

Ai vivaisti viticoli
operanti nella
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Loro sedi
A mezzo posta elettronica certificata

Oggetto: Trattamenti insetticidi obbligatori contro Scaphoideus titanus

In base alla normativa fitosanitaria comunitaria (regolamento (UE) 2016/2031 e relativo regolamento di esecuzione (UE) 2019/2072), la Flavescenza Dorata della vite è classificata tra gli organismi di quarantena rilevanti per l'Unione, la cui gestione ha importanti implicazioni per l'intero comparto viticolo, compreso il settore vivaistico.

La sopra citata normativa impone l'effettuazione di trattamenti insetticidi per il controllo della cicalina *Scaphoideus titanus*, vettore di Flavescenza Dorata della vite nelle zone in cui il vettore sia presente.

L'Ordinanza del Direttore del Servizio fitosanitari centrale n. 4 del 22/06/2023 recante "Misure fitosanitarie d'emergenza per il contrasto di Grapevine flavescence dorée phytoplasma atte ad impedirne la diffusione nel territorio della Repubblica italiana" stabilisce, tra l'altro, le azioni da intraprendere per il contrasto a tale fitopatia, compresi gli interventi insetticidi obbligatori per il controllo del vettore *Scaphoideus titanus* nelle aree delimitate.

Con Decreto del Direttore del Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica n. 543 del 10/10/2023, è stata istituita l'area delimitata in cui devono essere adottate misure fitosanitarie volte all'eradicazione della Flavescenza dorata della vite nel territorio della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, in attuazione dell'Ordinanza sopra citata. Ad oggi, l'area indicata nel sopra citato Decreto è rimasta invariata.

Il Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica dell'ERSA fornisce pertanto precise disposizioni in merito alle azioni di difesa nei confronti della cicalina *Scaphoideus titanus* che devono essere attuate dai vivaisti viticoli nel corso del 2025, prevedendo specifici **trattamenti insetticidi in tutti i vivai di vite (barbatellai) e tutti gli impianti di piante madri di portinnesto e di marze.**

Viste le diverse tempistiche dipendenti da differenti cicli produttivi e le particolari implicazioni legate a tempi di carenza, vengono adottate tempistiche e strategie di intervento differenziate le tra le diverse tipologie di impianti.

Barbatellai

Nei barbatellai devono essere eseguiti **n. 3 trattamenti insetticidi**:

- il primo trattamento va eseguito prima che il vettore raggiunga lo stadio adulto, impiegando il prodotto sistemico Sulfoxaflor da posizionare indicativamente nell'ultima decade di giugno. Per le barbatelle non innestate (selvatiche) utilizzare Acetamiprid o Flupyradifurone in quanto il Sulfoxaflor non presenta la registrazione su vite americana;
- il secondo trattamento con prodotti ad azione abbattente seguirà il primo dopo circa un mese e sarà volto ad eliminare gli esemplari nati tardivamente, nonché ad impedire eventuali re-infestazione con insetti provenienti dall'esterno;
- il terzo trattamento, anch'esso a circa un mese dal secondo, finalizzato ad eliminare ulteriori ed eventuali re-infestazioni dall'esterno, impiegando prodotti ad azione abbattente.

Impianti di piante madri portinnesto (PMP)

Negli impianti di piante madri portinnesto devono essere eseguiti **n.2 trattamenti insetticidi**:

- il primo trattamento basato su un prodotto sistemico, posizionato a circa una decina di giorni dopo la nascita dei primi *Scaphoideus titanus*, indicativamente terza decade di maggio, e diretto al controllo dei primi stadi dell'insetto;
- il secondo trattamento, effettuato con prodotti ad azione abbattente e posizionato indicativamente dopo circa 30-40 giorni dal precedente, allo scopo di eliminare gli esemplari nati tardivamente.

Impianti di piante madri marze (PMM)

Negli impianti di piante madri marze devono essere eseguiti **n. 3 trattamenti insetticidi**:

- il primo trattamento posizionato a una decina di giorni dopo la nascita dei primi *Scaphoideus titanus*, indicativamente nella terza decade di maggio e comunque nell'immediata pre-fioritura, volto al controllo dei primi stadi dell'insetto con l'impiego di uno dei seguenti prodotti sistemici: Acetamiprid e Flupyradifurone;
- il secondo trattamento da eseguire dopo circa un mese dal precedente, con l'impiego di Sulfoxaflor o con prodotti ad azione abbattente per eliminare gli esemplari nati tardivamente;
- il terzo trattamento con prodotti ad azione abbattente, condotto dopo circa un mese dal secondo e nel rispetto dei tempi di carenza, che eliminerà eventuali re-infestazioni dall'esterno.

DISPOSIZIONI PER GLI IMPIANTI VIVAISTICI CONDOTTI CON METODO BIOLOGICO.

Tutti gli impianti (barbatellai, PMP, PMM) devono essere sottoposti a **n. 3 interventi con piretro**, garantendo la distribuzione di **almeno 30 g/ha di sostanza attiva** (piretrine naturali) per ciascun trattamento.

Negli **impianti di piante madri portinnesto** i n.3 trattamenti con piretro vanno posizionati il primo una decina di giorni dopo la nascita dei primi *Scaphoideus titanus* (indicativamente terza decade di maggio) e i successivi a distanza di 20gg uno dall'altro.

Nei **barbatellai** devono essere eseguiti n. 3 trattamenti con piretro a distanza di 20 - 30 giorni a partire dalla terza decade di giugno.

Negli **impianti di piante madri marze** i n. 3 trattamenti con piretro posizionati ogni 20 - 30 giorni a partire da metà giugno devono essere preceduti da almeno **n. 2 ulteriori interventi** con altre sostanze attive autorizzate in agricoltura biologica contro *Scaphoideus titanus* (Silicato di alluminio*, Azadiractina, Olio essenziale di arancio dolce, Sali potassici di acidi grassi, *Beauveria bassiana*).

(*) per il 2025 è possibile utilizzare un prodotto fitosanitario a base di silicato di alluminio (caolino) autorizzato per usi di emergenza.

I principi attivi utilizzabili dai vivaisti e le date di intervento, individuate in base alla fenologia dell'insetto ed all'andamento stagionale, sono riportati nelle Tabelle allegate.

Si ribadisce che le disposizioni sono inderogabili per tutti gli appezzamenti vitati a destinazione vivaistica in Friuli Venezia Giulia. Per gli impianti condotti in altre Regioni il vivaista dovrà attenersi alle disposizioni impartite dal Servizio Fitosanitario Regionale competente per territorio.

Si raccomanda di armonizzare la lotta al vettore della Flavescenza dorata alle altre esigenze di lotta insetticida del vigneto (*i.e.* controllo delle tignole, delle cocciniglie ecc.) per quanto tecnicamente realizzabile.

Si ricorda, altresì, che il rispetto di tutte le indicazioni contenute nelle etichette è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali, nonché minimizzare l'impatto sull'ambiente.

Qualora a causa di specifiche normative (ad es. limitazioni riportate in etichetta, rispetto di fasce di sicurezza da corpi idrici, da aree sensibili, etc.), nessuna delle sostanze attive indicate nella presente nota sia utilizzabile, sarà considerato valido ai fini dei trattamenti obbligatori l'impiego di altre sostanze attive autorizzate contro *Scaphoideus titanus* ed ammesse negli specifici contesti, purché sia garantito il monitoraggio degli adulti dell'insetto. Tale monitoraggio dovrà essere condotto, seguendo le indicazioni del Servizio Fitosanitario, installando un numero adeguato di trappole cromotropiche al fine di verificare autonomamente l'efficacia dell'attività di controllo delle sostanze attive adottate.

Si ricorda altresì che nel 2025 è stato autorizzato l'impiego in casi di emergenza di un prodotto a base di silicato di alluminio (caolino).

Con particolare riferimento alla tutela del patrimonio apistico e dei pronubi in generale, si ricorda il **divieto di utilizzo di prodotti insetticidi durante le fioriture** e si sottolinea la necessità di sfalcare le piante spontanee in fiore (in particolare se attrattive per i pronubi), prima di effettuare i trattamenti insetticidi, così come previsto dal Decreto del direttore del Servizio Fitosanitario e chimico n. 18 del 26 marzo 2012.

I tecnici del Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica dell'ERSA sono a disposizione per ulteriori indicazioni e consigli.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio
ing. Paolo Tonello

*firmato digitalmente
ai sensi degli artt. 20 e 21
del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Allegati: 1

Ai sensi dell'art.14 comma 2 della LR 7/2000:
Struttura competente: ERSA - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale
Servizio Fitosanitario e chimico ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica
Responsabile del procedimento: ing. Paolo Tonello
Responsabili dell'istruttoria: Pierbruno Mutton, Sandro Bressan

Direzione Generale e
Sede Legale
34170 GORIZIA
Via del Monte Santo, 17
Tel. 0481-386511
Email: ersa@ersa.fvg.it
Pec.
ersa@certregione.fvg.it
C.F./P.IVA 00485650311

Servizio Fitosanitario e
chimico ricerca,
sperimentazione e
assistenza tecnica
33050 POZZUOLO del
FRIULI
Via Sabbatini, 5
Tel. 0432.529211

Servizio Amministrazione,
Gestione Bilancio e
Statistica Agraria
34170 GORIZIA
Via del Monte Santo, 17
Tel. 0481.386511

Servizio Promozione,
diversificazione comparti
agroalimentare e zootecnico
33050 POZZUOLO del
FRIULI
Via Sabbatini, 5
Tel. 0432.529211

OPR FVG Organismo
Pagatore Regionale
33100 UDINE
Piazza Patriarcato, 3
Tel. 0432.555268
Email: opr@ersa.fvg.it
Pec.
opr@certregione.fvg.it

Servizio Gestione Sistemi
Informativi dell'agenzia
33100 UDINE
Piazza Patriarcato, 3
33100
UDINE
Tel. 0432.555268

VERIFICA DOCUMENTO

DATI DOCUMENTO INFORMATICO	
Data di verifica	20/05/2025
Nome	CIRCOLARE_VIVAISTI_2025.PDF
Impronta	7D5A0A8779547F9C0019C4F09E52A8AE6BB7B4A21944CB8D213A56CC3658D1C5
Dimensione (Byte)	380,642

REGISTRAZIONE DI PROTOCOLLO	
Estremi prot.	ERSA-ERS-2025-3893-P
Verso	Partenza
Data registrazione	20/05/2025

TRASMISSIONE TELEMATICA	
Tipo trasmissione	PEC (posta elettronica certificata)

FIRME DIGITALI	
Numero firme	1

FIRMA 1	
Firmatario	PAOLO TONELLO
Codice Fiscale	TINIT-TNLPLA74H13Z103Y
Codice Identificativo	WSREF-88413872889831
Ente Certificatore	Actalis EU Qualified Certificates CA G1
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256
Impronta della Firma	21 32 53 77 AC B2 69 6F 64 91 40 9B EF A9 73 7B A6 71 92 CA AC 61 8D 56 63 01 06 1C B2 D7 F4 F4 4F 37 0D 2C 8D 0A E9 3C 6C CE 7F 0D 26 9E 7E 54 41 2C 07 CF 1E C1 42 17 AF D0 1F 61 D3 A9 A3 37 B6 74 5E 52 ED DF 9B 59 29 E6 1F 55 3D C7 E0 55 0C 96 CE 62 43 6F 2C 74 EF B7 A1 DA 1A EA 31 F5 36 6E 4B DE 73 DB E4 47 02 B6 9D 4A 7F 28 37 92 47 0A DC A3 BD EB FA 55 12 38 55 92 D2 B5 B6 93 03 EE A1 F7 02 98 A9 34 72 A7 47 F6 50 59 46 9C 5C F3 E7 B4 6E 53 ED D8 69 BE 7F B1 9F E0 65 96 83 4E 39 00 4D 39 08 0E 3B 62 09 0C 39 9A FD AE 5A 7F BB D1 F0 50 1E BA E6 8D 83 A9 FA 0A 1C 16 46 95 7E EB 4C C2 9A DD 5D 12 BD E7 E5 C2 DA 01 10 F3 4A 73 68 B2 64 BE 86 17 5A C1 B1 28 97 46 71 82 22 07 49 7B DB DD 01 D3 34 64 CC 3E 38 98 8A F4 8A 1E 0A 18 C7 DB 49 E1 35 F9 1C C8 96 DE
Data e ora della Firma	20/05/2025 08:02:10 GMT
Validità del certificato	Dal 25/05/2021 14:37:50 GMT al 25/05/2027 14:37:50 GMT

Certificato del Firmatario valido

Verifica CRL eseguita

Firma Valida

Ai vivaisti viticoli
operanti nella
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Loro sedi
A mezzo posta elettronica certificata

Oggetto: Trattamenti insetticidi obbligatori contro *Scaphoideus titanus*; integrazione circolare Prot. N° 3893/P del 20 maggio 2025.

Con la circolare Prot. N° 3893/P del 20 maggio 2025 sono state indicate le misure obbligatorie per la difesa in tutti gli impianti vivaistici della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia.

L'andamento climatico con piogge e temporali caratterizzerà gran parte della settimana rendendo difficile l'esecuzione del primo trattamento insetticida obbligatorio sulle piante madri marze (PMM) prima dell'inizio della fioritura (almeno per le varietà più precoci).

Non potendo eseguire nessun intervento insetticida tossico per le api e per gli altri pronubi durante la fioritura della vite si ammette la possibilità, per le varietà che al primo momento utile per l'esecuzione del trattamento hanno già iniziato a fiorire, di posticipare il primo trattamento all'immediata post fioritura.

Si riportano di seguito le due possibili strategie da adottare in funzione dello stadio fenologico della vite:

	<i>Vigneti in cui non è iniziata la fioritura</i>		<i>Vigneti in cui è iniziata la fioritura</i>	
Intervento	Epoca	Prodotti	Epoca	Prodotti
Primo	Immediata pre fioritura	Acetamiprid, Flupyradifurone	Immediata post fioritura	Acetamiprid, Flupyradifurone, Sulfoxaflor
Secondo	Fine giugno	Sulfoxaflor, piretroidi	Fine giugno - inizio luglio	Piretroidi
Terzo	Fine luglio - inizio agosto	Piretroidi	Fine luglio - inizio agosto	Piretroidi

I tecnici del Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica dell'ERSA sono a disposizione per ulteriori indicazioni e consigli.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio
ing. Paolo Tonello

*firmato digitalmente
ai sensi degli artt. 20 e 21
del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Ai sensi dell'art.14 comma 2 della LR 7/2000:
Struttura competente: ERS - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale
Servizio Fitosanitario e chimico ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica
Responsabile del procedimento: ing. Paolo Tonello
Responsabili dell'istruttoria: Pierbruno Mutton, Sandro Bressan

Direzione Generale e
Sede Legale
34170 GORIZIA
Via del Monte Santo, 17
Tel. 0481-386511
Email: ersa@ersa.fvg.it
Pec.
ersa@certregione.fvg.it
C.F./P.IVA 00485650311

Servizio Fitosanitario e
chimico ricerca,
sperimentazione e
assistenza tecnica
33050 POZZUOLO del
FRIULI
Via Sabbatini, 5
Tel. 0432.529211

Servizio Amministrazione,
Gestione Bilancio e
Statistica Agraria
34170 GORIZIA
Via del Monte Santo, 17
Tel. 0481.386511

Servizio Promozione,
diversificazione comparti
agroalimentare e zootecnico
33050 POZZUOLO del
FRIULI
Via Sabbatini, 5
Tel. 0432.529211

OPR FVG Organismo
Pagatore Regionale
33100 UDINE
Piazza Patriarcato, 3
Tel. 0432.555268
Email: opr@ersa.fvg.it
Pec.
opr@certregione.fvg.it

Servizio Gestione Sistemi
Informativi dell'agenzia
33100 UDINE
Piazza Patriarcato, 3
33100
UDINE
Tel. 0432.555268