



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
marta.rossinelli@ti.ch www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 22

Bellinzona: 3 giugno 2013

VITICOLTURA

GESTIONE DELLE MALATTIE

Nei vigneti precoci del cantone lo Chardonnay è prossimo alla fioritura mentre il Merlot si trova allo stadio H – 55 di bottoni fiorali separati. I grappolini sono così entrati in uno stadio fenologico molto sensibile alle infezioni fungine.

La scorsa settimana, oltre alla peronospora sono state trovate anche delle foglie colpite da black rot.

È quindi molto importante continuare i trattamenti preventivi contro la peronospora, l'oidio e, dove è presente, il black rot.

Invitiamo a voler consultare regolarmente il sito www.agrometeo.ch

È molto importante l'applicazione di una strategia di lotta che eviti il più possibile l'insorgere di resistenze seguendo l'indice dei prodotti fitosanitari per la viticoltura 2013 che si può ottenere presso le varie sezioni della federviti e il nostro servizio.

Tutti gli organi della vite devono essere bagnati accuratamente rispettando scrupolosamente il dosaggio del prodotto in funzione dello stadio fenologico riscontrato nel vigneto. Trattare su foglie completamente asciutte e con tempo stabile. Dopo il trattamento non deve piovere per almeno 2 ore per garantire l'efficacia del prodotto.

Per poter eseguire il trattamento nel migliore dei modi è indispensabile avere l'irroratrice in perfetto stato.

1° TRATTAMENTO CONTRO IL VETTORE DELLA FLAVESCENZA DORATA: TUTTE LE VITI DI OGNI VARIETÀ DEVONO ESSERE TRATTATE

Ricordiamo che il 1° trattamento contro il vettore della flavescenza dorata, lo *Scaphoideus titanus*, deve essere effettuato nelle località dove la lotta è obbligatoria tra il 13 e il 19 giugno con il prodotto Applaud e ripetuto dopo 15 giorni. Rendiamo attenti che i trattamenti devono essere effettuati anche su viti singole di ogni varietà compresa l'uva americana.

FRUTTICOLTURA

LA METEO VARIABILE PERSISTE: OCCHIO AI FUNGHI!

- **Ticchiolatura:** rinnovare la copertura anticipando le prossime piogge. Verificare la presenza di infezioni primarie sia su melo che su pero; in questo caso mantenere coperta la vegetazione con turni di intervento ravvicinati per limitare l'avvio di infezioni secondarie. Variare il più possibile le materie attive!
- **Oidio:** intervenire con zolfo o prodotti specifici sulle varietà a maggior sensibilità

Sulle Drupacee (frutta a nocciolo):

- **Monilia, vaiolatura e corineo:** nella fase di preraccolta, con l'instaurarsi di condizioni predisponenti le infezioni, si consiglia un intervento con prodotti specifici. Verificare l'efficacia in etichetta ed il tempo di attesa!

INSETTI SONO MENO FAVORITI, MA I CONTROLLI SONO IMPORTANTI:

- **Carpocapsa:** rilevata la presenza di larve, anche se minima. Chi dovesse aver installato le trappole, la soglia minima da superare per giustificare il trattamento è di 2 adulti/trappola alla settimana. I prodotti consigliati sono stati citati nel bollettino n° 20 (21 maggio 2013).
- **Psilla:** verificare la presenza (pero). Se importante, fare dei dilavamenti a base di acqua e scaglie sapone di marsiglia (10%).
- **Miridi:** la loro presenza risulta in aumento, prestare attenzione!
- **Mosca del ciliegio (*Rhagoletis ceras*):** dal monitoraggio settimanale, l'adulto non risulta essere ancora in circolazione. Per le varietà precoci, quindi, non dovrebbero subire attacchi da parte di questo dittero. Le varietà tardive, invece, sono più soggette ad ospitare la larva

di questa mosca nei propri frutti. Pertanto, chi non avesse optato per le trappole cromotropiche gialle, dovrà prevedere un intervento al momento dell'invasatura (cambiamento di colore del frutto, dal verde al giallo) ed i prodotti omologati contro R. cerasi sono i seguenti:

- **Neonicotinoidi:** Alanto, Gazelle, Actara^{TA}
- **Preparati batterici e prodotti della fermentazione:** Naturalis L^{bio} (effetto parziale)
- **Afidi:** in caso di infestazioni o reinfestazioni sono possibili interventi con aficidi specifici (verificare le informazioni in etichetta!)

TA: tossico per le api

Bio: autorizzato in agricoltura biologica

CAMPICOLTURA

È importante controllare le colture di mais, soia, girasole e quelle orticole di pieno campo che si trovano ad uno stadio sensibile agli attacchi di larve di agrotidi, per individuare tempestivamente eventuali danni.

LOTTA ALLA PROCESSIONARIA DEL PINO

Anche quest'anno abbiamo ricevuto varie segnalazioni di nidi di processionaria. Le larve, pericolose per i loro peli urticanti, sono ormai uscite dai nidi e si sono incrasilate nel terreno. In giugno/luglio dovrebbero cominciare a sfarfallare gli adulti (farfalle notturne grigi-marroni di circa 3 cm di apertura alare), che andranno a deporre le uova sugli aghi dei pini nelle vicinanze. Consigliamo quindi a chi dovesse avere avuto degli attacchi di processionaria, di collocare a partire da metà giugno delle trappole a feromoni per la cattura massale degli adulti. Le trappole si possono ordinare dalla ditta Andermatt Biocontrol (www.biocontrol.ch). Per ulteriori informazioni potete rivolgervi al nostro Servizio.

Servizio fitosanitario