

**SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO,
RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA**

BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA OLIVO n° 6 del 30 giugno 2017

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it
Per i prossimi giorni è previsto tempo variabile fino a fine settimana. Con l'inizio della prossima settimana le condizioni meteo sembrano migliorare.
Vista l'incertezza delle previsioni si consiglia di seguire gli aggiornamenti dei prossimi giorni.

FENOLOGIA



La fase fenologica prevalente è di ingrossamento frutti I stadio (con sub-fasi differenziate in relazione alle varietà e alle diverse condizioni climatiche delle zone e località).

SITUAZIONE FITOSANITARIA

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

In questo periodo la tignola compie il 2° volo. Le femmine depongono le uova sulle olive in formazione e le larve, subito dopo essere sgusciate, penetrano nelle drupe e raggiungono il seme di cui si nutrono. E' questa la generazione che può provocare i maggiori danni alla produzione in quanto le olive infestate sono soggette a cascola.

Il controllo delle trappole evidenzia per questa settimana un calo degli sfarfallamenti in quasi tutte le stazioni (vedi tabella 1) segno che in quasi tutte località è stato raggiunto il picco di sfarfallamento.

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

E' iniziato il monitoraggio della mosca delle olive in tutti i comprensori; in alcune località della pedemontana pordenonese e dell'alta pianura friulana il numero di catture è mediamente elevato mentre nelle altre località il numero di catture si mantiene ancora di bassa o trascurabile entità (vedi tabella 2). In considerazione del rapido ingrossamento delle olive di tutte le cv., e delle condizioni climatiche favorevoli al fitofago, al fine di prevedere eventuali anticipi di infestazioni della mosca si consiglia di effettuare, oltre al monitoraggio dei voli, anche il controllo delle drupe delle cv. da mensa (es.: Ascolana, Bella di Spagna ecc.) per rilevare l'eventuale presenza di punture, ovideposizioni e stadi larvali giovanili della mosca.

Il monitoraggio del volo degli adulti è importante per le aziende biologiche al fine di posizionare il trattamento insetticida nei momenti di maggiore presenza degli adulti.

STRATEGIE DI DIFESA

Parassiti:

TIGNOLA DELL'OLIVO

Per chi non lo avesse già fatto intervenire con un secondo trattamento (a distanza di 7-8 giorni dal primo) col *Bacillus thuringensis* entro fine settimana.

E' da tener presente che la scalarità di ovideposizione della tignola e la scarsa persistenza del bacillo comportano la necessità di frequenti controlli in campo, facendo ricorso eventualmente al supporto di tecnici specializzati.

MOSCA DELLE OLIVE (*Bactrocera oleae*)

DIFESA ADULTICIDA-PREVENTIVA

Nelle località dove è stata riscontrata la presenza di adulti nelle trappole di monitoraggio si consiglia di collocare al più presto nell'oliveto le trappole per la cattura massale (es. Omeotrap, Tap-trap o bottiglie forate) o i dispositivi "Attract and kill" (es. Ecotrap indicativamente 20-25%, Magnet Oli indicativamente 60%) secondo le modalità e indicazioni dei tecnici di zona. 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.

L'intervento con prodotti a base di rame consigliato in caso di infezioni di occhio di pavone riveste attività "repellente" nei confronti della mosca.

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleagina*)

Durante la fase fenologica di primo accrescimento del frutto negli impianti con accertate infezioni di occhio di pavone sulla nuova vegetazione ed in particolare sulle cv. suscettibili alle infezioni si consiglia, per chi non lo avesse già fatto, di effettuare un trattamento con prodotti rameici a base di idrossido o ossicloruro.

GESTIONE DELLA COLTURA

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

Tabella 1 catture tignola dell'olivo (*Prays oleae*)

Provincia	Comune	Località	21° sett.	22° sett.	23° sett.	24° sett.	25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.
<i>Pedemontana Pordenonese</i>										
PN	Caneva bio	Fiaschetti	2	0	0	22	30	3		
<i>Colline del Friuli</i>										
PN	Pinzano	Perisinotto	0	0	1	1	4	0		
UD	Tricesimo	Adorgnano	12	10	3	3	43	31		
UD	Gemona bio	Facchin	1	1	1	5	30	20		
<i>Alta Pianura Friulana</i>										
UD	Cividale	Ducale	115	20	0	5	62	22		
UD	Codroipo	Beano	5	1	1	7	22	0		
<i>Bassa Pianura Friulana</i>										
UD	Castions di Strada	Ellis	0	0	1	0	0	0		
<i>Collio goriziano e isontino</i>										
GO	Cormons	Monte Quarin	1	0	1	7	4	1		
GO	Ronchi	Selz	6	0	0	19	10	2		
GO	Monfalcone	San Canzian D'isonzo	0	0	2	6	9	5		
<i>Trieste provincia</i>										
TS	Duino Aurisina	Sgonico	7	2	1	6	9	1		
TS	Duino Aurisina	S.Croce	7	3	0	23	23	14		
TS	Trieste	Costalunga	12	0	24	98	94	92		
TS	San Dorligo	Moccò	40	3	70	130	90	45		
TS	San Dorligo	Bagnoli	34	6	20	155	135	88		
TS	San Dorligo	Domio	55	3	75	101	101	130		
TS	San Dorligo	Caresana	23	0	15	49	45	52		
TS	Muggia	S.Barbara	5	0	1	60	21	15		
TS	Muggia	Darsella	6	7	32	76	70	42		
TS	Muggia	Chiampore	11	10	18	83	75	48		

Tabella 2 catture di mosca dell'olivo (Dacus oleae)

Provincia	Comune	Località	26° sett.	27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.
Pedemontana Pordenonese										
PN	Caneva	Stevenà	2							
PN	Caneva	Demarco	7							
PN	Polcenigo	Coltura	0							
PN	Aviano	Basaldella	0							
PN	Caneva	Casagrande bio.	3							
Colline del Friuli										
PN	Pinzano	Perisinotto	1							
UD	Ragogna	Villuzza	0							
UD	Osoppo	Venturini	0							
UD	Tarcento	Sottoriviera	0							
UD	Tricesimo	Adornano	0							
UD	Faedis	Campeglio	1							
UD	Gemona	Facchin bio.	0							
Alta Pianura Friulana										
UD	Rodeano	Coseanetto	0							
UD	Martignacco	Delendi	0							
UD	Cividale	Ducale	0							
UD	Cividale	Gagliano	4							
UD	Buttrio	Caminetto	4							
UD	Codroipo	Beano	0							
Bassa Pianura Friulana										
UD	Castions di St	Ellis	0							
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0							
Collio goriziano e isontino										
GO	Cormons	Monte Quarin	0							
GO	Ronchi	Selz	0							
GO	Monfalcone	San Canzian d' Isonzo	0							
Trieste provincia										
TS	Duino Aurisina	Sgonico	1							
TS	Duino Aurisina	S.Croce	0							
TS	Trieste	Costalunga	0							
TS	San Dorligo	Moccò	0							
TS	San Dorligo	Bagnoli	1							
TS	San Dorligo	Domio	0							
TS	San Dorligo	Caresana	0							
TS	Muggia	S.Barbara	0							
TS	Muggia	Darsella	0							
TS	Muggia	Chiampore	0							

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura UD-GO-PN cell. 3346564270; cell. 3389385559

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021