

Carpí

Carpinus betulus

European hornbeam (Eng.)

Carpe (cast.)

Família: Betulàcies.

Origen: Europa i sud-est d'Àsia.

Hàbitat: Cultivat i rarament subespontani.

Descripció: Arbre caducifoli de capçada ovoïdal o piramidal de jove, i més o menys arrodonida d'adult, amb una alçària d'entre 10 i 25 m i una amplada de capçada d'entre 10 i 15 m. L'escorça és llisa, estriada i de color gris. Les fulles són simples, ovades, fan de 4 a 10 cm, de color verd mitjà per l'anvers i verd clar pel revers.

Floració: Abril i maig.

Fruit: Infructescència pèndula en forma de raïm d'entre 8 i 10 cm de llarg i de color marró clar.

Usos: Ornamental. Fusta resistent apreciada en ebenisteria, ideal per tornejar. Antigament era usada per fer jous de bous i rodes dentades de molins. També es pot fer servir com a combustible. L'aigua destil·lada, preparada a partir de les fulles, s'utilitza com a col·liri. Les fulles poden ser utilitzades com astringents.

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/>