

## SCHEDE TECNICHE SPECIE MELLIFERE

### **Meliloto** (*Melilotus officinalis*)

- Pianta erbacea annuale o biennale.
- Esigenze ambientali: pianta rustica, preferisce terreni a medio impasto o leggermente tendenti all'argilloso, purché ben drenati. Non teme i terreni aridi e non necessita di irrigazione.
- Fioritura: maggio-agosto.
- Semina: fine inverno-inizio primavera o fine estate. I semi di meliloto, per germogliare, devono essere interrati per 2-3 cm di profondità, a cui deve seguire la rullatura. Per quanto riguarda la preparazione del terreno è sufficiente una vangatura.
- Propagazione: per seme.
- Utilizzi: pianta mellifera, officinale, da sovescio, no come foraggio può dare problemi al bestiame.



### **Senape bianca** (*Sinapis Alba*)

- Pianta erbacea annuale.
- Esigenze ambientali: pianta rustica, preferisce terreni ricchi, profondi e argillosi, non ama l'ombra e necessita di zone soleggiate. Non necessita di irrigazione, solo in caso di prolungata siccità.
- Fioritura: maggio-settembre.
- Semina: marzo. I semi devono essere interrati per 2-3 cm di profondità e ricoperti da un sottile strato di terra. Per quanto riguarda la preparazione del terreno è sufficiente una zappatura o vangatura e un buon livellamento.
- Propagazione: da seme.
- Utilizzi: pianta mellifera, aromatica, da sovescio e da foraggio.



### **Ginestrino** (*Lotus Corniculatus*)

- Pianta erbacea perenne.
- Esigenze ambientali: pianta poco esigente, si adatta bene a condizioni di clima e di terreno anche molto diverse, resiste agli



eccessi di umidità del terreno e nello stesso tempo è caratterizzato da notevole resistenza al secco.

- Fioritura: aprile-settembre.
- Semina: marzo-aprile. La profondità di semina deve essere di circa 0,5-1,5 cm a cui deve seguire la rullatura. Nella preparazione del suolo alla semina è bene avere un terreno ben livellato ed affinato perché bisogna considerare le piccolissime dimensioni del seme.
- Propagazione: per seme e autofecondazione.
- Utilizzi: pianta mellifera, da sovescio e da foraggio.



### **Aneto** (*Anethum graveolens*)

- Pianta erbacea annuale o biennale.
- Esigenze ambientali: apprezza l'esposizione al sole pieno e i terreni ben drenati, teme i suoli troppo umidi e le gelate.
- Fioritura: da luglio a settembre.
- Semina: aprile-giugno. La profondità di semina deve essere di circa 0,5 cm a cui deve seguire la rullatura. La preparazione del terreno può avvenire tramite vangatura a 15-20 cm.
- Propagazione: da seme.
- Utilizzi: pianta mellifera, aromatica.



### **Achillea** (*Achillea millefolium*)

- Pianta erbacea perenne.
- Esigenze ambientali: pianta rustica e resistente, tollera la siccità e le temperature rigide invernali, predilige terreni leggeri, freschi, secchi e molto ben drenati.
- Fioritura: da maggio ad ottobre.
- Semina: aprile-maggio. La profondità di semina deve essere di circa 0,5 cm ed i semi, una volta interrati, devono essere ricoperti con una quantità di terra pari a circa 1-2 volte il loro spessore. Il terreno deve essere ben ripulito e livellato prima della semina.
- Propagazione: da seme e autofecondazione.
- Utilizzi: pianta mellifera e dalla proprietà curative.



## **Cicoria selvatica** (*Cichorium inthybus*)

- Pianta erbacea biennale o perenne.
- Esigenze ambientali: pianta rustica, è in grado di crescere su qualsiasi tipo di terreno, anche in condizioni ambientali non proprio favorevoli. Richiede molta luce e predilige un'esposizione diretta al sole.
- Fioritura: da giugno a settembre.
- Semina: marzo-giugno. La profondità di semina deve essere di circa 0,5-1 cm su terreno umificato. La cicoria ha radici piuttosto profonde, quindi sarà necessario, prima della semina, smuovere il terreno fino a una profondità di circa venti centimetri.
- Propagazione: da seme.
- Utilizzi: pianta mellifera, dalle proprietà curative e utilizzata a scopo alimentare.



## **Grano saraceno** (*Fagopyrum Esculentum*)

- Pianta erbacea annuale.
- Esigenze ambientali: predilige i terreni ben concimato con sostanza organica, freschi e acidi. Mal sopporta sia i terreni argillosi che i terreni umidi. E' molto sensibile al freddo, teme le gelate tardive e i freddi autunnali precoci.
- Fioritura: giugno-agosto.
- Semina: aprile-maggio. La profondità di semina varia dai 3 ai 5 cm e, ma precedentemente il terreno deve essere ben concimato e arato in superficie.
- Propagazione: da seme.
- Utilizzi: pianta mellifera ed utilizzata a scopo alimentare.



## **Veccia** (*Vicia Sativa*)

- Pianta erbacea annuale.
- Esigenze ambientali: pianta rustica, si adatta abbastanza facilmente ad ogni ambiente, anche se predilige un clima non molto freddo e soprattutto non troppo umido, visto che è piuttosto sensibile all'eccessivo ristagno di acqua nelle radici. E' piuttosto resistente alla siccità, riesce ad attecchire anche sui terreni calcarei e aridi.



- Fioritura: giugno-luglio.
- Semina: marzo-aprile (o agosto-settembre nelle zone a clima mite). La profondità di semina deve essere di circa 3-4 cm a cui deve seguire una copertura con 1 cm di terreno e rullatura. Prima della semina il terreno deve essere preparato con una buona aratura ed il letto di semina deve essere eseguito molto finemente.
- Propagazione: da seme.
- Utilizzi: pianta mellifera, da sovescio, da foraggio.



### **Girasole Peredovick** (*Helianthus annuus var. Peredovick*)

- Pianta erbacea annuale.
- Esigenze ambientali: varietà rustica, preferiscono una posizione calda e soleggiata, un terreno profondo, ricco di humus e nutrienti, ma si adatta a qualsiasi tipo di terreno.
- Fioritura: luglio-settembre.
- Semina: aprile-maggio. La profondità di semina deve essere di circa 2,5 cm a cui deve seguire la copertura e la rullatura del terreno.
- Propagazione: da seme.
- Utilizzi: pianta mellifera ed utilizzata a scopo alimentare.

