

Farnia

Quercus robur L. (= *Quercus pedunculata* EHRH.)



Sistematica

Classe: *Dicotyledones* (Dicotiledone)

Famiglia: *Fagaceae*

Genere: *Quercus*

Caratteristiche

Pianta arborea, che può raggiungere arrivare fino a 45m di altezza e i 500 anni di età.

Le foglie

Foglie semplici ovate, glabre, opache, allungate e provviste di cortissimo picciolo (2-7mm), con 5-7 paia di lobi, provviste di orecchiette basali arrotondate.

I fiori

I fiori sono riuniti in infiorescenze poco appariscenti, portate dallo stesso individuo.

Fioritura

Foglie e fiori compaiono contemporaneamente in aprile - maggio.

I frutti

Il sinonimo *Quercus pedunculata* si riferisce al frutto, chiamato ghianda, che presenta un peduncolo allungato fino a 80mm.

Habitat

Questa specie predilige terreni profondi e fertili, sabbiosi o argillosi, ma sempre piuttosto umido.

Curiosità

La farnia insieme con altre latifoglie, quali il pioppo bianco, l'olmo e il carpino bianco caratterizzarono le grandi formazioni forestali della Pianura Padana.