



**Bollettino informativo**

N **6**

del **17 agosto 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	4	1	5	10/8	rame
	2	Via Alta	P.integrata	0	10	1	11	10/7	rame
100 - 200m	3	Vallecchia-Rabò	BIO	-	-	-	-		
	4	Montecchio	P.integrata	-	-	-	-	21/7	dimetoato
sopra 200 metri slm	5	Vallecchia - Colletto	P.integrata	1	8	2	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, pupe e fori d'uscita della mosca

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

**Commenti:**

Descrizione situazione:

al piano	<p><b>Le alte temperature</b> provocano ancora <b>mortalità</b> soprattutto delle giovani larve e influenzano i voli e l'attività riproduttiva della mosca  <b>L'infestazione</b> è presente, ma si mantiene <b>bassa</b>                      La <b>prima generazione</b> sta terminando, come dimostrato dalla presenza di larve di terza età e <b>sta per iniziare la seconda generazione</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) deve <b>fare il trattamento entro una settimana</b></p>
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	<p><b>Chi esegue il trattamento larvicida</b> attendere il bollettino della prossima settimana.</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