



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57
Fax: 091 / 814 44 64
Risponditore: 091 / 814 35 62
luigi.colombi@ti.ch cristina.marazzi@ti.ch
marina.ferrario@ti.ch www.ti.ch/agricoltura

Bollettino fitosanitario n: 36

Bellinzona: 4 ottobre 2010

AUTUNNO NEL FRUTTETO

I lavori da effettuare nel mese di ottobre nel frutteto sono lavori di manutenzione, raccolta dei frutti, preparazione del terreno per piantumazioni invernali, potatura verde, innesti ed impianti.

In questo momento nel frutteto si sta finendo di raccogliere le principali varietà di pere, mele e uva ma anche le pesche, le susine ed i fichi tardivi. Quindi dopo la raccolta non dobbiamo dimenticare che ottobre è uno dei mesi d'oro per orto, giardino e frutteto; impegnandoci durante queste settimane possiamo porre solide basi per uno sviluppo ottimale delle nostre piante durante la primavera del prossimo anno. Dopo la raccolta quindi, si può eseguire qualche intervento di pre-potatura, allo scopo soprattutto di ripulire le piante da rami morti o indeboliti, in particolare dai cancri rameali o spezzati dal peso dei frutti. Quindi, più che di trattamenti, nel frutteto è tempo di "pulizie", rivolte ad eliminare i frutti infetti da funghi o colpiti da insetti e le foglie cadute a terra. Questo tipo di pulizia è molto importante, perché la maggior parte delle malattie crittogamiche passano l'inverno proprio sui frutti mummificati o le foglie secche cadute a terra, allontanandole dal terreno, si contribuisce di fatto ad abbassare considerevolmente il potenziale d'inoculo del fungo in questione, come ad esempio la ticchiolatura (*Venturia inaequalis*) o la monilia (*Monilia laxa*, *M. fructigena*). Quello della post-raccolta è sicuramente anche un buon momento per lavorare il terreno attorno alle piante ed estirpare le erbe infestanti. Inoltre la manutenzione autunnale prevede:

- la potatura verde facendo dei piccoli interventi su tutte le piante, adulte e giovani. In particolare sull'actinidia: è necessario potare a verde questa pianta per contenerla e limitare i rami fruttiferi. Questo favorirà uno sviluppo più uniforme dell'intera pianta e la maturazione dei frutti.
- l'innesto a gemma di peri e meli;
- oppure si può preparare il terreno per nuovi impianti. Settembre e ottobre sono i mesi ideali per piantare gli alberi da frutto, in modo da cogliere i primi frutti già dalla prossima primavera.

Trattamenti di ottobre

- **Carpocapsa ("verme" di mele, pere e noci):** allontanare tutti i frutti colpiti. Nel caso si siano verificati forti attacchi applicare "fasce trappola" di cartone alla base dei tronchi, da bruciare a fine ottobre per ridurre la popolazione di larve svernanti.
- **Pesco:** le spore del fungo della bolla svernano sulle gemme dei rami che hanno ospitato foglie colpite dalla malattia. Consigliamo pertanto di effettuare un trattamento alla caduta delle foglie con ziram, thiram oppure con un prodotto rameico rispettando scrupolosamente il dosaggio (consultare la guida ai trattamenti in frutticoltura). I prodotti ammessi in PI sono il thiram e i prodotti rameici.
- **Alla caduta delle foglie:** intervenire su tutte le piante da frutto con un trattamento a base di rame con lo scopo di prevenire molte malattie causate da patogeni fungini. (Utilizzo prodotti rameici in PI: max 1.5 kg/anno rame metallo per frutta a granelli e 4 kg/anno rame metallo per la frutta a nocciolo)

VITICOLTURA: CONTROLLO PRESENZA DELLA FLAVESCENZA DORATA NEI VIGNETI

I sintomi della flavescenza dorata sono ancora ben visibili nei vigneti.

Invitiamo quindi tutti i viticoltori a voler controllare minuziosamente i loro vigneti e segnalare al Servizio fitosanitario eventuali casi sospetti di questo organismo di quarantena, la cui lotta è obbligatoria.

Servizio fitosanitario