

BOLLETTINO FITOSANITARIO OLIVO (N. 13): 18 settembre 2015 – 24 settembre 2015

Monitoraggio Mosca dell'Olivo (*Bactrocera Oleae*) - Areale VALLE DEL CALORE

Comune	Località	Altitudine (m)	Fase fenologica	Cultivar	Catture/trappola/settimana	% infestazione attiva	indicazioni
Mirabella Eclano	C/da San Pietro	337	ingrossamento dei frutti	Ravece; Leccino; Marinese	48	2	interventi adulticidi
Mirabella Eclano	C/da Fontana di sale	400	ingrossamento dei frutti	Ravece; Marinese	57	2	interventi adulticidi
Bonito	C/da Masiello Tordiglione	429	ingrossamento dei frutti	Ravece; Marinese; Leccino	78	3	interventi adulticidi
Bonito	C/da Cupa Cusano	403	ingrossamento dei frutti	Leccino; Marinese; Grappolo	19	0	nulla da segnalare
Fontanarosa	C/da Rotole	507	ingrossamento dei frutti	Grappolo; Leccino	32	0	nulla da segnalare

Dati meteorologici - Stazione Agrometeorologica APOOAT di Mirabella Eclano (AV) (400 m s.l.m.)

Temperatura Media (°C)	Media Temperature Massime Giornaliere (°C)	Media Temperature Minime Giornaliere (°C)	Piuvosità (mm)	Umidità Media(%)	Velocità del Vento Media (km/h)
21,49	28,91	15,59	23,00	65,94	2,39

Fase fenologica: III fase di accrescimento del frutto (ingrossamento dei frutti)/ inizio invaiatura

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

Note e suggerimenti: Le temperature registrate sono ottimali per lo sviluppo delle popolazioni del fitofago, inoltre il progredire della maturazione delle drupe rende elevata la suscettibilità delle stesse alle ovideposizioni; si registrano aumenti delle catture su trappole e punture fertili sulle drupe. Si suggerisce pertanto di prestare la massima attenzione alle operazioni di monitoraggio e di effettuare i seguenti interventi:

- 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) al superamento della soglia del 1-2% di infestazione attiva delle drupe, in presenza di catture femminili sulle trappole;
- Trattamenti curativi (larvicidi) con dimetoato (non ammessi in regime di agricoltura biologica) al superamento della soglia del 10-15% di infestazione attiva delle drupe.
- **Programmare gli interventi in funzione dell'intervallo di carenza del prodotto ed epoca di maturazione delle cultivar**

Allerta: superamento della soglia di intervento per trattamenti adulticidi nelle maggioranza delle aziende pilota dell'areale, intervenire con trattamenti adulticidi.