

ACERO DI MONTE

ACER PSEUDOPLATANUS

FAMIGLIA

ACERACEAE

DISTRIBUZIONE

EUROPA

DESCRIZIONE

È una pianta ad alto fusto che può raggiungere 25–40 m di altezza e un diametro del tronco di 3,5 m. Ha una chioma globosa e ampia; la corteccia è inizialmente grigia o giallastra per poi tendere al rossastro e distaccarsi in grandi placche. Ha gemme opposte, come tutti gli aceri. I fiori appaiono dopo la comparsa delle foglie.

FOGLIE: Foglie lungamente picciolate (5–15 cm), semplici, opposte, caduche, 10–15 cm in lunghezza e larghezza, pentalobate con lobi poco acuti, margine debolmente dentato, verde scuro sopra, glauche sotto, cicatrici fogliari che non si toccano.

FIORI: I fiori sono ermafroditi, di piccole dimensioni, di un colore giallo tendente al verde e riuniti in gruppi di 20-30 in infiorescenze pendule localizzate all'apice dei rametti. La fioritura avviene in primavera, dopo l'emissione delle foglie.

FRUTTI: Il frutto è una doppia samara.

USI

Il legno dell'acero di monte (considerato di elevato pregio) è usato principalmente in liuteria. Questa specie è spesso coltivata sia in boschi, che in impianti di arboricoltura da legno.



NAPOLI

PERCORSI  BOTANICI