

Rosa Canina (Rosa Selvatica)



FAMIGLIA: Rosaceae.

NOME VOLGARE: Rosa Selvatica

DESCRIZIONE: Arbusto legnoso, cespuglioso e spinoso, a foglia caduca, con profonde radici, rami pendenti cosparsi di robuste e grosse spine, piegate o uncinato, per lo più con base ingrossata; rami secondari verdi.

In ambiente aperto si presenta come un arbusto tondeggiante alto 1-3 m, con ampia ramificazione; negli arbusteti, invece, è poco ramificato e tende ad arrampicarsi sugli arbusti circostanti.

Le foglie imparipennate, alla base hanno 2 stipole lanceolate, sono costituite da 2-3 paia di foglioline di colore verde tenero, ovali o ovato ellittiche, appuntite,

generalmente glabre o lievemente pubescenti sul rachide, prive di peli ghiandolosi, dentellate ai margini. I fiori su peduncoli glabri, solitari o in gruppi di 2-3, delicatamente profumati, presentano 5 sepali e 5 petali bianchi o rosati. I sepali sono concrescenti e formano un ricettacolo simile a una coppa chiusa che contiene molti ovari. Canale stigmatico stretto, circondato da un disco largo, generalmente convesso. I



sepali, alla maturazione del frutto, sono per lo più rivolti all'indietro e presto caduchi.

I frutti, detti cinorrodi, maturano in autunno e sono, in realtà, falsi frutti, piriformi, carnosì e glabri, solitamente portati da peduncoli lunghi 10÷20 mm, di colore rosso vivo a maturità. Contengono molti acheni duri ricoperti di corti peli rigidi.

DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA: La specie è diffusa nelle zone temperate include: l'Africa del Nord, l'Asia occidentale e l'Asia centrale, l'Europa.

È stata introdotta e si è naturalizzata anche in America del Nord ed in Australia e Nuova Zelanda

HABITAT: La specie è diffusa in una vasta area nelle zone temperate di tutto il mondo. Cresce in campagna e in collina fino ai 1500 m. di altitudine. Si rinviene con facilità in siepi, radure, macchie, lungo sentieri. Si adatta a qualsiasi terreno purché ben azotato e soleggiato.

USI E CURIOSITÀ: I piccoli frutti (bacche) della rosa canina sono considerati le "sorgenti naturali" più concentrate in Vitamina C, presente in quantità fino a 50-100 volte superiore rispetto alle arance e limoni, e per questo in grado di contribuire al rafforzamento delle difese naturali dell'organismo.

