



**Bollettino informativo**

**N 8**

**del 7 settembre 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	5	1	6	10/8	rame
	2	Via Alta	P.integrata	0	2	1	3	10/7	rame
100 - 200m	3	Vallecchia-Rabò	BIO	-	-	-	-		
	4	Montecchio	P.integrata	0	4	2	6	21/7	dimetoato
sopra 200 metri slm	5	Vallecchia - Colletto	P.integrata	2	5	4	11		
	6	Fosdinovo-Via Celso	P.integrata	0	24	0	24	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><b>L'infestazione attiva si mantiene bassa.</b> <b>La mortalità è ancora elevata ed è data</b> soprattutto delle giovani larve della prima generazione. Siamo in presenza di popolazioni di mosca di bassa entità e con scarsa attività riproduttiva <b>La seconda generazione di mosca delle olive è in corso</b></p>
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	

**Consigli per gli olivicoltori:**

al piano	<p><b>Chi esegue il trattamento adulticida - preventivo</b> (come in olivicoltura biologica, ad es. con rame, caolino, spintor fly) e non lo ha ancora fatto deve <b><u>fare il trattamento entro una settimana</u></b></p>
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	<p><b>Chi esegue il trattamento larvicida attendere il bollettino della prossima settimana.</b></p>

**Lo stress idrico, conseguente al perdurare di scarsità di piogge, sta ancora provocando 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 **tacca 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 tacca 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