



Servizio fitosanitario cantonale

Viale Stefano Franscini 17

6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57

Fax: 091 / 814 44 64

Risponditore: 091/ 814 35 62

servizio.fitosanitario@ti.ch

www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n. 32

Bellinzona: 16 agosto 2016

VITICOLTURA

Nelle zone precoci l'invasione del Merlot è ben avanzata, mentre nelle zone più tardive essa è appena iniziata e in alcuni casi i grappoli sono addirittura ancora verdi (stato al 15 agosto).

La Sezione dell'agricoltura inizia questa settimana il controllo dell'evoluzione della maturazione delle uve in diversi vigneti del Cantone.

TERMINE PER I TRATTAMENTI FITOSANITARI ASSOLUTAMENTE DA RISPETTARE

Rendiamo nuovamente attenti che il termine legale per l'utilizzazione della maggior parte dei prodotti fitosanitari in viticoltura è la metà di agosto. Gli unici prodotti che si possono impiegare dopo questa data ed entro la fine di agosto per proteggere le femmine dagli attacchi tardivi della peronospora, sono quelli contenenti unicamente del rame.

È molto importante rispettare scrupolosamente i termini di trattamento indicati, al fine di ottenere dei vini esenti da residui ed evitare l'insorgere di problemi durante la vinificazione.

***DROSOPHILA SUZUKII* (DS) – CONTROLLO DELLE OVIDEPOSIZIONI**

Il Servizio fitosanitario in collaborazione con Agroscope effettua settimanalmente il controllo delle ovideposizioni di DS in alcuni vigneti del Cantone.

Dai prelievi effettuati fine settimana scorsa e lunedì 15 agosto (2'100 acini) non si sono riscontrate ovideposizioni di DS e, almeno per il momento, l'utilizzo degli insetticidi ammessi temporaneamente nella lotta contro DS (vedi bollettino n. 28 del 18 luglio 2016), non entra quindi in considerazione. Come già riportato nel bollettino fitosanitario n. 31, le persone che volessero far controllare le proprie uve possono portare gli acini il lunedì mattina entro le 12 presso i nostri uffici, raccolti nelle modalità riportate sulla scheda allegata.

Dalle esperienze di questi anni, possiamo affermare che i vigneti maggiormente a rischio di attacchi della DS sono quelli allevati a pergola, in modo particolare quelli ubicati nelle valli, caratterizzati da un microclima più favorevole allo sviluppo del moscerino, quelli confinanti con dei boschetti dove c'è presenza di sambuco, lauroceraso e rovi selvatici ed edera, e quelli dove all'interno si trovano delle piante da frutto come il fico o i frutti a bacche, con frutti in fase di (sovra-)maturazione o marcescenza. Questi ultimi non devono assolutamente rimanere nel vigneto ma eliminati.

È molto importante utilizzare tutte le pratiche colturali a disposizione già più volte menzionate, quali la sfogliatura nella regione dei grappoli, anche per le pergole, non lasciare grappoli in fase di maturazione in terra, mantenere bassa l'erba sotto il filare, evitare l'apporto di vinaccia fresca nelle parcelle non vendemmiate e, come accennato sopra, eliminare i frutti marci di altri fruttiferi. È inoltre molto importante evitare di ferire gli acini con reti contro gli uccelli e l'installazione di trappole alimentari contro le vespe, in quanto gli acini rovinati possono essere attaccati sia dalla DS sia dalle altre drosofile e devono quindi essere eliminati dal vigneto.

Come già scritto sul bollettino n. 28, rendiamo attenti che le ovideposizioni non sono visibili ad occhio nudo, ma è necessario l'ausilio di una lente d'ingrandimento (5-20x) in modo da riuscire ad osservare due filamenti bianchi utilizzati dall'uovo per la respirazione. Essi si possono confondere con dei fili sericei o delle impurità che però, sono solamente appoggiati sull'acino e si staccano facilmente.

Ricordiamo che sul sito internet www.ti.ch/fitosanitario si possono trovare tutte le informazioni concernenti la DS.

NEOFITE INVASIVE: AMBROSIA IN FIORE

L'ambrosia è attualmente in fiore. È dunque importantissimo eliminare tutte le piante munite di guanti e mascherina. Il Servizio fitosanitario sta concludendo il monitoraggio in queste settimane. Invitiamo chi dovesse fare dei ritrovamenti, a segnalarceli tempestivamente.

OLIVI

CONTROLLI DELLA MOSCA DELL'OLIVO

I controlli della scorsa settimana hanno confermato una presenza ancora quasi nulla di adulti della mosca dell'olivo nel Sottoceneri. Nel Locarnese e in parte anche nel Bellinzonese si assiste invece ad un aumento della popolazione. Per chi ritenesse necessario un trattamento ricordiamo di valutare se è stata raggiunta la soglia di intervento del 10% di frutti con cicatrici di ovideposizione.

In presenza di segni di sfarfallamento su alcuni frutti si consiglia un trattamento con prodotti rameici autorizzati.

Servizio fitosanitario



Servizio fitosanitario cantonale

Viale Stefano Franscini 17

6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57

Fax: 091 / 814 44 64

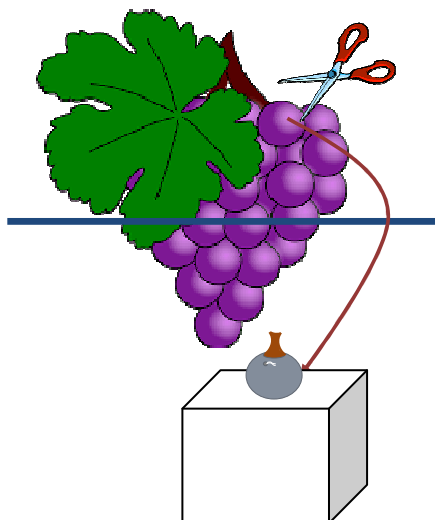
Risponditore: 091/ 814 35 62

servizio.fitosanitario@ti.ch

www.ti.ch/fitosanitario

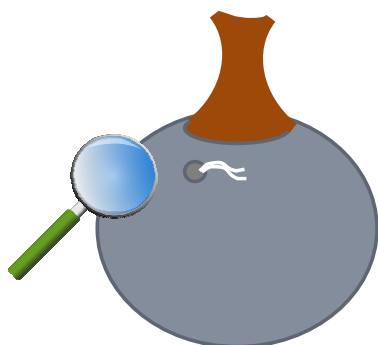
DROSOPHILA SUZUKII (DS): CONTROLLO SETTIMANALE DELLE OVIDEPOSIZIONI

1. Come effettuare il prelievo:



- Prelevare 50 acini col pedicello nella parte superiore del grappolo da 50 grappoli diversi;
- Gli acini devono essere integri e apparentemente sani (evitare quelli rovinati o marcescenti);
- Attenzione a non rovinare gli altri acini con le forbici;
- Conservarli in un contenitore rigido.

2. Come controllare gli acini:



- Ogni acino va osservato con lente d'ingrandimento 5-20x o binocolare, con particolare attenzione alla zona in prossimità del pedicello;
- Le uova di DS sono riconoscibili per la presenza di **due** filamenti bianchi che fuoriescono da un piccolo foro.