

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO **n° 15 del 11 agosto 2017**

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Le previsioni meteorologiche regionali dettagliate per i prossimi giorni sono consultabili sul sito <http://www.osmer.fvg.it>.

FENOLOGIA

La fase fenologica prevalente rilevata nei comprensori è la fase di 2° accrescimento del frutto.



SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELLE OLIVE (*Bactrocera oleae*)

L'attività di volo della mosca e di infestazioni nelle drupe è stata ancora limitata dalle elevate temperature e dalla siccità del periodo.

Nel monitoraggio settimanale degli adulti sono state rilevate catture di modesta o trascurabile entità ad eccezione di singole località dei comprensori di Trieste non coperte da trattamenti adulticidi recenti (vedi tabelle 2 e 3).

Il rilevamento degli stadi di sviluppo della mosca nelle drupe ha evidenziato un incremento della presenza degli stadi di larve di 3° età, pupe e fori di uscita (sfarfallamenti) che confermano la tendenza alla conclusione della prima generazione.

L'infestazione attiva settimanale si è mantenuta prevalentemente su valori di trascurabile-nulla entità, favorita ancora da una significativa mortalità delle larve giovani, causata dalle alte temperature (vedi tabelle 4 e 5).



STRATEGIE DI DIFESA

DIFESA ADULTICIDA

Non sono necessari trattamenti adulticidi. Agli olivicoltori delle località in cui, a causa di trattamenti adulticidi non effettuati, si rileva un elevato numero di catture si consiglia di contattare i tecnici di zona per valutare il periodo migliore per effettuare il prossimo intervento adulticida con esche proteiche.

DIFESA INTEGRATA LARVICIDA
Non sono necessari interventi larvicidi.

DIFESA BIOLOGICA
Non sono necessari trattamenti adulticidi. Si consiglia di contattare i tecnici di zona per valutare il periodo migliore per effettuare il prossimo intervento adulticida con esche proteiche.

Tabella 1 – Catture di mosca delle olive (*Bactrocera oleae*) - DIFESA INTEGRATA

PUNTI DI MONITORAGGIO			25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.
Prov.	Comune	Località	19 - 25 giu	26 giu-2 lug	3 - 9 lug	10 - 16 lug	17 - 23 lug	24 - 30 lug.	31 lug-6 ago	7 - 13 ago	
<i>Pedemontana Pordenonese</i>											
PN	Caneva	Stevenà	0	2	7	4	2	1	4	0	
PN	Caneva	Demarco camp.O	0	7	1	2	2	4	4	2	
PN	Polcenigo	Coltura	0	0	1	5	1	0	2	1	
PN	Aviano	Basaldella	0	0	8	0	1	2	1	2	
<i>Colline del Friuli</i>											
PN	Pinzano	Perisinotto	0	1	4	2	0	0	1	1	
UD	Ragogna	Villuzza	0	0	1	1	1	1	0	0	
UD	Osoppo	Venturini camp.O	0	0	2	0	0	0	1	0	
UD	Tarcento	Sottoriviera	0	0	2	1	0	1	0	1	
UD	Tricesimo	Adornano	0	0	2	0	1	0	0	1	
UD	Faedis	Campeglio	0	1	2	0	0	1	2	1	
<i>Alta Pianura Friulana</i>											
UD	Rodeano	Coseanetto camp	0	0	2	0	0	0	2	1	
UD	Martignacco	Delendi	0	0	2	0	0	0	0	1	
UD	Cividale	Ducale camp.	0	0	2	0	0	1	1	1	
UD	Cividale	Gagliano camp.	0	4	7	0	0	0	0	2	
UD	Buttrio	Caminetto	0	4	2	0	0	1	2	1	
UD	Codroipo	Beano	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Bassa Pianura Friulana</i>											
UD	Castions di St	Ellis camp.	0	0	0	0	0	1	0	1	
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0	0	2	0	0	1	0	0	
<i>Collio goriziano e isontino</i>											
GO	Cormons	Monte Quarin		0	0	0	1	2	0	3	
GO	Ronchi	Selz		0	0	1	1	0	1	1	
GO	Monfalcone	San Canzian D' isonzo		0	0	1	0	0	0	0	
<i>Trieste provincia</i>											
TS	Sgonico	Sgonico		1	1	5	3	1	0	0	
TS	Duino Aurisina	Contovello		0	5	4	1	5	0	0	
TS	Trieste	Costalunga		0	3	2	3	0	5	0	
TS	San Dorligo	Moccò		0	0	0	1	1	1	0	
TS	San Dorligo	Bagnoli		1	6	11	5	13	8	10	
TS	San Dorligo	Domio		0	0	3	6	3	0	1	
TS	San Dorligo	Caresana		0	0	2	2	5	0	0	
TS	Muggia	S.Barbara		0	6	2	10	6	8	5	
TS	Muggia	Darsella		0	4	1	2	10	13	7	
TS	Muggia	Chiampore		0	1	5	2	0	1	0	

Tabella 3 – Catture di mosca delle olive (*Bactrocera oleae*) - DIFESA BIOLOGICA

PUNTI DI MONITORAGGIO			25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.
Prov.	Comune	Località	19 - 25 giu	26 giu-2 lug	3 - 9 lug	10 - 16 lug	17 - 23 lug	24 - 30 lug.	31 lug-6 ago	7 - 13 ago	
<i>Pedemontana Pordenonese</i>											
PN	Caneva	Casagrande - bio.	0	3	16 3	4 1	3 1	2 3	8 3	4 0	
<i>Colline del Friuli</i>											
UD	Gemona bio	Facchin – bio.	1	0	2	0	0	0	1	0	
UD	Cividale	Spessa – bio.			1	0	2	3	1	0	
<i>Collio goriziano e isontino</i>											
GO	Sagrado	Sagrado			0	0	0	0	1	0	
<i>Trieste provincia</i>											
TS	Duino Aurisina	Medeazza			0	0	0	1	0	0	
TS	San Dorligo	San Giuseppe			0	0	1	0	1	0	
TS	San Dorligo	Dolga Krona			1	1	0	0	0	0	

Tabella 4–DIFESA INTEGRATA: Infestazioni *Bactrocera oleae* alla 32° settimana

Comune	Località	No. frutti	Punture sterili	Uova	Larve vive 1. età	Larve morte 1. Età	Larve vive 2. età	Larve morte 2. età	Larve vive 3. età	Larve morte 3. età	Pupe vive	Pupe morte	Fori uscita	% INFESTAZIONE ATTIVA	% INFESTAZIONE DANNOSA	% INFESTAZIONE TOTALE	% MORTALITA' I e II età
Cormons	Monte Quarin	100	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Ronchi	Selz	100	0	0	0	3	0	2	0	1	0	0	2	0	3	3	5
Monfalcone	San Canzian D' isonzo	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sgonico	Sgonico	100	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Duino Aurisina	Contovello	100	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1
Trieste	Costalunga	100	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	3
San Dorligo	Moccò	100	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2
San Dorligo	Bagnoli	100	0	0	0	1	0	2	0	2	1	3	3	0	9	9	3
San Dorligo	Domio	100	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
San Dorligo	Caresana	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muggia	S.Barbara	100	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	4	0	6	6	2
Muggia	Darsella	100	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	0	3	3	6
Muggia	Chiampore	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0

Tabella 5–DIFESA BIOLOGICA: Infestazioni *Bactrocera oleae* alla 32° settimana

Comune	Località	No. Frutti	Punture sterili	Uova	Larve vive 1. età	Larve morte 1. Età	Larve vive 2. età	Larve morte 2. età	Larve vive 3. età	Larve morte 3. età	Pupe vive	Pupe morte	Fori uscita	% INFESTAZIONE ATTIVA	% INFESTAZIONE DANNOSA	% INFESTAZIONE TOTALE	% MORTALITA' I e II età
Cividale	Spessa	100	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Sagrado	Sagrado	100	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Duino Aurisina	Medeazza	100	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
San Dorligo	San Giuseppe	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
San Dorligo	Dolga Krona	100	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1	0	1	1	4

GESTIONE DELLA COLTURA

Si consiglia di effettuare sfalci e trinciature del manto erboso sotto-chioma per ridurre la competizione idrica.

Sono stati segnalate in alcune località danni da grandine su alcuni impianti.

Negli impianti colpiti si consiglia un tempestivo trattamento con prodotti rameici.



Olive colpite da grandine - Trieste



Danni da grandine - Monte Quarin

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021