



# Quercus stellata

**Quercus stellata** Wangerh. **roble de los postes**, también llamado **roble colorado** o **roble encino**, es un árbol del género *Quercus*, al que pertenecen la mayoría de las especies denominadas "roble". Es originario de Norteamérica. Está clasificada en la Sección *Quercus*, que son los robles blancos de Europa, Asia y América del Norte. Tienen los estilos cortos; las bellotas maduran en 6 meses y tienen un sabor dulce y ligeramente amargo, el interior de la bellota tiene pelo. Las hojas carecen prácticamente de cerdas en sus lóbulos, que suelen ser redondeados.



## Descripción

Es un árbol pequeño, típicamente de 10 a 15 m de alto y tronco de 30 a 60 cm de diámetro, aunque ocasionalmente pueden encontrarse ejemplares de 30 m de alto y 1,4 m de diámetro.

Las hojas de esta especie tiene una forma muy distintiva, con tres lóbulos perpendiculares terminales, muy semejantes a una Cruz de Malta. Las hojas son correas por el haz y tomentosas, cubiertas de pequeños vellos densos, por el envés. Las bellotas miden entre 1,5 y 2 cm de largo y maduran a principios del verano.

Este árbol tiende a ser más pequeño que la mayoría de los miembros de su género, con ramas más bajas y dispersas, que reflejan su tendencia a crecer en sitios abiertos de suelos pobres. Así, su madera se considera de valor relativamente bajo y se usa como leña. Sin embargo, como en otros robles blancos, su madera es

## Roble de los postes



Hoja y ritidoma de *Q. stellata*

### Estado de conservación

No amenazado

### Taxonomía

Reino:	<u>Plantae</u>
Subreino:	<u>Tracheobionta</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Magnoliopsida</u>
Subclase:	<u>Hamamelidae</u>
Orden:	<u>Fagales</u>
Familia:	<u>Fagaceae</u>
Género:	<u>Quercus</u>
Subgénero:	<u>Quercus</u>
Sección:	<u>Quercus</u>
Especie:	<b>Quercus stellata</b> WANGERH.

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

CAMINO ENTRADA



dura, densa y resistente a la podredumbre y por eso también sirve para hacer postes para cercas; de allí proviene su nombre vulgar.

## Distribución y hábitat

Es una especie nativa del este de Estados Unidos, desde Massachusetts en el noreste, y pasando por el oeste y sur de Iowa, el sudoeste y el centro de Texas, hasta el sudeste y norte de Florida. Es uno de los robles más comunes de la región meridional de las Praderas del este estadounidense.



Distribución natural

## Taxonomía

*Quercus stellata* fue descrita por Friedrich von Wangenheim y publicado en *Beschreibung einiger Nordamericanischen Holz-und Buscharten* 78, pl. 6, f. 15. 1787.

### Etimología

**Quercus:** nombre genérico del latín que designaba igualmente al roble y a la encina.

**stellata:** epíteto latín que significa "estrellada".

### Sinonimia

- *Quercus alba* var. *minor* Marshall, *Arbust. Amer.*: (1785).
- *Quercus villosa* Walter, *Fl. Carol.*: 235 (1788).
- *Quercus lobulata* Sol. ex Sm. in C. Abbot, *Insects Georgia* 1: 93 (1797).
- *Quercus obtusiloba* Michx., *Hist. Chênes Amér.*: 1 (1801).
- *Quercus fusca* Raf., *Alsogr. Amer.*: 19 (1838).
- *Quercus gonoloba* Raf., *Alsogr. Amer.*: 25 (1838).
- *Quercus heteroloba* Raf., *Alsogr. Amer.*: 25 (1838).
- *Quercus floridana* Shuttlew. ex A. DC. in A. P. de Candolle, *Prodr.* 16(2): 22 (1864).
- *Quercus minor* (Marshall) Sarg., *Gard. & Forest* 2: 471 (1889).



Ilustración









