

Oleificio Sociale di Buti – Comune di Buti  
**Progetto: Monitoraggio Mosca delle olive**



**Bollettino informativo** N **3** del **24 luglio 2018**

Andamento infestazione della mosca delle olive nel Comune di Buti

		Punto di monitoraggio (località)	Tipologia oliveto (*)	Infestazione			Ultimo trattamento	
				ATTIVA (%)	DANNOSA (%)	TOT (%)	Data	Prodotto utilizzato
0-100 m	1	Belvedere						
	6	Il Poggio	P.I.	3	0	4		
	3	S. Martino	P.I.	3	0	4		
	7	S.Martino - Le Macee	P.I.	9	1	14		
100-200 m	4	Panicale	P.I.	3	0	3		
200-400 m	5	Cima la Serra	P.I.	1	0	2		
oltre 400 m	2	Seracino	P.I.	2	0	2		

(\*) = Bio (Agricoltura biologica), P.I. (Produzione Integrata)

**Rete di monitoraggio non ancora 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:**

Nella settimana dal 17 luglio al 24 luglio la situazione è quella descritta di seguito:

0-100 m	Le olive sono recettive e la mosca è in attività. L'infestazione è mediamente bassa anche se, a "macchia di leopardo", sono presenti oliveti con infestazione sopra soglia (10% di Infestazione Attiva)
100-200 m	
200-400 m	
oltre 400 m	Il clima, mediamente, continua ad essere favorevole all'attacco dell'insetto in quanto le temperature elevate non sono costanti. Sono sempre presenti <u>uova</u> e <u>larve giovani (di prima e seconda età)</u> della prima generazione estiva della mosca.

**Consigli per gli olivicoltori:**

0-100 m	Chi esegue <b>trattamenti preventivi</b> (adulterici), con rame, caolino, dispositivi mass trapping o esche tipo Spintor fly deve attendere il prossimo bollettino ( <b>della prossima settimana</b> )
100-200 m	
200-400 m	
oltre 400 m	Chi esegue <b>trattamenti curativi (larvicidi)</b> con dimetoato (ad es. Rogor) o altri prodotti consentiti e ha superato la soglia del 10% di Infestazione Attiva può eseguire l'intervento



Esempio di dispositivo mass-trapping tipo Magnet-oli ed Eco Trap

**Terminologia**

**Strategia adulterica:** 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

**Mappa con l'individuazione dei punti che compaiono nel bollettino dove sono state prelevate le olive**



- ① = Belvedere
- ② = Seracino
- ③ = S.Martino

- ④ = Panicale
- ⑤ = Cima alla Serra
- ⑥ = Il Poggio
- ⑦ = S.Martino-Le Macee