

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 19 del 4 settembre 2015

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, mentre per tutte le altre aziende le indicazioni devono essere considerate consigli dati ai sensi del D.Lgs. n. 150/2012 relativo alla difesa integrata obbligatoria.
- Il disciplinare di produzione integrata per l'anno 2015 della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, comprensivo dell'aggiornamento delle "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti" del 22 aprile 2015, è consultabile e scaricabile sul sito dell' ERSA:
<http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-di-produzione-integrata-fvg-per-lanno-2015/>

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Nel fine settimana è previsto il passaggio di fronti umidi che potrà determinare eventi piovosi anche temporaleschi. A partire da domenica è previsto un miglioramento che determinerà tempo generalmente poco nuvoloso per quasi tutta la settimana.

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

FENOLOGIA

In tutte le località della Regione prosegue il 2° ingrossamento del frutto.

Larva matura di mosca dell' olivo su
Bianchera



SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

Il monitoraggio dei voli degli adulti di mosca ha registrato questa settimana un ulteriore aumento delle catture in provincia di Trieste, mentre nelle zone più interne della Regione si registrano ancora catture di lieve entità (vedi tabella 1).

Le infestazioni attive permangono molto basse in Friuli, mentre nel Triestino sono in aumento le ovideposizioni e le larve della nuova generazione: non si è ancora superata la soglia di intervento ma occorrerà fare attenzione nei prossimi giorni.

DISSECCAMENTI DELLA CHIOMA

Chi notasse sui propri olivi dei disseccamenti fogliari anomali o di interi rametti o branche, soprattutto a carico di giovani piante, può rivolgersi ai numeri sottostanti per un sopralluogo dei tecnici ERSA e un eventuale prelievo di materiale da sottoporre ad analisi.

STRATEGIE DI DIFESA

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

Difesa adulticida

Per chi non l'avesse fatto per la prima generazione, in corrispondenza con questo volo si consiglia di collocare al più presto in oliveto le trappole per la cattura massale (es. Omeotrap, Tap-trap o bottiglie forate) o le trappole "Attract and kill" (es. Ecotrap, Magnet Oli). In caso di utilizzo di trappole-bottiglia artigianali, forate o con tap-trap, innescate con proteine idrolizzate, si consiglia di seguire le dosi in etichetta del prodotto acquistato.

Visto che la generazione sta volgendo al termine e questo genera nuovi adulti in volo negli oliveti (come si vede dalle elevate catture in provincia di Trieste), si consiglia un trattamento adulticida con esche proteiche attivate con spinosad o con prodotti a base di dimetoato che prevedano in etichetta questo tipo di uso.

Difesa larvicida

Non vi è la necessità per il momento di un trattamento larvicida viste le basse infestazioni. Si consiglia di fare attenzione nei prossimi giorni all'eventuale superamento della soglia di intervento, ovvero alla presenza di uova e larve giovani all'interno dell'8-10% delle drupe.

Nelle colture olivo - vite promiscue in prossimità della vendemmia si consiglia di contattare il tecnico di zona per valutare il periodo ottimale per un eventuale intervento larvicida nel rispetto dei tempi di carenza del prodotto utilizzato.

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*)

Prov.	Comune	Località	27° sett. 29 giu – 5 lug	28° sett. 6 -12 lug	29° sett. 13-19 lug	30° sett. 20-26 lug	31° sett. 27 lug – 2 ago	32° sett. 3 – 9 ago	33° sett. 10 – 15 ago	34° sett. 16 – 23 ago	35° sett. 24 – 30 ago	36° sett. 31 ago - 6 sett
PN	Aviano	Somprado	/	1	0	0	1	1	1	0	0	0
PN	Caneva	Caneva	/	3	3	3	4	4	1	3	0	0
PN	Caneva	Stevenà	5	1	2	1	4	3	0	1	0	4
PN	Polcenigo	Coltura	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0
PN	Pinzano	Pinzano	1	1	1	1	1	1	2	0	1	1
UD	Ragogna	Villuzza	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0
UD	Osoppo	Osoppo	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0
UD	Gemona	Gemona	5	4	2	0	0	1	1	0	0	0
UD	Tarcento	Sedilis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Tarcento	Sottoriviera	1	1	0	2	1	3	1	0	6	2
UD	Tricesimo	Leonacco	0	0	0	0	1	3	0	0	1	1
UD	Faedis	Campeglio	1	1	1	1	1	2	2	4	4	4
UD	Cividale	Gagliano	1	1	1	1	0	3	2	0	0	0
UD	Cividale	Rubignacco	10	0	4	1	0	0	0	0	0	0
UD	Buttrio	Caminetto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Castions di Strada	Castions di Strada	0	0	0	0	0	0	/	1	0	0
UD	Codroipo	Beano	/	1	1	0	0	2	1	0	0	2

			27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.	34° sett.	35° sett.	36° sett.
Prov.	Comune	Località	29 giu – 5 lug	6 -12 lug	13-19 lug	20-26 lug	27 lug – 2 ago	3 – 9 ago	10 – 15 ago	16 – 23 ago	24 – 30 ago	31 ago - 6 sett
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo del F.	2	1	1	1	0	2	1	0	1	1
GO	Sagrado	Castelnuovo	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1
GO	Staranzano	Begliano	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
GO	Dolegna del Collio	Ruttars	4	0	2	2	1	3	1	1	2	4
GO	Cormons	Quarin	/	3	2	1	1	7	0	0	1	9
GO	San Floriano	San Floriano	/	4	4	7	5	4	1	0	1	4
GO	Gorizia	Oslavia	/	3	2	3	4	2	1	1	3	10
TS	Duino Aurisina	Slivia	/	1	2	2	3	1	0	1	2	7
TS	Duino Aurisina	S.Croce	2	3	1	2	11	3	7	2	5	11
TS	Trieste	Costalunga	/	5	5	9	13	15	4	3	14	23
TS	San Dorligo	Moccò	/	7	4	8	7	13	3	5	11	18
TS	San Dorligo	Bagnoli	5	8	5	3	8	8	5	7	7	9
TS	San Dorligo	Domio	/	4	2	1	10	7	2	4	9	13
TS	San Dorligo	Caresana	/	1	1	2	11	7	3	3	4	5
TS	Muggia	S.Barbara	/	2	1	3	14	9	6	1	10	11
TS	Muggia	Darsella	/	7	3	4	17	10	11	4	8	29
TS	Muggia	Chiampore	9	11	4	2	25	13	8	1	7	17

TABELLA 2 – Infestazioni Mosca dell’olivo (*Bactrocera oleae*)

Prov.	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	% MORTALITA' I e II età	% INFESTAZIONE TOTALE
PN	Caneva	Caneva	100	1	0	2	14	0	0	0	0	3	1	0	2	4	14	20
PN	Aviano	Somprado	100	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9
UD	Pozzuolo del F	Pozzuolo del F.	110	0	0	2	5	0	0	0	0	5	1	5	2	10	5	16
UD	Tricesimo	Leonacco	100	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2
UD	Moimacco	Moimacco	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Gemona	Gemona	110	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	4	0	5	2	7
GO	Cormons	Quarin	100	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	3
GO	San Floriano	San Floriano	100	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	3	0	4
GO	Gorizia	Oslavia	100	1	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	1	0	4
TS	Duino Aurisina	Slivia	100	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2
TS	Duino Aurisina	S.Croce	100	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	3
TS	Trieste	Costalunga	100	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
TS	San Dorligo	Moccò	100	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2
TS	San Dorligo	Bagnoli	100	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2

TS	San Dorligo	Domio	100	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2
TS	San Dorligo	Caresana	100	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2
TS	Muggia	S.Barbara	100	0	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	1	4	0	5
TS	Muggia	Darsella	100	0	2	0	0	1	2	1	0	0	0	0	3	1	2	6
TS	Muggia	Chiampore	100	1	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	1	1	4

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

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

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021