



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57
Fax: 091 / 814 44 64
Risponditore: non in servizio
luigi.colombi@ti.ch cristina.marazzi@ti.ch
www.ti.ch/agricoltura

Bollettino fitosanitario n: 36

Bellinzona: 15 dicembre 2008

VITICOLTURA: SITUAZIONE DELLA FLAVESCENZA DORATA E DEL LEGNO NERO NEL CANTON TICINO – MISURE DI LOTTA OBBLIGATORIA PER IL 2009

Anche durante il 2008 il Servizio fitosanitario ha effettuato i controlli della presenza della flavescenza dorata (in seguito FD) in tutto il cantone con il seguente esito:

nel Mendrisiotto la FD è stata riscontrata nei comuni di Stabio e di Arzo.

Nel Luganese la malattia è stata trovata a Magliaso dove è presente un esteso e preoccupante focolaio, a Vico Morcote, Barbengo, Cureglia, Origlio, Lamone e Bedano.

Nel Sopraceneri è stata riscontrata a Gerra Piano e a Losone.

In diverse località, dove la FD era presente negli scorsi anni, nel 2008 non si è più manifestata. Ciò non toglie però che queste zone vadano comunque tenute sotto controllo nelle prossime stagioni, in quanto il periodo di latenza della malattia, cioè il tempo che intercorre tra l'infezione e la manifestazione dei sintomi può essere di più anni.

Da segnalare che in diversi vigneti oltre a viti con la FD si riscontrano anche ceppi colpiti dal legno nero (BN), le due malattie risultano presenti in maniera mescolata nel vigneto. Questo fatto incide ulteriormente sull'importanza della pronta eliminazione di viti sintomatiche.

Il BN è presente in tutto il cantone, anche se quest'anno la sua diffusione è apparsa un po' meno importante.

Le viti che manifestavano i sintomi di FD e BN sono state marcate con un nastro giallo e con un numero. Durante l'inverno esse dovranno essere estirpare ed eliminate.

Lotta al vettore *S. titanus*

La lotta alla cicalina vettore della FD è risultata anche quest'anno efficace: dopo i due trattamenti con Applaud, le popolazioni della cicalina erano molto basse, per cui non è stato necessario effettuare l'eventuale terzo trattamento previsto con un prodotto abbattente.

Misure di lotta contro la FD previste per il 2009

Ricordiamo che non esiste una lotta diretta contro la FD nel vigneto. Le misure da adottare sono l'utilizzazione di materiale vivaistico sano, la rapida eliminazione delle viti sintomatiche e la lotta contro l'insetto vettore, lo *Scaphoideus titanus*.

In questi giorni, a tutti i viticoltori in possesso del certificato di produzione e ai municipi dei comuni viticoli è stata inviata una copia della decisione della Sezione dell'agricoltura, con le misure di lotta obbligatoria contro la FD da adottare durante il 2009.

Nel 2009 il trattamento contro lo *Scaphoideus titanus* dovrà essere effettuato nei vigneti dei comuni di Chiasso, Balerna, Novazzano, Coldrerio, Genestrerio, Stabio, Ligornetto, Besazio, Arzo, Tremona, Meride, Melano, Rovio, Maroggia, Vico Morcote, Morcote, Grancia, delle frazioni di Barbengo (comune di Lugano) e di Agra (comune di Collina d'Oro), dei comuni di Magliaso, Agno, Neggio, Pura, Caslano, della frazione di Madonna del Piano (comune di Croglio), dei comuni di Cadempino, Lamone, Cureglia, Vezia, Manno, Gravesano, Bedano, Taverne-Torricella, Ponte Capriasca, Origlio, Comano, Porza, delle frazioni di Vaglio e Sala Capriasca (comune di Capriasca) dei comuni di Monte Carasso, Sementina, Gudo, Cugnasco-Gerra, Lavertezzo Piano, Gordola, Locarno, Ascona, Losone, Tegna, Verscio, Cavigliano, della frazione di Golino (comune di Intragna) e del comune di Intragna, escluse le frazioni di Intragna nelle Centovalli, è obbligatoria la lotta contro la cicalina vettore, lo *Scaphoideus titanus*, che verrà effettuata sotto la direzione del Servizio fitosanitario cantonale.

Vista la difficoltà riscontrata specialmente per il trattamento di viti singole, anche quest'anno è stato inserito il punto 4 della decisione dove si invitano i comuni a partecipare attivamente per garantire la buona riuscita di questi trattamenti, che risultano essere di primaria importanza.

Anche per il prossimo anno la strategia di lotta contro il vettore si basa su due interventi principali sulle forme giovanili dell'insetto con il prodotto Applaud, rispettoso della fauna utile del vigneto e in modo particolare delle api. Solo se necessario, verrà imposto un terzo trattamento che però fino ad oggi non è mai stato necessario.

Il periodo adatto per effettuare i suddetti trattamenti verrà comunicato dal Servizio fitosanitario nel corso della prossima primavera a dipendenza dalla presenza e dallo stadio delle larve dello *S. titanus*.

Dopo il buon esito ottenuto negli anni scorsi con il trattamento termico con acqua calda delle barbatelle, anche per il 2009 raccomandiamo vivamente ai viticoltori di utilizzare barbatelle che abbiano subito questo trattamento, ciò che eviterà di introdurre accidentalmente nel vigneto nuovo inoculo della malattia.

Nel corso del mese di marzo 2009 i comuni e i viticoltori interessati riceveranno delle indicazioni più dettagliate sulla strategia di lotta al vettore della FD, che dovrà essere estesa anche a viti singole presenti nei giardini.

In accordo con il consulente viticolo del Canton Grigioni, la decisione è stata inviata per informazione anche ai viticoltori ed ai comuni della Mesolcina.

Presso il Servizio fitosanitario è a disposizione una scheda tecnica sulla FD che potrà pure essere consultata nel sito: www.ti.ch/agricoltura sotto Servizio fitosanitario.

Servizio fitosanitario