



Cinnamomum camphora

 Alcanforeiro

Cinnamomum camphora, el **alcanforero**, es un árbol de la familia de las lauráceas que puede llegar a alcanzar dimensiones del orden de los veinte metros.



Hábitat

La planta procede del extremo oriente y es común en China, Japón y Taiwán. Se cultiva también en numerosos países de clima cálido y en las regiones costeras del Pacífico en los Estados Unidos.

Descripción

Es un gran árbol de hoja perenne con las ramas frágiles que alcanza los 20 metros de altura. Las hojas son alternas, pecioladas, de forma ovalada, coriáceas y acuminadas de color verde brillante y con tres nervios principales que presentan en sus axilas unas pequeñas glandulitas. Las flores son blancas amarillentas y aparecen en mayo-junio agrupadas en panículas corimbosas dispuestas en sus axilas. El fruto es una baya en forma de globo de color rojizo que torna a negro cuando madura.

Principios activos

- El aceite de **alcanfor** se obtiene por destilación de su madera.

Propiedades

En grandes dosis es narcótico e irritante, sin embargo a dosis pequeñas es sedante, antiespasmódico, antihelmíntico y balsámico.

Alcanforero



Un alcanforero milenario, con una edad estimada de 1000 años, en Japón

Taxonomía

Reino: Plantae
División: Magnoliophyta
Clase: Magnoliopsida
Orden: Lurales
Familia: Lauraceae
Género: Cinnamomum
Especie: *Cinnamomum camphora*
(L.) J.PRESL



Ilustración

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

HORREO VELLO detrás



- En aplicación externa puede aliviar los dolores de cabeza y neuralgias. (preferentemente con alcohol alcanforado).
- También se utiliza el alcohol alcanforado para aliviar los dolores de muelas.
- Debe utilizarse bajo control médico pues su intoxicación produce dolor gástrico y vómitos, debilidad y rigidez muscular. Los pájaros son muy sensibles a sus vapores y si se exponen a ellos pueden perecer en 15 minutos.

Taxonomía

Cinnamomum camphora fue descrita por (L.) J.Presl y publicado en *O Prirozenosti rostlin, aneb rostlinar* 2: 47. 1825.

Etimología

Cinnamomum: nombre genérico del árbol de la canela. Proviene del griego *Kinnamon* o *Kinnamomon*, que significa *madera dulce*. Este término griego probablemente proviene de las lenguas semíticas. En hebreo *quinamom*, podría tener origen en una versión anterior al término *Kayu manis*, que en el lenguaje de Malasia e Indonesia también quiere decir madera dulce.

camphora: epíteto latino que significa "alcanfor".

Sinonimia

- *Camphora camphora* (L.) H.Karst.
- *Camphora hahnemannii* Lukman.
- *Camphora hippocratei* Lukman.
- *Camphora japonica* Garsault
- *Camphora officinarum* Nees
- *Camphora officinarum* Bauh.
- *Camphora officinarum* var. *glaucescens* A.Braun
- *Camphora vera* Raf.
- *Camphorina camphora* (L.) Farw.
- *Cinnamomum camphoriferum* St.-Lag.
- *Cinnamomum officinarum* Nees ex Steud.
- *Laurus camphora* L. basónimo
- *Laurus camphorifera* Salisb.
- *Laurus gracilis* G.Don
- *Ocotea japonica* (Garsault) Thell.
- *Persea camphora* Spreng.
- *Persea camphora* (L.) Spreng.



Flores



Ilustración



Cultivado en regiones cálidas de todo el mundo, con particular éxito en Madagascar, Sri Lanka y La Florida.

Se usa como antiespasmódico, anafrodisíaco, antipútrido, antiséptico, excitante, antiherpético, antiamenorreico, antiasmático, cicatrizante y odontálgico. Se administra en las fiebres nerviosas y en las eruptivas; se le recomienda en las neuralgias, en las blenorragias dolorosas y en dolores reumáticos, en forma de fricciones.

Posee una madera fácil de pulir, empleándose para muebles, ebanistería y acabados interiores de edificios.

Por destilación de su madera y de las hojas se obtiene el alcanfor, empleado en medicina antiséptico y antireumático. Antiguamente, era el árbol productor de alcanfor hasta que se sintetizó químicamente.

El aceite extraído de esta planta resulta de utilidad para la industria de la perfumería y los cosméticos

