

Ufficio della consulenza agricola
Ufficio dei pagamenti diretti
Ufficio dei miglioramenti strutturali e della pianificazione
Servizio fitosanitario
Servizio cantonale di ispezione e controllo (SCIC)

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione dell'economia

Viale Stefano Franscini 17

telefono
fax
e-mail

091 814 35 92
091 814 81 65
dfe-sa@ti.ch

Funzionario
incaricato

Riccardo Battelli

**Sezione dell'agricoltura
6501 Bellinzona**

telefono
e-mail

091 814 35 87
riccardo.battelli@ti.ch

Ai Comuni del Cantone Ticino

Bellinzona

27 aprile 2021

Ns. riferimento

Vs. riferimento

Spettabile Municipio,

La flavescenza dorata è una malattia della vite causata da un fitoplasma, che provoca la morte dei ceppi colpiti e per la quale non esistono trattamenti curativi. È una malattia di quarantena inserita nell'allegato 1 dell'Ordinanza del DEFR e del DATEC concernente l'ordinanza sulla salute dei vegetali (OSaIV-DEFR-DATEC) e assoggettata all'obbligo di notifica e di lotta.

In virtù delle recenti modifiche del diritto in materia di salute dei vegetali, se un organismo nocivo da quarantena è talmente diffuso da non poter più essere eradicato, la Confederazione, per il tramite dell'Ufficio federale dell'agricoltura UFAG, ha il compito di definire una zona infestata e di ordinare l'attuazione di provvedimenti per impedire che l'organismo nocivo da quarantena si diffonda ulteriormente. Inoltre è necessario delimitare attorno a essa una zona cuscinetto sottoposta a sorveglianza da parte del Servizio fitosanitario cantonale.

Considerando le conoscenze epidemiologiche attuali, la flavescenza dorata della vite può diffondersi rapidamente per mezzo dell'insetto vettore *Scaphoideus titanus* e tramite il materiale di moltiplicazione infetto.

Per questi motivi, l'Ufficio federale dell'agricoltura, sentito il parere di Agroscope, WSL e in accordo con il Servizio fitosanitario cantonale, ha delimitato su parte del territorio del Canton Ticino e della Mesolcina una zona infestata e una zona cuscinetto, ordinando una serie di misure di contenimento.

Durante la stagione vegetativa 2021 è obbligatorio eseguire su tutte le superfici vitate e le piante di vite della zona infestata e della zona cuscinetto due trattamenti fitosanitari con prodotti a base di piretrine naturali (ammesse anche in agricoltura biologica). Le date dei trattamenti verranno comunicate dal Servizio fitosanitario cantonale (orientativamente 1° trattamento 10-15 giugno).

Vi invitiamo pertanto a collaborare attivamente con la Sezione dell'agricoltura, informando i cittadini ed effettuando dove possibile i trattamenti richiesti su poche o singole piante di vite presenti sul territorio comunale. Solamente con la collaborazione di tutti possiamo tenere sotto controllo la flavescenza dorata della vite.

Il Servizio fitosanitario è a disposizione per qualsiasi ulteriore informazione in merito.

Cordiali saluti.

Per il servizio fitosanitario
Riccardo Battelli



Flavescenza dorata della vite: trattamenti obbligatori

Durante la stagione vegetativa 2021 è obbligatorio eseguire su tutte le superfici vitate e le piante di vite della zona infestata e della zona cuscinetto due trattamenti fitosanitari con prodotti a base di piretrine naturali (ammesse anche in agricoltura biologica).

COMUNI DELLA ZONA INFESTATA

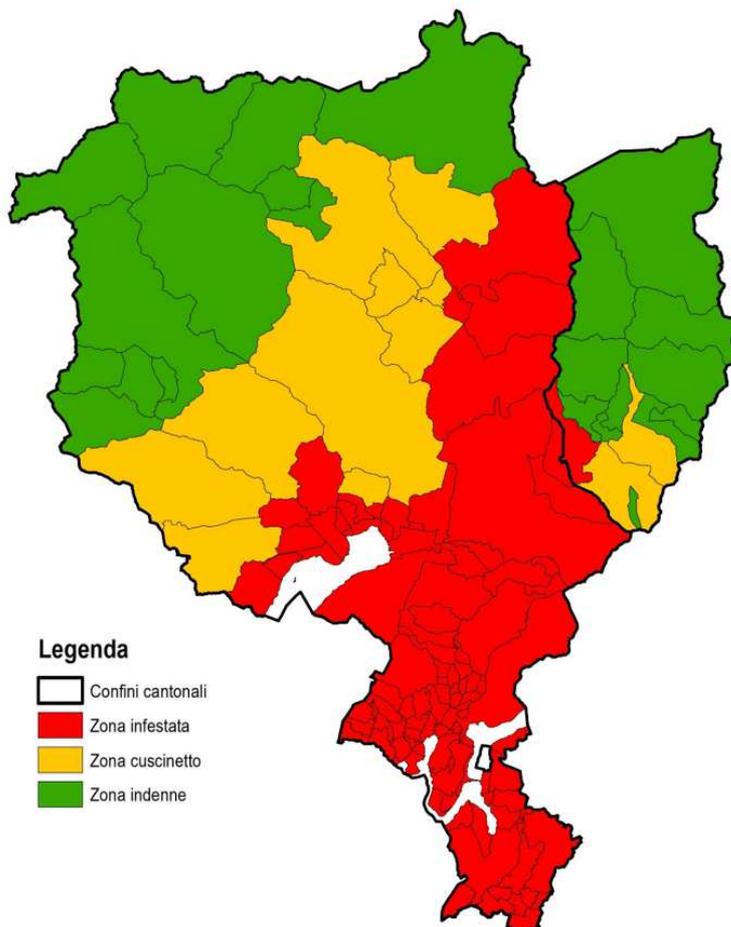
Grigioni: San Vittore.

Ticino: Agno, Alto Malcantone, Aranno, Arbedo-Castione, Arogno, Balerna, Bedano, Bedigliora, Bellinzona, Biasca, Bioggio, Bissone, Breggia, Brione S/Minusio, Brissago, Brusino Arsizio, Cademario, Cadempino, Cadenazzo, Canobbio, Capriasca, Caslano, Castel San Pietro, Chiasso, Coldrerio, Collina d'Oro, Comano, Croglio, Cugnasco Gerra, Cureglia, Curio, Gambarogno, Gordevio-Avegno, Gordola, Grancia, Gravesano, Isonne, Lamone, Lavertezzo, Locarno, Losone, Lugano, Lumino, Magliaso, Manno, Maroggia, Massagno, Melano, Melide, Mendrisio, Mezzovico-Vira, Miglieglia, Minusio, Monteceneri, Monteggio, Morbio Inferiore, Morcote, Muralto, Muzzano, Neggio, Novaggio, Novazzano, Origgio, Orselina, Paradiso, Pollegio, Ponte Capriasca, Ponte Tresa, Porza, Pura, Riva San Vitale, Riviera, Ronco S/Ascona, Rovio, Sant'antonino, Savosa, Serravalle, Sessa, Sorengo, Stabio, Tenero-Contra, Terre Di Pedemonte, Torricella-Taverne, Vacallo, Vernate, Vezia, Vico Morcote.

COMUNI DELLA ZONA CUSCINETTO

Grigioni: Grono, Roveredo.

Ticino: Acquarossa, Bodio, Centovalli, Faido, Giornico, Maggia, Mergoscia, Onsernone, Personico, Verzasca.



Prodotti omologati

Nome commerciale prodotto	Ditta	Confezioni disponibili	Ammesso in BIO	Dose	
Parexan N*	Omya	1 L, 0.5 L, 100 ml	Si	0.1%	0.16 ml/m ²
Piretro MAAG*	Syngenta	0.5 L	Si	0.1%	0.16 ml/m ²
Pyrethrum FS*	Andermatt	5 L, 0.5 L, 100 ml	Si	0.05%	0.08 ml/m ²

* Restrizioni e osservazioni

Può entrare in contatto con piante in fiore o che presentano melata soltanto di sera, al di fuori del periodo di volo delle api.

Per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva e del dilavamento:

- ❖ **rispettare una zona tampone non trattata di 50 metri dalle acque superficiali** (deriva);
- ❖ rispettare una zona tampone con copertura vegetale di almeno 6 metri (dilavamento);
- ❖ la distanza per evitare gli effetti della deriva può essere ridotta seguendo le *“Istruzioni concernenti misure per la riduzione dei rischi nell'utilizzo di prodotti fitosanitari”* (pubblicazione UFAG) alle quali si rimanda per maggiori dettagli. Si configurano due casi:
 - applicazione con atomizzatore: in questo caso, in vigneti con filari paralleli al corso d'acqua, si può ridurre la fascia tampone a 20 m. In pratica non si deve intervenire nella fascia tampone di 20 m e si trattano le prime cinque file solo verso l'interno della parcella. A partire dalla sesta fila si può trattare sui due lati. Anche l'interposizione di idonee barriere artificiali o vegetali tra il vigneto e il corso d'acqua può permettere una riduzione della fascia tampone (consultare le istruzioni UFAG);
 - applicazione con altri mezzi: in questo caso bisogna calcolare il numero di punti che è possibile ottenere secondo le istruzioni UFAG. Con due punti è possibile ridurre la fascia tampone a 6 m. Con tre punti, solo per i viticoltori non iscritti ai pagamenti diretti, è possibile ridurre la fascia tampone a 3 m.
- ❖ per maggiori informazioni sulle fasce tampone rimandiamo alla pubblicazione Agridea *“Fasce tampone. Come misurarle, come gestirle?”*

Esecuzione dei trattamenti

Il periodo per effettuare i trattamenti verrà comunicato dal Servizio fitosanitario cantonale.

La corretta esecuzione dei trattamenti è fondamentale per garantire un'efficacia adeguata e permettere il contenimento dell'insetto vettore e della malattia.

Esecuzione del trattamento

- Utilizzare un prodotto nuovo o acquistato recentemente, conservato ben chiuso, al riparo dalla luce, da elevate temperature e da temperature inferiori a 10°C.
- Utilizzare la miscela di trattamento subito dopo la sua preparazione.
- Applicare il prodotto con bassa intensità luminosa e basse temperature (sera o mattina presto).
- Trattare tutta la parete fogliare e i polloni eventualmente presenti sul tronco.
- Trattare anche piccoli vigneti e singole piante di vite.
- È possibile eseguire il trattamento in combinazione con i fungicidi. Verificare sempre la miscibilità dei prodotti e in caso di dubbi chiedere ai distributori.
- Rispettare scrupolosamente le indicazioni di utilizzo.

Gestione del vigneto

- Eseguire cimature, sfemminellatura e palizzata dei germogli per evitare eccessi di vegetazione (al più tardi due giorni prima del trattamento).
- Non spollonare subito prima e subito dopo il trattamento. Indicativamente effettuare una spollonatura entro la prima settimana di giugno.
- Sfalciare l'interfilare se sono presenti erbe in fiore o se l'inerbimento è d'ostacolo alla corretta distribuzione del prodotto (al più tardi due giorni prima del trattamento).