

# LE ESSENZE ERBACEE DEL VIGNETO

Francesco Venturi

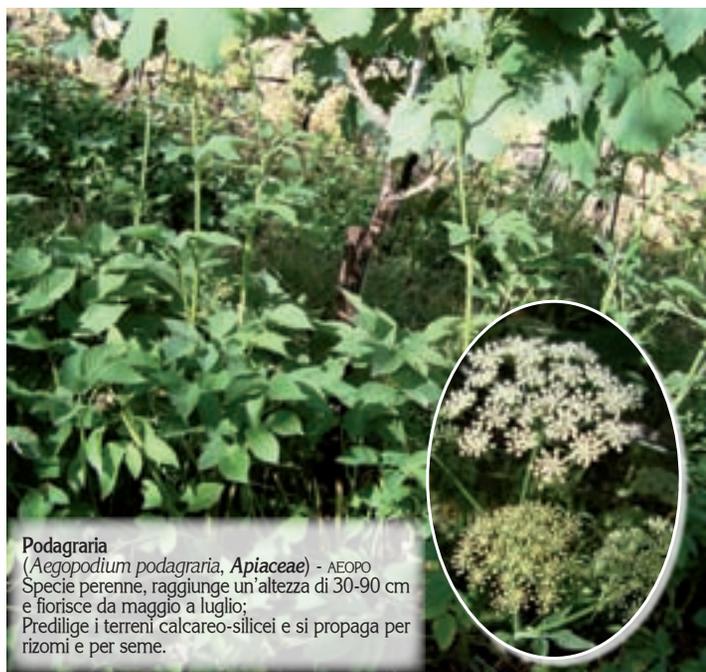
Non le chiamiamo infestanti perché queste essenze erbacee, pur costringendo il viticoltore a onerosi interventi di controllo, rappresentano l'unico sistema pratico per evitare l'erosione dei vigneti collinari. Alcune specie possono anche ospitare patogeni dannosi alla vite e molte si pongono in competizione idrica, nutrizionale e spaziale nei confronti della pianta coltivata, per cui non è ipotizzabile

lasciarle vegetare liberamente. Non entriamo in merito ai sistemi di controllo e ci limitiamo ad esprimere una nostra opinione in merito ai risultati estetici: siamo dell'idea che l'atavica ambizione dei viticoltori di condurre il vigneto "come un giardino" non sia poi così male.

La maggior parte delle foto sono dell'autore, le altre dell'archivio Viten.



**Amaranto comune**  
(*Amaranthus retroflexus*, **Amaranthaceae**) - AMARE  
Pianta annuale a nascita primaverile-estiva, ha portamento eretto (h. 80-100 cm) e fiorisce da maggio ad ottobre; è specie nitrofila con radice fittonante e predilige i terreni permeabili; si riproduce per seme.



**Podagraria**  
(*Aegopodium podagraria*, **Apiaceae**) - AEOPO  
Specie perenne, raggiunge un'altezza di 30-90 cm e fiorisce da maggio a luglio; Predilige i terreni calcareo-silicei e si propaga per rizomi e per seme.



**Millefoglio comune**  
(*Achillea millefolium*, **Asteraceae**) - ACHMI  
Perenne a portamento eretto (h. 30-60 cm), fiorisce da maggio a settembre in suoli calcareo-silicei e ambienti secchi; l'apparato radicale presenta rizomi ramificati e striscianti; si propaga per seme e per via agamica.



**Assenzio selvatico**  
(*Artemisia vulgaris*, **Asteraceae**) - ARTVU  
Pianta a ciclo pluriennale e portamento eretto (h. sino a 150 cm), fiorisce da giugno ad ottobre; ha apparato radicale superficiale e preferisce i terreni calcarei e silicei ben azotati; si propaga per seme e per rizomi.



**Stoppione**  
*(Cirsium arvense, Asteraceae)* - CIRAR  
 Specie perennante a portamento eretto (h. 50-150 cm) con fusto ramificato, possiede una profonda radice fittonante e numerosi stoloni; si perpetua per seme e soprattutto mediante getti avventizi delle radici.



(A) **Cespica annua** (*Erigeron annuus, Asteraceae*) - ERIAN  
 (B) **Seppola canadese** (*Erigeron canadensis, Asteraceae*) - ERICA - Piante annuali o annuali-svernanti (biennali facoltative) a portamento eretto (h. 40-150 cm); specie rustiche crescono prevalentemente in terreni sciolti e sabbiosi; si riproducono per seme.



**Galinsoga comune**  
*(Galinsoga parviflora, Asteraceae)* - GALAP  
 Specie annuale con fusto eretto e ramificato (h. 10-50 cm), germina tra primavera ed estate e fiorisce da maggio a ottobre; eliofila e termofila ama terreni sabbioso-limosi ricchi di humus e azoto; si riproduce per semi, sovente dispersi dalle formiche.



**Sparvieri**  
*(Hieracium sp., Asteraceae)* - HIESS  
 Il genere *Hieracium* comprende numerose specie pluriennali quasi tutte con fiori (capolini) gialli e gemme svernanti a livello del suolo; prediligono i terreni calcarei o calcareo-silicei; si riproducono per seme o rizomi.



**Lattuga selvatica**

(*Lactuca serriola*, *Asteraceae*) - LACSE

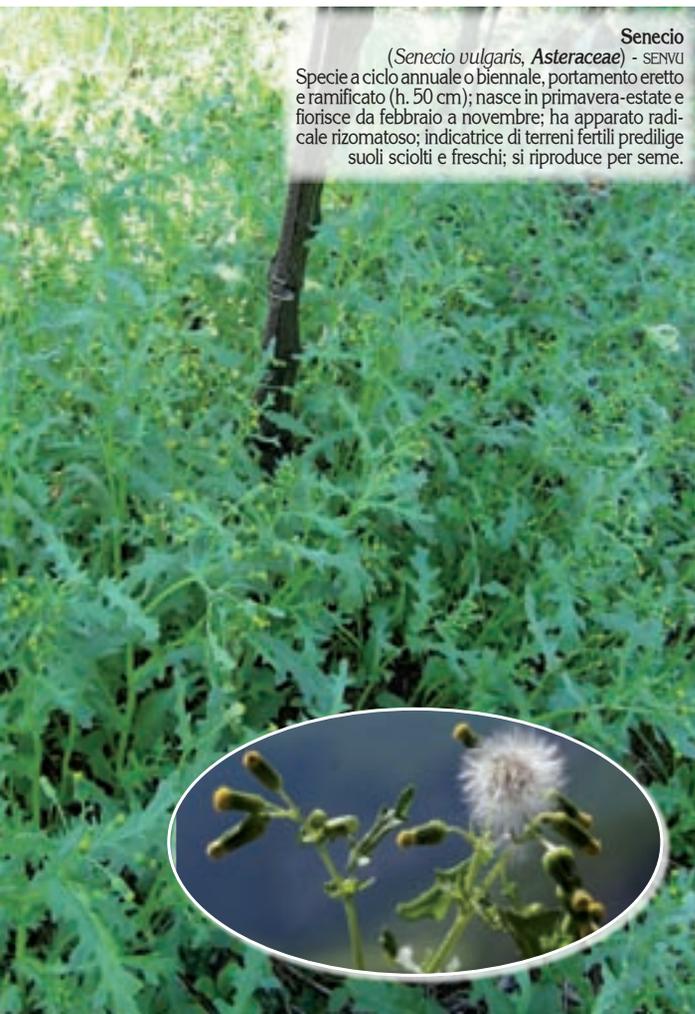
Specie annuale o biennale con fusto eretto e ramificato (h. sino a 120 cm), fiorisce da giugno ad agosto; ha radice fittonante e ama i terreni soleggiati, alcalini, argillosi e fertili; si riproduce per seme.



**Aspraggine volgare**

(*Picris echioides*, *Asteraceae*) - PICEC

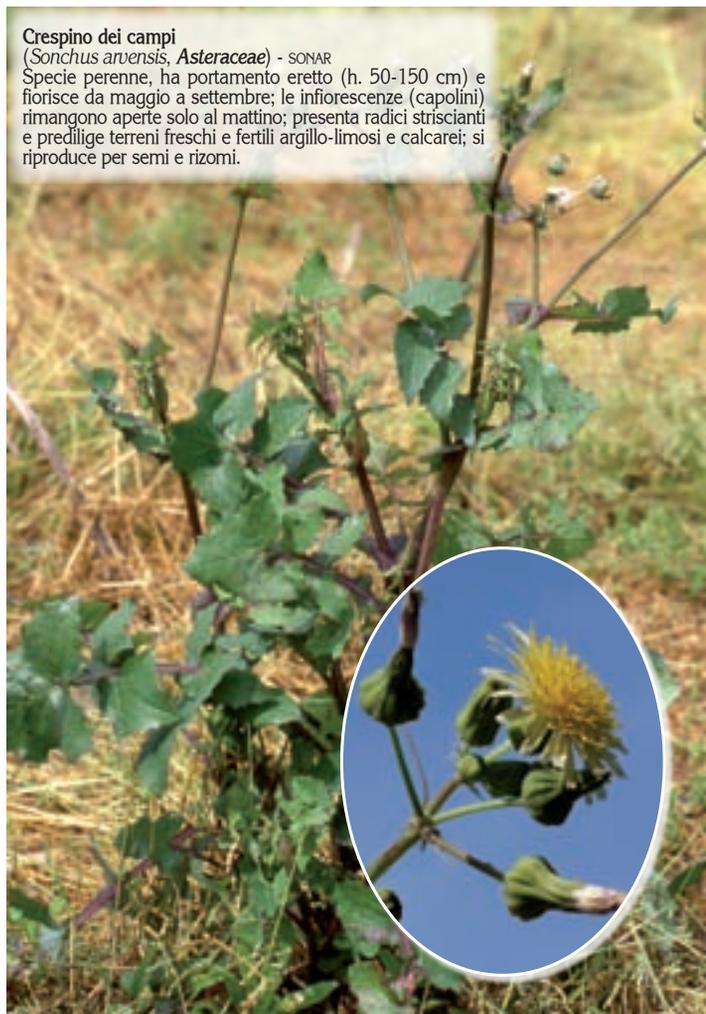
Pianta annuale o biennale a portamento eretto (h. 30-60 cm) ed emergenza autunno-primaverile; fiorisce da maggio a settembre; ha apparato radicale fittonante e prospera in terreni argillosi o argillo-limosi con pH neutro o sub-alkalino; tipica del centro-sud sta ora diffondendosi anche al nord; si riproduce per seme.



**Senecio**

(*Senecio vulgaris*, *Asteraceae*) - SENVU

Specie a ciclo annuale o biennale, portamento eretto e ramificato (h. 50 cm); nasce in primavera-estate e fiorisce da febbraio a novembre; ha apparato radicale rizomatoso; indicatrice di terreni fertili predilige suoli sciolti e freschi; si riproduce per seme.



**Crespino dei campi**

(*Sonchus arvensis*, *Asteraceae*) - SONAR

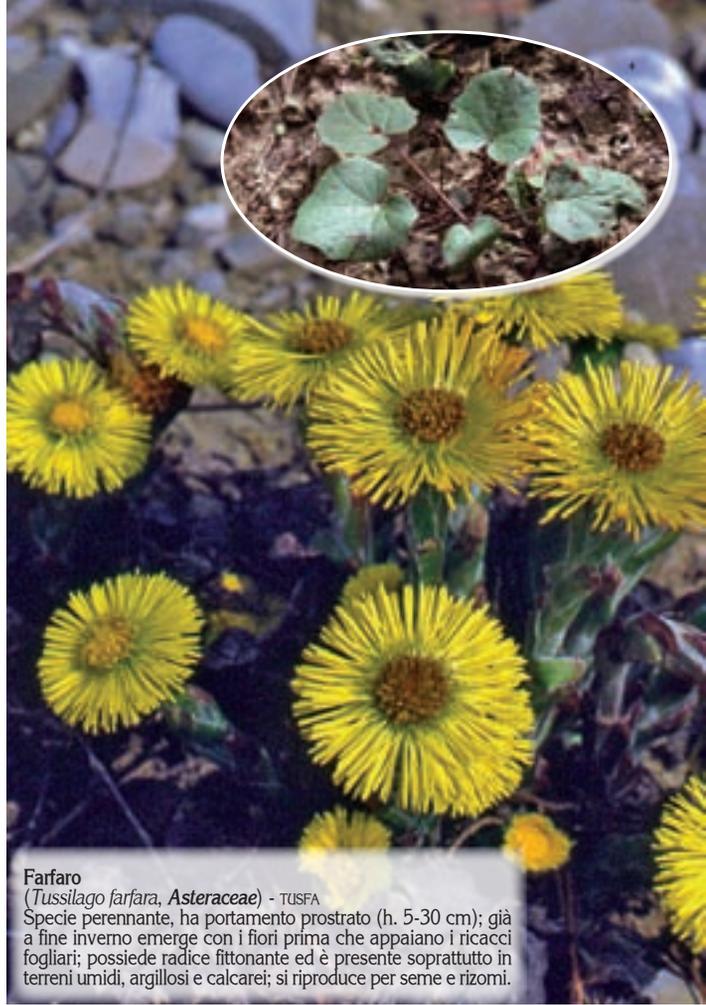
Specie perenne, ha portamento eretto (h. 50-150 cm) e fiorisce da maggio a settembre; le infiorescenze (capolini) rimangono aperte solo al mattino; presenta radici striscianti e predilige terreni freschi e fertili argillo-limosi e calcarei; si riproduce per semi e rizomi.



#### Dente di leone

(*Taraxacum officinale*, **Asteraceae**) - TAROF

Specie perenne, ha foglie prostrate e fusti cavi ed eretti; emerge in primavera (h. sino a 50 cm) e fiorisce da aprile a giugno e poi in autunno; con radice fittonante, trova il suo optimum in terreni limosi, profondi e fertili; si propaga per seme e rizomi.



#### Farfaro

(*Tussilago farfara*, **Asteraceae**) - TUSFA

Specie perennante, ha portamento prostrato (h. 5-30 cm); già a fine inverno emerge con i fiori prima che appaiano i ricacci fogliari; possiede radice fittonante ed è presente soprattutto in terreni umidi, argillosi e calcarei; si riproduce per seme e rizomi.

#### Borsa del pastore

(*Capsella bursa-pastoris*, **Brassicaceae**) - CAPBP

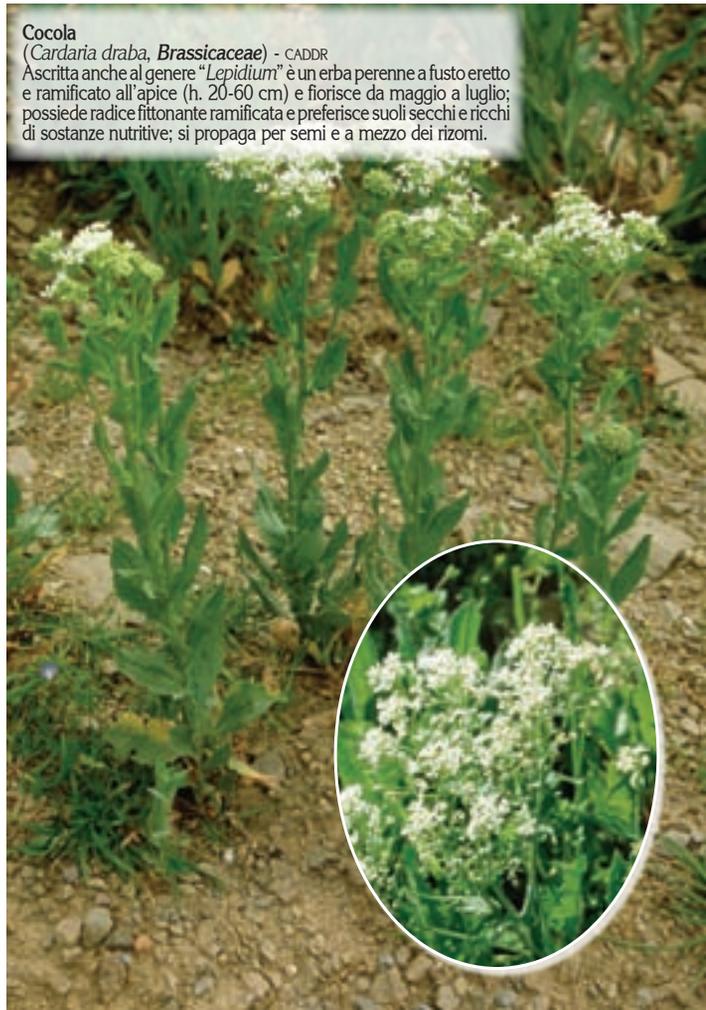
Specie annuale o biennale con esile fusto eretto (h. sino a 60 cm), emerge dall'autunno ad inizio primavera e, tranne che in inverno, fiorisce tutto l'anno; ha radice fittonante e si adatta a ogni tipo di terreno e di clima; si riproduce per seme.



#### Cocola

(*Cardaria draba*, **Brassicaceae**) - CADDR

Ascritta anche al genere "*Lepidium*" è un'erba perenne a fusto eretto e ramificato all'apice (h. 20-60 cm) e fiorisce da maggio a luglio; possiede radice fittonante ramificata e preferisce suoli secchi e ricchi di sostanze nutritive; si propaga per semi e a mezzo dei rizomi.





**Senape selvatica**  
 (*Sinapsis arvensis*, **Brassicaceae**) - SENAR  
 Pianta annuale a rapido sviluppo vegetativo, con portamento eretto e caule ramificato (h. 20-80 cm); emerge dalla primavera all'estate e fiorisce da maggio ad ottobre; ha radice fittonante e predilige i terreni profondi e freschi con pH sub-alcino; si riproduce per seme.



(A) **Silene bianca** (*Silene alba*, **Cariofillaceae**) - MELAL  
 (B) **Silene rionfia** (*Silene vulgaris*, **Cariofillaceae**) - SILVU  
 Piante perenni (*S. alba* anche biennale), hanno fusto eretto (h. 30-70 cm) e fioriscono da maggio ad ottobre; specie nitrofile si riproducono per seme e per rizomi.



**Centrocchio comune**  
 (*Stellaria media*, **Cariofillaceae**) - STEME  
 Specie annuale a portamento prostrato il cui nome deriva dai suoi piccoli fiori a forma di stella; emerge dall'autunno alla primavera, sovente in zone ombreggiate; è pianta rustica con elevata resistenza al freddo; si riproduce per seme.



**Farinaccio comune**  
 (*Chenopodium album*, **Chenopodiaceae**) - CHEAL  
 Pianta annuale, emerge a fine primavera-estate, ha portamento eretto (h. 150 cm) e fiorisce da giugno a ottobre; specie nitrofila con apparato radicale fittonante, ama i terreni privi di altre piante erbacee; si riproduce per seme.



**Vilucchio bianco**

(*Calystegia sepium*, *Convolvulaceae*) - CAGSE

Specie perennante che nel vigneto cresce avviluppandosi alla vite con il suo fusto volubile che può anche superare i 4 metri; fiorisce da giugno ad ottobre; rizomatosa e stolonifera, preferisce suoli argillosi, umidi e fertili; si riproduce per seme e per via vegetativa.



**Convolvolo comune**

(*Convolvulus arvensis*, *Convolvulaceae*) - CONAR

Specie perenne con fusto rampicante e strisciante (h. anche più di 1 m), fiorisce da giugno a settembre; ha radice profonda e fittonante; si sviluppa su quasi tutti i tipi di terreno, ma predilige quelli asciutti, caldi e sciolti; si riproduce per seme e per via agamica.



**Coda cavallina dei campi**

(*Equisetum arvense*, *Equisetaceae*) - EQGIAR

Pianta perenne appare in primavera con i fusti fertili (h. 20 cm) portando le spore e poi in estate con i fusti sterili (h. 40-50 cm); dotata di apparato radicale stolonifero e profondo predilige i terreni umidi, limosi o sabbiosi; si propaga per rizomi e per spore.



**Euforbia calenzuola**

(*Euphorbia helioscopia*, *Euporbiaceae*) - EPHHE

Pianta annuale a portamento eretto (h. 10-40 cm) emerge in primavera-estate e fiorisce da aprile ad ottobre; presenta apparato radicale fittonante e, pur adattandosi a quasi tutti i terreni, preferisce quelli sciolti, limosi e soleggiati; si riproduce per seme.



**Mercurella comune**

(*Mercurialis annua*, *Euphorbiaceae*) - MERAN

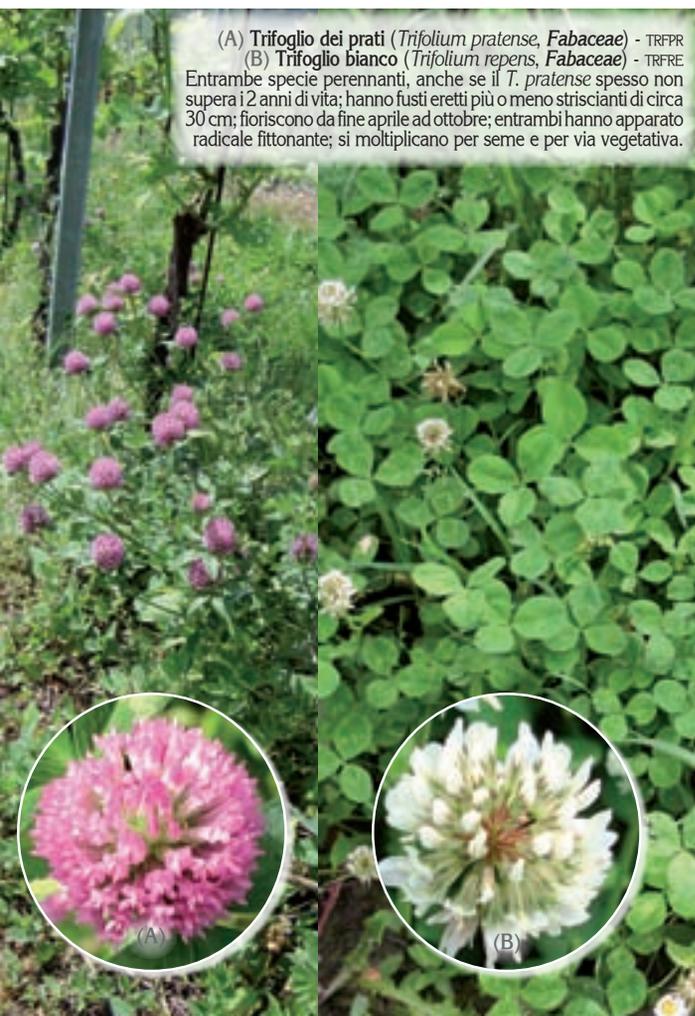
Erba annuale a fusto eretto (h. 10-40 cm) germina in primavera e fiorisce da maggio ad ottobre; è specie dioica: i fiori maschili in spighe e quelli femminili in fascetti ascellari; ama i terreni da sabbiosi a limosi, ricchi di humus e elementi nutritivi; si riproduce per seme.



**Coronilla variegata**

(*Securigera varia*, *Fabaceae*) - CZRVA

Pianta perennante, con fusto prostrato-ascendente che può raggiungere i 120 cm; fiorisce da maggio a settembre; apparato radicale rizomatoso e ramificato, preferisce terreni drenanti anche se poveri di elementi nutritivi; si propaga per seme e per via vegetativa.



(A) **Trifoglio dei prati** (*Trifolium pratense*, *Fabaceae*) - TRFPR

(B) **Trifoglio bianco** (*Trifolium repens*, *Fabaceae*) - TRFRE

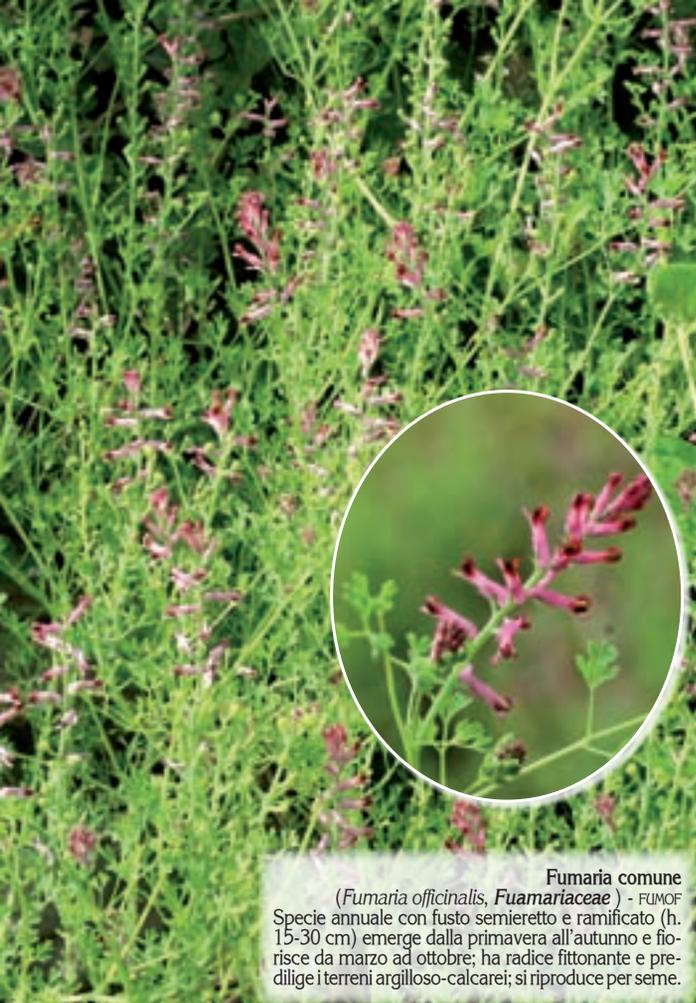
Entrambe specie perennanti, anche se il *T. pratense* spesso non supera i 2 anni di vita; hanno fusti eretti più o meno striscianti di circa 30 cm; fioriscono da fine aprile ad ottobre; entrambi hanno apparato radicale fittonante; si moltiplicano per seme e per via vegetativa.



(A) **Veccia dolce** (*Vicia sativa*, *Fabaceae*) - VCSA

(B) **Veccia cracca** (*Vicia cracca*, *Fabaceae*) - VICCR

*V. sativa* è specie annuale o biennale, *V. cracca* perennante con apparato radicale profondo e stolonifero; hanno fusto prostrato-ascendente e rampicante; fioriscono da primavera ad autunno; la propagazione è per seme o (*V. cracca*) per via vegetativa.



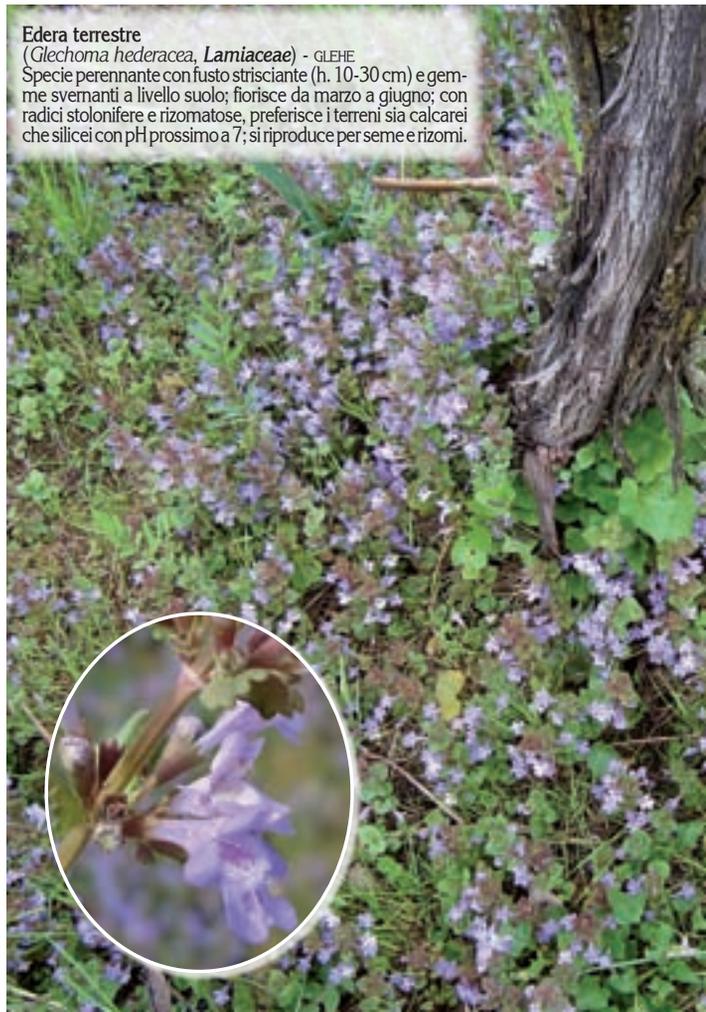
**Fumaria comune**  
*(Fumaria officinalis, Fuamariaceae)* - FUMOF  
 Specie annuale con fusto semieretto e ramificato (h. 15-30 cm) emerge dalla primavera all'autunno e fiorisce da marzo ad ottobre; ha radice fittonante e predilige i terreni argilloso-calcarei; si riproduce per seme.



**Becco di gru maggiore**  
*(Erodium cicutarium, Geraniaceae)* - EROCI  
 È specie annuale o (nei climi più caldi) biennale e raramente perenne, il cui fusto può raggiungere i 40-50 cm; fiorisce da marzo a settembre e si trova nei terreni da calcarei a silicei; si propaga per seme.



**Geranio volgare**  
*(Geranium molle, Geraniaceae)* - GERMO  
 Pianta annuale o biennale (talora perennante), ha fusto eretto e ramificato (h. sino a 50 cm); fiorisce da aprile a settembre; possiede radice fittonante e predilige i suoli umidi e ricchi di humus; si riproduce per seme.



**Edera terrestre**  
*(Glechoma hederacea, Lamiaceae)* - GLEHE  
 Specie perennante con fusto strisciante (h. 10-30 cm) e gemme svernanti a livello suolo; fiorisce da marzo a giugno; con radici stolonifere e rizomatose, preferisce i terreni sia calcarei che silicei con pH prossimo a 7; si riproduce per seme e rizomi.



(A) Falsa ortica (*Lamium purpureum*, **Lamiaceae**) - LAMPU  
 (B) Lamio a foglie abbraccianti (*L. amplexicaule*, **Lamiaceae**) - LAMAM  
 (C) Falsa ortica bianca (*Lamium album*, **Lamiaceae**) - LAMAL  
 Specie da annuali (*L. amplexicaule*) ad annuali-biennali (*L. purpureum*) e perenni (*L. album*), hanno fusto alto sino a 30-50 cm; crescono in tutti i terreni, ma *L. album* richiede un elevato tenore di azoto.



**Menta selvatica**  
 (*Mentha longifolia*, **Lamiaceae**) - MENLO  
 Pianta perennante con portamento per lo più prostrato e cespuglioso (30-100 cm), fiorisce da giugno a settembre; con apparato radicale superficiale, predilige terreni umidi con pH neutro o basico; si propaga per rizomi e per stoloni.



**Muscari**  
 (*Muscari sp.*, **Liliaceae**) - MUSSS  
 Il genere comprende piante tutte con bulbi tunicati e con racemi o spighe; le specie più comuni in Italia sono *M. racemosum*, *M. neglectum* e *M. comosum*; fioriscono da marzo ad aprile (maggio) e raggiungono un'altezza di 20-30 cm (il *M. comosum* di 70 cm).



**Latte di gallina comune**  
 (*Ornithogalum umbellatum*, **Liliaceae**) - OTGUM  
 Pianta perenne con bulbo sferoidale (2-3 cm) portante numerosi bulbilli, raggiunge un'altezza di 30 cm; fiorisce da aprile a maggio ed è caratteristica per il lattice biancastro presente nei fusti.



**Malva selvatica**  
 (*Malva sylvestris*, **Malvaceae**) - MALS  
 Pianta biennale o perenne con fusto eretto e ramificato (h. sino a 100 cm), fiorisce da maggio ad ottobre; ha radice fittonante e predilige i terreni leggeri e soleggati; si riproduce per seme.



**Acetosella dei campi**  
 (*Oxalis corniculata*, **Oxalidaceae**) - OXACO  
 Specie perennante, ha portamento prostrato e fiorisce da aprile ad ottobre; è tipica degli ambienti antropizzati e si ritrova in orti, vigneti e bordi stradali; si perpetua per stoloni radicanti e per seme.



**Celidonia**  
 (*Chelidonium majus*, **Papaveraceae**) - CHOMA  
 Perenne con fusto ramificato (30-90 cm), prostrato o ascendente, contiene un lattice giallo e caustico; a rizoma cilindrico e ramificato ama luoghi ombrosi e terreni ben azotati; si riproduce per via vegetativa e per seme.



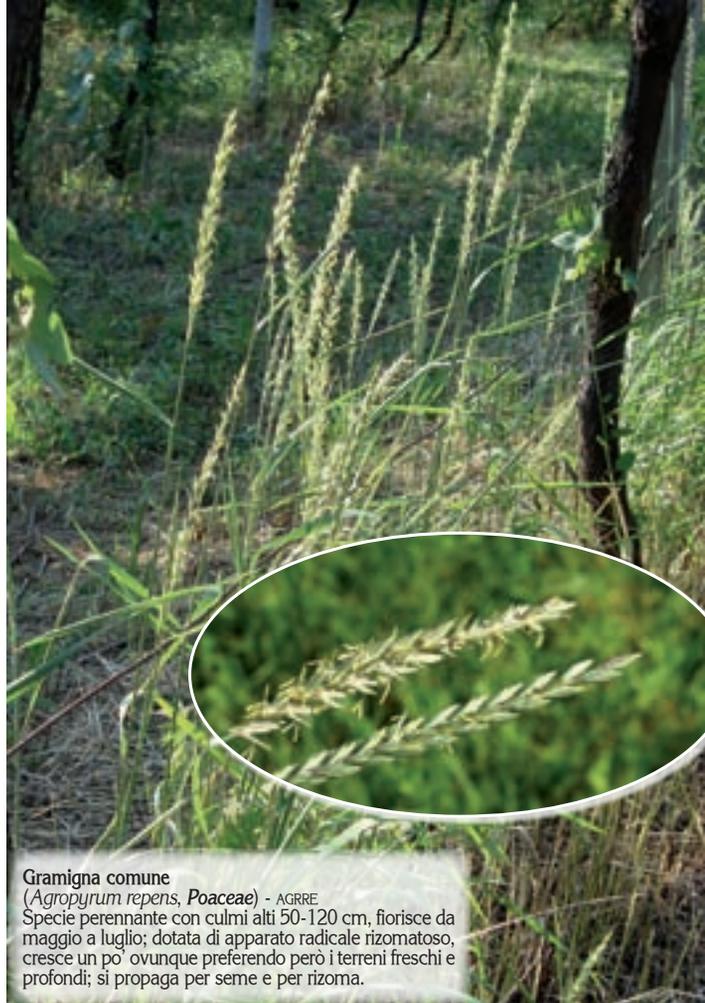
**Rosolaccio**  
 (*Papaver rhoeas*, **Papaveraceae**) - PAPRH  
 Specie annuale a portamento eretto (h. 30-90 cm) emerge dall'autunno alla primavera e fiorisce da maggio a luglio; ha radice fittonante e preferisce i terreni argillosi e calcarei; si propaga per seme.



**Piantaggine lanceolata**

(*Plantago lanceolata*, *Plantaginaceae*) - PLALA

Pianta perenne per via di gemme a livello suolo, raggiunge 40-50 cm; emerge in primavera e fiorisce da aprile a ottobre; dotata di rizoma fibroso e radici fascicolate, si adatta a quasi tutti i climi e terreni; si riproduce per seme e rizoma.



**Gramigna comune**

(*Agropyrum repens*, *Poaceae*) - AGRRE

Specie perennante con culmi alti 50-120 cm, fiorisce da maggio a luglio; dotata di apparato radicale rizomatoso, cresce un po' ovunque preferendo però i terreni freschi e profondi; si propaga per seme e per rizoma.



**Forasacco sterile**

(*Bromus sterilis*, *Poaceae*) - BROST

Erba annuale con culmi alti sino a 100 cm, forma cespi sciolti; germina dalla primavera all'autunno e fiorisce da aprile a luglio; preferisce i terreni umidi, ma ben drenanti e si riproduce per seme.



**Gramigna rossa (*Cynodon dactylon*, *Poaceae*) - CYNDA**

Erba perenne con culmi esili (quelli fiorali alti 30 cm) molto stoloniferi e con radici avventizie e getti laterali nella zona dei nodi; germina pressoché tutto l'anno e fiorisce da giugno a settembre; preferisce stagioni secche e calde; si riproduce per via vegetativa.



**Digitaria sanguinalis**  
(*Digitaria sanguinalis*, **Poaceae**) - DIGSA  
Specie annuale con caule inizialmente prostrato e poi ascendente (30-50 cm), germina in primavera e fiorisce da luglio a ottobre; predilige terreni sabbiosi, poveri di calcare ma non di sostanze nutritive; si propaga per seme.



**Giavone**  
(*Echinochloa crus-galli*, **Poaceae**) - ECHCG  
Erba annuale con fusto eretto o ascendente in modo angoloso (h. 30-100 cm), fiorisce in estate-autunno; specie termofila preferisce terreni sabbio-limosi, di medio impasto, ricchi di humus e di sostanze nutritive; si riproduce per seme.



**Orzo selvatico**  
(*Hordeum murinum*, **Poaceae**) - HORMU  
Specie annuale a portamento eretto con culmi alti sino a 60 cm, emerge in autunno e fiorisce da maggio a luglio; specie tipicamente ruderale si ritrova anche in aree coltivate; si riproduce per seme.



**Loiessa**  
(*Lolium multiflorum*, **Poaceae**) - LOLMU  
Pianta annuale o biennale cespitosa con culmi alti sino a 120 cm, fiorisce dalla primavera all'autunno; specie nitrofila, ha apparato radicale superficiale e si adatta un po' a tutti i tipi di terreno; si riproduce per seme.



**Fienarola comune**

(*Poa trivialis*, **Poaceae**) - POATR

Specie perenne formante cespi e dotata di numerosi stoloni epigei, ha culmi alti sino a 100 cm; predilige terreni freschi e moderatamente umidi, ricchi di sostanze nutritive e poveri di calcare; si riproduce per seme e per via agamica.



**Pabbio selvatico**

(*Setaria viridis*, **Poaceae**) - SETVI

Specie annuale forma cespi aperti ed ha culmi alti sino a 80 cm; germina in primavera e fiorisce da giugno ad ottobre; preferisce i terreni leggeri, poveri di calcare, ma ricchi di sostanze nutritive; si riproduce per seme.



**Sorghetta**

(*Sorghum halepense*, **Poaceae**) - SORHA

Specie perenne cespitosa con culmi eretti (h. sino a quasi 2 metri), emerge in primavera-estate e fiorisce da giugno ad ottobre; pianta termofila, preferisce i terreni ben dotati di azoto, umidi e fertili; si perpetua per seme e per stoloni prodotti dai rizomi.



(A) **Correggiola** (*Polygonum aviculare*, **Polygonaceae**) - POLAV

(B) **Poligono persicaria** (*P. persicaria*, **Polygonaceae**) - POLPE

Specie annuali, con fusto generalmente prostrato il *P. aviculare* ed eretto il *P. persicaria*; quest' ultimo è amante dei terreni sciolti e fertili, mentre il *P. aviculare* si adatta a quasi tutti i terreni; entrambe le specie si propagano per seme.



**Convolvolo nero**  
(*Fallopia convolvulus*, *Polygonaceae*) - POLCO  
Specie annuale con fusto prostrato e volubile lungo anche 120 cm, nasce in primavera e fiorisce in estate-autunno; con apparato radicale profondo e fittonante, predilige i terreni leggeri e acidi; si riproduce per seme.



**Romice crespo**  
(*Rumex crispus*, *Polygonaceae*) - RUMCR  
Pianta perenne con caule robusto ed eretto (h. sino a 120 cm) fiorisce da giugno ad agosto; con grosso rizoma strisciante e ramificato, ama i terreni limo-argillosi con calcare e azoto; si propaga per semi e per rizomi.



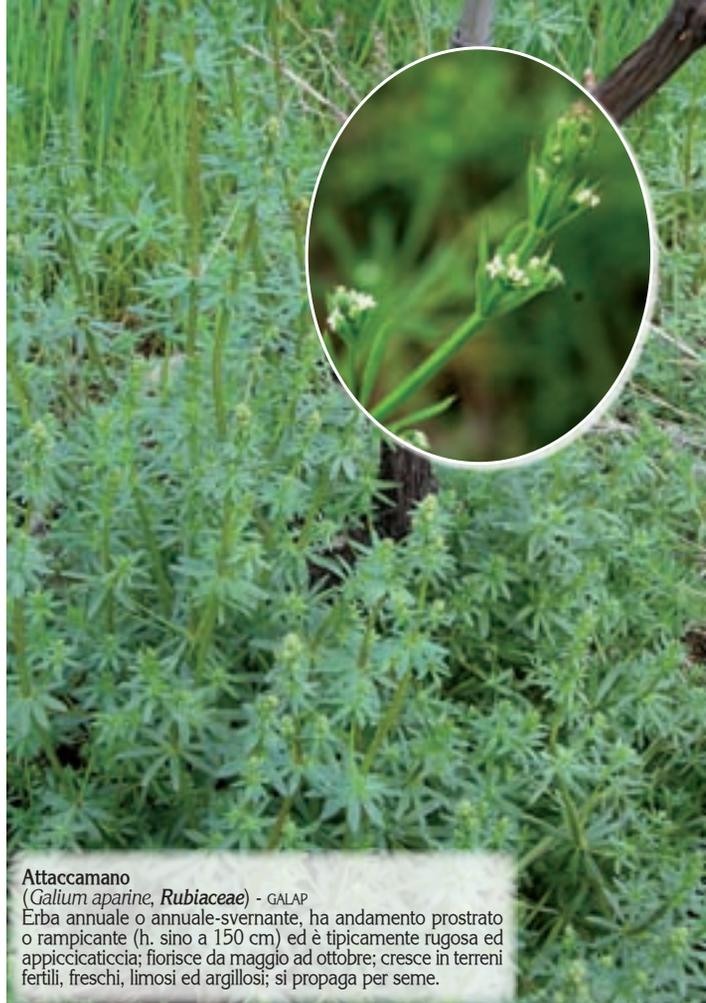
**Romice comune**  
(*Rumex obtusifolius*, *Polygonaceae*) - RUMOB  
Specie perenne pluricaulinare (h. sino a 120 cm), simile al *R. crispus* che però ha foglie più sottili e ondulate; ha un rizoma giallastro che si estende attraverso i germogli radicali, ma non migra; si riproduce per seme.



**Erba porcellana**  
(*Portulaca oleracea*, *Portulacaceae*) - POROL  
Erba annuale con caule cilindrico, carnoso e rossastro ad andamento prostrato, lungo sino a 30 cm; fiorisce in estate-autunno; ha radice fittonante ed ama i terreni sciolti e sabbiosi; si riproduce per seme.



**Cinquefoglia comune**  
(*Potentilla reptans*, **Rosaceae**) - PTLRE  
Specie perenne con fusto strisciante, stolonifero, radicante ai nodi e lungo sino ad 1 metro; fiorisce da maggio a settembre; è tipica degli incolti quali prati poveri ed umidi, ruderi e macerie, ma si ritrova anche nei vigneti; si propaga per seme e per via vegetativa.



**Attaccamano**  
(*Galium aparine*, **Rubiaceae**) - GALAP  
Erba annuale o annuale-svernante, ha andamento prostrato o rampicante (h. sino a 150 cm) ed è tipicamente rugosa ed appiccaticcia; fiorisce da maggio ad ottobre; cresce in terreni fertili, freschi, limosi ed argillosi; si propaga per seme.



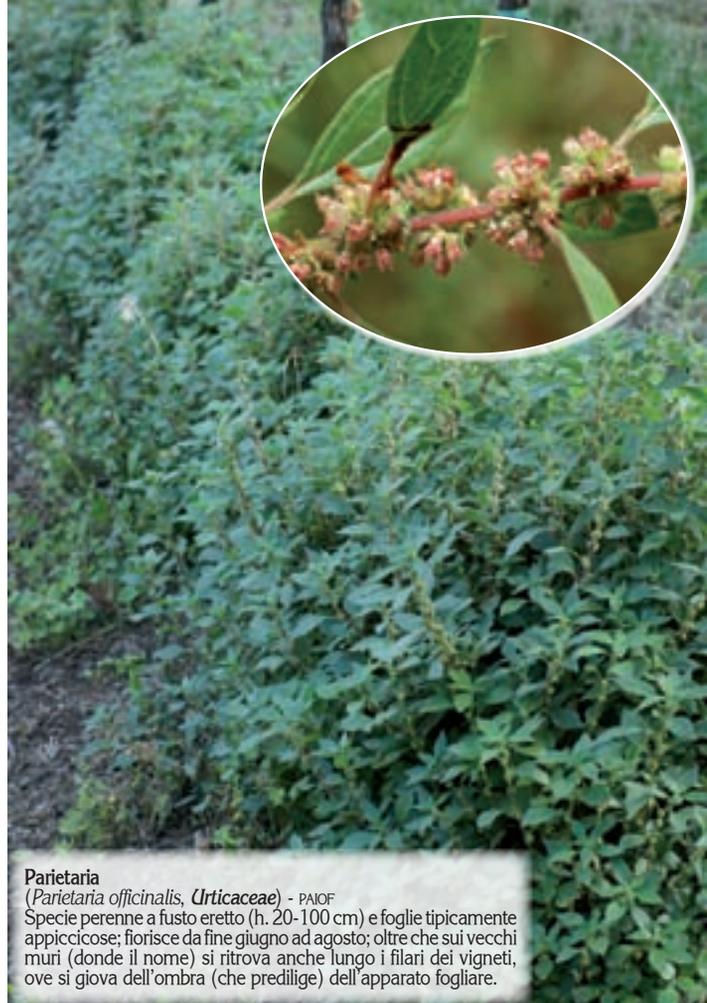
**Veronica comune**  
(*Veronica persica*, **Scrophulariaceae**) - VERPE  
Specie annuale con caule strisciante o ascendente, semplice o ramificato e lungo fino a 40 cm; fiorisce da febbraio a ottobre; è specie molto nitrofila ed ama i terreni limosi ricchi di humus e di elementi nutritivi; si riproduce per seme.



**Linaria comune**  
(*Linaria vulgaris*, **Scrophulariaceae**) - LINVU  
Pianta perennante con fusto eretto, generalmente non ramificato, alto sino a 80 cm; fiorisce da fine primavera ad inizio autunno; con radici profonde e portanti le gemme pollonifere, ama i terreni limosi, freschi e fertili; si propaga per seme e per via vegetativa.



**Erba morella**  
*(Solanum nigrum, Solanaceae)* - SOLNI  
 Specie annuale con caule da prostrato ad ascendente (h. sino a 50 cm), germina nella tarda primavera e fiorisce in estate-autunno; con corta radice cuneiforme, ama i terreni sciolti, ricchi di humus e di azoto; si riproduce per seme.



**Parietaria**  
*(Parietaria officinalis, Urticaceae)* - PAIOF  
 Specie perenne a fusto eretto (h. 20-100 cm) e foglie tipicamente appiccicose; fiorisce da fine giugno ad agosto; oltre che sui vecchi muri (dove il nome) si ritrova anche lungo i filari dei vigneti, ove si giova dell'ombra (che predilige) dell'apparato fogliare.



**Ortica comune**  
*(Urtica dioica, Urticaceae)* - URTDI  
 Pianta perenne con fusti eretti (h. 30-150 cm) e, come le foglie, con peli che causano il noto bruciore; fiorisce da maggio ad ottobre; possiede un rizoma strisciante, cavo e molto ramificato; ama i luoghi umidi e ricchi di azoto; si propaga per seme e per rizomi.



**Viola dei campi**  
*(Viola arvensis, Violaceae)* - VIOAR  
 Specie annuale molto variabile come dimensione di sviluppo e colore dei fiori, ha fusto ascendente, eretto e ramificato (h. 10-60 cm); fiorisce pressoché tutto l'anno; predilige i terreni leggeri e sabbiosi o di medio impasto; si riproduce per seme.