

## Interpellanza orale sulla Flavescenza dorata della vite

Il Comune di Orselina, per aiutare i piccoli viticoltori, mette a disposizione gratuitamente il prodotto specifico per combattere la Flavescenza dorata della vite. Punta ad avere sul proprio territorio viti sane e a lottare contro la cicalina, vettore della malattia.

Siccome la maggior parte dei viticoltori che operano a titolo amatoriale non sono in possesso del patentino fitosanitario divenuto ormai obbligatorio a livello cantonale, il Comune di Orselina ha pensato di sopperire a questo problema andando appunto incontro ai coltivatori sul proprio territorio con questa operazione gratuita.

**Domanda:** Il Comune di Tenero-Contra, in considerazione delle viti presenti sul proprio territorio e dei viticoltori che operano a titolo amatoriale, non ritiene opportuno di agire anch'esso in questo modo, e a titolo di prevenzione, così come viene fatto nel Comune di Orselina?

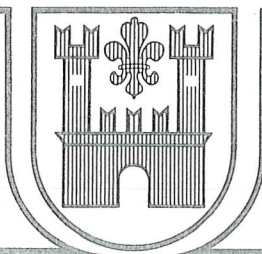
Lascio la circolare e la raccomandazione come esempio concreto, così da poter prendere spunto se il Municipio lo riterrà opportuno.

Cordiali saluti.

Monica Lucchinetti Patelli

Segr.	X	MUN	
17 GIU. 2024			
AVS		UTC	
SAI		Finanze	
UCA		Contrib.	
Sociale		Scuole	





Ai detentori di vigne

Orselina, giugno 2024

### Misure di lotta contro la Flavescenza dorata della vite

Gentili signore, Egregi signori,

da diversi anni i vigneti nel nostro Comune sono minacciati da una pericolosa malattia della vite, la Flavescenza dorata, propagata da un insetto, la cicalina *Scaphoideus titanus*. Non esiste una lotta diretta contro la malattia, che interessa **tutte le specie di vite**: le misure da adottare, oltre all'utilizzazione di viti sane e all'eliminazione di quelle infette, consistono nella **lotta contro la cicalina** vettore della malattia.

Il Cantone coordina la lotta contro la cicalina da parte dei viticoltori in possesso del certificato di produzione. I piccoli produttori e i possessori di poche piante di vite (pergole, piante isolate e piccoli filari) non sono invece recensiti: anche loro sono però tenuti a lottare contro questa malattia, eliminando la cicalina *Scaphoideus titanus* che la propaga.

Ricordiamo che, vista la sua pericolosità, la Flavescenza dorata è inclusa nell'allegato 1 dell'Ordinanza del DEFR e del DATEC concernente l'ordinanza sulla salute dei vegetali (OSaIV-DEFR-DATEC) e come tale, assoggettata **all'obbligo di notifica e di lotta**.

**Anche nel 2024 è quindi obbligatorio eseguire i trattamenti fitosanitari contro l'insetto vettore.** A seguito dei monitoraggi effettuati dal Servizio fitosanitario cantonale (SFC), i trattamenti devono essere eseguiti nelle seguenti finestre temporali:

**dal 15 giugno al 22 giugno e dal 29 giugno al 6 luglio 2024.**

Per i prodotti a base di piretrine, già omologati contro St (anche per un uso non professionale), è necessario eseguire 2 trattamenti a distanza di 14 giorni l'uno dall'altro, nelle finestre temporali indicate e alle seguenti concentrazioni e dosaggi:

- Parexan N (W-5959), Piretro MAAG (W-5959-3), Gesal Natur-Insektizid (W-5959-2), concentrazione 0.1% (dose 1.6 l/ha, riferiti allo stadio BBCH 71-81, post-fioritura);
- Pyrethrum FS (W-5777), concentrazione 0.05% (dose 0.8 l/ha, riferiti allo stadio BBCH 71-81, post-fioritura).

Visto quanto sopra vi invitiamo ad eseguire i dovuti trattamenti alle vostre piante di vite informandovi che il Comune **mette gratuitamente a disposizione degli interessati il prodotto Piretro Maag** (prodotto omologato a base di piretrine naturali).

Il prodotto può essere ritirato presso la Cancelleria comunale durante gli orari di apertura dello sportello (da lunedì a venerdì, ore 10:00-12:00); tuttavia visto che si tratta di un liquido da utilizzare in piccolissime quantità (per 3 trattamenti di 20 piante di vite necessitano ca. 10 ml di prodotto diluito in 10 l di acqua) invitiamo gli interessati a voler **portare con sé una piccola fiala**.

Ringraziamo per la collaborazione e restando a completa disposizione, porgiamo i migliori saluti.

IL MUNICIPIO

Allegato:

- scheda informativa



# Flavescenza dorata della vite

(*Grapevine flavescence dorée phytoplasma*)

La flavescenza dorata della vite (FD) è una malattia di quarantena causata dal fitoplasma *Grapevine flavescence dorée phytoplasma* per il quale vige l'obbligo di lotta e segnalazione al Servizio fitosanitario cantonale.



## Distribuzione

Segnalata per la prima volta in Ticino nel 2004, allo stato attuale è presente in quasi tutte le aree viticole del Cantone. Dal 2015 è presente anche nel Canton Vaud e dal 2016 in Canton Vallese.

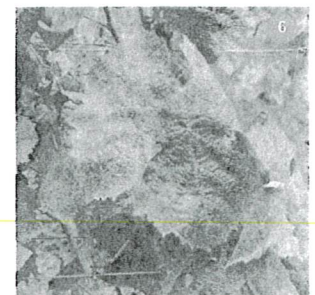
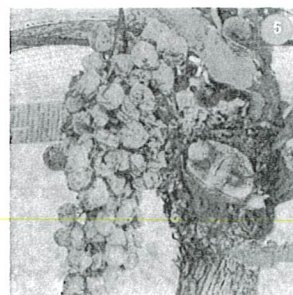
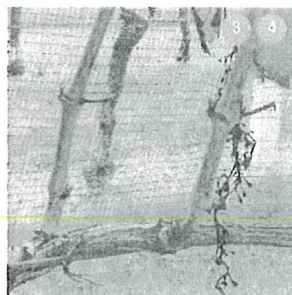
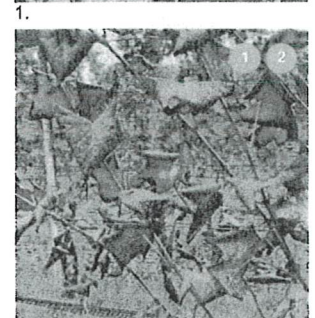


## Identificazione (descrizione)

I sintomi a carico delle piante di vite sono i seguenti:

- 1 arrossamenti (varietà a bacca rossa) o ingiallimenti (varietà a bacca bianca) di tutta la foglia o di una sua parte;
- 2 accartocciamento fogliare più o meno marcato;
- 3 scarsa maturazione dei tralci con lignificazione assente o parziale;
- 4 disseccamento delle infiorescenze, anche solo in parte;
- 5 disseccamento e appassimento dei grappoli, anche solo in parte;
- 6 inspessimento della lamina fogliare che può assumere consistenza cartacea e presentare bollosità.

I sintomi non sono necessariamente tutti presenti contemporaneamente. Per escludere la possibile confusione con la malattia del legno nero e confermare la positività alla FD è necessaria un'analisi genetica dei tralci sintomatici.



3.

4.

5.

6.



## Flavescenza dorata

(*Grapevine flavescence dorée phytoplasma*)

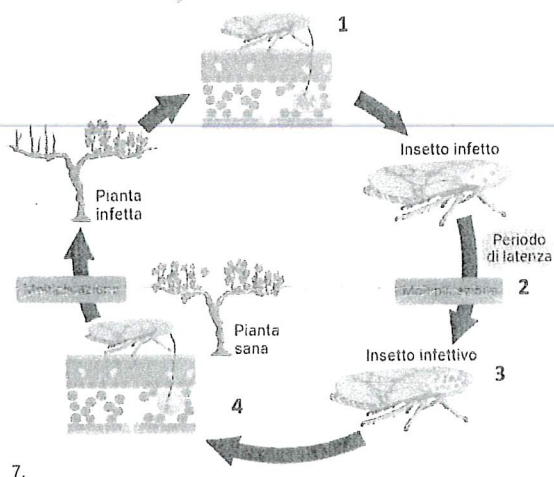
### Danni

La flavescenza dorata causa una diminuzione di produzione e, nel giro di alcuni anni, la morte delle piante colpite. A causa della sua epidemicità, in poche stagioni può interessare gran parte del vigneto.

### Biologia

L'insetto responsabile della rapida diffusione del fitoplasma della FD all'interno dei vigneti è *Scaphoideus titanus*. La diffusione della malattia può avvenire anche tramite l'utilizzo di materiale vivaistico infetto (barbatelle).

La FD non può invece essere trasmessa con le operazioni di potatura, attraverso il contatto radicale tra pianta sana e pianta infetta o tramite i residui di potatura lasciati nel terreno.



7.

### Ciclo infettivo della Flavescenza dorata

*Scaphoideus titanus* (St) sverna come uovo nella corteccia delle viti. A maggio le uova si schiudono, dando origine ad individui sani, non infetti.

1. Nutrendosi su piante malate presenti in vigna, St assume il fitoplasma presente nella linfa, diventando infetto.
2. Il fitoplasma si moltiplica nell'insetto e raggiunge le ghiandole salivari.
3. St diventa infettivo.
4. Nutrendosi su piante sane, St può trasmettere il fitoplasma.

### Prevenzione e lotta

- Utilizzare barbatelle munite di passaporto fitosanitario e trattate all'acqua calda.
- Eseguire i trattamenti fitosanitari per contenere le popolazioni dell'insetto vettore.
- Monitorare i vigneti tra giugno e settembre.

#### Cosa fare in caso di piante con sintomi?

- Contrassegnare il ceppo con nastro o spray per poterlo ritrovare.
- Annotare luogo, particella, e data dell'osservazione.
- Informare il Servizio fitosanitario cantonale.
- Estirpare obbligatoriamente la pianta (compreso il ceppo per evitare ricacci).

### Basi legali

- Ordinanza del 31 ottobre 2018 sulla protezione dei vegetali da organismi particolarmente pericolosi (ordinanza sulla salute dei vegetali, OSaIV; RS 916.20).
- Ordinanza del DEFR e del DATEC concernente l'ordinanza sulla salute dei vegetali (OSaIV-DEFR-DATEC) del 14 novembre 2019.
- Decisione generale concernente misure per contenere la diffusione di *Grapevine flavescence dorée phytoplasma* nel Canton Ticino e nel Canton Grigioni del 27 aprile 2022.

Sul sito [www.ti.ch/fitosanitario](http://www.ti.ch/fitosanitario) sono pubblicate le misure vigenti alla lotta alla Flavescenza dorata ed è possibile scaricare il volantino in formato PDF.



#### IMMAGINI

1, 2, 3, 4, 5, 6 - Sezione dell'agricoltura, Servizio fitosanitario  
7 - biorender.com, Sezione dell'agricoltura