

Ontano napoletano , o. cordato

ALNUS CORDATA (Loisel.) Desf. (alnus cordifolia Ten)

***Famiglia :
Betulaceae***

Foglie : decidue, inserzione alterna, lungo picciuolo, cordate (a forma di cuore) , margine dentato

Fiori : pianta monoica con infiorescenze unisessuali: maschili costituite da amenti pendenti di 7-10 cm, riunite a gruppi di 3-6, femminili erette di forma ovoidale. La fioritura avviene a fine inverno. Le infiorescenze femminili sono corte e di colore rossastro

Frutti : strobilo prima verde, poi scuro e legnoso (dopo un anno) quando libera acheni alati

Portamento: sino a 15 m di alt.

originario delle regioni meridionali dove si consocia con querce, castagni, faggi. Apprezzato come pianta ornamentale nei viali, trova anche impiego nei rimboschimenti di terreni difficili (argillosi). Sopporta infatti la carenza di acqua, non ha particolari esigenze nutritive e cresce facilmente su terreni acidi, cosa che lo differenzia dagli altri ontani. Il legno è più consistente , ma gli impieghi sono analoghi a quelli degli altri ontani.

