

## CASTAGNO – *Castanea sativa* (Fam. Fagacee)

**Portamento:** Grande albero con portamento maestoso, di 30-35 metri di altezza; il tronco, che raggiunge grossi diametri, è normalmente dritto e se isolato si diparte in grosse branche, dando alla chioma un aspetto ampio e tondeggiante.

**Corteccia:** La corteccia da giovane è liscia e bruno-rossastra, diviene poi grigia e scanalata.



**Foglie:** Le foglie sono semplici, alterne, ellittico-lanceolate e a margine seghettato; la pagina superiore è liscia, lucida, verde intenso con nervature rilevate. La fogliatura è tardiva (fine aprile-maggio).

**Fiori:** L'infiorescenza maschile è costituita da fiori riuniti in amenti eretti, lunghi fino a 20 cm, mentre i fiori femminili sono riuniti in gruppi di 2-3, alla base delle infiorescenze maschili, e sono ricoperti da un rivestimento spinoso.

**Frutti:** Il riccio (5-10 cm di diametro) è molto spinoso, contiene normalmente 3 frutti (ma a volte fino a 7); i frutti (le castagne) sono acheni con pericarpo liscio e coriaceo bruno.

**Ambiente:** È una specie tipica degli ambienti collinari, ama i pendii soleggiati e i terreni acidi, freschi e ricchi di humus. Il castagno è molto diffuso sulle pendici della zona settentrionale del Parco.

**Curiosità:** Le castagne hanno diversi usi alimentari, si possono arrostitire o bollire, o se ne possono ricavare farine o marmellate. Il miele di fiori di castagno è particolarmente aromatico.