

PRUGNOLO SELVATICO:

Dominio: Eukaryota
Regno: Plantae
Divisione: Magnoliophyta
Classe: Magnoliopsida
Ordine: Rosales
Famiglia: Rosaceae
Genere: *Prunus*
Specie: *P. spinosa*



Il **prugnolo selvatico** è un arbusto a foglia caduca della famiglia delle Rosaceae. È una pianta spinosa spontanea dell'Europa, Asia, e Africa settentrionale; cresce ai margini dei boschi e dei sentieri. È alto fino a 4 m

La **corteccia** della pianta era utilizzata in passato per colorare di rosso la lana.



Le **foglie** sono obovate, alterne e seghettate

I **fiori** sono di 1,5 cm di diametro, di colore bianco con 5 petali, sono prodotti prima delle foglie. La fioritura avviene in genere tra marzo e aprile, mentre la maturazione dei frutti tra settembre e ottobre.



I **frutti** sono delle drupe di 10-12 mm di colore nero con pruina rosso-blu. Sono utilizzati in alcuni paesi per produrre bevande alcoliche: in Inghilterra lo *sloe gin*, in Navarra, Spagna, il *patxaràn*, in Francia la *prunelle*, in Giappone l'umeboshi ed in Italia la *prunella* il "prospino" e il *bargnolino*).

I principi attivi contenuti nei fiori sono cumarine, flavone e glucosidi dell'acido cianidrico; i frutti contengono vitamina C, tannino e acidi organici.