



Progetto: Le nostre Mosche

Bollettino informativo

N 1

del 24 luglio 2018

Andamento infestazione della mosca delle olive

		Punto di monitoraggio (località)	Tipologia oliveto	Infestazione				Ultimo trattamento	
				ATTIVA (%)	Mortalità (%)	DANNOSA (%)	TOT (%)	Data	Prodotto utilizzato
al piano	1	Via Gragnola	P.integrata	1	1	0	2	23/6	rame
	2	Via Alta	P.integrata	1	0	0	1		
100 - 200m	4					0			
sopra 200 metri slm	5	Vallecchia - Colletto	P.integrata	0	0	0	0		
	6	Fosdinovo-Via Celso	P.integrata	10	6	0	16		

Rete di monitoraggio incompleta

Infestazione ATTIVA: uova e larve giovani vive della mosca

Infestazione DANNOSA: larve mature (di terza età) vive e morte, pupe e fori d'uscita della mosca

Infestazione TOTALE: comprende tutte le olive infestate, anche le forme morte.

Commenti:

Descrizione situazione:

al piano	<p>Le olive hanno terminato la fase di indurimento del nocciolo e quindi sono recettive all'infestazione della mosca. La mortalità delle giovani larve non è elevata in quanto le temperature alte non sono costanti e la mosca trova condizioni climatiche favorevoli soprattutto al mattino e alla sera. L'infestazione ha avuto inizio in alcuni punti di monitoraggio e sono presenti le uova e larve di prima e seconda età, sintomo di attacco avvenuto nell'ultima settimana</p>
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	

Consigli per gli olivicoltori:

al piano	<p>Chi esegue il trattamento adulticida - preventivo (come in olivicoltura biologica, ad es. con rame, caolino) <u>attendere bollettino della prossima settimana</u></p>
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	<p>Chi esegue il trattamento larvicida e ha superato la soglia del 10% di Infestazione Attiva può eseguire l'intervento. Gli altri devono attendere il bollettino della prossima settimana</p>

Si assiste ad una infestazione a "macchia di leopardo" condizionata da condizioni microclimatiche e di accrescimento dell'olive. La percentuale d'infestazione rilevata è anche in funzione della quantità di olive presenti nell'oliveto

Terminologia

Strategia adulticida: mira ad uccidere (o allontanare) gli adulti di mosca prima che le femmine ovidepongano nelle olive

Strategia larvicida: mira ad uccidere le larve (giovani, di circa 1-7 giorni) dentro le olive