

FRANGOLA COMUNE

Frangula alnus Miller – Fam. Rhamnaceae

Inglese: Alder Buckthorn – Tedesco: Faulbaum



Foto di Saverio Bonani

CARATTERI DISTINTIVI - Alberello deciduo di 1-6 metri di altezza, ma spesso arbustivo, a tronco eretto, cilindrico e senza spine; i rami dell'anno sono rossastri e pubescenti, mentre quelli di 4-6 anni hanno una corteccia liscia grigio-violetta con lenticelle bianche allungate longitudinalmente; le foglie sono alterne con un breve picciolo rossastro, intere a lamina ellittica e brevemente acuminate all'apice; i fiori (3-4 mm) sono raccolti in cime ascellari ombrelliformi di colore bianco-verdastro; la fioritura avviene in maggio-giugno; il frutto è una drupa subsferica, inizialmente verde, poi rossa e a maturità nero-violacea, con 2-3 semi trilobi.

AREALE E HABITAT - Specie a distribuzione centro-europea caucasica, con presenza nell'Italia centro-settentrionale, mentre manca nelle isole. È indifferente al substrato e si trova nei boschi di latifoglie soprattutto in ambienti umidi e boschi di ripa, fino a 1.300 m di quota.

UTILIZZO - Legno a durame scuro con anelli poco differenziati, semiduro e con odore sgradevole; era impiegato per piccoli lavori al tornio; la corteccia, i frutti e foglie sono velenosi, con proprietà tintorie e medicinali.

CURIOSITÀ - Il legno, trasformato in carbonella, era molto apprezzato nella fabbricazione della polvere pirica.