

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



Bollettino informativo

N **2**

del **26 luglio 2017**

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-Cascine Buti	P.I.	2	0	4		
	2	Le Macee	P.I.	1	0	5		
	3	S. Martino	P.I.	1	0	1		
100-200 m	4	Panicale	P.I.	1	1	5		
200-400 m	5	Cima alla Serra	P.I.	1	5	9		
	6	Seracino-Valigatti	P.I.	1	0	1		

(*) = 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:

0-100 m	Le olive sono tutte recettive anche se lo stress idrico influisce sulla suscettibilità all'attacco. Le elevate temperature durante la giornata stanno comunque causando ancora mortalità a carico delle giovani larve.
100-200 m	
200-400 m	
oltre 400 m	Non sono più presenti uova in tutti punti di monitoraggio e questo, insieme al dato di Cima La Serra dove sono presenti le pupae , fa pensare che la prima generazione sia in fase di completamento.

Consigli per gli olivicoltori:

0-100 m	Chi esegue trattamenti preventivi (adulcidi), con rame, caolino, dispositivi mass trapping o esche tipo Spintor fly deve attendere il bollettino della prossima settimana e deve ritenersi in allerta.
100-200 m	
200-400 m	
oltre 400 m	Chi esegue trattamenti curativi (larvicidi) con dimetoato (ad es. Rogor) o altri prodotti consentiti deve attendere il prossimo bollettino (della prossima settimana)



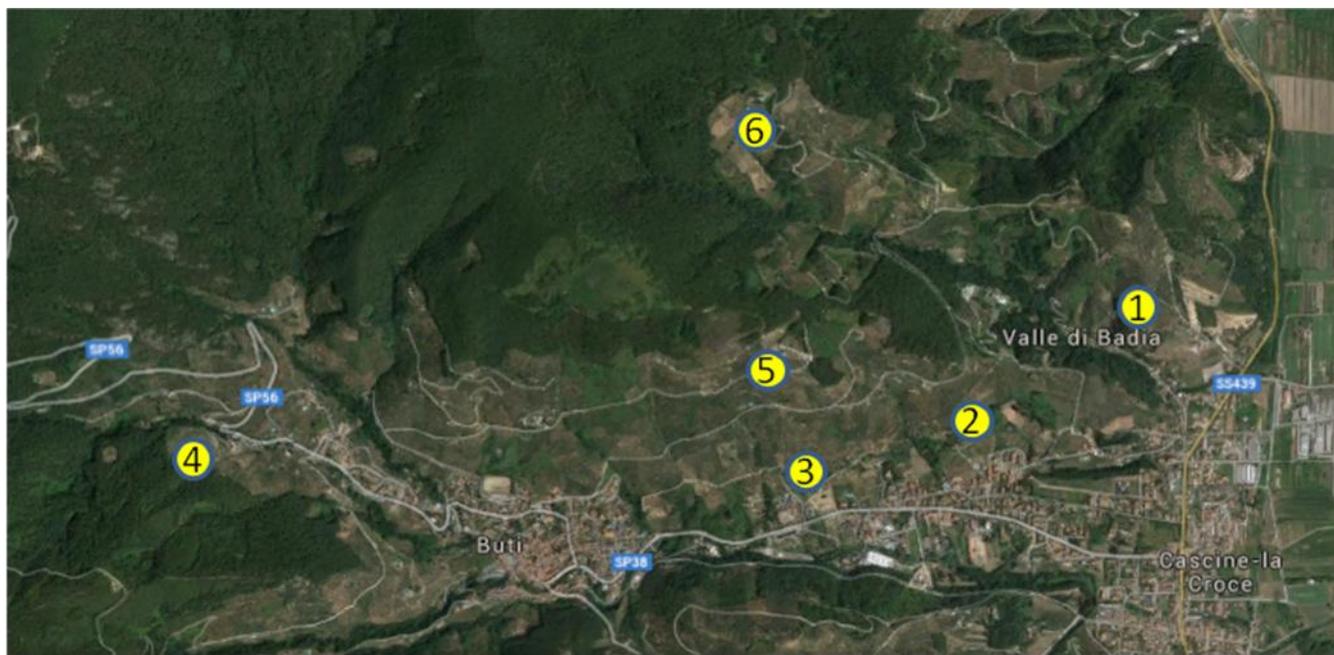
Esempio di dispositivo mass-trapping tipo Magnet-oli ed Eco Trap

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 |