

Cydonia oblonga - Cotogno

(Rosaceae)

Descrizione Si presenta come un piccolo albero deciduo, che può raggiungere i 5–8 m di altezza.

Foglie alternate, semplici, sono lunghe 6–11 cm, con margine intero, pubescenti.

Fiori sono bianchi o rosa, con cinque petali, con corolle di 5–7 cm di diametro.

Frutti, di colore giallo oro intenso, sono di dimensioni variabili, (a volte molto grandi in alcune varietà) asimmetrici, maliformi o piriformi. La buccia del frutto è fittamente ricoperta di peluria che scompare a maturazione ed è comunque facilmente rimossa. La polpa è facilmente ossidabile (scurisce all'aria), poco dolce ed astringente. I frutti maturano fra settembre ed ottobre.

Fioritura avviene tardivamente (fine aprile inizio di maggio), e si ha dopo la emissione delle foglie.

Habitat La pianta si adatta anche a suoli relativamente poveri purché ben drenati, soffre per eccesso di calcare.

