



**Servizio fitosanitario cantonale**  
**Viale Stefano Franscini 17**  
**6501 Bellinzona**

Telefono: 091 / 814 35 85 / 57 / 86  
Fax: 091 / 814 81 65  
Risponditore: non in funzione  
Servizio.fitosanitario@ti.ch  
www.ti.ch/fitosanitario

**Bollettino fitosanitario n: 31**

**Bellinzona: 06 agosto 2018**

## **VITICOLTURA**

### **GESTIONE DELLE MALATTIE:**

Si invita a valutare l'arresto della lotta fitosanitaria contro peronospora ed oidio sui grappoli. Ricordiamo che a partire dallo stadio dell'invaiaitura dei grappoli, questi non sono più esposti a danni da peronospora e oidio (a parte infezioni già in corso) e quindi è importante adattare la tecnica di applicazione, trattando esclusivamente la parete fogliare, soprattutto la parte alta. Dove è necessario, eseguire ancora un trattamento sulle femminelle.

Per la posa delle reti di protezione contro i danni causati dagli uccelli, invitiamo a consultare la scheda tecnica nr. 404 "Reti nei vigneti – istruzioni per un corretto montaggio" disponibile sul sito di Agroscope.

### **DROSOPHILA SUZUKI – CONTROLLO DEGLI ACINI E METODI DI LOTTA**

Ricordiamo che a partire dall'invaiaitura dell'uva, stadio che stanno raggiungendo la maggior parte dei vigneti situati nelle zone più precoci, è importante verificare l'eventuale presenza di ovideposizioni del moscerino del ciliegio sugli acini (*Drosophila suzukii*, Ds). Durante questo stadio dell'uva il rischio di ovideposizione rimane comunque basso, importante è il controllo dei vigneti dallo stadio di maturazione (fine invaiaitura). Nelle zone molto sensibili e fortemente attaccati gli scorsi anni, si consiglia un trattamento preventivo di caolino.

In collaborazione con Agroscope il nostro Servizio fitosanitario effettua settimanalmente questi controlli. Si ricorda che si può far controllare il grado di ovideposizione di Ds facendo avere il materiale prelevato secondo il protocollo presentato nello scorso bollettino (n° 29) ogni lunedì entro 12:00 al Centro di Agroscope di Cadenazzo o alla cantina del Centro professionale del verde di Mezzana. Questo è importante per determinare se il grado di attacco supera la soglia d'intervento del 4% e programmare in conseguenza un'eventuale lotta.

È importante specificare che gli interventi preventivi prima dell'invaiaitura come pure quelli tardivi dopo la vendemmia sono inutili e inefficaci. In caso del superamento della soglia d'intervento, solo i seguenti prodotti autorizzati possono essere utilizzati (l'efficacia delle materie attive piretrina, calce e acetamiprid non è garantita):

		<b>Materia attiva</b>	<b>Concentrazione Dose</b>	<b>Durata dell' Efficacia</b>	<b>Osservazioni</b>
<b>Prodotti autorizzati</b>	<b>Ammessi per PER</b>	caolino = argilla (Sourround) <sup>b</sup>	2% 24 kg/ha	>10 giorni in condizioni di tempo secco	Zona dei grappoli, da BBCH 83 o prime ovideposizioni, rinnovare in caso di pioggia, non su uva da tavola
		spinosad (Audienz)	0.0067% 0.08 l/ha	5-7 giorni	Max. 3x, zona dei grappoli, da BBCH 83 in presenza di ovideposizioni, termine d'attesa 7 giorni, non applicare su acini che a causa di lesioni secernono il succo e su uva da tavola, tossico per le api.
<b>Prodotti autorizzati temporaneamente 2018<sup>a</sup></b>	<b>Ammessi per PER</b>	piretrine (Parexan N)	0.1% 1.2 l/ha	3-5 giorni	Max. 4x, zona dei grappoli, termine d'attesa 3 giorni, da BBCH 83 in presenza di ovideposizioni, alternare con prodotti di altri gruppi, tossico per le api.
		piretrine (pyrethrum FS)	0.075% 0.9 l/ha		
		calce (Nekagard 2) <sup>b</sup>	0.17-0.42% 2-5 kg/ha	>10 giorni in condizioni in tempo secco	Zona dei grappoli da BBCH 83 in presenza di ovideposizioni, termine d'attesa 7 giorni, non su uva da tavola.
	<sup>c</sup>	acetamiprid (Gazelle SG, Basudin SG)	0.02% 240 g/ha	5-7 giorni	Max. 1x, zona dei grappoli, da BBCH 83 in presenza di ovideposizioni, termine d'attesa 7 giorni, non su uva da tavola.

<sup>a</sup> Decisione generale UFAG 01.02.2018,

<sup>b</sup> Prodotti ammessi in viticoltura biologica

<sup>c</sup> Autorizzazione cantonale per PER, no ammessi per certificato Vitiswiss

Cosa importante da sottolineare, per i prodotti a base di Acetamiprid (Gazelle SG, Basudin SG) come indicato alla nota <sup>c</sup> è richiesta l'autorizzazione cantonale obbligatoria per le aziende che sono al beneficio dei pagamenti diretti, questa può essere fatta presso il nostro Servizio fitosanitario. La nuova scheda tecnica con le raccomandazioni e la strategia di lotta per il 2018 contro la Ds è disponibile presso il nostro Servizio (091/ 814 35 57) oppure in forma elettronica alla voce "Guide e schede tecniche" sul nostro sito: [www.ti.ch/fitosanitario](http://www.ti.ch/fitosanitario).

### **Servizio fitosanitario**