

Bollettino fitosanitario n. 10/2023

FENOLOGIA DI ALCUNE PIANTE RILEVANTI IN AGRICOLTURA



Albicocco, Luizet, Sant'Antonino, 20.03.2023
Stadio G, Fine fioritura



Pesco, Royal Majestic, Mezzana, 20.03.2023
Stadio F, Piena fioritura



Ciliegio, Techlovan, Sant'Antonino, 20.03.2023
Stadio B, rigonfiamento gemme



Pero, William, Sant'Antonino, 20.03.2023
Stadio C3, orecchietta di topo



Melo, Gala, Mezzana, 20.03.2023
Stadio D, Bottone verde



Prugno, Cacaks, Mezzana, 20.03.2023
Stadio 61, Inizio fioritura

GENERALE

MOSCIERINO DEL CILIEGIO

Già dal 2012 il SFC esegue il monitoraggio delle popolazioni del moscerino del ciliegio (*Drosophila suzukii* – Ds) settimanalmente. Il controllo settimanale di quest'anno continuerà ad essere svolto nelle quattro seguenti zone del Cantone: Arbedo (mirtilleto), Davesco (ciliegeto), Malvaglia (vigneto) e Novazzano (boschetto). A queste quattro aree, se ne aggiungerà una quinta: Sant'Antonino, dove verrà monitorata l'evoluzione delle popolazioni di Ds nei campi di fragole e more.

Nel Grafico 1 si mostra il conteggio settimanale degli individui catturati nella trappola attrattiva di Novazzano da gennaio fino a metà marzo 2023.

Esattamente come l'anno scorso, nel 2023 gli adulti in volo non si sono mai azzerati e, comparate con gli anni precedenti, le popolazioni invernali sono rimaste piuttosto alte e si stanno già sviluppando. Si raccomanda quindi di valutare la situazione della propria coltura con le trappole attrattive (si veda di seguito).

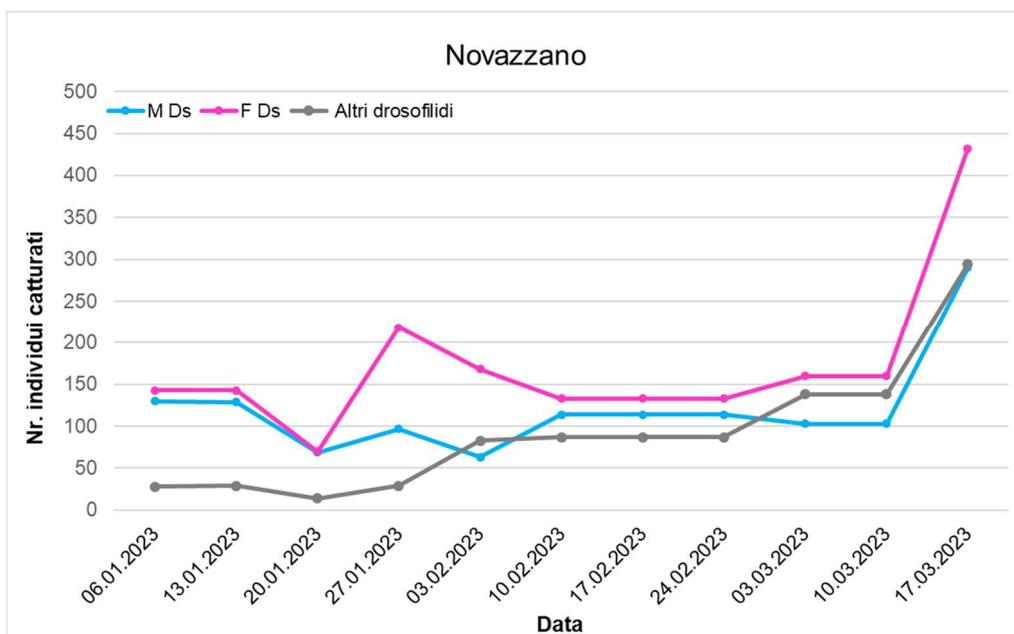


Grafico 1: numero d'individui di Ds catturati nella trappola attrattiva a Novazzano. Dati da gennaio a metà marzo 2023.

Trappola attrattiva per la cattura massale

Vista la loro funzione di monitoraggio e protezione degli impianti frutticoli dalla Ds, si consiglia l'utilizzo delle trappole attrattive che possono essere utilizzate come barriera in modo da contenere il ritorno delle popolazioni dagli ambienti circostanti (inverno) alle colture (periodo vegetativo).

Sul nostro sito (www.ti.ch/fitosanitario) potete trovare la scheda informativa che mostra come costruire la trappola e presenta tutte le informazioni del caso (Organismi → Insetti → Moscerino del ciliegio → Schede informative).

TRAPPOLA ATTRATTIVA

- 1 Filo di ferro
- 2 Chiudere il tappo!
- 3 Fori di 2-3mm. È importante che i fori non siano troppo grandi: devono passarci dei moscerini ma un'ape non deve poter entrare!
- 4 Liquido ricetta standard o alternativa.



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona
Tel. 091 814 35 57/85/86/87
servizio.fitosanitario@ti.ch
www.ti.ch/fitosanitario