

**SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO,
RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA****BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA OLIVO
n° 4 del 26 giugno 2015****INFORMAZIONI GENERALI**

✂ Le indicazioni fornite nel presente bollettino riguardano la gestione dell'oliveto con il metodo biologico, ed in particolare la difesa dalle principali avversità dell'olivo.

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Nei prossimi giorni il tempo sarà in genere sereno o poco nuvoloso. A metà della prossima settimana è previsto un innalzamento delle temperature, con massima oltre i 30°C.

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

FENOLOGIA

Lo stadio fenologico prevalente sia nelle zone interne che in quelle costiere è il 1° ingrossamento del frutto (drupine di 6-15 mm).

Solo nelle zone più fresche, le piante, soprattutto di cv tardive, sono ancora in allegagione.

SITUAZIONE FITOSANITARIA**MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)**

È iniziato il monitoraggio dei voli degli adulti di mosca in alcune località della regione. Le prime catture si sono avute il 24 giugno sia a Gemona, che a Cividale che a Pozzuolo del Friuli.

Sulla cv Ascolana si sono riscontrate le prime punture a carico delle drupe più grandi (>1cm di lunghezza), con una percentuale di infestazione del 15% circa a Pozzuolo, costituita per l'85% da uova appena deposte.

Sulle altre varietà monitorate sulle colline e nell'alta pianura udinese non si sono riscontrate punture di ovideposizione.

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Le catture degli adulti sono in significativa diminuzione in tutti i comprensori, segno che è stato superato il picco del volo (vedi tabella 1).

Non si sono riscontrate ovideposizioni con penetrazione di larvette nelle drupe osservate al microscopio.

COCCINIGLIA MEZZO GRANO DI PEPE (*Saissetia oleae*)

In alcuni oliveti si osserva un incremento della presenza di cocciniglia dell'olivo. Si consiglia di monitorare il proprio oliveto per osservare la presenza di scudetti e di eventuali fumaggini sulle foglie.



Ascolana – Pozzuolo del F. (UD)

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

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Poiché non ha potere di penetrazione all'interno della drupa, si sconsigliano trattamenti sulle olivine con *Bacillus thuringiensis*, il cui uso è da preferirsi contro la generazione antofaga.

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

Per chi volesse attuare il monitoraggio dei voli degli adulti nel proprio appezzamento si consiglia di installare le trappole a feromoni da posizionare in numero di 2-3/ha. Il monitoraggio del volo degli adulti è importante soprattutto per chi attua una difesa di tipo adulticida con esche proteiche, al fine di posizionare il trattamento nei momenti di maggiore presenza degli adulti di mosca, rendendolo più efficace.

In caso di elevate catture di adulti nelle trappole e di drupe già attrattive (almeno 1 cm circa di lunghezza) si consiglia un trattamento con insetticida (preferibilmente spinosad) addizionato con esche proteiche, soprattutto sulle cv più suscettibili alla mosca, Ascolana e secondariamente Bianchera.

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). Esistono in commercio trappole-bottiglia pronte da appendere, ma in alternativa è possibile prepararle aggiungendo a mezzo litro di acqua circa 100-150 ml di soluzione ammoniacale o proteine idrolizzate; un altro tipo di trappola di cattura massale prevede di inserire circa un cucchiaino da tè di carbonato di ammonio o bicarbonato di ammonio in una provetta con tappo forato e applicarla a una trappola invischiata di plastica gialla.

COCCINIGLIA MEZZO GRANO DI PEPE (*Saissetia oleae*)

Per i trattamenti contro questo parassita è necessario attendere la presenza degli stadi giovanili, più vulnerabili agli insetticidi rispetto alle femmine adulte, e quindi verosimilmente il mese di luglio. Se sono presenti rami fortemente infestati si consiglia il taglio e l'asportazione dall'oliveto delle parti colpite, prima della fuoriuscita delle neanidi.

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

TABELLA 1 - Catture Tignola dell'olivo (*Prays oleae*)

Prov.	Comune	Località	20° sett.	21° sett.	22° sett.	23° sett.	24° sett.	25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.
			18-22 mag	25-29 mag	01-05 giu	08-12 giu	15-19 giu	22-26 giu			
UD	Caneva	Stevenà	/	0	1	/	/	3			
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo del F.	/	/	/	0	12	1			
UD	Tricesimo	Leonacco	/	5	0	0	50	10			
UD	Moimacco	Bottenicco	19	3	1	0	82	17			
UD	Faedis	Campeglio	2	0	0	/	/	0			
GO	Sagrado	Castelnuovo	2	0	1	/	/	/			

			20° sett.	21° sett.	22° sett.	23° sett.	24° sett.	25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.
Prov.	Comune	Località	18-22 mag	25-29 mag	01-05 giu	08-12 giu	15-19 giu	22-26 giu			
GO	Cormons	Quarin	13	36	2	1	84	11			
GO	San Floriano	Giasbana	11	23	5	2	73	18			
GO	Gorizia	Oslavia	7	6	1	0	22	1			
TS	Duino Aurisina	Slivia	24	28	3	4	37	2			
TS	Duino Aurisina	S.Croce	37	50	12	7	341	21			
TS	Trieste	Costalunga	48	152	14	3	300	47			
TS	San Dorligo	Caresana	21	70	1	54	320	60			
TS	San Dorligo	Bagnoli	32	97	2	10	170	37			
TS	Muggia	S.Barbara	27	65	7	9	240	52			
TS	Muggia	Chiampore	34	83	9	25	280	44			

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN tel. 0432 5293270 cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021