

080 *Quercus faginea* Lam.

Vireta, Pina de Ebro (09/05/2014)

Quercus faginea* Lam.*NOMBRE VULGAR**

Quejigo, rebollo

DESCRIPCIÓN

3-20 m. Arbol monoico, a veces de porte arbustivo; corteza rugosa; hojas adultas alternas, oblongas, dentadas, de haz sin vellosidad y envés con pelos estrellados; fruto englobado hasta 1/3 por una cupula con escamas triangulares, con punta corta y atenuada.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**División Spermatophyta**

Con flores; reproducción por semillas.

Subdivisión Angiospermae

Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a la vez.

Flores generalmente con cáliz y corola.

Con semillas contenidas en frutos.

Subclase Dicotyledones

Semillas con dos cotiledones.

Hojas con nervios ramificados.

Parte externa de la flor con piezas florales con un número de divisiones que no es tres ni múltiplo de tres.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Fagaceae**

Plantas leñosas, árboles o arbustos.

Hojas enteras o poco profundamente divididas.

Flores unisexuales, sin partes coloreadas, reunidas al menos las masculinas en amentos.

Flores masculinas y femeninas en el mismo individuo.

Frutos con cubierta leñosa y encerrando una semilla.

Género *Quercus*

Cúpula del fruto con escamas, cubriéndolo solo parcialmente.

Frutos individuales.

Amentos masculinos péndulos.

Quercus faginea

Arbol con hojas blandas en primavera que se secan en otoño.

Hojas con envés más blanquecino que el haz, con vellosidad poco aparente.

Hojas con margen aserrado o algo lobulado.

Hojas menores de 3 x 6 cm, con 6 a 12 nervios secundarios.



Q. faginea. Detalle del haz y envés de la hoja

ESPECIES SIMILARES

Las hojas blandas, con envés ligeramente blanquecino, escasamente lobuladas y que se secan en otoño diferencian a esta especie de las demás del género *Quercus*. En cualquier caso, es el único roble presente en la Comarca.

080 *Quercus faginea* Lam.



DISTRIBUCIÓN

Norte de África y Península Ibérica. En la Comarca aparece en lugares umbríos de la Sierra de Alcubierre en Pina de Ebro.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Requiriendo suelos frescos y húmedos, en la Depresión del Ebro aparece en zonas umbrías y de alguna altitud. Florece desde mayo hasta julio.

COMENTARIOS Y USOS

En el Altoaragón el cocimiento de la corteza, bebido, se usa para combatir las diarreas y en forma de friega para tratar el reuma, alivia igualmente los pies cansados y los vapores del cocimiento se hacen incidir contra las almorranas. Parece ser que cura la hernia infantil si la noche de San Juan o de San Pedro se pasa al niño entre dos ramas ahorquilladas.

AGRADECIMIENTO

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

GALERÍA FOTOGRÁFICA



Q. faginea. Vireta, Pina de Ebro (29/12/2013). Aspecto invernal



Q. faginea. Detalle del tronco



Q. faginea. Detalle de yemas en invierno



Q. faginea. Detalle de rama con hojas en otoño

080 *Quercus faginea* Lam.



Q. faginea. Detalle de hoja en otoño: haz



Q. faginea. Detalle de hoja en otoño: envés



Q. faginea. Detalle de una hoja en verano: envés



Q. faginea. Detalle de rama con hojas en verano



Q. faginea. Detalle de rama con amentos masculinos



Q. faginea. Detalle de una hoja en verano: haz



Q. faginea. Detalle de amentos masculinos

080 *Quercus faginea* Lam.



Q. faginea. Detalle de flores femeninas



Q. faginea. Detalle de las bellotas