



Servizio fitosanitario cantonale	Telefono: 091 / 814 35 57/85/86/87
Viale Stefano Franscini 17	Fax: 091 / 814 81 65
6501 Bellinzona	servizio.fitosanitario@ti.ch www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n. 32

Bellinzona: 6 settembre 2021

MOSCIERINO DEL CILIEGIO (*Drosophila suzukii*)

Le popolazioni di moscerino del ciliegio controllate a Novazzano, Davesco e Arbedo mostrano una diminuzione degli effettivi (vedi grafici 1, 2 e 3). A Malvaglia (vigna) si riscontra invece un aumento significativo delle catture: il 27 agosto sono stati conteggiati 355 individui, mentre il 3 settembre 510, sfiorando il numero registrato a fine luglio. L'aumento delle catture a Malvaglia non si è però al momento tradotto in un aumento delle ovideposizioni e la situazione sembra ancora sotto controllo.

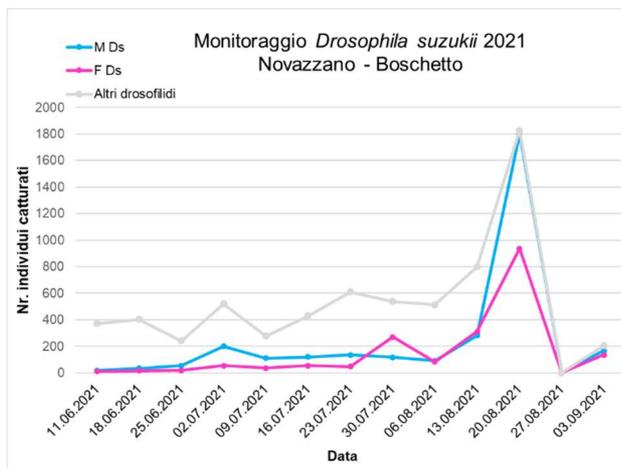


Grafico 1

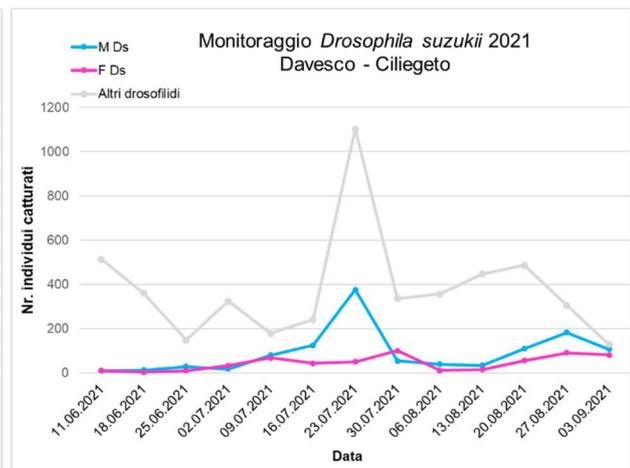


Grafico 2

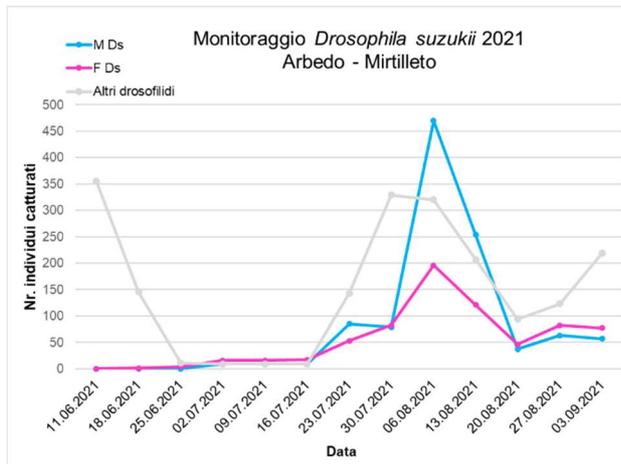


Grafico 3

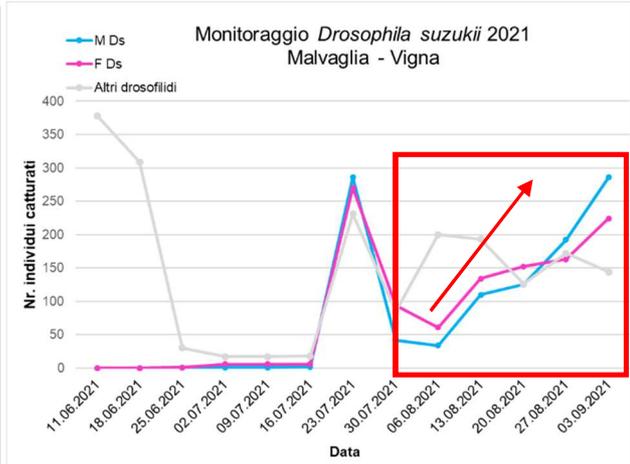


Grafico 4

Questa settimana sono state trovate ovideposizioni in 3 dei 7 siti monitorati: in tutti e 3 i siti la percentuale di acini con ovideposizioni ha raggiunto il 2% (vedi grafico 5).

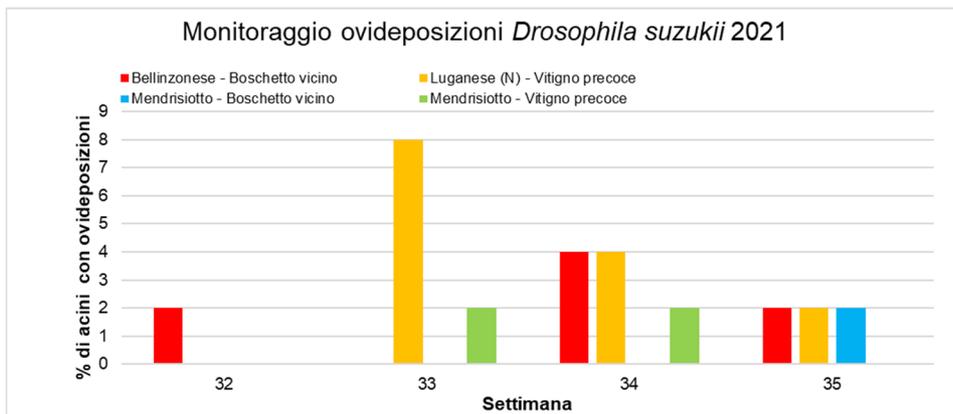


Grafico 5

Visti l'aumento della popolazione di Ds monitorata in vigna e la conferma di deposizioni in 3 dei 7 vigneti controllati, raccomandiamo di monitorare costantemente l'evoluzione della situazione tramite campionamento degli acini e controlli visivi. Invitiamo come sempre a mettere in atto tutte le misure necessarie a rendere il vigneto meno attrattivo per Ds:

- arieggiare adeguatamente la zona dei grappoli evitando un eccessivo affastellamento;
- mantenere l'inerbimento basso durante tutta la fase di maturazione;
- pulire la parcella eliminando i grappoli già danneggiati;
- evitare di danneggiare meccanicamente i grappoli;
- cercare, se possibile, di proteggere i grappoli da attacchi di altri insetti e uccelli.

Nella definizione di eventuali interventi per contenere i danni da Ds si raccomanda di tenere conto della sensibilità della parcella, dei giorni presumibilmente mancanti alla vendemmia e delle condizioni climatiche che per il momento si mantengono poco favorevoli a forti attacchi di moscerino del ciliegio.

GREENDAY 2021, Festa della sostenibilità – VI ASPETTIAMO NUMEROSI!

Questo sabato 11 settembre 2021 siete tutti invitati a raggiungerci in piazza del Sole a Bellinzona! Il Servizio fitosanitario cantonale sarà infatti presente al *Greenday*, organizzato dalla Società ticinese di scienze naturali che ha l'obiettivo di sensibilizzare la popolazione sul tema della sostenibilità e della conservazione della natura. Ci troverete alle postazioni 11-12 congiuntamente al Gruppo di lavoro organismi alloctoni invasivi (GLOAI). Il Servizio fitosanitario cantonale sarà a disposizione per rispondere a tutte le vostre domande: troverete del materiale informativo, scoprirete quali trappole vengono utilizzate nei monitoraggi eseguiti a livello cantonale e molto altro ancora. Per chi volesse partecipare al concorso, verrà organizzato anche un quiz sul tema degli organismi alloctoni invasivi. Vi aspettiamo!

Per maggiori informazioni, potete consultare la pagina dedicata al *Greenday* sul sito della Società ticinese di scienze naturali <https://www.stsn.ch/greenday/>



Servizio fitosanitario