

Newsletter *Drosophila suzukii*

Giugno 2018

Autori: Task Force *Drosophila suzukii*

Situazione attuale

Le catture rimangono tuttora rare. Secondo l'esperienza degli anni precedenti, si prevede un rapido aumento delle catture nel corso delle prossime settimane. Non è comunque possibile fare previsioni a lungo termine sullo sviluppo della popolazione.

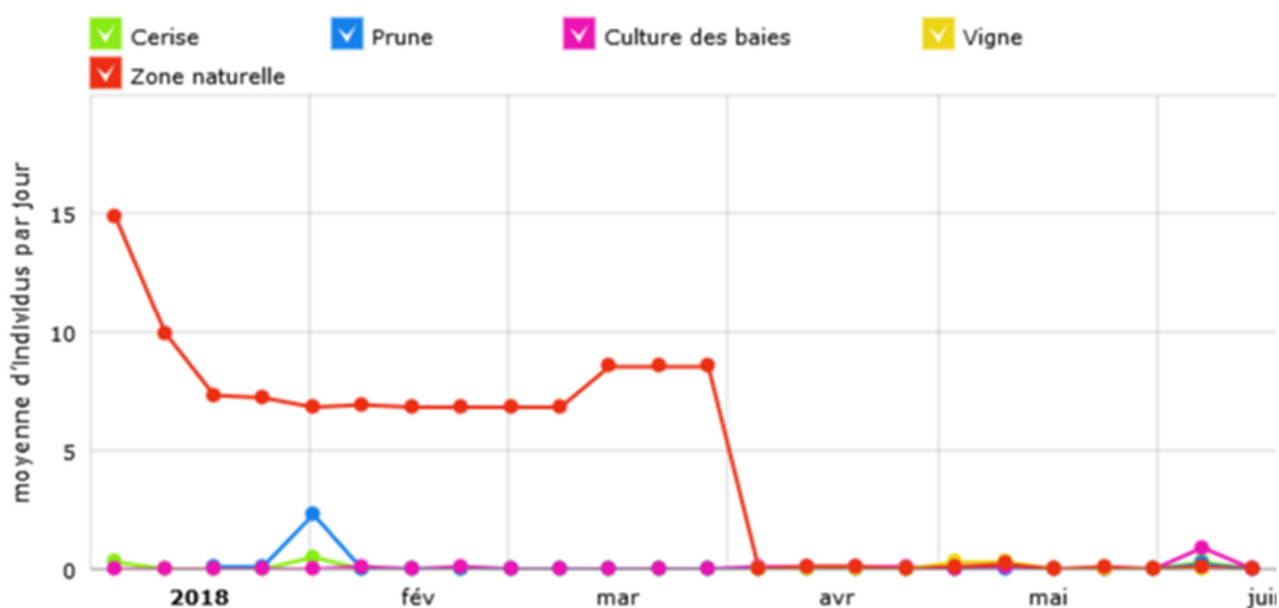


Figura 1 : Monitoring *Drosophila suzukii* per la Svizzera Romanda. Fonte : agrometeo

Drupacee

Nicola Stäheli, Agroscope, Wädenswil

Le catture di DS (www.agrometeo.ch) nelle colture di drupacee sono ancora rare, come già negli anni precedenti nel medesimo periodo. Si prevede un aumento delle catture con l'imminente maturazione di frutti selvatici e colture precoci. Le erratiche condizioni meteorologiche recenti non escludono il pericolo di attacchi improvvisi importanti. È quindi importante sorvegliare attentamente le colture, in particolare in corrispondenza dell'invasatura, e seguire l'evoluzione delle catture nelle trappole. In caso si utilizzino reti protettive, provvedere a chiuderle appena possibile e mantenerle tali fino alla raccolta. I frutti maturi vanno controllati attentamente e tutti raccolti rapidamente, laddove possibile in un unico ciclo di raccolta. Le misure di lotta vanno pianificate immediatamente e adattate alla lotta contro la mosca delle ciliegie. Ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet www.drosophilasuzukii.agroscope.ch o presso il Servizio fitosanitario cantonale.



Figura 2: Frutteto di alberi ad alto fusto nel Canton Argovia. Foto scattata il 06.06.18 (N. Stäheli).

I primi campioni di frutti sono stati prelevati nel corso della settimana 23 su varietà di ciliegi precoci ad alto fusto nei Cantoni di Svitto e Zugo. Tali frutti non hanno mostrato segni di infestazione. Una sospetta infestazione ci è stata annunciata a inizio giugno nel Canton Berna su alberi ad alto fusto della varietà Magda (S. Wieland, comunicazione orale).

Piccoli frutti

Fabio Kuonen, Agroscope, Conthey

La situazione rimane invariata dalla pubblicazione della newsletter precedente. La pressione rimane debole e il raccolto di fragole e lamponi in corso non sembra presentare problemi. Ciononostante è fondamentale prestare continua attenzione per non mancare l'incursione della DS nelle colture. Si raccomanda di controllare regolarmente le trappole di sorveglianza nelle colture e nelle zone naturali circostanti, di mantenere un microclima secco nelle parcelle e di attenersi a misure d'igiene rigorose.

Viticultura

Patrik Kehrlì, Agroscope, Changins

La situazione rimane invariata dalla pubblicazione della newsletter precedente. Allo stadio fenologico attuale non è necessaria alcuna misura di lotta. La scheda tecnica 2018 è disponibile sul sito www.drosophilasuzukii.agroscope.ch. Nel caso si preveda l'utilizzo di reti protettive si pianifichi anzitempo comanda e installazione. Inoltre, quest'autunno intendiamo confrontare l'efficacia della calce e del caolino. I viticoltori interessati sono invitati a rivolgersi a patrik.kehrli@agroscope.admin.ch.

Ricerca di base

Ernest Ireneusz Hennig e Dominique Mazzi, Agroscope, Wädenswil

Gli elementi del paesaggio influenzano l'infestazione dei ciliegi

La lotta alla DS ha finora largamente ignorato l'importanza di dimensioni, forma e distanza delle strutture di vegetazione nei pressi delle colture. Uno stadio realizzato in 5 località mostra un relativo aumento dell'infestazione in ciliegi situati vicino a strutture boschive, nonostante chiare differenze in relazione a spazio e tempo. I risultati confermano che le misure di lotta contro la DS vanno adattate a seconda della situazione specifica e devono maggiormente considerare la struttura del territorio circostante.

News

Il secondo bando per progetti esterni è lanciato: il termine per la presentazione di una domanda è il 30 settembre
I sussidi sostengono progetti esterni proposti da partner nazionali, sviluppati e implementati al di fuori della task force *Drosophila suzukii* ma comunque coerenti con gli obiettivi generali del progetto. Le informazioni sul concorso (in francese o in tedesco) sono disponibili sul nostro sito internet: www.drosophilasuzukii.agroscope.ch.

Impressum

Editore: Agroscope
Route des Eterpys 18
1964 Conthey
www.agroscope.ch

Informazioni: catherine.baroffio@agroscope.admin.ch

Copyright: © Agroscope 2018

ISSN: 2296-7230
