



Servizio fitosanitario cantonale

Viale Stefano Franscini 17

6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 57/85/86/87

Fax: 091 / 814 81 65

Risponditore: non in funzione

Servizio.fitosanitario@ti.ch

www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 10

Bellinzona: 30 marzo 2020

VITICOLTURA

STADIO FENOLOGICO

Si osservano differenze nello stadio fenologico dei vigneti del Cantone Ticino, in base all'ubicazione, alla varietà e all'epoca di potatura. La maggior parte dei vigneti sono allo stadio A-B, rigonfiamento gemme – gemme nel cotone (BBCH 01-05). Nei vigneti più precoci si arriva allo stadio C, punta verde (BBCH 09) e si possono osservare germogli allo stadio D, emergenza delle foglie (BBCH 10).

INDICE PRODOTTI FITOSANITARI 2020 FRANCESE

Nella versione francese « Index phyto pour la viticulture 2020 » il prodotto Cuprofix Fluid (rame sotto forma di idrossido, W- 6383-1) della Syngenta non è stato inserito. Il prodotto è invece omologato e può essere acquistato e utilizzato. Per maggiori informazioni potete consultare l'indice dei prodotti fitosanitari dell'UFAG (www.psm.admin.ch/fr/produkte/6383-1). Nell'Indice dei prodotti fitosanitari 2020 in italiano il prodotto è invece già stato correttamente inserito.

SEGNALAZIONI

Per poter avere una visione più dettagliata della situazione fitosanitaria nel nostro Cantone e redigere un bollettino ancora più preciso e aderente alla situazione attuale, abbiamo bisogno del vostro aiuto.

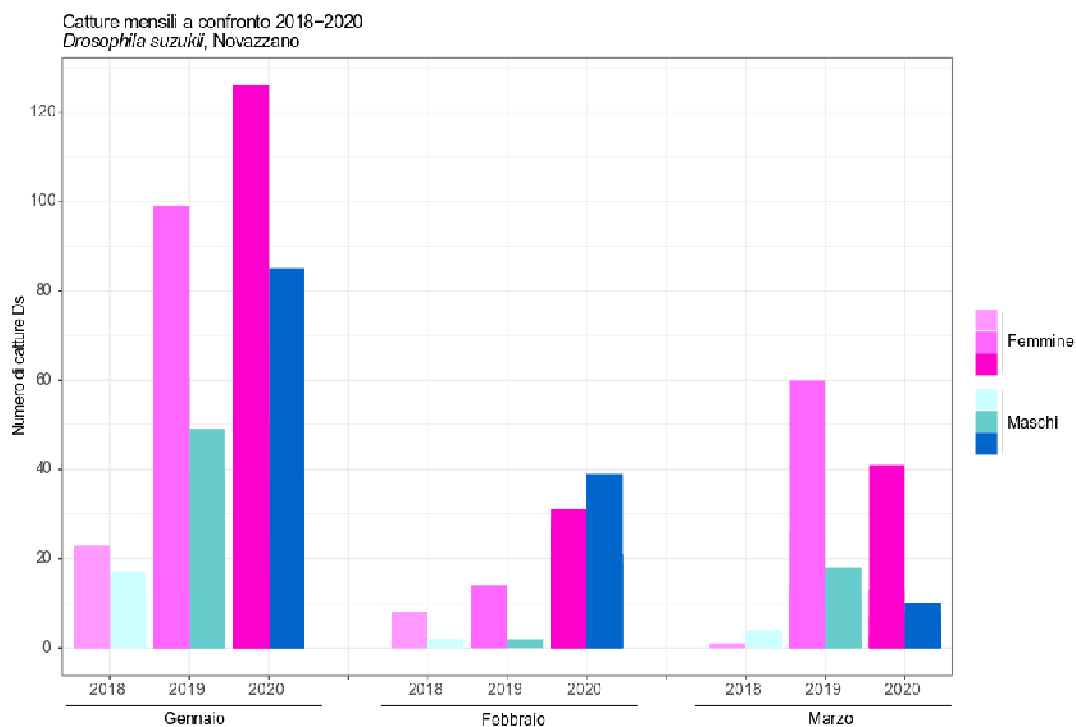
Vi invitiamo a segnalare malattie e parassiti che compaiono sulle vostre colture, così come a inoltrarci altre osservazioni che riteniate possano essere rilevanti.

CATTURE INVERNALI DELLA DROSOFILA DEL CILIEGIO

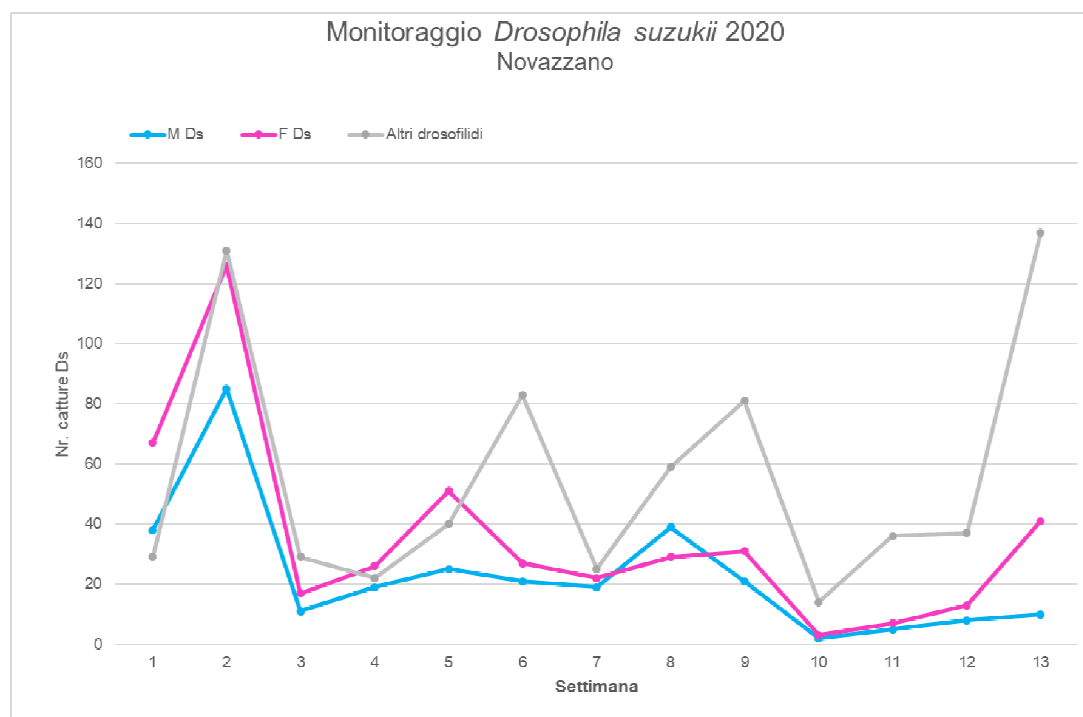
La drosofila del ciliegio (*Drosophila suzukii* – Ds) è un moscerino di origine asiatica giunto in Svizzera nel 2011 che causa ingenti danni alle colture di bacche e frutta.

Il monitoraggio avviene regolarmente dal 2012 in quattro differenti zone del Cantone. Di seguito riportiamo i dati rilevati durante quest'inverno nella trappola di Novazzano, zona storica per il monitoraggio della Ds in Ticino.

Il primo grafico mostra il totale delle catture mensili per gli ultimi tre anni. Si nota come le catture invernali del 2020 sono risultate più alte rispetto agli anni precedenti, in particolare durante i mesi di gennaio e febbraio. Una possibile spiegazione è riconducibile al clima, che quest'inverno è risultato molto mite rispetto alla norma. Fa ben sperare però il dato del mese di marzo: il numero di adulti catturati è più basso rispetto a quello dello stesso mese del 2019.



Nel secondo grafico sono riportate le catture di Novazzano per il 2020. È importante sottolineare come quest'anno la popolazione di Ds non si sia mai azzerata completamente. Si può notare un primo calo significativo alla settimana 3 (16 gennaio) dove la popolazione è diminuita dell'86%. Si è dovuto aspettare fino alla settimana 10 (6 marzo) prima di vedere un ulteriore calo del 90%: in questa data sono stati contati solo 5 individui. A partire dalla settimana 11 si è registrato un costante aumento degli adulti catturati, ciononostante negli ultimi giorni abbiamo avuto delle notti molto fredde e questo potrebbe sfavorire la drosofila del ciliegio. Le catture delle prossime settimane saranno necessarie per capire l'evoluzione della curva.



Per ulteriori informazioni, rimandiamo al nostro sito: www.ti.ch/fitosanitario

Servizio fitosanitario