



# Quercus lusitanica

 Caxigo, Carballo anano

Este roble, *Quercus lusitanica* emparentado con los quejigos: de nombre polémico, que habita en Galicia (concretamente, en Carnota en La Coruña), centro y sur de Portugal y provincias de Cádiz y Málaga (Parque natural de Los Alcornocales) y Rif noroesteafriano; es un arbusto que alcanza a lo sumo 2 m de altura y tiene las hojas como un quejigo, pero con un peciolo muy corto, de menos de 4 mm, que a veces pierden el pelo de la cara posterior, de las hojas. Recibe el nombre de quejigueta y se cría en los matorrales y colinas de clima suave, frecuentemente sobre suelos arenosos y en ambiente de alcornocal.



## Descripción

Es un arbusto estolonífero que raramente supera los 3 m de altura y que frecuentemente no pasa de ser una mata de 30 cm de altura; la corteza ceniciento-blanquecina, lisa; ramitas tomentosas o glabrescentes y en tal caso de color castaño; yemas 1,5-3 mm, pubescentes glabras, con escamas cilioladas. Hojas 2,5-12 × 1,2-5 cm, subcoriáceas, marcescentes, de elípticas a elíptico-obovadas, enteras en el 1/3-1/2 basal, dentado-lobadas en los 1/2-2/3 superiores, las jóvenes tomentosas, las adultas verde-oscuras y glabrescentes por el haz y ± cenicientas, con tomento corto, por el envés; nervios secundarios 5-8(9) pares; sin nervios sinuales; peciolo 1-3,5(5) mm, tomentoso. Amentos masculinos 3-5 cm, de raquis hirsuto, glabrescente; perianto de lóbulos obtusos, pubescentes. Estilos cortos y erectos, bruscamente dilatados, estigmas gruesos truncados en el ápice. Aquenio de 10-16 × 8-12 mm, de color castaño, sésil o con pedúnculo de hasta 15 mm, rígido y tomentoso; cúpula 7-12 × 10-18 mm, de escamas ovado-triangu-lares, tomentosas, las inferiores generalmente gibosas.

## Distribución y hábitat

### Quercus lusitanica



#### Taxonomía

Reino:	Plantae
División:	Magnoliophyta
Clase:	Magnoliopsida
Subclase:	Hamamelidae
Orden:	Fagales
Familia:	Fagaceae
Género:	<i>Quercus</i>
Subgénero:	<i>Quercus</i>
Sección:	<i>Quercus</i>
Especie:	<b><i>Quercus lusitanica</i></b> LAM.

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:



Se encuentra entre alcornocales o pinares y matorrales, sobre suelos silíceos, sobre todo en los suelos arenosos y zonas de clima suave; a una altitud de hasta 600 metros en la Península Ibérica y Marruecos. Andalucía occidental; C y S de Portugal, franja occidental, penetrando por el valle del Tajo hasta el S de la Beira Baixa; muy rara en Galicia.

## Propiedades

---

Las agallas son astringentes, y fueron utilizadas en casos de disentería crónica, diarrea, hemorragias pasivas, y en casos de envenenamiento por estricnina, veratrina, y otros alcaloides vegetales.

## Taxonomía

---

*Quercus lusitanica* fue descrita por Jean-Baptiste Lamarck y publicado en *Encyclopédie Méthodique, Botanique* 1: 719. 1785.

### Citología

Número de cromosomas de *Quercus lusitanica* (Fam. Fagaceae) y táxones infraespecíficos:  $2n=24$

### Etimología

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

**lusitanica**: epíteto geográfico que alude a su localización en Lusitania.

### Sinonimia

- *Quercus aegilopifolia* Boiss. ex Endl.
- *Quercus aegylopifolia* Boiss. ex A.DC.
- *Quercus australis* Link
- *Quercus baetica* H.Buek
- *Quercus brachycarpa* Kotschy ex A.DC.
- *Quercus faginea subsp. lusitanica* (Lam.) Maire
- *Quercus faginea f. macrobalanus* (Sennen ex A.Camus) F.M.Vázquez
- *Quercus faginea var. macrobalanus* Sennen ex A.Camus
- *Quercus fruticosa* Brot.
- *Quercus glauca* Bosc ex Loisel.
- *Quercus humilis* Lam.
- *Quercus muricata* Palau ex Willk. & Lange
- *Quercus ovalifolia* Bosc ex Pers.
- *Quercus prasina* Bosc ex Endl.
- *Quercus quexigo* Cook ex Willk. & Lange
- *Quercus rigida* K.Koch ex A.DC.
- *Quercus undulata* K.Koch
- *Quercus valentina* Cav.
- *Quercus zang* Dippel

## Nombre común

---





- Castellano: cajido, cajigo, encina de bellotas gruesas, mesto, quejigeta, quejigo (7), quejigueta, quexigo, rebollo, roble, roble albar, roble andaluz, roble bravío carrasqueño, roble carrasqueño (3), roble casio, roble enciniego, roble que lleva las nueces de agallas, roble quejigo (3), robleda portuguesa, robledilla (3), roulilla.



Robledilla o Quejigueta en el Jardín Botánico El Aljibe

