

**SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO,
RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA****BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO
n° 25 del 16 ottobre 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

Per il fine settimana si prevede ancora nuvolosità variabile con la possibilità di qualche locale rovescio o temporale, mentre da martedì il tempo sarà sereno o poco nuvoloso con un abbassamento delle temperature, soprattutto nei valori minimi.

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

FENOLOGIA

In quasi tutte le località della Regione le varietà precoci hanno raggiunto la maturità di raccolta ed è iniziata l'invasatura anche della cv. Bianchera (in fase più avanzata soprattutto nelle località climaticamente più favorite della provincia di Trieste).



Inizio invasatura cv. Coratina -(UD)



Inizio invasatura cv. Bianchera -(UD)

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

In quasi tutte le località regionali sede di monitoraggio del volo degli adulti si segnala un calo delle catture (vedi tabella 1).

L'infestazione attiva è in diminuzione rispetto alla

settimana scorsa, mentre aumenta la presenza di stadi larvali maturi e di pupe, e di conseguenza cresce la percentuale di infestazione dannosa (tabella 2).

DISSECCAMENTI DELLA CHIOMA

Chi notasse sui propri olivi dei disseccamenti fogliari anomali o di interi rametti o branche, soprattutto a carico di giovani piante, o foglie con apici ingialliti, 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*)

Vista la diminuzione dei voli degli adulti e il basso numero di nuove ovideposizioni possono essere sospesi i trattamenti adulticidi anche sulle cv tardive.

A chi avesse un'infestazione attiva rilevante ancora in atto nel proprio oliveto, si consiglia di anticipare la raccolta ai fini di preservare la qualità dell'olio prodotto.

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*)

Le condizioni climatiche attuali, in particolare l'abbassamento delle temperature e le precipitazioni frequenti, favoriscono l'attacco del patogeno.

Poiché il tempo di carenza del rame su olivo è di 20 giorni, si consiglia di effettuare il trattamento dopo la raccolta.

RACCOLTA

La raccolta delle cv. precoci (Leccino, Maurino, Pendolino) è già cominciata in alcune località ma si prevede che avrà una maggiore ampiezza la prossima settimana, vista anche la previsione di bel tempo.

Per chi nel proprio oliveto ha poche olive e più di una cv., sia precoci che più tardive (esempio cv. Leccino, Maurino, Pendolino, Grignan, Frantoio e Bianchera) e pertanto farà un'unica raccolta, il periodo più consigliato cade verso il 25 Ottobre.

Si raccomanda di iniziare la raccolta rispettando rigorosamente il tempo di carenza del prodotto utilizzato per l'ultimo trattamento larvicida effettuato.

Si consiglia di prenotare il turno al frantoio (in tabella 3 alcuni recapiti) affinché sia ridotto al minimo il periodo di tempo che intercorre tra la raccolta, la conservazione e la frangitura delle olive ai fini dell'ottenimento di produzioni di qualità.

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*)

			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.	40° sett.	41° sett.	42° 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 set	7 – 13 set	14 - 20 set	21 – 27 set	28 set – 4 ott	5 – 11 ott	12 – 18 ott
PN	Aviano	Somprado	/	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	2	2	0	1
PN	Caneva	Caneva	/	3	3	3	4	4	1	3	0	0	12	25	27	18	26	7
PN	Caneva	Stevenà	5	1	2	1	4	3	0	1	0	4	2	4	11	7	0	5
PN	Polcenigo	Coltura	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
PN	Pinzano	Pinzano	1	1	1	1	1	1	2	0	1	1	1	1	5	1	4	2
UD	Ragogna	Villuzza	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	3	1	2	2
UD	Osoppo	Osoppo	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	4	4	2	1
UD	Gemona	Gemona	5	4	2	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1
UD	Tarcento	Sedilis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
UD	Tarcento	Sottoriviera	1	1	0	2	1	3	1	0	6	2	8	7	15	6	2	1
UD	Tricesimo	Leonacco	0	0	0	0	1	3	0	0	1	1	2	5	3	6	2	0
UD	Faedis	Campeglio	1	1	1	1	1	2	2	4	4	4	4	2	1	4	8	5
UD	Cividale	Gagliano	1	1	1	1	0	3	2	0	0	0	1	7	1	3	3	4
UD	Cividale	Rubignacco	10	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	6	11
UD	Buttrio	Caminetto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
UD	Castions di Strada	Castions di S.	0	0	0	0	0	0	/	1	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Codroipo	Beano	/	1	1	0	0	2	1	0	0	2	2	4	0	0	0	0
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo d.F.	2	1	1	1	0	2	1	0	1	1	1	8	4	8	11	2
GO	Sagrado	Castelnuovo	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	3	5	2	1
GO	Staranzano	Begliano	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GO	Dolegna del Collio	Ruttars	4	0	2	2	1	3	1	1	2	4	3	4	11	13	3	1
GO	Cormons	Quarin	/	3	2	1	1	7	0	0	1	9	3	1	1	4	3	1
GO	San Floriano	San Floriano	/	4	4	7	5	4	1	0	1	4	9	7	3	11	5	2
GO	Gorizia	Oslavia	/	3	2	3	4	2	1	1	3	10	7	3	5	9	7	5
TS	Duino Aurisina	Slivia	/	1	2	2	3	1	0	1	2	7	2	1	2	5	2	1
TS	Duino Aurisina	S.Croce	2	3	1	2	11	3	7	2	5	11	8	5	7	7	11	4
TS	Trieste	Costalunga	/	5	5	9	13	15	4	3	14	23	11	10	9	11	18	2
TS	San Dorligo	Moccò	/	7	4	8	7	13	3	5	11	18	9	2	8	19	20	9
TS	San Dorligo	Bagnoli	5	8	5	3	8	8	5	7	7	9	5	3	5	10	17	11
TS	San Dorligo	Domio	/	4	2	1	10	7	2	4	9	13	1	7	6	12	9	7
TS	San Dorligo	Caresana	/	1	1	2	11	7	3	3	4	5	3	1	2	7	3	2
TS	Muggia	S.Barbara	/	2	1	3	14	9	6	1	10	11	12	9	11	23	18	14
TS	Muggia	Darsella	/	7	3	4	17	10	11	4	8	29	17	11	7	11	19	13
TS	Muggia	Chiampore	9	11	4	2	25	13	8	1	7	17	14	8	12	16	21	10

TABELLA 2 – Infestazioni Mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*) 42° settimana

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
PN	Caneva	Caneva	100	0	1	3	23	3	5	0	1	3	0	26	7	30	28
PN	Aviano	Somprado	125	1	0	1	32	0	0	1	0	0	0	1	1	2	26
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo del F.	100	0	0	1	1	3	1	25	0	10	0	57	4	92	2
UD	Tricesimo	Leonacco	110	0	0	4	0	2	0	0	0	2	0	1	5	3	0
UD	Moimacco	Moimacco	100	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
UD	Gemona	Gemona	100	0	0	6	1	1	0	1	0	2	0	7	7	10	1
GO	Sagrado	Castelnuovo	45	1	0	1	5	2	0	4	0	0	0	2	7	13	11
GO	Cormons	Quarin	100	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	7	1	10	11
GO	San Floriano	San Floriano	100	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	6	1	8	9
GO	Gorizia	Oslavia	100	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	9	1	10	11
TS	Duino Aurisina	Slivia	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	6	6
TS	Duino Aurisina	S.Croce	100	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	7	2	8	10
TS	Trieste	Costalunga	100	1	0	2	0	1	0	1	0	4	0	9	3	14	17
TS	San Dorligo	Moccò	100	3	1	2	0	2	0	1	0	2	1	14	5	18	23
TS	San Dorligo	Bagnoli	100	2	0	1	0	2	0	0	0	5	0	10	3	15	18
TS	San Dorligo	Domio	100	1	0	1	0	2	0	1	0	7	1	8	3	17	20
TS	San Dorligo	Caresana	100	2	0	1	0	0	0	0	0	3	0	7	1	10	11
TS	Muggia	S.Barbara	100	0	0	1	0	1	0	0	0	9	0	13	2	22	24
TS	Muggia	Darsella	100	1	0	1	0	1	0	0	0	8	1	10	2	19	21
TS	Muggia	Chiampore	100	1	0	1	0	0	0	0	0	4	2	12	1	18	19

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
- DOBROVO (SLO); tel. 386 31523894; 386 53044053
- CAPPELLA MAGGIORE (Tv) - Cooperativa REITIA - Via Cal Alta 57; tel. 0438 930221 – 3774143149

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

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

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021