

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 27 del 30 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

Il bel tempo dovrebbe permanere sulla nostra regione per i prossimi 10 giorni almeno.

Le previsioni meteorologiche dettagliate sono consultabili sul sito:

<http://www.meteo.fvg.it/previsioni.php>

FENOLOGIA

Anche le varietà tardive stanno raggiungendo la maturazione di raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)

Il volo degli adulti è in esaurimento in tutte le località regionali monitorate (vedi tabella 1).

ANTRACNOSI (*Colletotrichum* sp.)

In questo periodo, favorite anche dalle condizioni umide dei giorni scorsi, sono in aumento le infezioni da *Colletotrichum*, agente causale dell'antracnosi (in Italia nota anche come lebbra). Le olive più suscettibili a questo fungo sono quelle mature e pertanto è importante non dilazionare la raccolta in presenza dei sintomi della malattia sulle drupe.

I frutti infetti presentano un marciume di colore marrone-bruno, sul quale in condizioni di umidità sufficienti, si osserva la produzione di una sostanza gelatinosa di colore arancio contenente le spore del fungo. In condizioni di asciutto, invece, le olive infette mummificano.





È importante anticipare la raccolta ai primi segni della presenza di antracnosi, così come processare subito le olive raccolte, perché il fungo si sviluppa anche nel post-raccolta. Le conseguenze sono da un lato la perdita di prodotto, perché le olive colpite sono soggette a cascola, e dall'altro la perdita in qualità dell'olio: infatti questo risulta alterato e tende ad assumere una colorazione rossastra e a manifestare alterazioni chimiche quali alta acidità e riduzione dei polifenoli.

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

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*)

Si consiglia di effettuare un trattamento con prodotti rameici una volta terminata la raccolta di tutte le cv. Tale intervento è ritenuto utile sia contro l'occhio di pavone ma anche per ostacolare la penetrazione di altri agenti fungini o batterici attraverso le ferite generate dagli strumenti meccanici impiegati durante la raccolta.

RACCOLTA

La raccolta delle cv. precoci e quella negli oliveti misti effettuata nei giorni scorsi ha fatto registrare una resa variabile tra il 9,5% dei primi giorni di raccolta, e valori attorno al 11-13,5% in relazione anche al quantitativo di drupe della cv. Bianchera presente nel mix di olive raccolte.

Nei prossimi giorni, complice il bel tempo, proseguirà o avrà inizio anche la raccolta delle cv più tardive.

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

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.	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.	43° sett.	44° sett.
			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	19 – 25 ott	26 -31 ott
PN	Aviano	Somprado	/	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	2	2	0	1	0	/
PN	Caneva	Caneva	/	3	3	3	4	4	1	3	0	0	12	25	27	18	26	7	3	/
PN	Caneva	Stevenà	5	1	2	1	4	3	0	1	0	4	2	4	11	7	0	5	2	/
PN	Polcenigo	Coltura	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	/
PN	Pinzano	Pinzano	1	1	1	1	1	1	2	0	1	1	1	1	5	1	4	2	0	/
UD	Ragogna	Villuzza	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	3	1	2	2	0	/
UD	Osoppo	Osoppo	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	4	4	2	1	0	/
UD	Gemona	Gemona	5	4	2	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0
UD	Tarcento	Sedilis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	/
UD	Tarcento	Sottoriviera	1	1	0	2	1	3	1	0	6	2	8	7	15	6	2	1	4	/
UD	Tricesimo	Leonacco	0	0	0	0	1	3	0	0	1	1	2	5	3	6	2	0	0	/
UD	Faedis	Campeglio	1	1	1	1	1	2	2	4	4	4	4	2	1	4	8	5	2	/
UD	Cividale	Gagliano	1	1	1	1	0	3	2	0	0	0	1	7	1	3	3	4	5	/
UD	Cividale	Rubignacco	10	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	6	11	1	2
UD	Buttrio	Caminetto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	/
UD	Castions di Strada	Castions dS	0	0	0	0	0	/	1	0	0	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	0	/
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo dF	2	1	1	1	0	2	1	0	1	1	1	8	4	8	11	2	0	0
GO	Sagrado	Castelnuovo	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	3	5	2	1	1	/
GO	Staranzano	Begliano	4	1	0	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	0	/
GO	Cormons	Quarin	/	3	2	1	1	7	0	0	1	9	3	1	1	4	3	1	1	0
GO	San Floriano	San Floriano	/	4	4	7	5	4	1	0	1	4	9	7	3	11	5	2	1	1
GO	Gorizia	Oslavia	/	3	2	3	4	2	1	1	3	10	7	3	5	9	7	5	3	1
TS	Duino Aurisina	Slivia	/	1	2	2	3	1	0	1	2	7	2	1	2	5	2	1	1	0
TS	Duino Aurisina	S.Croce	2	3	1	2	11	3	7	2	5	11	8	5	7	7	11	4	2	1
TS	Trieste	Costalunga	/	5	5	9	13	15	4	3	14	23	11	10	9	11	18	2	3	2
TS	San Dorligo	Moccò	/	7	4	8	7	13	3	5	11	18	9	2	8	19	20	9	5	1
TS	San Dorligo	Bagnoli	5	8	5	3	8	8	5	7	7	9	5	3	5	10	17	11	8	3
TS	San Dorligo	Domio	/	4	2	1	10	7	2	4	9	13	1	7	6	12	9	7	3	3
TS	San Dorligo	Caresana	/	1	1	2	11	7	3	3	4	5	3	1	2	7	3	2	1	2
TS	Muggia	S.Barbara	/	2	1	3	14	9	6	1	10	11	12	9	11	23	18	14	11	2
TS	Muggia	Darsella	/	7	3	4	17	10	11	4	8	29	17	11	7	11	19	13	9	4
TS	Muggia	Chiampore	9	11	4	2	25	13	8	1	7	17	14	8	12	16	21	10	7	1

TABELLA 2 – Infestazioni Mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*) 44° 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
UD	Pozzuolo del F.	Pozzuolo del F.	125	0	0	1	2	3	1	25	0	7	0	83	3	92	2
UD	Moimacco	Moimacco	100	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
UD	Gemona	Gemona	110	1	2	4	2	1	1	1	0	0	0	11	6	11	3
GO	Cormons	Quarin	100	0	0	1	0	1	0	0	0	6	0	15	2	21	23
TS	Duino Aurisina	Slivia	100	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	18	1	23	24
TS	Trieste	Costalunga	100	1	0	2	0	1	0	0	0	4	0	14	3	18	21
TS	San Dorligo	Domio	100	3	0	2	0	2	0	1	0	5	0	21	4	27	31
TS	Muggia	S.Barbara	100	1	0	2	0	1	0	1	0	6	1	14	3	22	25

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