

FLORA E FAUNA DEL COMPITese

QUERCIA (Farnia)

Nel mondo ne esistono circa 250 specie. La più diffusa in Europa è la Quercia Farnia. In Italia se ne possono trovare altre decine di specie, tra cui quella Rovere, Roverella e Leccio, ma in quantità molto limitata.

Carta d'identità

Nome comune: Quercia

Nome scientifico: Quercus Robur, Quercus Pedunculata

Famiglia: Fagacee

Genere: Quercus

Specie: Quercus Robur

Diffusione: In tutta Europa

Habitat: Principalmente le regioni temperate dell'emisfero settentrionale

Utilizzo: Rimboschimento e per il pregiato legname





Legno



Tronco

Tronco: E' dritto, massiccio, e di forma cilindrica; alla base misura circa 1 m di diametro ed è di colore grigio-brunastro, piuttosto chiaro

Foglie: Sono elastiche, con lobi irregolari e bene incisi; hanno il lato superiore verde scuro e quello inferiore più chiaro. Misurano da 5 a 10 cm di lunghezza e sono raggruppate a rosetta



Rami: I più bassi partono nella parte inferiore del tronco, formando numerose biforcazioni, dando così un aspetto voluminoso alla chioma

Frutti: Sono ghiande ovoidali, di forma allungata, a volte striate nel senso della lunghezza; sono racchiuse per un terzo in una capsula, che si trova all'estremità di un lungo peduncolo



Maschili



Femminili

Fiori: Essendo una pianta monoica, ogni esemplare porta fiori di entrambi i sessi, molto simili a quelli delle altre querce.

Maschili, si presentano in amenti filiformi di colore giallognolo.

Femminili, sono da 1 a 3 su un lungo peduncolo. La fioritura avviene nel periodo di aprile-maggio