

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



Bollettino informativo

N **3**

del **28 luglio 2022**

Andamento infestazione della mosca delle olive nel Comune di Buti

	Punto di monitoraggio (località)	Tipologia oliveto (*)	Infestazione				Ultimo trattamento	
			ATTIVA (%)	DANNOSA (%)	MORT (%)	TOT (%)	Data	Prodotto utilizzato
1	Panicale							
2	Valigatti	Bio	0	0	0	0		
3	Serra	P.I.	0	0	0	0		
4	Seracino	P.I.	0	0	0	0		
5	S.Martino		0	0	0	0		
6	Cascine di Buti (OTA)		0	0	0	0		

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

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:

Nell'ultima settimana la situazione è quella descritta di seguito:

La prima generazione di mosca delle olive è in corso nel Monte Pisano (vedasi bollettino della Strada dell'Olio), ma nel Comune di Buti, in pratica, non ha ancora iniziato ad infestare le olive in quanto l'attività dell'insetto è influenzata dalle temperature elevate. Le piante, in conseguenza dello stress idrico, possono manifestano cascola dei frutti più o meno intensa a seconda delle diverse zone

Consigli per gli olivicoltori:

Chi esegue trattamenti preventivi (adulcidi), con rame, caolino, dispositivi mass trapping o esche tipo Spintor fly e non è ancora intervenuto, deve trattare.
 Chi esegue trattamenti curativi (larvicidi) attendere il prossimo bollettino (della prossima settimana).



Esempio di dispositivo mass-trapping tipo Flypack ed Eco Trap

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

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



- | | |
|-------------------------|---------------------|
| ① = Belvedere | ④ = Panicale |
| ② = S. Martino/Le Macee | ⑤ = Cima alla Serra |
| ③ = S. Martino | ⑥ = Valigatti |