



Ajuntament de Vic

Roure martinenc

Quercus pubescens/ Quercus humilis

Downy oak (Eng.)

Roble albar (Cast.)

Família: Fagàcies.

Origen: Europa meridional fins a l'Àsia menor.

Hàbitat: Centre i sud d'Europa.

Descripció: Arbre caducifoli de 10 a 15 m d'alçada, tot i que pot arribar a mesurar-ne 25. El seu troc és tortuós de ramificació sinuosa. Té una capçada irregular, ample i arrodonida. L'escorça és rugosa, de color marró, gris i negre als adults. Les fulles poden medir de 4 a 12 cm de llargada i de 2 a 7 cm d'amplada. Tenen un color verd grisenc, mentre que l'anvers és verd fosc. Les flors masculines s'agrupen en amets penjants.

Floració: Abril, maig i juny.

Fruit: Els fruits del roure són glans petites, ovoides i allargades de color castany clar, apareixen de forma aïllada o en grups de fins a 5. Tenen un peduncle curt i estan cobertes (la meitat) per una cúpula atapeïda amb escames gruixudes de color cendrós. La fructificació es produeix a l'estiu i tardor.

Usos: La fusta del roure s'utilitza en la fusteria, la fabricació de mobles de qualitat, etc. També pot tenir un ús ornamental.

Fonts: ÀREA DE BOTÀNICA, DEPARTAMENT DE BIOLOGIA, UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS. *Herbari virtual del mediterrani occidental*, de: <http://herbarivirtual.uib.es/cat-med/index.html> (24-10-2007)

FERRAN TURMO I GORT. *Plantes i animals del nostre entorn*, de: <http://www.xtec.cat/~fturmo/d108/index.htm>

JORDI RECASENS I GUINJUAN (AV), de: <http://www.xtec.cat/~fturmo/d108/index.htm>

La flora catalana del nostre entorn, de: <http://floracatalana.net/>