

Viale Stefano Franscini 17

telefono
fax
e-mail

091 814 35 92/61
091 814 44 64
dfe-sa@ti.ch

Funzionario
incaricato

L. Colombi

**Sezione dell'agricoltura
6501 Bellinzona**

telefono
e-mail

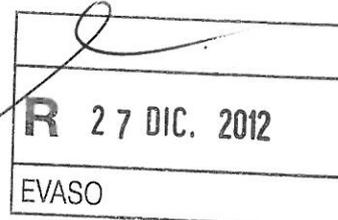
091 814 35 86
luigi.colombi@ti.ch

Al Lodevole Municipio di
AROGNO

6822 AROGNO

Bellinzona

18 dicembre 2012



Ns. riferimento

Vs. riferimento

Situazione della Flavescenza dorata nel Cantone Ticino

Gentili signore e
egregi signori,

anche durante il 2012 sono stati effettuati i controlli della presenza della flavescenza dorata (in seguito FD) in diversi vigneti del cantone.

La malattia è stata riscontrata in 9 nuove località: Brusino Arsizio, Arogno e Cadro nel Luganese; Giubiasco e S. Antonino nel Bellinzonese; Minusio, Ascona e Verscio nel Locarnese; Avegno in Vallemaggia. Diversi ritrovamenti si caratterizzano comunque da una sola vite colpita da FD e bisognerà verificare nei prossimi anni che tipo di evoluzione seguirà l'attacco riscontrato.

Quest'anno la FD è stata trovata ancora in 44 località del cantone, in modo particolare sui vitigni Chardonnay, Gamaret, Cabernet e Americana, varietà molto presente anche nei giardini, confermando che anche quest'ultimo vitigno è molto sensibile alla malattia e deve quindi essere tenuto sotto controllo.

Il Merlot, pur confermando di essere un po' più tollerante, in alcuni vigneti ha pur sempre formato dei piccoli focolai.

Dal primo ritrovamento nel 2004, la FD è stata riscontrata in 63 diverse località.

Nel 2012 sono stati inviati al laboratorio dell'Agroscope ACW di Changins per le analisi, 318 campioni di vite. Si è riscontrata una certa ripresa del legno nero (BN). FD e BN si trovano mescolati nei vigneti e solamente l'analisi in laboratorio determina la malattia. Nel corso dei controlli, le viti che manifestavano i sintomi sono state marcate con un nastro giallo e un numero e i viticoltori sono stati informati dell'esito delle analisi. Se non è ancora stato effettuato, durante l'inverno le viti colpite dovranno essere estirpate ed eliminate.

Lotta al vettore *Scaphoideus titanus*

La lotta alla cicalina vettore della FD è risultata anche nel 2012 efficace: dopo i due trattamenti con Applaud, le popolazioni dell'insetto erano molto basse, per cui non è stato necessario effettuare, in maniera generalizzata, l'eventuale terzo trattamento previsto con un prodotto abbattente.

Misure di lotta contro la FD proposte per il 2013

Ricordiamo che non esiste una lotta diretta contro la FD nel vigneto. Le misure da adottare sono l'utilizzazione di materiale vivaistico sano, il monitoraggio durante tutta la stagione vegetativa dei vigneti da parte dei viticoltori, la rapida eliminazione delle viti sintomatiche e la lotta contro l'insetto vettore, *Scaphoideus titanus*.

Inviando la decisione della Sezione dell'agricoltura con le misure di lotta obbligatoria contro la FD da adottare durante il 2013. Al punto 3 sono elencate le località dove i trattamenti contro la cicalina vettore della FD sono obbligatori. Questa scelta, in accordo con Agroscope ACW di Cadenazzo, è stata fatta tenendo conto dell'importanza della presenza della malattia e dell'esperienza accumulata in questi anni.

Al punto 4 della decisione chiediamo nuovamente ai comuni di partecipare attivamente per garantire la buona riuscita della lotta.

Inoltre diventano sempre più importanti i controlli e i trattamenti effettuati sulle viti di uva americana che, come già riportato sopra, anche nel corso di quest'anno hanno mostrato una marcata sensibilità alla FD.

La strategia di lotta contro il vettore, prevista per il 2013 si basa nuovamente su due interventi principali con il prodotto Applaud, che agisce sulle forme giovanili dell'insetto. Il trattamento è 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, se non puntualmente.

Il giusto periodo per effettuare gli interventi citati verrà comunicato dal Servizio fitosanitario nel corso della prossima primavera, a dipendenza dalla presenza e dallo sviluppo delle larve dello *S. titanus*.

Nel corso del mese di marzo 2013, 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.

Vista la difficile situazione, raccomandiamo ai viticoltori di utilizzare barbatelle che abbiano subito il trattamento termico con acqua calda. Questa misura, sostenuta tra l'altro anche dal Servizio fitosanitario federale, è efficace per evitare di introdurre accidentalmente nel vigneto un nuovo inoculo della malattia.

I comuni viticoli e i viticoltori della Mesolcina ricevono questa documentazione per informazione.

Presso il Servizio fitosanitario cantonale è a disposizione una scheda tecnica sulla FD, che può pure essere consultata nel sito: www.ti.ch/fitosanitario, dove si possono trovare anche alcune fotografie con i sintomi della malattia.

A disposizione per informazioni più dettagliate, vogliate gradire, gentili signore, egregi signori, i nostri migliori saluti e auguri di un positivo 2013 ricco di soddisfazioni.

Sezione dell'agricoltura
Servizio fitosanitario
L. Colombi C. Marazzi

Allegato: Decisione della Sezione dell'agricoltura

La Sezione dell'agricoltura

in seguito alla riconferma nel 2012 di buona parte dei focolai precedenti e al ritrovamento di nuovi focolai di flavescenza dorata della vite, malattia da fitoplasmi con un decorso epidemico, trasmessa da pianta a pianta e da vigneto a vigneto da un vettore, la cicalina *Scaphoideus titanus*, Ball;

visto il concreto rischio di propagazione di questa pericolosa malattia, la cui lotta è obbligatoria;

constatata la presenza della cicalina *Scaphoideus titanus* praticamente in tutto il cantone;

vista la possibile confusione con un'altra malattia da fitoplasmi, il legno nero (bois noir) che manifesta gli stessi sintomi della flavescenza dorata e presente in buona parte dei vigneti del cantone, in parte anche associata con la flavescenza dorata;

richiamate:

- l'Ordinanza sulla protezione dei vegetali (OPV) del 27 ottobre 2010, nella quale la malattia in esame figura nell'allegato 2 parte A, Sezione I degli organismi nocivi particolarmente pericolosi;
- la Legge sull'agricoltura del 3 dicembre 2002;
- il Regolamento sull'agricoltura del 23 dicembre 2003;

sentito il parere del Servizio fitosanitario federale, di Agroscope Changins-Wädenswil ACW e del suo Centro di Cadenazzo e informate le cerchie interessate;

su proposta del Servizio fitosanitario cantonale;

DECIDE:

1. Le viti che nel 2012 mostravano i sintomi della flavescenza dorata e del legno nero devono essere estirpate ed eliminate entro il 1° marzo 2013. Tale misura è valida per tutti i vigneti del cantone.
2. Nel 2013 alle piante che presentano sintomi di infezione si dovrà tagliare immediatamente almeno il capo a frutto ed eliminare eventuali polloni. Il ceppo dovrà essere estirpato entro il 1° marzo dell'anno successivo.
3. Durante l'annata 2013, in tutti i vigneti del distretto di Mendrisio ad eccezione del comune di Breggia, e nei vigneti dei comuni di Brusino Arsizio, Melano, Rovio,

Maroggia, Arogno ad eccezione della frazione di Pugerna, Vico Morcote, Morcote, dei quartieri di Barbengo, Besso, Breganzona, Pazzallo, Carabbia, Pambio-Noranco, Figino, Villa Luganese (comune di Lugano), dei comuni di Sonvico, Cadro, Paradiso, Grancia, Carabietta, Collina d'oro, Sorengo, Muzzano, Ponte Tresa, Croglio, Sessa, Bedigliora, Monteggio, Curio, Pura, Caslano, Magliaso, Neggio, Vernate, Agno, Bioggio, Massagno, Savosa, Porza, Vezia, Manno, Cadempino, Lamone, Cureglia, Comano, Gravesano, Bedano, Taverne-Torricella, Ponte Capriasca, Origlio, Capriasca, Losone ad eccezione della frazione di Arcegno, Ascona, Tegna, Verscio, Cavigliano, Avegno-Gordevio, Locarno, Muralto, Minusio, Tenero-Contra ad eccezione della frazione di Contra, Lavertezzo Piano, Cugnasco-Gerra, le frazioni di Contone e Quartino (comune di Gambarogno), dei comuni di Gudo, Sementina, Monte Carasso, Bellinzona, Gorduno, Arbedo-Castione, Giubiasco, Pianezzo, Camorino, S. Antonino, Cadenazzo e Cresciano è obbligatoria la lotta contro la cicalina vettore della flavescenza dorata, lo *Scaphoideus titanus*, che verrà effettuata sotto la direzione del Servizio fitosanitario cantonale.

4. I comuni devono collaborare alla buona riuscita della lotta contro *S. titanus*, la quale deve essere effettuata anche su singole viti di ogni vitigno.
5. La lotta al vettore è obbligatoria nei vivai viticoli seguendo le direttive del Servizio fitosanitario cantonale.
6. Casi sospetti di flavescenza dorata devono essere segnalati al Servizio fitosanitario cantonale.
7. I vigneti abbandonati devono essere estirpati.
8. Si raccomanda ai viticoltori di richiedere ai vivaisti autorizzati, per le piantagioni 2013, barbatelle che hanno subito il trattamento termico con acqua calda o che, in tutti i casi, abbiano la denominazione ZP-d4 (Zona Protetta).
9. Contro la presente decisione è data facoltà di ricorso al Consiglio di Stato entro 15 giorni dalla pubblicazione sul Foglio Ufficiale del Cantone Ticino, rispettivamente dall'intimazione nei casi di invio personale. L'eventuale ricorso non ha effetto sospensivo.
10. Intimazione:
ai viticoltori del Cantone Ticino per il tramite di pubblicazione sul Foglio Ufficiale del Cantone Ticino e con invio personale;
ai vivaisti viticoli del Cantone Ticino con invio personale.
ai Municipi dei comuni viticoli del Cantone Ticino.
11. Comunicazione:
Interprofessione della vite e del vino ticinese, 6828 Balerna ;
Federviti cantonale, presidente, 6516 Cugnasco
Sezioni della Federviti, presidenti sezionali;
Gruppo PI -Ticino, presidente, 6648 Minusio;

PER LA SEZIONE DELL'AGRICOLTURA
Il Capo-Sezione: Il Funzionario responsabile:

G. Antognini

L. Colombi