

Monitoraggio Mosca dell'Olivo (*Bactrocera oleae*) - Areale VALLE DEL MISCANO

Comune	Località	Altitudine (m)	Fase Fenologica	Media catture/trappola/settimana	% infestazione attiva *	% infestazione dannosa **	% infestazione totale ***	Tendenza	Indicazioni
CASALBORE	C/da San Michele	620	INGROSSAMENTO FRUTTI	4	0	0	0	=	Trattamenti con prodotti antideponente
CASALBORE	Fontana Todino	550	INGROSSAMENTO FRUTTI	8	0	0	0	=	Trattamenti con prodotti antideponente
CASALBORE	C/da Costa Cardilli	672	INGROSSAMENTO FRUTTI	2	2	2	4	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
CASALBORE	C/da Costa Cardilli	600	INGROSSAMENTO FRUTTI	2	2	1	3	=	Trattamenti con prodotti antideponente
CASALBORE	C/da San Ferro	632	INGROSSAMENTO FRUTTI	12	4	4	8	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
CASALBORE	C/da Lame	650	INGROSSAMENTO FRUTTI	0	0	0	0	=	Trattamenti con prodotti antideponente
MONTECALVO IRPINO	C/da Frascino	500	INGROSSAMENTO FRUTTI	23	3	6	9	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
MONTECALVO IRPINO	C/da Frascino	520	INGROSSAMENTO FRUTTI	6	2	8	10	=	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
MONTECALVO IRPINO	C/da Olivara	500	INGROSSAMENTO FRUTTI	4	0	5	5	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
MONTECALVO IRPINO	C/da Marinella	563	INGROSSAMENTO FRUTTI	0	2	2	4	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi

*Uova e larve di I età; ** Larve di III età, pupe fuori di sfarfallamento; *** tutte le forme di infestazione anche larve morte e parassitizzate.

Fase fenologica: Ingrossamento dei frutti

Monitoraggio:

- Lettura settimanale trappole al fine di monitorare l'andamento della popolazione di adulti;
- Determinazione settimanale della percentuale di infestazione attiva delle drupe (uova, larve di I e II età) prelevando un campione 100 drupe/ha di oliveto (10 olive scelte a caso dalla chioma di 10 piante rappresentative).

Controllo:

- Trattamenti con prodotti ad azione repellente sulle ovideposizioni: Rame; Caolino; Calce; Rame e Calce, Zeolite
- Trattamenti preventivi (adulticidi) con esche proteiche attivate con Spinosad (ammessi in regime di agricoltura biologica – max. 8 trattamenti) o dimetoato (non ammessi in regime di agricoltura biologica) intervenendo alle primissime infestazioni;
- Trattamenti curativi (larvicidi) con dimetoato (non ammessi in regime di agricoltura biologica) al superamento della soglia del 10-15% di infestazione attiva delle drupe.

Note e suggerimenti: Si registrano condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo delle popolazioni del fitofago, si consiglia di effettuare le operazioni di monitoraggio e controllo indicate

