

# Faggio



- **Famiglia:** Fagaceae
- **Nome scientifico** *Fagus sylvatica* L.
- **Albero** a foglie caduche
- **Foglie** semplici, alterne, con lamina ovale a margine intero, sinuoso a volte finemente cigliato; sono di colore verde chiaro e lucide nella pagina superiore
- **Fiori** le infiorescenze maschili sono degli amenti ovoidali posti su un lungo peduncolo, quelle femminili sono formate da piccoli gruppi di fiori (2-3) e avvolte da brattee, che evolveranno nella cupola a 4 valve avvolgente il frutto
- **Fioritura** da fine aprile a maggio
- **Frutti** sono costituiti da noci legnose dette faggiole e sono utilizzate come mangime per i suini
- Il faggio è un albero che richiede condizioni pedo-climatiche particolari: gradisce l'umidità atmosferica, ma non quella nel terreno, infatti predilige i substrati freschi, ma non i ristagni d'acqua. Inoltre gradisce posizioni soleggiate o a mezz'ombra e climi senza forti escursioni termiche. Ha una spiccata tendenza a formare boschi puri ed è in grado di migliorare il terreno in cui vegeta creando abbondante humus, per questo la faggeta è detta anche "madre dei boschi".

