

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 22 del 26 settembre 2014

INFORMAZIONI GENERALI

∞ Le indicazioni fornite nel presente bollettino relative alla difesa dalle avversità e al controllo delle infestanti, nonché all'uso di fitoregolatori, sono coerenti con le norme tecniche dei disciplinari di produzione integrata regionale, e risultano vincolanti solo per le aziende che aderiscono a programmi di difesa integrata volontaria al fine della certificazione nell'ambito di sistemi di qualità (Global gap, marchio regionale AQUA, ...), o alla conduzione biologica (quando specificato), mentre per tutte le altre aziende le indicazioni devono essere considerate consigliati ai sensi del D.Lgs. n. 150/2012 relativo alla difesa integrata obbligatoria.

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Nel fine settimana l'aria sarà secca e stabile, mentre una maggiore incertezza è prevista per la prossima settimana: sarà possibile la presenza di nubi e nebbie, con qualche debole precipitazione, soprattutto ad inizio settimana.

Le previsioni meteorologiche dettagliate sono consultabili sul sito <http://www.osmer.fvg.it>.

FENOLOGIA

Continua la fase fenologica di 2° ingrossamento del frutto e l'invaiaitura delle varietà toscane a maturazione precoce prosegue in tutta la regione.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

Le catture sono in diminuzione nelle località dove non si è ancora conclusa la generazione larvale, mentre sono in aumento soprattutto in provincia di Trieste per via dello sfarfallamento dei nuovi adulti (tabella 1).

Dove non sono stati effettuati trattamenti larvicidi nelle scorse 2 settimane, le infestazioni attive permangono elevate. In provincia di Trieste le infestazioni attive sono al momento sotto la soglia di intervento (tabella 2).

Nelle drupe lo stadio prevalente attivo sono le larve di II - III età, ma nelle zone dove la fenologia della mosca è più avanzata si osservano già molte pupe. A causa della scalarità nelle ovideposizioni, le generazioni cominciano ad accavallarsi, e quindi accanto a queste fasi di sviluppo avanzate, troviamo uova e larve appena sgusciate della nuova generazione.

COCCINIGLIA MEZZO GRANO DI PEPE (*Saissetia oleae*)

In alcuni oliveti su qualche pianta si nota la presenza su foglie di numerose neanidi di cocciniglia mezzo grano di pepe.

Si ricorda che la soglia di intervento è di 5 - 10 neanidi vive per foglia (nel periodo estivo). Chi notasse un'elevata presenza del parassita, può intervenire con olio minerale sugli stadi giovanili, prima della trasformazione in adulti.

Cocciniglia mezzo grano di pepe su foglia e su rametto a Caneva (PN)



STRATEGIE DI DIFESA

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

Strategie di contenimento di tipo adulticida-preventivo:

Continuare i trattamenti con esche proteiche insetticide a base di spinosad in caso di elevata presenza di adulti, in oliveti soprattutto biologici dove non si prevede di raccogliere a breve termine (se il danno da mosca è contenuto e lo consente). Si ricorda di rispettare il numero massimo di trattamenti previsto in etichetta.

Strategia di tipo curativo:

Si consiglia il trattamento nei prossimi giorni a chi ha superato la soglia di intervento del 10-15%, solo in caso di oliveti dove il danno da mosca è ancora basso e con varietà tardive come Bianchera che si prevedono di raccogliere a novembre. Si ricorda infatti che il tempo di carenza dei prodotti larvicidi è di 28-30 giorni, per cui occorre programmare l'intervento in funzione anche del periodo stimato di raccolta.

In caso di oliveti con prevalenza di varietà precoci, considerato lo stato attuale di maturazione, si sconsiglia di ricorrere a interventi larvicidi, ma di optare piuttosto per una raccolta anticipata di qualche giorno, in modo da prevenire il danno causato dalla prossima generazione di mosca. Si consiglia di contattare il frantoio per sapere la data di apertura (in tabella 3 alcuni recapiti in regione), per poter così programmare la raccolta.

Anche nel caso di oliveti misti, soprattutto dove il danno è elevato, si consiglia di valutare un'eventuale raccolta anticipata.

SI RACCOMANDA DI LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE LE INDICAZIONI.

TABELLA 1 – Catture Mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*)

Punti di monitoraggio			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	30 giu - 6 lug	7 - 13 lug	14 - 20 lug	21 - 27 lug	28 lug - 3 ago	4 - 10 ago	11 - 17 ago	18 - 24 ago	25 - 31 ago	1 - 7 set	8 - 14 sett	15 - 21 set	22 - 28 set
PN	Caneva	Caneva	5	3	7	6	3	12	15	29	21	28	32	11	12
PN	Caneva	Stevenà	/	3	7	1	4	6	4	12	6	16	24	3	17
PN	Caneva	Fiaschetti	0	0	/	1	0	1	2	2	1	6	11	4	1
PN	Polcenigo	Coltura	/	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	6	1
PN	Aviano	Aviano	/	1	1	1	1	0	0	0	2	2	3	2	3
PN	Aviano	Somprado	2	1	4	4	2	3	2	2	4	3	10	6	8
UD	Ragogna	Villuzza	/	0	3	2	2	1	1	3	1	8	5	5	1
UD	Ragogna	S.Pietro	/	0	3	2	1	4	0	0	2	8	14	1	10
UD	Osoppo	Osoppo	/	1	3	4	1	3	0	1	2	8	6	8	1
UD	Gemona	Gemona	/	1	4	1	0	1	1	0	1	1	3	2	2
UD	Tarcento	Coja	/	8	15	7	10	3	6	12	10	11	11	10	16
UD	Tarcento	Sedilis	/	0	3	1	1	0	1	1	1	0	5	4	0
UD	Faedis	Campeggio	/	2	2	1	2	3	3	8	2	2	3	0	2
UD	Cividale	Rubignacco	/	1	1	1	1	4	3	7	4	1	3	2	3
UD	Cividale	Galiano	/	17	10	11	15	4	4	14	6	13	23	7	12
UD	Moimacco	Bottenicco	3	9	7	5	5	5	2	35	21	19	8	3	5
UD	Buttrio	Buttrio	/	0	0	1	4	4	0	3	15	10	0	0	0
UD	Castions di strada	Castions di S.	/	2	1	1	1	1	1	1	8	7	0	0	0
UD	Pozzuolo	Pozzuolo	9	7	14	8	18	12	9	29	10	9	9	3	1
GO	Dolegna del Collio	Ruttars	/	1	7	8	12	4	5	3	2	16	6	6	6
GO	Cormons	Quarin	/	/	17	11	9	7	1	11	2	1	0	0	1
GO	San Floriano	San Floriano	/	/	8	9	12	4	0	6	0	0	1	0	1
GO	Gorizia	Oslavia	/	/	11	10	7	2	0	9	0	0	0	0	2
TS	Duino Aurisina	Slivia	/	2	7	8	11	1	1	10	2	2	3	1	3
TS	Duino Aurisina	S.Croce	/	/	19	27	18	3	2	17	3	7	23	7	9
TS	Trieste	Costalunga	/	10	13	24	29	15	5	11	1	5	14	3	11
TS	San Dorligo	Moccò	/	/	18	16	21	13	4	25	1	11	27	6	18
TS	San Dorligo	Bagnoli	/	/	14	12	11	8	3	27	2	4	19	5	7
TS	San Dorligo	Domio	/	/	10	11	8	7	2	33	4	3	21	7	10
TS	San Dorligo	Caresana	/	/	22	21	9	7	5	29	7	8	40	9	14
TS	Muggia	S.Barbara	/	/	19	27	17	9	4	32	11	15	28	11	21
TS	Muggia	Darsella	/	/	24	29	33	10	6	36	9	18	22	10	17
TS	Muggia	Chiampore	/	12	33	37	34	13	7	41	13	9	31	12	19

TABELLA 2 – Infestazioni Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*) 38° settimana

Prov.	Comune	Località	Monitoraggio	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	% MORTALITA' (L1m + L2m)
PN	Caneva	Caneva	ERSA	100	1	0	23	28	2	3	6	0	0	0	4	25	10	31
PN	Caneva	Fiaschetti	ERSA	75	0	3	8	0	8	0	9	0	27	0	15	25	68	0
PN	Aviano	Somprado	ERSA	100	6	14	29	9	1	0	2	0	3	1	1	44	7	9

Prov.	Comune	Località	Monitoraggio	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	% MORTALITA' (L1m + L2m)
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo	ERSA	50	0	0	3	0	4	0	18	0	8	0	17	14	86	0
UD	Moimacco	Moimacco	ERSA	100	0	0	2	45	0	4	0	6	0	1	5	2	12	49
UD	Gemona	Gemona	ERSA	100	2	1	18	0	12	0	12	0	4	0	18	31	34	0
GO	Cormons	Quarin	DOP T.	100	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	4	0	15	0
GO	San Floriano	S. Floriano	DOP T.	100	0	0	0	0	0	0	1	3	1	5	5	0	15	0
GO	Gorizia	Oslavia	DOP T.	100	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	9	0	17	0
TS	Duino Aurisina	Slivia	DOP T.	100	0	0	0	0	0	0	2	2	1	5	7	0	17	0
TS	Duino Aurisina	S.Croce	DOP T.	100	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	10	0	17	0
TS	Trieste	Costalunga	DOP T.	100	0	0	0	0	1	1	2	1	3	9	8	1	23	1
TS	San Dorligo	Moccò	DOP T.	100	1	0	0	0	1	0	2	3	2	3	11	1	21	0
TS	San Dorligo	Bagnoli	DOP T.	100	2	0	0	0	2	0	3	4	1	4	12	2	24	0
TS	San Dorligo	Domio	DOP T.	100	4	0	0	0	1	0	4	3	3	18	14	1	42	0
TS	San Dorligo	Caresana	DOP T.	100	3	1	1	2	1	1	3	4	2	21	18	3	48	3
TS	Muggia	S.Barbara	DOP T.	100	2	2	0	3	2	2	2	5	3	11	19	4	40	5
TS	Muggia	Darsella	DOP T.	100	4	1	0	2	3	1	3	4	2	6	23	4	38	3
TS	Muggia	Chiampore	DOP T.	100	5	1	0	1	4	2	3	5	3	7	31	5	49	3
TS	Muggia	Lazzaretto	ERSA	100	0	1	0	11	6	12	16	21	6	0	21	7	64	23

TABELLA 3 – 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
- TRIESTE – Leuz Diego – Darsella S. Bartolomeo 22/F – Muggia (TS); tel. 040 273903
- DOBROVO (SLO); tel. 386 31523894; 386 53044053
- CAPPELLA MAGGIORE (Tv) - Cooperativa REITIA - Via Cal Alta 57; tel. 0438 930221 – 3774143149

Il frantoio RINO LIZZI di Ragogna ci comunica che aprirà il giorno 4 ottobre 2014 (le lavorazioni si effettuano su prenotazione)

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN tel. 0432 529270 cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021