



Bollettino informativo

N **3**

del **24 luglio 2017**

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	0	2	0	2	3/7	rame
	2	Via Alta	P.integrata	2	5	0	7		
100 - 200m	3	Vallecchia-Rabò	BIO	4	3	0	7		
	4	Montecchio	P.integrata	-	-	-	-	21/7	dimetoato
sopra 200 metri slm	5	Vallecchia - Colletto	P.integrata	0	3	0	3		
	6	Fosdinovo-Via Celso	P.integrata	-	-	-	-	18/7	dimetoato

Rete di monitoraggio completa

Infestazione ATTIVA: uova e larve giovani vive della mosca

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

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

Commenti:

Descrizione situazione:

al piano	<p>Le alte temperature stanno causando ancora mortalità soprattutto delle giovani larve e influenzando i voli e l'attività riproduttiva della mosca che trova condizioni favorevoli soprattutto al mattino e alla sera.</p> <p>L'infestazione è presente, ma si mantiene bassa</p> <p>La gravità dell'infestazione si sta sviluppando non in base alla fascia altimetrica</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) e non l'ha ancora eseguito, ha ancora questa settimana per eseguirlo.</p> <p>Chi esegue il trattamento larvicida attendere il bollettino della prossima settimana.</p>
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	

Lo stress idrico, conseguente al perdurare di scarsità di piogge, sta provocando una forte cascola che condiziona la gravità dell'attacco della mosca. Negli oliveti con poche olive il rischio di danno è maggiore



Sono state rinvenute molte olive che presentano una **tauca infossata** tipo quella della foto a fianco. **Non è una nuova malattia.** Si tratta di **Prolasioptera berlesiana**, un Dittero Cecidomide che preda occasionalmente l'uovo della mosca e allo stesso tempo è vettore di un fungo (che provoca la tauca scura) di cui poi si ciba. **L'oliva colpita di solito va incontro a cascola**

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