

CARPINO BIANCO - *Carpinus betulus* (Fam. Corilacee)

Portamento: Albero con fogliame deciduo alto fino a 25 metri, con chioma arrotondata e tronco eretto.

Corteccia: Grigio-pallida, liscia, scanalata, fessurata con l'età. Rami giovani bruno-rossastri.

Foglie: Foglie semplici, ellittiche o ovate, doppiamente seghettate, con nervature pronunciate, lunghe 4-10 cm, ad inserzione alterna.



Fiori: Unisessuali, quelli maschili in amenti, lunghi fino a 5 cm, gialli, penduli, quelli femminili più brevi e piccoli, all'apice dei rami.

Frutti: Il frutto duro e verde è all'interno di un'infruttescenza pedunculata formata da acheni trilobati lunghi fino a 7,5 cm.

Ambiente: Specie che vegeta bene sia su suoli sciolti e profondi che su terreni argillosi, sopporta bene l'ombreggiamento; molto più diffusa in passato, attualmente si trova nei boschi di pianura o sui bassi versanti freschi. Nel Parco è presente nei boschi meglio conservati.

Curiosità: Specie ideale per la creazione di siepi, perché resiste bene alle potature e mantiene le foglie secche d'inverno; è anche adatta per gli interventi di rimboschimento.