

## BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO

n° 13 del 3 luglio 2020

### **INFORMAZIONE IMPORTANTE:**

Da quest'anno ERSA ha attivato un nuovo servizio gratuito che permette a tutti gli utenti che lo desiderino di ricevere, tramite l'applicazione **Telegram** scaricata su PC, tablet o smartphone, la notifica di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale [www.ersa.fvg.it](http://www.ersa.fvg.it) dei bollettini di produzione biologica per le colture di proprio interesse. Dalla stessa applicazione è anche possibile la consultazione.

Per la vite il canale dedicato è il seguente:

Iscriviti al nostro canale Telegram: [ERSA FVG Bollettini di produzione biologica olivo](#)



Per iscriverti clicca qui: [h https://t.me/ERSA\\_olivo\\_BIO](https://t.me/ERSA_olivo_BIO)

### **SITUAZIONE METEOROLOGICA**

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito [www.osmer.fvg.it](http://www.osmer.fvg.it)  
Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersa al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

## FENOLOGIA

La fase fenologica prevalente in tutta la regione è di primo accrescimento del frutto.



## SITUAZIONE FITOSANITARIA

### PATOGENI

#### **OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*)**

Temperature miti con alternanza di pioggia stanno continuando a favorire la diffusione delle malattie fungine.

Sono state segnalate infezioni fungine su varietà suscettibili:

#### **TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)**

Le catture settimanali della tignola rilevate, di bassa entità, confermano ormai la conclusione dei voli della generazione del fitofago (tabella 1).

#### **CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)**

Dalle trappole di monitoraggio si stanno riscontrando valori ancora significativi in alcune località. Proseguono gli accoppiamenti e si continuano ad osservare le ovature e le neanidi di I e II età che pungendo l'oliva in formazione per nutrirsi ne provoca il disseccamento e la successiva cascola.

Per informazioni più specifiche sul ciclo biologico consultare il bollettino dedicato alla cimice asiatica.

#### **MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)**

Il monitoraggio evidenzia la presenza della mosca olearia e le prime catture di bassa entità (tabella 3). In questo periodo le olive non sono recettive per le ovideposizioni del dittero.

Si consiglia di porre particolare attenzione alla mosca dove non si è raccolto l'anno precedente

## **STRATEGIE DI DIFESA**

### **PATOGENI**

#### **OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*), PIOMBATURA (*Pseudocercospora cladosporioides*)**

Visto il clima favorevole al patogeno e le sporulazioni in atto si consiglia, nei casi di elevato rischio o accertata infezione, su varietà suscettibili alla malattia, di intervenire con prodotti a base rameica (da idrossido o da miscele contenenti idrossido) eventualmente con l'aggiunta di zolfi adesivanti per aumentarne la persistenza e l'efficacia sulla vegetazione.

### **PARASSITI**

#### **TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)**

Non sono necessari interventi fitosanitari

#### **MOSCA DELL'OLIVO (*Bactrocera oleae*)**

Gli olivicoltori che adottano la strategia di difesa adulticida con utilizzo di dispositivi di cattura massale, attract and kill, esche proteiche attivate con insetticidi ecc ..., contattino i tecnici di zona per valutare il momento più efficace per l'installazione dei dispositivi per contrastare lo sviluppo delle popolazioni della mosca.

#### **CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)**

In caso di presenza dell'insetto soprattutto dove si sono riscontrate elevate catture o dove gli anni precedenti ha provocato danni importanti è possibile intervenire con l'Acetamiprid molecola registrata sia per cimice asiatica che per tignola dell'olivo.

### **GESTIONE AGRONOMICA**

Al fine di ridurre i ristagni di umidità è consigliabile effettuare lo sfalcio/trinciatura del manto erboso.

### **TRATTAMENTI CON PRODOTTI FITOSANITARI NON SELETTIVI PER LE API E I PRONUBI**

Il Decreto n. 18/SC/CF/ss del 26/03/2012 del Servizio fitosanitario e chimico dell'ERSA dispone che in ogni fase fenologica delle colture, prima dell'effettuazione di interventi insetticidi, acaricidi ed erbicidi nonché prima dell'utilizzo **di ogni prodotto fitosanitario caratterizzato da mancanza di selettività nei confronti delle api e dei pronubi in genere**, è obbligatorio procedere allo sfalcio delle erbe in fiore presenti nella superficie oggetto di intervento.

### **REVOCHE / REVISIONI DEI PRODOTTI**

Si ricorda alle aziende di verificare lo "stato amministrativo" dei prodotti fitosanitari in proprio possesso nella banca dati del Ministero della Salute al seguente link:

[http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb\\_new/FitosanitariServlet](http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb_new/FitosanitariServlet)

Informazioni più dettagliate su come consultare la banca dati si trovano nei bollettini di difesa integrata della vite n. 1 del 06/03/2020 e n. 2 del 13/03/2020 pubblicati sul sito dell'ERSA.

Tabella 1 - Monitoraggio Tignola dell'olivo

Comune	Località	Provincia	20	21	22	23	24	25	26	27
Cividale del Friuli	Spessa	(UD)	0	0	0	0	0	0	0	0
Cividale del Friuli	Ducale	(UD)	0	16	0	2	1	2	7	0
Tarcento	Riviera	(UD)	0	0	0	0	0	1	0	0
Ragogna	Ragogna	(UD)	0	0	0	0	0	0	0	0
Gemona	Taboga	(UD)	0	0	0	0	0	1	3	2
Castions di strada	Castions di strada	(UD)	0	0	0	0	0	2	4	6
Latisana	Pertegada	(UD)	0	0	0	0	2	10	0	0
Caneva	Caneva	(PN)	0	0	0	0	0	0	0	0
Caneva	Fiaschetti	(PN)	0	0	0	22	123	57	25	10
Caneva	De Marco	(PN)	0	0	0	0	2	0	0	0
San Floriano	Giasbana	(GO)	0	0	0	0	0	4	0	7
Sagrado	Sagrado	(GO)	0	16	3	0	0	15	2	8
Cormons	Monte Quarin	(GO)	0	2	0	0	0	0	0	1
Ronchi	Selz	(GO)	3	2	0	0	2	3	2	3
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	108	2	20	1	0	14	47	22
Sgonico	Sgonico	(TS)	1	0	1	0	1	2	1	2
Trieste	Contovello	(TS)	18	2	1	2	0	3	1	2
Trieste	Campanelle	(TS)	9	2	1	60	74	31	5	3
San Dorligo	S. Giuseppe	(TS)	28	10	0	35	67	20	7	3
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	25	1	0	46	237	66	3	4
San Dorligo	Moccò	(TS)	61	13	2	51	180	120	19	3
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	38	2	7	46	107	23	3	7
San Dorligo	Domio	(TS)	0	1	1	37	50	7	4	8
San Dorligo	Montedoro	(TS)	8	0	0	13	123	58	15	5
San Dorligo	Caresana	(TS)	8	1	1	46	150	58	17	10
Muggia	S. Barbara	(TS)	3	0	0	11	34	11	1	0
Muggia	Darsella	(TS)	18	7	1	77	201	87	25	12

Tabella 2 – Monitoraggio Cimice asiatica

Prov.	Comune	Località													
Settimana			15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
PN	Caneva	Fiaschetti	0	4	35	18	43	55	35	82	43	24	16	0	0
UD	Ragogna	Molinaro	0	2	2	7	2	1	1	4	3	108	92	92	158A+22G
UD	Gemona	Facchin	0	16	16	14	3	9	9	2	18	15	12	30	110A+10G
UD	Cividale	Galiano	0	1	2	5	0	0	8	3	1	82	50	76	32
GO	Ronchi dei L.		0	0	1	3	0	0	0	0	3	0	16	2	1
TS	Sgonico		0	3	0	7	0	0	0	1	4	4	4	3A, 7N	1
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	S. Dorligo d. Valle	Montecelo		-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
TS	Muggia		0	0	0	0	0	0	0	0	1	14	12	3A, 3N	1

Tabella 3 – Monitoraggio Mosca delle olive

PROVINCIA	Comune	Località	26 sett.	27 sett.
Pedemontana Pordenonese				
PN	Caneva	Stevenà	1	5
PN	Caneva	Demarco	10	4
PN	Polcenigo	Coltura	0	5
PN	Aviano	Basaldella	0	0
PN	Caneva	Casagrande bio	1	6
Colline Friulane				
PN	Pinzano	Perisinotto	0	0
UD	Ragogna	Villuzza	1	0
UD	Osoppo	Venturini	0	0
UD	Tarcento	Sottoriviera	0	0
UD	Tricesimo	Adornano	1	1
UD	Faedis	Campeggio	0	0
UD	Gemona	Facchin bio	1	1
Alta Pianura Friulana				
UD	Rodeano	Coseanetto	1	3
UD	Martignacco	Delendi	0	0
UD	Cividale	Ducale	1	0
UD	Buttrio	Caminetto	2	0
Bassa Pianura Friulana				
UD	Castions di Strada	Ellis camp.	1	1
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0	0
UD	Carlino	Todesco	1	0
<i>Trieste</i>				
TS	Duino Aurisina	Sgonico		0
TS	Duino Aurisina	Contovello		0
TS	Trieste	Campanelle		0
TS	San Dorligo	Moccò		0
TS	San Dorligo	Bagnoli		0
TS	San Dorligo	Domio		0
TS	San Dorligo	Montedoro		0
TS	San Dorligo	Caresana		0
TS	Muggia	S.Barbara		0
TS	Muggia	D. S. Bartolomeo		2

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

cell. 3346564262; 3389385559