



Herbario docente MA-UAM

Quercus petraea (Matt.) Liebl.

FAGACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Roble albar, peciolado o albero.

Reproducción: Monoico Filotaxis: Alterna Hoja: Simple Hábito: Caducifolio



Descripción:

Árbol de 18 a 35 m. Tronco esbelto. Corteza parduzca con ritidoma recio y agrietado. Hojas caducas, con margen hendido con lóbulos redondeados. Peciolo de 2,5 cm bien desarrollado. Sin aurículas. Se estrechan en forma de cuña. Presentan algunos pelos en su cara inferior en la axila. Flores y frutos sentados.

Distribución:





Ecología:

Biotipo: Árbol, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

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.