

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 www.ti.ch/agricoltura

Bollettino fitosanitario n: 17 Bellinzona: 19 maggio 2008

VITICOLTURA: LOTTA OBBLIGATORIA AL VETTORE DELLA FLAVESCENZA DORATA, LA CICALINA *SCAPHOIDEUS TITANUS* IN ALCUNI COMUNI DEI DISTRETTI DI MENDRISIO, LUGANO, BELLINZONA E LOCARNO - PERONOSPORA E OIDIO

Dai controlli effettuati in alcuni vigneti interessati dalle misure di lotta obbligatoria, sono stati trovati i primi stadi giovanili della cicalina vettore della flavescenza dorata, sia nelle zone precoci, sia in quelle tardive, per cui, prossimamente, bisogna iniziare la lotta contro lo *Scaphoideus titanus*.

- Il primo trattamento deve essere effettuato tra il 26 e il 31 maggio 2008 nei comuni di Chiasso, Balerna, Novazzano, Coldrerio, Genestrerio, Stabio, Ligornetto, Besazio, Arzo, Tremona, Meride, Melano, Rovio, Maroggia, Vico Morcote, Morcote, Barbengo, Grancia, Collina d'Oro, Magliaso, Agno, Neggio, Pura, Caslano, nella frazione di Madonna del Piano (comune di Croglio), nei comuni di Cadempino, Lamone, Cureglia, Vezia, Manno, Gravesano, Bedano, Taverne-Torricella, Ponte Capriasca, Origlio, Comano, nelle frazioni di Vaglio e Sala Capriasca (comune di Capriasca) nei comuni di Monte Carasso, Sementina, Gudo, Cugnasco, nella frazione di Gerra Piano (Comune di Gerra Verzasca), nei comuni di Lavertezzo Piano, Gordola, Tenero-Contra, Brione S. Minusio, Minusio, Muralto, Orselina, Locarno, Ascona, Losone, Tegna, Verscio, Cavigliano, nella frazione di Golino (comune di Intragna) e nel comune di Intragna, escluse le frazioni di Intragna nelle Centovalli.
- Il secondo trattamento deve essere effettuato 15 giorni dopo il primo.
- Il prodotto da utilizzare per i 2 interventi è l'Applaud (0.075%), regolatore di crescita dell'insetto.
- L'Applaud (0.075%) deve essere utilizzato alle dosi di 1.2 kg/ha. Calcolando una densità d'impianto di 4000 ceppi all'ettaro si ottiene un quantitativo di prodotto di 0.3 g per vite. Per le pergole la dose di prodotto per vite varia dall'estensione della pergola stessa ma è di almeno 0.5 g per vite.
- Le applicazioni con Applaud sono da eseguire preferibilmente al mattino presto nella fase con bassa mobilità degli stadi della cicalina, trattando tutte le parti verdi della vite, compresi eventuali polloni ancora presenti.
 - Essendo un prodotto di contatto, l'Applaud deve essere applicato in modo accurato su tutte le parti verdi. Le due pareti fogliari del filare devono quindi essere trattate.
- L'Applaud è miscibile con tutti i prodotti utilizzati nella lotta contro la peronospora e l'oidio in commercio.
- Solamente grazie ad una lotta coordinata, effettuata al momento giusto in tutti i vigneti dei comuni sopraindicati comprese anche viti isolate e pegole di uva americana, si potranno ottenere dei buoni risultati nel contenimento della cicalina *S. titanus* e quindi della flavescenza dorata.
- Sulla eventuale necessità di effettuare un terzo trattamento contro gli adulti della cicalina, sarà data informazione nel corso del mese di luglio.
- Viti con sintomi sospetti devono essere annunciate al Servizio fitosanitario cantonale (Tel. 091 814 35 86/85).

Il primo trattamento preventivo contro la peronospora da abbinare con la lotta contro l'oidio, dove non è ancora stato eseguito, deve essere effettuato in tutti i casi nel corso di questa settimana. Ricordiamo che è molto importante trattare su vegetazione asciutta e con tempo stabile. Infatti dopo il trattamento non deve piovere per almeno 2 ore per garantire la buona efficacia del prodotto.

CAMPICOLTURA: AGROTIDI

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

Servizio fitosanitario