca de la fruta del Caribe, lo que hace que la fruta no sea apta para el consumo. La mancha foliar puede aparecer en las hojas y la agalla de corona en el árbol.

Cocina y Nutrición

La fruta se puede comer directamente o usarse en tartas, mermeladas y ensaladas de frutas. La cáscara tiene un sabor resinoso que puede evitarse quitándole la pulpa. En ECHO, solo hemos tenido éxito usando la fruta fresca o congelada en ensaladas.

Referencias

<http://ecocrop.fao.org/ecocrop/srv/en/cropView?id=1500>

Clemens Bayer, Mark W. Chase y Michael F. Fay. "Muntingiaceae, a New Family of Dicotyledons with Malvaceae Affinities." ("Muntingiaceae, una nueva familia de dicotiledóneas con afinidades malvaceas"). *Taxon* 47, no. 1 (1998): 37-42. doi:10.2307/1224016.