



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
luigi.colombi@ti.ch cristina.marazzi@ti.ch
marta.rossinelli@ti.ch www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 35

Bellinzona: 16 settembre 2013

VITICOLTURA

CONTROLLO *DROSOPHILA SUZUKII*: RICONTRATA LA PRESENZA DI LARVE SU ACINI DI BONDOLA E MERLOT

La scorsa settimana, in alcuni vigneti del Sopraceneri è stata riscontrata la presenza delle larve del moscerino, di color bianco crema, in acini di Bondola e di Merlot.

Invitiamo quindi a controllare attentamente tutti i vigneti .

Gli acini colpiti dalla *Drosophila* devono essere prontamente eliminati con i rifiuti solidi urbani e non devono assolutamente essere lasciati nel vigneto.

In modo particolare nei vigneti a rischio è importante posare le trappole contenenti aceto di mele (vedi scheda www.ti.ch/fitosanitario.)

Rendiamo attenti che un eventuale utilizzazione di prodotti fitosanitari ammessi temporaneamente nella lotta contro la *D. suzukii* necessita di un' autorizzazione da richiedere al Servizio fitosanitario cantonale. In tutti i casi sconsigliamo l'utilizzazione di questi prodotti vista anche la vicinanza della raccolta.

Se il problema nel vigneto dovesse essere grave si potrà anticipare di qualche giorno la vendemmia in accordo con la cantina acquirente.



Danni causati da *Drosophila suzukii*

OLIVI

I controlli della presenza della mosca dell'olivo effettuati la scorsa settimana hanno confermato un certo aumento delle punture della mosca sui frutti nel Sopraceneri, in modo particolare nel Locarnese, mentre nel Luganese e nel Mendrisiotto l'attività della mosca sembra ancora molto bassa.

Rendiamo attenti per chi volesse intervenire con il prodotto Perfekthion, che il periodo di attesa di questo prodotto, cioè il lasso di tempo minimo che deve intercorrere tra l'ultimo trattamento e la raccolta, assolutamente da rispettare per non ritrovare dei residui nell'olio, è di 35 giorni.

Se si prevede di effettuare la raccolta verso la fine di ottobre, un eventuale trattamento deve essere effettuato in tutti i casi entro la fine della settimana in corso.

NEOFITE INVASIVE

FASE FINALE DI MATURAZIONE DEI SEMI D'AMBROSIA

L'ambrosia (*Ambrosia artemisiifolia*) è una pianta annuale originaria dell'America del nord, che da noi è considerata come pianta invasiva molto dannosa per la salute. A partire da fine luglio infatti l'infiorescenza maschile produce un polline altamente allergenico, che anche se presente in piccole dosi può provocare forti allergie respiratorie (tosse, raffreddori, asma...).

Essendo l'ambrosia una specie annuale, in inverno muore. L'unica parte della pianta che sopravvive sono i semi, i quali sono molto longevi. Sono stati fatti degli studi dove è stato attestato che i semi possono rimanere vitali e germinare fino a 40 anni dopo la loro formazione!

Già da qualche settimana l'ambrosia in Ticino ha cominciato la fruttificazione, ma al momento non sono ancora stati ritrovati semi completamente maturi. Manca in ogni caso molto poco alla loro maturazione. **Per evitare di aumentare ulteriormente la riserva di semi presente nel terreno, è importantissimo estirpare al più presto tutte le piante d'ambrosia rimanenti ed eliminarle in sacchi ben chiusi con i rifiuti solidi urbani.**

La bancadati ticinese ha registrato circa 450 punti di ritrovamento d'ambrosia. Molti di questi punti si trovano in cantieri, depositi di terra, discariche, zone ruderali e abbandonate. Spesso infatti la disseminazione d'ambrosia avviene tramite suolo contaminato. I semi presenti nel primo strato di terra germinano, mentre gli altri rimangono in uno stato dormiente finché si trovano in condizioni più favorevoli alla loro germinazione.

Il trasporto di terra contenente semi d'ambrosia è vietato per evitare l'ulteriore diffusione della pianta.

L'ambrosia dal 2007 è un organismo di quarantena in Svizzera. La presenza d'ambrosia va quindi segnalata al Servizio fitosanitario. La lotta è obbligatoria per i gestori/proprietari di parcelle.



Formazione di semi d'ambrosia

Servizio fitosanitario