

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 22 del 29 settembre 2017

SITUAZIONE METEOROLOGICA

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

FENOLOGIA

Prosegue la fase fenologica di graduale invaiatura e maturazione dei frutti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELLE OLIVE (*Bactrocera oleae*)

La riduzione delle temperature stagionali e le condizioni meteo-climatiche della settimana hanno rallentato l'attività della mosca olearia.

Nei comprensori è stata rilevata mediamente una tendenziale riduzione delle catture (vedi tabelle 2 e 3).

Il controllo delle drupe ha confermato un rallentamento dello sviluppo larvale nelle drupe. L'infestazione attiva ha superato la soglia d'intervento dell'8-10% in località di Caneva (PN) (vedi tabelle 4 e 5).



STRATEGIE DI DIFESA

Si consiglia di verificare settimanalmente negli oliveti l'infestazione attiva con i tecnici di zona in considerazione della disomogenea distribuzione degli attacchi della mosca olearia nel territorio.

DIFESA ADULTICIDA

Solo nelle località in cui sono state rilevate elevate catture si consiglia un trattamento adulticida con esche proteiche.

DIFESA INTEGRATA LARVICIDA

Nei casi di raggiungimento o superamento della soglia d'intervento (dell' 8-10%) di I.A.

- prevedere la raccolta anticipata, in particolare per le varietà a raccolta precoce, oppure
- solo su varietà a raccolta tardiva (novembre), soprattutto in impianti non coperti da trattamenti fitosanitari precedenti ancora efficaci, è possibile effettuare l'ultimo trattamento larvicida rispettando il tempo di carenza (es.: dimetoato 28 giorni).

DIFESA BIOLOGICA

Solo nelle località in cui sono state rilevate elevate catture si consiglia un trattamento 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.	34° sett.	35° sett.	36° sett.	37° sett.	38° sett.	39 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	14 - 20 ago	21 - 27 ago	28 ago-3 set	4 -10- set	11 - 17 set	18 - 24 set	25 set - 1 ott
<i>Pedemontana Pordenonese</i>																	
PN	Caneva	Stevenà	0	2	7	4	2	1	4	0	13	1	1	8	4	5	5
PN	Caneva	Demarco camp.	0	7	1	2	2	4	4	2	26	10	10	11	8	10	4
PN	Polcenigo	Coltura	0	0	1	5	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1
PN	Aviano	Basaldella	0	0	8	0	1	2	1	2	1	0	0	3	0	3	0
<i>Colline del Friuli</i>																	
PN	Pinzano	Perisinotto	0	1	4	2	0	0	1	1	6	1	1	6	2	1	1
UD	Ragogna	Villuzza	0	0	1	1	1	1	0	0	3	1	1	18	6	1	1
UD	Osoppo	Venturini camp.O	0	0	2	0	0	0	1	0	3	1	1	0	5	1	1
UD	Tarcento	Sottoriviera	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	2	2	7
UD	Tricesimo	Adorgnano	0	0	2	0	1	0	0	1	0	3	3	7	2	2	2
UD	Faedis	Campeggio	0	1	2	0	0	1	2	1	0	4	4	5	3	2	3
<i>Alta Pianura Friulana</i>																	
UD	Rodeano	Coseanetto camp	0	0	2	0	0	0	2	1	0	1	1	1	5	10	1
UD	Martignacco	Delendi	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
UD	Cividale	Ducale camp.	0	0	2	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	2	2
UD	Cividale	Gagliano camp.	0	4	7	0	0	0	0	2	5	1	1	1	2	2	0
UD	Buttrio	Caminetto	0	4	2	0	0	1	2	1	0	1	1	2	2	2	0
UD	Codroipo	Beano	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	1	1	0	0
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
<i>Collio goriziano e isontino</i>																	
GO	Cormons	Monte Quarin		0	0	0	1	2	0	3	4	5	0	0	0	1	0
GO	Ronchi	Selz		0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1
GO	Monfalcone	San Canzian D' isonzo		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Trieste provincia</i>																	
TS	Sgonico	Sgonico		1	1	5	3	1	0	0	1	0	0	2	3	0	0
TS	Duino Aurisina	Contovello		0	5	4	1	5	0	0	4	6	1	1	7	18	23
TS	Trieste	Costalunga		0	3	2	3	0	5	0	3	20	5	2	4	11	9
TS	San Dorligo	Moccò		0	0	0	1	1	1	0	2	2	0	0	0	1	2
TS	San Dorligo	Bagnoli		1	6	11	5	13	8	10	7	18	1	3	4	4	15
TS	San Dorligo	Domio		0	0	3	6	3	0	1	15	11	1	0	8	2	1
TS	San Dorligo	Caresana		0	0	2	2	5	0	0	4	6	0	1	3	4	6
TS	Muggia	S.Barbara		0	6	2	10	6	8	5	30	16	35	6	15	38	25
TS	Muggia	Darsella di Chiampore		0	4	1	2	10	13	7	42	14	3	12	4	24	3
TS	Muggia	Chiampore		0	1	5	2	0	1	0	8	7	1	6	5	9	17

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.	34° sett.	35° sett.	36° sett.	37° sett.	38° sett.	39° 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	14 - 20 ago	21 - 27 ago	28 ago-3 set	4-10- set	11 - 17 set	18 - 24 set	25 set - 1 ott
Pedemontana Pordenonese																	
PN	Caneva	Casagrande - bio.	0	3	16 3	4 1	3 1	2 3	8 3	4 0	7	1	1	11 7	3 5	3 3	2 5
Colline del Friuli																	
UD	Gemona bio	Facchin - bio.	1	0	2	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	2	1
UD	Cividale	Spessa - bio.			1	0	2	3	1	0	2	0	1	0	0	0	0
Collio goriziano e isontino																	
GO	Sagrado	Sagrado			0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Trieste provincia																	
TS	Duino Aurisina	Medeazza			0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
TS	San Dorligo	San Giuseppe			0	0	1	0	1	0	2	2	1	2	1	0	1
TS	San Dorligo	Dolga Krona			1	1	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	2

Tabella 4-DIFESA INTEGRATA: Infestazioni *Bactrocera oleae* alla 39° 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 usciti	% INFESTAZIONE ATTIVA	% INFESTAZIONE DANNOSA	% INFESTAZIONE TOTALE	% MORTALITA' I e II età
UD	Cividale	Ducale camp	50	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Cividale	Gagliano camp	50	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	2	2
UD	Osoppo		50	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
GO	Cormons	Monte Quarin	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GO	Ronchi	Selz	100	4	1	0	3	0	3	1	0	0	1	1	2	3	6
GO	Monfalcone	San Canzian D' isonzo	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	Sgonico	Sgonico	100	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
TS	Duino Aurisina	Contovello	100	3	1	0	1	2	0	1	0	0	3	3	4	7	1
TS	Trieste	Costalunga	100	1	1	3	0	3	0	5	0	5	8	7	18	25	0
TS	San Dorligo	Moccò	100	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	San Dorligo	Bagnoli	100	1	2	2	0	1	0	2	0	3	13	5	18	23	0
TS	San Dorligo	Domio	100	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	0
TS	San Dorligo	Caresana	100	0	0	1	0	2	1	0	0	1	1	3	2	5	1
TS	Muggia	S.Barbara	100	2	1	1	3	0	4	0	1	0	2	2	3	5	7
TS	Muggia	Darsella di Chiampore	100	2	0	0	6	1	8	1	0	1	4	1	6	7	14
TS	Muggia	Chiampore	100	1	1	3	8	2	4	1	0	2	9	6	12	18	12

Tabella 5–DIFESA BIOLOGICA: Infestazioni *Bactrocera oleae* alla 39° settimana

Provincia	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
PN	Caneva	Casagrande	50	4	0	2	1	5	1	1	1	2	0	4	14	8	22	4
UD	Gemona	Fachin	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Cividale	Spessa	100	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	0
GO	Sagrado	Sagrado	100	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TS	Duino Aurisina	Medeazza	100	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0
TS	San Dorligo d. V.	San Giuseppe	100	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
TS	San Dorligo d. V.	Dolga Krona	100	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2	2	4	0

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleagina*)

Solo su varietà a raccolta tardiva (novembre) e su varietà suscettibili (es. Bianchera) in caso di accertate infezioni oppure nelle zone in cui si verificano costantemente condizioni climatiche favorevoli alle infezioni del fungo è possibile effettuare un trattamento con sali di rame, qualora non già provveduto, rispettando i tempi di carenza (per il rame su olivo è di 20 giorni).

GESTIONE DELLA CULTURA E RACCOLTA

Si consiglia di mantenere falciato il manto erboso sotto-chioma in preparazione della raccolta. Si raccomanda di programmare la raccolta rispettando rigorosamente il tempo di carenza del prodotto utilizzato per l'ultimo trattamento larvicida/adulticida o fungicida effettuato.

Ai fini dell'ottenimento di una migliore qualità dell'olio si consiglia di raccogliere le olive direttamente dalle piante eliminando quelle danneggiate dalle infestazioni della mosca o quelle cadute a terra.

La conservazione delle olive, in attesa della frangitura, deve avvenire in cassette forate in strati sottili in un locale fresco ben areato. La frangitura delle olive deve avvenire entro le 24-48 ore dalla raccolta.

APERTURA FRANTOI

In considerazione dell'apertura dei frantoi programmata in ottobre si consiglia di prenotare per tempo la molitura della produzione.

Elenco dei frantoi in Regione e zone limitrofe

- CIVIDALE – ITAS - Via dell'Istituto Tecnico Agrario 42; tel. 333 1064912
- RAGOGNA loc. Pignano – Frantoio Lizzi - Via Pellegrino da S. Daniele 3; tel.333 2069947
- PALAZZOLO DELLO STELLA - Frantoio Olistella - via casali Moretton 30/b; tel. 339 7826173
- TRIESTE - Agricola di Trieste Soc. Coop. - Via Travnik 10; tel. 040 8990111
- TRIESTE - Parovel Group. S.r.l. - Zona Artigianale Dolina 546; tel. 040 227050 040 8326364
- DOBROVO (SLO); tel. 386 31523894; 386 53044053
- CAPPELLA MAGGIORE (Tv) - Cooperativa REITIA - Via Cal Alta 57; tel. 0438 930221; cell. 3774143149

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 335-7543021 cell. 340-5563626