

Carpino bianco
Ciarpin, ciarpint

Carpinus betulus L.

Famiglia: *Corylaceae*

Albero alto fino a 25 m, diffuso in Europa centro-meridionale e in Asia occidentale. Per quanto riguarda il Friuli-Venezia Giulia è presente prevalentemente nei boschi della bassa pianura, in cui è la specie arborea numericamente più rappresentativa; lo troviamo anche sulle colline (Collio e Colli Orientali), nelle doline del Carso, in cui caratterizza il *bosco di dolina*. È presente, più sporadicamente, nella cerchia prealpina e alpina.

Il legno viene impiegato come combustibile, per la fabbricazione di manici di utensili, denti di rastrelli e nell'industria dei truciolati.

Foglie di forma ovale, sparse, margine seghettato, lunghe da 4 a 10 cm, di colore verde scuro sulla pagina superiore e verde opaco su quella inferiore.



Chioma di forma rotondeggiante e ampia, rami dritti e ascendenti.



Corteccia di colore grigio-biancastro, liscia



Fiori maschili in amenti solitari penduli; ogni fiore nell'ascella di una brattea.

Fiori femminili in amenti eretti all'estremità dei rami giovani.



Fioritura in primavera, allo spuntare delle foglie.



Frutti: acheni riuniti in complessi pendenti; ogni frutto parzialmente avvolto da una brattea triloba, con il lobo centrale più lungo degli altri due; maturano alla fine dell'estate.



A cura di Alessio e Devin
Classe I A, Scuola Media "G. Randaccio" - Cervignano del Friuli
Anno scolastico 2005-2006

Revisione a cura di Giuseppe e Luca
classe II B - I.C. Università Castrense
Sede di San Giorgio di Nogaro
Anno scolastico 2013-2014