



Corniolo maschio – a) arbusto in piena fioritura; b) foglia; c) ombrelle di fiori in fase di antesi; d) particolare dei fiori; e) frutti; f) semi; g) gemme a legno; h) corteccia di pianta adulta.

Corniolo maschio

Ordine: <i>Cornales</i>	Famiglia: <i>Cornaceae</i>
Genere: <i>Cornus</i>	specie: <i>mas</i> L.
<p>MORFOLOGIA – Caratteri morfologici – Arbusto cespuglioso, rustico e resistente, che può raggiungere i 6-8 m di altezza; in condizioni ottimali, può assumere le dimensioni di albero. Tronco eretto, spesso contorto, molto ramificato in alto.</p> <p>Corteccia – La corteccia, di colore grigio con crepe rossastre, nella pianta adulta si desquama.</p> <p>Rami – I ramuli sono quadrangolari, mentre i rametti sono brevi ed eretto-patenti.</p> <p>Gemme – Le gemme sono avvolte da 4 squame acute e pubescenti; sono disposte a 2 a 2, ma a completa apertura si dispongono sullo stesso piano.</p> <p>Foglie – Le foglie, con corto picciolo peloso, sono ovali, opposte e acuminate, con 3-5 nervature convergenti verso l'apice, di color verde chiaro e pelosette nella pagina inferiore e quasi glabra in quella superiore</p> <p>Fiori – Pianta <i>monoica monoclina, proterante</i>, presenta piccoli fiori gialli riuniti in <i>ombrelle</i> ascellari portate da robusti peduncoli e avvolte da 4 brattee acuminate di colore verdognolo sfumate di rosso. Il calice presenta 4 sepali verdognoli, acuti; la corolla presenta 4 petali acuti, glabri, di colore giallo dorato, stami alterni con i petali, inseriti attorno ad un disco nettario; l'ovario è loculare con un solo ovulo per loggia; lo stilo presenta uno stigma a capocchia. La fioritura avviene da febbraio ad aprile.</p> <p>Frutti e semi – I frutti sono delle <i>drupe</i> ovoidali, pendule, eduli, dette corniole, carnose, di color rosso scuro, che contengono un nocciolo duro e bispermo; maturano da agosto ad ottobre.</p> <p>DISTRIBUZIONE E HABITAT – Il corniolo si trova in piccoli gruppi lungo le sponde dei torrenti, ai margini dei boschi di latifoglie, negli arbusteti; è una specie termofila e xerofila che predilige i terreni calcarei.</p> <p>UTILIZZO – È una buona pianta mellifera e, insieme al salice giallo, rappresenta il primo alimento per le api. I frutti sono eduli e presentano una polpa acidula che contiene una miscela di glucosio, cerulosio e acido malico che li rendono idonei per fare gelatine, marmellate, sciroppi, succhi di frutta e sorbetti. Il nocciolo tostato, dal profumo di vaniglia, è usato per fare il caffè viennese.</p> <p>CURIOSITÀ – Un'antica leggenda racconta che il legno di corniolo fu usato per costruire il cavallo di Troia. Virgilio, nell'Eneide, scrive che tale legno veniva usato per la costruzione delle aste delle lance.</p>	

Testo a cura del Dott. Agronomo Fausto Nasi, immagini da siti internet