



# Toona sinensis

*Toona sinensis*, también conocida como **caoba china**, **chino toon**, o **rojo toon** (chino: 香椿; pinyin: xiāngchūn; en hindi, *daaraluu*; en malayo, *suren*; en vietnamita, *tông dù*) es una especie de planta del género *Toona* propia del este y sureste de Asia; desde el sur de Corea del Norte hacia el oriente, centro y sureste de China hasta Nepal, India nororiental, Myanmar, Tailandia, Malasia, e Indonesia occidental.



## Descripción

Es un árbol caducifolio que crece 25 metros de alto con un tronco hasta 70 centímetros de diámetro. La corteza es marrón, lisa en árboles jóvenes, volviéndose escamosa a lanuda en árboles viejos. Las hojas son pinnadas, 50–70 cm de largo y 30–40 cm de ancho, con 10–40 folíolos, generalmente no posee folíolo terminal (hoja paripinnada) aunque a veces esta presente (imparipinnada); los folíolos individuales mide 9–15 cm de largo y 2.5–4 cm de ancho, con un margen entero o débilmente serrado. Las flores son producidas en verano en panículas 30–50 cm de largo al final de una rama; cada flor es pequeña, 4–5 mm de diámetro, con cinco pétalos blanco o rosa pálido. La fruta es una cápsula de unos 2 a 3.5 cm de largo, que contiene varias semillas aladas.

## Cultivo y usos

Las hojas jóvenes de *T. sinensis* (*xiāngchūn*) son muy utilizadas como verdura en China; tienen un sabor floral, similar al de la cebolla, atribuido a los

## *Toona sinensis*



Árbol y fronda

### Taxonomía

Reino:	Plantae
(sin rango):	Eudicotyledoneae
(sin rango):	Rosidae
Orden:	Sapindales
Familia:	Meliaceae
Género:	<i>Toona</i>
Especie:	<b><i>T. sinensis</i></b> (A. Juss.) M. Roem.

### Sinonimia

- *Ailanthus flavescens* Carrière
- *Ailanthus mairei* Gagnep.
- *Cedrela longiflora* var. *kumaonac.* DC.
- *Cedrela serrata* var. *puberulac.* DC.
- *Cedrela sinensis* Juss.
- *Cedrela sinensis* var. *lanceolata* H.L. Li
- *Cedrela sinensis* var. *schensianac.* DC.

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

REIRIZ MUIÑO



compuestos de organosulfuro volátiles. Las plantas con hojas jóvenes rojas se consideran de mejor sabor que aquellas con hojas jóvenes verdes.

La madera es dura y rojiza; es valiosa, se usa para la fabricación de muebles y para cuerpos de guitarras eléctricas. Al ser una "verdadera caoba" (caoba distinta de *Swietenia*), es uno de los substitutos comunes de la caoba *Swietenia* ("caoba genuina"), que ahora está restringida comercialmente por ser de origen nativo.

Fuera de su región nativa *T. sinensis* se valora más como un gran árbol ornamental por su aspecto demacrado. Es por lejos, la especie de Meliaceae más tolerante al frío y el único miembro de la familia que puede cultivarse con éxito en el norte de Europa.

## Cultura

En la literatura china, *Toona sinensis* a menudo se utiliza para una metáfora, como un árbol maduro que representa al padre. Esto se manifiesta ocasionalmente por ejemplo al expresar los mejores deseos al padre y a la madre de un amigo en una carta, donde uno puede escribir "deseando que *Toona sinensis* y lirio de la mañana se encuentren fuertes y felices". (chino: 椿萱并茂), con *Toona sinensis* refiriéndose metafóricamente al padre y *lirio de la mañana* a la madre.

Este árbol caducifolio, de tamaño mediano, alcanzando aproximadamente 20 m de altura, está ampliamente distribuido en el este y sureste de Asia. Tiene la corteza fisurada, de color gris a marrón oscuro, hojas pinnadas compuestas, con folíolos puntiagudos, rosados durante el estado juvenil, verdes en estado maduro y racimos colgantes con pequeñas flores blancas, seguidas por vainas leñosas. Al ser cortada, la albura de *Toona sinensis*, emite un olor a ajo y pimienta. Sus hojas juveniles y brotes presentan el mismo olor, son comestibles y se utilizan frecuentemente en la cocina asiática. Un árbol extraordinario, con múltiples usos, ideal para las áreas templadas y algunas zonas templado-cálidas. Resiste hasta la Zona USDA 5.



- *Surenus serrata* (Royle) Kuntze
- *Surenus serrulata* (Miq.) Kuntze
- *Surenus sinensis* (Juss.) Kuntze
- *Toona glabra* (C. DC.) Harms
- *Toona microcarpa* var. *denticulata* A. Chev.
- *Toona microcarpa* var. *grandifolia* A. Chev.
- *Toona serrata* (Royle) M. Roem.
- *Toona serrulata* (Miq.) Harms
- *Toona sinensis* var. *hupehana* (C. DC.) A. Chev.
- *Toona sinensis* var. *incarvillea* A. Chev.
- *Toona sinensis* var. *schensiana* (C. DC.) H. Li ex X.M. Chen



*Toona sinensis* - MHNT



Hoja (especimen inusual con folíolo terminal)





