

A large, vibrant red oak tree stands as the central focus in a mountainous landscape. The tree's leaves are a rich, fiery red, contrasting sharply with the surrounding green hills and blue sky. The background features rolling hills, some with patches of evergreen forest, and a small yellow house with a dark roof nestled in a valley. A paved road winds through the foreground, and a white guardrail is visible. The overall scene is bright and clear, suggesting a sunny day in autumn.

# IL Faggio

Classe 1A

## Faggio: pianta e diffusione

Il faggio (in botanica *Fagus*) è una specie arborea del genere delle *Angiosperme*

appartenente alla famiglia delle *Fagaceae*. Si tratta di una pianta imponente e frondosa,

capace di raggiungere altezze notevoli, comprese tra i 15-35 metri.



# AMBIENTE E CLIMA

Predilige le zone fresche e umide, ma si adatta bene ai climi più secchi,

In Italia è diffusa soprattutto la variante *Fagus sylvatica*, sia sulle Alpi dove forma boschi puri che sugli Appennini.



# Caratteristiche

Nella sua vita, l'albero mantiene un fogliame ricco e denso che sembra procedere verso l'alto senza fine.

Il tronco è dritto, la corteccia liscia e a tratti lucente. Nelle piante più giovani ha forma cilindrica e spesso è caratterizzata da scanature che ricordano quelle dell'**ulivo**. Durante la crescita scompaiono e diventa regolare.

Il fusto è densamente ramificato e dai rami spuntano foglie picciolate di forma ovale ed ellittica, leggermente ondulate. Il colore è tendenzialmente verde scuro, ma in alcune varietà assumono sfumature rossastre

## Faggio: il frutto



Oltre al legno, si ricavano anche dei succulenti frutti che privati del *pericarpo* (attenzione, è velenoso) vengono consumati arrosto,

Il sapore è simile a quello delle **castagne** con sentori di **nocciole** e **mandorle**. I frutti possono esser anche tostati e utilizzati per preparare una bevanda calda molto simile al **caffè**.