



COMUNE di CASTELNUOVO MAGRA e
LABORATORIO - OSSERVATORIO per l'Agricoltura di Castelnuovo Magra

Progetto: Le nostre Mosche

Bollettino informativo

N **3**

del **3 agosto 2016**

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	Trattato				26/7	Dimetoato
	2	Via Alta	P.integrata	2,0	2,0	0,0	4,0	12/7	Caolino
	3	Az.Monteverde	P.integrata	Trattato				26/7	Dimetoato
100 - 200m	4	Vallecchia-Rabò	BIO	40,0	10,0	0,0	50,0		
sopra 200 metri slm	5	Vallecchia - Colletto	P.integrata	Trattato				26/7	Dimetoato
	6	Fosdinovo-Via Celso	P.integrata	Trattato				23/7	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	Su quasi tutti i punti di monitoraggio è stata superata la soglia di intervento (10% di Infestazione Attiva). Le eventuali differenze di infestazione tra i punti sono soprattutto dovute a condizioni microclimatiche, di coltivazione dell'olivo. La mortalità dovute alle temperature elevate, soprattutto a carico delle giovani larve, non è sufficiente a contenere mantenere l'infestazione sotto soglia, come dimostra il dato di Vallecchia-Rabò.
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	

Consigli per gli olivicoltori:

al piano	Chi ha eseguito il trattamento larvicida è protetto per tutta la durata del periodo di carenza del prodotto utilizzato
100-200 m slm	
sopra 200 m slm	Negli oliveti in cui non è stata superata la soglia del 10% attendere il prossimo bollettino (della prossima settimana)

Le condizioni meteo sono favorevoli, soprattutto al mattino e alla sera, allo sviluppo dell'infestazione

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