

## BOLLETTINO FITOSANITARIO OLIVO (4):

### Monitoraggio Mosca dell'Olivo (*Bactrocera oleae*) - Aree VALLE DEL CALORE

Comune	Località	Altitudine (m)	Fase Fenologica	Media catture/trappola/settimana	% infestazione attiva *	% infestazione dannosa **	% infestazione totale ***	Tendenza	Indicazioni
MIRABELLA ECLANO	C/da San Pietro	337	INGROSSAMENTO FRUTTI	6	4	14	18	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
MIRABELLA ECLANO	C/da Bosco Calcare	430	INGROSSAMENTO FRUTTI	2	0	0	0	=	Trattamenti con prodotti antideponente
BONITO	C/da Cinquegrana	380	INGROSSAMENTO FRUTTI	7	2	11	13	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
BONITO	C/da Cinquegrana	320	INGROSSAMENTO FRUTTI	2	5	3	8	-	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
BONITO	Masiello Tordiglione	410	INGROSSAMENTO FRUTTI	5	2	5	7	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
BONITO	Cupa Cusano	403	INGROSSAMENTO FRUTTI	5	1	0	1	-	Trattamenti con prodotti antideponente
FONTANAROSA	C/da Rotole	567	INGROSSAMENTO FRUTTI	2	0	2	6	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
FONTANAROSA	C/da Paradiso	510	INGROSSAMENTO FRUTTI	4	2	5	9	+	Trattamenti con prodotti antideponente Trattamenti adulticidi
SANT'ANGELO ALL'ESCA	C/da Santa Maria	460	INGROSSAMENTO FRUTTI	2	0	0	0	=	Trattamenti con prodotti antideponente
SANT'ANGELO ALL'ESCA	Borgo Chiesa	480	INGROSSAMENTO FRUTTI	5	2	4	6	+	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



**CAMPAGNA FINANZIATA CON IL CONTRIBUTO DELL'UNIONE EUROPEA E DELL'ITALIA  
 REGG. (UE) 611 - 615 / 14 E S. M. I.**