

## LOTTA OBBLIGATORIA ALLA FLAVESCENZA DORATA DELLA VITE IN PROVINCIA DI PARMA ANNO 2019

Adempimenti previsti dalla determinazione n. 8073 del 10 maggio 2019 del Responsabile del Servizio Fitosanitario "Prescrizioni per la lotta contro la Flavescenza dorata della vite nella Regione Emilia-Romagna." Ai sensi dell'art. 5 del D.M. 31 maggio 2000 sono dichiarate "zone di insediamento" le aree vitate dell'intero territorio della provincia di Parma.

### ADEMPIMENTI PREVISTI NEL 2019

Nelle "zone di insediamento" obbligo di estirpare ogni pianta con sintomi sospetti di Flavescenza dorata o di asportare obbligatoriamente da ogni pianta le parti che presentano sintomi sospetti di Flavescenza dorata.

Obbligo di estirpare le piante infette nei campi di piante madri ove si riscontri la presenza di Flavescenza dorata e di vietare il prelievo di materiale di moltiplicazione della vite senza la preventiva autorizzazione del Servizio Fitosanitario regionale.

Obbligo di estirpare obbligatoriamente al di fuori delle "zone di insediamento" ogni pianta con sintomi sospetti di Flavescenza dorata presente nelle unità vitate dei corpi aziendali in cui sono state riscontrate piante infette da Flavescenza dorata.

Obbligo di eseguire in tutte le aree vitate della provincia di Parma **n. 1 trattamento** contro il vettore *Scaphoideus titanus*, sulla base delle indicazioni impartite dal Servizio Fitosanitario e rese note attraverso i bollettini tecnici predisposti a livello provinciale (vedi [www.fitosanitario.pr.it](http://www.fitosanitario.pr.it) e [www.stuard.it](http://www.stuard.it))

Obbligo di eseguire nei vigneti a conduzione biologica, ubicati in tutte le aree vitate della provincia di Parma, **almeno n. 2 trattamenti** contro il vettore *Scaphoideus titanus*, sulla base delle indicazioni impartite dal Servizio Fitosanitario regionale e rese note attraverso i bollettini tecnici predisposti a livello provinciale (vedi [www.fitosanitario.pr.it](http://www.fitosanitario.pr.it) e [www.stuard.it](http://www.stuard.it)).

Obbligo di eseguire nei campi di piante madri per marze e per portinnesti n. 2 trattamenti e nei barbatellai n. 3 trattamenti contro il vettore *Scaphoideus titanus*.

## TRATTAMENTI OBBLIGATORI CONTRO SCAFOIDEO

Per salvaguardare le api i trattamenti contro *Scaphoideus titanus* vanno eseguiti dopo la completa sfioritura della vite, dopo aver sfalciato le erbe spontanee fiorite sottostanti la coltura ed atteso il loro completo disseccamento come previsto dall'art. 8 comma 2 della L.R. 04 marzo 2019 n. 2, dal DPGR 4 marzo 1991 n. 130 e dal' Art.4 della Legge n. 313 del 24/12/2004.

Il primo trattamento dovrà essere realizzato a partire dal 17 giugno 2019, e comunque non prima della completa sfioritura della vite, ed entro e non oltre il 15 luglio 2019. Nei vigneti in cui vi è l'obbligo di eseguire 2 trattamenti, questi dovranno comunque essere effettuati nel periodo compreso fra il 17 giugno ed il 10 agosto 2019.

I bollettini tecnici provinciali indicano le epoche consigliate per eseguire gli interventi sulla base del monitoraggio eseguito dal Consorzio Fitosanitario Provinciale.

Di seguito si riportano gli insetticidi ammessi in difesa integrata volontaria ai sensi degli specifici provvedimenti normativi (Reg. CE 1698/2005, Reg. CE 1308/2013, Reg. UE 1305/2013, Reg. UE 1234/2007 L.R. 28/98 e L.R. 28/99) ed in agricoltura biologica (Reg. CE 834/2007, CE 889/2008, UE n. 354/2014 e UE n. 673/2016, Reg. UE 1584/2018).

Le aziende viticole che non rientrano in tali campi applicativi possono utilizzare anche altri insetticidi purché autorizzati per la lotta alle cicaline della vite.

### PRODUZIONE INTEGRATA: N. 1 TRATTAMENTO OBBLIGATORIO

Sostanza attiva	Formulato Commerciale	Dose g o ml/hl	Epoca intervento
U Acetamiprid	Epik SL (Sipcam) Kestrel (Sumitomo)	150 ml/hl (1,5 l/ha) 25 – 45ml/hl (0,25- 0,45 l/ha)	<b>Periodo consigliato 24/06 – 10/07</b>
✓ Clorpirifos metile	Reldan 22 (Dow), Reldan LO (Dow), Runner LO (Sipcam), Cleaner 22 (Sivam), Metidane 22 (Chimiberg), Pyrinex M22 (Sumitomo) ecc.	150 ml/hl	
✓ Etofenprox	Trebon UP (Sipcam)	50 (0,5 l/ha)	
Ž Acrinatrina	Rufast E-Flo (Cheminova)	20 – 60 ml/hl (Max 0,3 l/ha)	
• Tau-fluvalinate	Evure (Syngenta), Klartan 20EW (Dow), Mavrik 20EW (Adama)	30 -300 ml/hl (Max 0,3 l/ha)	
Flupyradifurone	Sivanto prime (Bayer)	60 ml/hl (0,5 l/ha)	
<b>N.B. Con elevata presenza di Scafoideo è <u>consigliata</u> l'esecuzione di 2 trattamenti specifici: il 1° nel periodo 17 giugno - 8 luglio ed il secondo dopo circa 20 - 30 giorni.</b>			

U Al massimo un intervento all'anno con Acetamiprid.

✓ Clorpirifos metile ed Etofenprox possono essere utilizzati una sola volta nel corso della stagione.

Ž - • Al massimo 2 interventi nella stagione come somma di entrambi.

Si ricorda che nelle aziende che aderiscono all'Az. 1 DIA di cui alla Misura 214 del Reg. CE 1698/05 gli esteri fosforici non sono ammessi.

## AGRICOLTURA BIOLOGICA: N. 2 TRATTAMENTI OBBLIGATORI

Sostanza attiva	Formulato Commerciale	Dose g o ml/hl	Epoca intervento
<b>Piretrine pure (*)</b>	<b>Asset Five (Serbios), Estel (Seda), Abanto (Agrimix), Piretro Natura (Cerrus, Manica), Afitin L (Sipcam), Natur Breaker (Certis Europe) Biopiren Plus (CBC Europe), Agro-pyr (Italagro), Piretro verde (Copyr), Flora verde (Massò), Several (Serbios), ecc.</b>	<b>64 ml/hl (0,96 l/ha) 75 - 90 ml/hl (0,75 l/ha)  140 – 160 ml/hl</b>	<b>Eeguire il primo trattamento nel periodo 17 – 30 giugno ed il secondo dopo 7 – 10 gg.</b>
<b>Sali potassici degli acidi grassi</b>	<b>Flipper (Dow, Zapi)</b>	<b>4 – 20 l/ha</b>	

**N.B. Con elevata presenza di Scafoideo potrebbe essere consigliata l'esecuzione di 3 trattamenti specifici: il 1° nel periodo 17 – 30 giugno, il secondo ed il terzo dopo circa 7 - 10 giorni.**

**N.B. I prodotti utilizzabili in agricoltura biologica NON SONO SELETTIVI motivo per cui è fortemente consigliato intervenire la sera quando l'attività dei pronubi è limitata o assente.**

(\*) Intervenire nelle ore serali, bagnare bene la vegetazione, acidificare l'acqua se il pH è > 7.

**Le aziende agricole ubicate nelle aree nelle quali è previsto un trattamento obbligatorio che intendono utilizzare i prodotti ammessi in agricoltura biologica dovranno eseguire i due trattamenti previsti per i vigneti a conduzione biologica.**