Fumaria comune

Nome botanico: Fumaria officinalis L.

Famiglia: Papaveracee-Fumaracee

Classe: Dicotiledoni

Cotiledoni: stretto e allungato, apice appuntito, picciolato, ipocotile colore rosso chiaro

Foglie: delicate, bi-tripennatosette, alterne e sottili, color verde glauco, lungamente picciolate

Fusto: singolo o multipli, fortemente diramato, striscianti oppure eretti, talvolta screziati di porpora,

raggiunge un altezza di 30 cm

Infiorescenza: 20-30 fiori riuniti in un racemo terminale, di forma irregolare color rosa, fauce color rosso

scuro.

Frutto: achenio tondeggiante

Semi: produce mediamente 400 (300-1600) semi per pianta, riscono a vivere fino a 10 anni nel terreno.

Ciclo vitale: specie annuale, talvolta biennale

Moltiplicazione: gamica

Germinazione: primavera e autunno

Temperatura di germinazione: 2-20 °C, optimum a 7 °C

Fioritura: marzo-ottobre

Diffusione: di origine europea, non ama i climi troppo siccitosi, predilige terreni fertili, tendenzialmente

limosi e con buon rifornimento idrico.

