

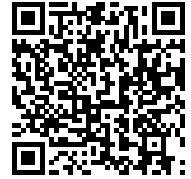
Herbario docente MA-UAM

Quercus petraea (Matt.) Liebl.

FAGACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Roble albar, Roble albero



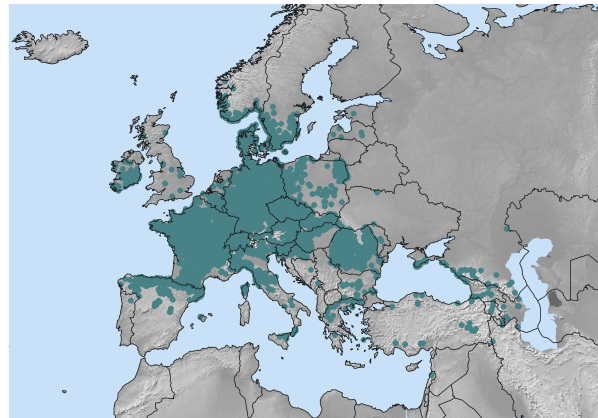
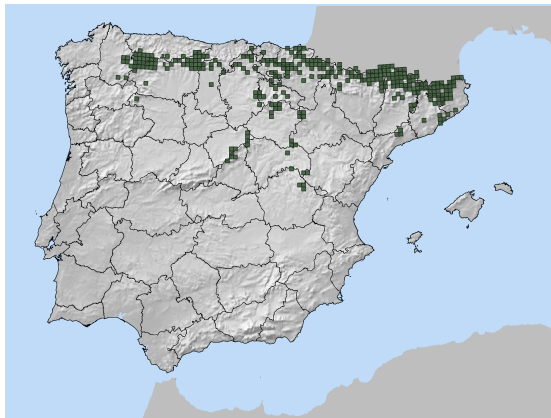
Reproducción: Monoico
Hoja: Simple

Filotaxis: Alterna
Hábito: Caducifolio

Descripción:

Biotipo: Árbol. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito). Árbol de 18 a 35 m de tronco esbelto. Corteza parduzca con ritidoma recio y agrietado. Hojas alternas, simples, pecioladas -pecíolo de > 1 cm-, limbo con margen lobulado y sin aurículas, la base se estrecha en forma de cuña. Presentan algunos pelos en su envés, especialmente en la axila de los nervios. Flores y frutos sentados.

Distribución:



Ecología:

Región biogeográfica: Eurosiberiana

Preferencia edáfica: Acidófilo

Elevación: 500-1800 m

Piso bioclimático: Montano, Supramediterráneo

Usos:

Madera: en ebanistería. Corteza: extracción de taninos para curtir cuero. Bellota: Alimento para cerdos y como astringente. Hojas: Secadas como pienso para vacas.