



<b>Servizio fitosanitario cantonale</b>	Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57
<b>Viale Stefano Franscini 17</b>	Fax: 091 / 814 44 64
<b>6501 Bellinzona</b>	Risponditore: 091/ 814 35 62
	servizio.fitosanitario@ti.ch
	www.ti.ch/fitosanitario

**Bollettino fitosanitario n: 30**

**Bellinzona: 2 agosto 2016**

## **IN GENERALE**

### **DROSOPHILA SUZUKII (Ds): AGGIORNAMENTI**

Aiutate da un clima propizio al loro sviluppo, le popolazioni di Ds sono attualmente presenti in tutto il Cantone in maniera massiccia. Questo perché la Ds è capace di sfruttare le opportunità offerte da un territorio particolare come è quello ticinese, caratterizzato soprattutto da una varietà di microclimi e da un'elevata biodiversità di specie ospiti coltivate e spontanee, disposte su differenti piani altitudinali e intercalate da zone rifugio di notevole importanza, quali le foreste e tutti i boschetti marginali. Quindi è estremamente importante tenere controllati anche i boschetti limitrofi alle parcelle colturali, in particolare dov'è presente il sambuco (*Sambucus nigra*), lauroceraso e more selvatiche, attualmente tutti con i frutti in maturazione. Il controllo dei boschetti si può fare sia installando delle trappole alimentari innescate con un miscuglio di aceto di mele e vino (ricetta scaricabile sul nostro sito o ottenibile telefonando presso il nostro Servizio) oppure eliminando i frutti.

- **situazione in frutticoltura:**

la scorsa settimana, i controlli sui frutti in maturazione/raccolta (mirtilli, quasi terminati, lamponi e more), evidenziano una presenza importante di ovideposizioni e di frutti danneggiati nella maggior parte delle aziende monitorate. Dove è stata realizzata una corretta difesa, al momento soprattutto orientata nel mantenimento della pulizia della parcella oppure utilizzando delle reti anti-insetto, la percentuale di frutti colpiti rimane contenuta.

- **situazione in viticoltura:**

si stanno effettuando i controlli delle ovideposizioni in modo particolare nelle varietà di uva precoci, in cui l'invaiaura è già iniziata, che sono quelle potenzialmente più attrattive per la *Drosophila suzukii*. Per il momento non sono ancora state riscontrate ovideposizioni sugli acini.

È molto importante avere un occhio di riguardo in modo particolare nei vigneti dove ci sono stati problemi di malattie fungine, in quanto le drosofile possono entrare più facilmente negli acini.

La frutta a bacche posta nelle vicinanze dell'uva deve essere tenuta strettamente sotto controllo e i frutti danneggiati assolutamente allontanati dal vigneto.

In caso di presenza di ovideposizioni e l'eventuale necessità di ricorrere ai trattamenti, in accordo con Agroscope, si invita a dare la precedenza al prodotto Surround a base di caolino, omologato temporaneamente. In tutti i casi, ripetiamo, una sua utilizzazione è da effettuare unicamente in presenza di ovideposizioni e dopo consultazione con la cantina acquirente (vedi controllo acini riportato nel bollettino fitosanitario n.28 e sulla scheda tecnica di Agroscope ottenibile sul nostro sito internet).

Sul bollettino fitosanitario n. 28 nella tabella dei prodotti omologati temporaneamente contro la *Drosophila suzukii* abbiamo omissi i prodotti Sepal a base di piretro e Oryx Pro a base di acetamiprid.

## **VITICOLTURA**

Nelle zone più precoci si vedono i primi acini di Merlot che si colorano (invaiaura). Si conferma un ritardo di maturazione di una decina di giorni rispetto lo scorso anno. In alcuni vigneti si riscontrano degli attacchi di peronospora sporulante sulle femminelle.

È molto importante mantenere protette queste foglie in quanto sono molto importanti per la maturazione dell'uva.

## **OLIVI**

### **CONTROLLI DELLA MOSCA DELL'OLIVO**

I controlli della scorsa settimana hanno confermato una presenza molto bassa (quasi nulla) di adulti della mosca dell'olivo nel Sottoceneri. Nel Locarnese e nel Bellinzonese si assiste invece ad un aumento della popolazione. È quindi molto importante controllare la presenza di ovideposizioni (vedi articolo sull'Agricoltore ticinese della scorsa settimana).

## **NEOFITE INVASIVE**

### **AMBROSIA**

A breve è prevista la fioritura dell'ambrosia (*Ambrosia artemisiifolia*). Le prime infiorescenze immature sono state osservate in diverse zone del Cantone. Attualmente il Servizio fitosanitario sta eseguendo i controlli dei focolai e coordinando gli interventi di lotta, l'obiettivo è quello di eliminare le piante presenti prima dell'inizio della fioritura. Invitiamo la popolazione a segnalarci l'eventuale ritrovamento di piante di ambrosia. In Svizzera dal 2007 l'ambrosia è considerata un organismo di quarantena, quindi la segnalazione e la lotta sono obbligatorie. Secondo le direttive concernenti la lotta contro l'*Ambrosia artemisiifolia* del 14 maggio 2007 il gestore o, in assenza di un gestore, il proprietario, è responsabile dell'eliminazione delle piante e si fa carico dei costi d'eliminazione.



Infiorescenza immatura di ambrosia

**Servizio fitosanitario**