

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA DELL'OLIVO n° 12 del 07 settembre 2018

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Tempo stabile nel fine settimana. Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it

FENOLOGIA

In tutti gli areali si presenta la fase fenologica di **secondo accrescimento del frutto**.

Primi segnali d' invaiatura in alcune varietà precoci e nelle località meglio esposte.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELLE OLIVE (*Bactrocera oleae*)

Incremento delle catture di mosca in diversi areali con infestazione dacica che supera l' 8% in alcune località (tabella 1 e 2).

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

In diversi areali monitorati si è verificata una leggera cascola dei frutti dovuta allo sfarfallamento della tignola.



STRATEGIE DI DIFESA

MOSCA DELLE OLIVE (*Bactrocera oleae*)

DIFESA ADULTICIDA – **Viste le condizioni particolarmente favorevoli per le ovideposizioni della mosca e gli aumenti delle catture degli adulti è necessario tenere alto il livello di guardia.**

Tenere monitorate soprattutto le cv. Bianchera, Grignan e Ascolana perché hanno drupe più grandi e risultano più appetibili e preferite per ospitare le uova di mosca olearia.

Nelle località in cui sono state rilevate catture di adulti (soprattutto se crescenti rispetto la settimana precedente) si consiglia di effettuare un intervento con **esche proteiche attivate con spinosad** per abbatterne il numero e/o un intervento con **caolino e silicato di potassio** per limitare le ovideposizioni.

Contattare il tecnico di zona per informazioni più dettagliate nelle rispettive località.

Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia oleae*)

Presenza di neanidi e adulti in alcuni oliveti monitorati.

Esclusivamente sulle piante colpite intervenire con **olio bianco estivo** nelle ore serali.

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleagina*), PIOMBATURA (*Pseudocercospora cladosporioides*)

Le condizioni meteoclimatiche non favoriscono l'attività dei funghi *Spilocaea oleagina* e *Pseudocercospora cladosporioides* per cui non si consigliano interventi.

GESTIONE DELLA COLTURA

Effettuare sfalci e trinciature del manto erboso sotto-chioma per conservare la capacità idrica del terreno per limitare l'evapotraspirazione e favorire la crescita del frutto.

Si può iniziare ad eseguire la potatura verde con asportazione dei polloni basali e dei succhioni.

Tabella 1 Catture mosca dell'olivo (*Dacus oleae*)

Provincia	Comune	Località	26° sett.	27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.	34° sett.	35° sett.	36° sett.	37° sett.
<i>Pedemontana Pordenonese</i>														
PN	Caneva	Stevenà	0	3	0	1	0	3	1	2	3	0	5	
PN	Caneva	De Marco	0	6	4	1	3	0	0	4	1	4	3	
PN	Polcenigo	Coltura		2	1	1	1	0	1	0	0	0	1	
PN	Aviano	Basaldella		0	0	1	1	0	0	1	0	3	1	
PN	Caneva	Casagrande		0	0	0	0	0	0	0	0	33	16	
<i>Colline del Friuli</i>														
PN	Pinzano	Perisinotto	0	0	1	0	0	1	0	0	3	1	1	
UD	Ragogna	Villuzza		0	2	1	0	0	0	0	1	1	1	
UD	Osoppo	Venturini		0	1	1	0	1	0	4	2	1	5	
UD	Tarcento	Sottoriviera		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
UD	Tricesimo	Adornano		0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	
UD	Faedis	Campeggio	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	
UD	Gemona	Facchin bio	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
<i>Alta Pianura Friulana</i>														
UD	Rodeano	Coseanetto		1	1	0	0	0	0	2	0	1	0	
UD	Martignacco	Delendi		2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	
UD	Cividale	Ducale camp.		0	0	1	2	1	0	2	3	0	2	
UD	Cividale	Gagliano camp.	0	0	1	1	0	0	2	0	1	1	1	
UD	Buttrio	Caminetto	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
UD	Dignano	Vale		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
UD	Cividale	Spessa		0	0	0	1	0	0	0	1	3	2	
<i>Bassa Pianura Friulana</i>														
UD	Castions di Strada	Ellis	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	
UD	Latisana	Pertegada	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	
<i>Collio goriziano e Isontino</i>														
GO	San Floriano	Giasbana	0	0	0	1	2	4	0	2	2	10	4	
GO	Cormons	Monte Quarin	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	3	
GO	Ronchi	Selz	0	1	0	0	1	0	0	2	1	0	0	
GO	Sagrado	Sagrado	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	
<i>Trieste provincia</i>														
TS	Duino Aurisina	Sgonico	1	0	0	3	4	0	0	1	1	1	2	
TS	Duino Aurisina	S. Croce	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	12	
TS	Trieste	Campanelle	0	3	4	4	5	5	2	2	8	10	17	
TS	San Dorligo	Moccò	0	0	0	0	1	0	0	2	3	2	0	
TS	San Dorligo	Bagnoli	4	4	7	8	8	10	7	5	26	20	33	
TS	San Dorligo	Domio	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	
TS	San Dorligo	Caresana	0	0	0	2	3	2	0	2	3	3	7	
TS	Muggia	S.Barbara	0	2	0	2	3	8	2	2	8	7	4	
TS	Muggia	Darsella	0	1	0	1	4	7	2	2	8	3	9	
TS	Muggia	Pisciolon	0	0	5	1	3	4	2	5	17	5	14	
TS	Duino Aurisina	Medeazza	0	0	0	2	3	2	1	2	2	0	3	

TS	S. Dorligo	S. Giuseppe	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	
TS	S. Dorligo	Dolga Krona	0	0	2	1	2	2	0	1	2	3	1	

*In verde aziende biologiche

Tabella 2- Infestazioni *Bactrocera oleae* alla 35° 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
GO	San Floriano	Giasbana	100	0	0	1	0	0	1	0	0	5	0	1	1	6	7	1
GO	Cormons	Monte Quarin	100	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	4	4	0
GO	Ronchi	Selz	100	0	0	0	1	0	2	0	1	0	1	1	0	3	3	3
TS	Duino Aurisina	Sgonico	100	2	0	0	5	0	1	0	0	0	0	2	0	2	2	6
TS	Duino Aurisina	Contovello	100	1	1	5	1	3	0	1	0	8	2	3	9	14	23	1
TS	Trieste	Campanelle	100	4	1	4	0	3	0	2	0	2	0	8	8	12	20	0
TS	San Dorligo	Moccò	100	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	1	3	4	1
TS	San Dorligo	Bagnoli	100	1	0	3	0	2	1	1	0	0	0	1	5	2	7	1
TS	San Dorligo	Domio	100	1	1	1	0	0	0	2	0	1	0	1	2	4	6	0
TS	San Dorligo	Caresana	100	1	2	4	0	1	0	2	0	0	0	0	7	2	9	0
TS	Muggia	S.Barbara	100	1	0	2	0	2	1	0	0	1	0	0	4	1	5	1
TS	Muggia	Darsella	100	2	1	4	1	3	0	2	0	5	0	5	8	12	20	1
TS	Muggia	Pisciolon	100	1	1	2	2	0	0	0	0	2	0	5	3	7	10	2
UD	Cividale	Spessa	100	1	1	0	0	0	0	2	0	1	0	3	1	6	7	0
GO	Sagrado	Sagrado	100	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	0	4	4	1
TS	Duino Aurisina	Medeazza	100	1	0	0	0	1	3	0	0	2	0	2	1	4	5	3
TS	San Dorligo della Valle	San Giuseppe	100	0	0	0	0	1	0	2	0	2	0	2	1	6	7	0
TS	San Dorligo della Valle	Dolga Krona	100	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021