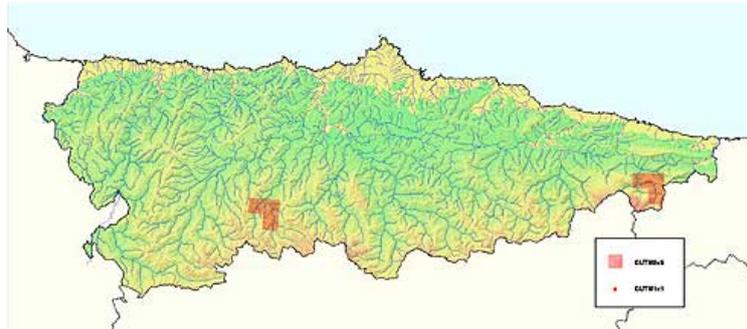


Quejigo (*Quercus faginea*)



Especie	<i>Quercus faginea</i> Lam.
Nombre común	Quejigo
Sinonimias	<i>Quercus lusitanica</i> auct. non Lam.; <i>Quercus valentina</i> Cav.
Grupo	ANGIOSPERMAS
Familia	Fagaceae (Fagáceas)
Tipo Biológico	Mesofanerófito
Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Fauna Vertebrada del Principado de Asturias	Especie de interés especial
Catálogo Nacional de Especies Amenazadas	
Directiva Hábitats	

Descripción del Quejigo

Árbol de hasta 20 m, de copa amplia, a veces arbusto en medios adversos; ramas jóvenes tomentosas o glabrescentes.

Hojas de 3-5 x 1.5-9 cm, marcescentes, subcoriáceas, de oblongas a obovadas, sinuado-dentadas o lobadas, generalmente con dientes o lóbulos casi hasta la base, glabros o glabrescentes y verdes en el haz y con tomento corto en el envés; nervios secundarios (4)6-12(14) pares; peciolo 5-20 mm, tomentoso, subcilíndrico.

Flores unisexuales, sobre el mismo árbol, poco vistosas. Flores masculinas agrupadas en amentos de 2-7.5 cm, amarillentos, colgantes, de raquis hirsuto; perianto con 6 lóbulos enteros, vellosos-ciliados. Flores femeninas en amentos paucifloros, cortamente pedunculados; perianto de 6 lóbulos cortos; estilos cortos, erectos, con estigmas espatulados y bruscamente reflejos.

Fruto tipo nuez de cubierta coriácea (bellota), recubierta en su parte inferior por una cúpula de 7-18 x 9-20(22) mm, de escamas ovado-trianguulares, atenuadas en punta corta, más o menos aplicadas, tomentosas, cubriendo 2/3 de la bellota.

Reproducción a través por semillas.

Hábitat

Bosques de solana en las zonas bajas de valles internos, sobre depósitos de ladera calcáreos y bien drenados.

Comportamiento fitosociológico

Situaciones transitorias entre los bosques de la Asociación *Mercurialidi perennis-Fraxinetum excelsioris* (Alianza *Carpinion betuli*, Orden *Fagetalia sylvaticae*, Clase *Quercu-Fagetea*) y de la Asociación *Cephalanthero longifoliae-Quercetum rotundifoliae* (Alianza *Quercion ilicis*, Orden *Quercetalia ilicis*, Clase *Quercetea ilicis*).

Amenazas

Talas e incendios.

Distribución

Península Ibérica y montañas del noroeste de África.

Poblaciones conocidas en Asturias

Zonas internas de los valles de los ríos Cares y Pigüaña.