

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO

n° 15 del 17 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 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](https://t.me/ERSA_olivo_BIO)



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

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Nei prossimi giorni si prevedono condizioni di tempo, poco nuvoloso con possibilità di locali rovescio e qualche temporale più probabile nella fascia prealpina.

Si consiglia di seguire gli aggiornamenti delle previsioni dei prossimi giorni. Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito 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 si differenzia in relazione alle varietà:

la **Bianchera** ha raggiunto lo stadio di pre-indurimento del nocciolo/ indurimento del nocciolo;

il **Leccino** si trova nelle fasi primo accrescimento/ pre-indurimento del nocciolo



SITUAZIONE FITOSANITARIA

PARASSITI

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

Dalle trappole di monitoraggio si stanno riscontrando valori di catture significativi in particolare nelle zone di Muggia, Sgonico, Romchi dei Legionari e S. Floriano del Collio. Si continuano ad osservare sulle drupe neanidi di II età che pungendo l'oliva in formazione per nutrirsi ne provocano il disseccamento e la successiva cascola.

Si sono iniziati a rilevare danni importanti di cascola dovuti alla cimice asiatica; per chi non lo avesse ancora effettuato, si consiglia di contattare il consulente di riferimento per valutare l'opportunità di effettuare interventi con caolino/zeolite in abbinamento a prodotti adesivanti.

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

MOSCA DELL'OLIVO (*Dacus oleae*)

Le condizioni climatiche sono favorevoli allo sviluppo delle popolazioni della mosca olearia; in quasi tutte le zone monitorate sono state rilevate catture del dittero mentre nelle località di Muggia, S. Barbara, Montedoro sono state riscontrate le prime ovideposizioni.

In tabella 3 sono riportate le catture.

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

In tutte le stazioni monitorate le catture sono di bassa entità (tabella 1).

STRATEGIE DI DIFESA

PATOGENI

PARASSITI

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

In considerazione dei fenomeni di cascola da cimice riscontrati si consiglia di contattare il consulente di riferimento per valutare l'opportunità di effettuare interventi repellenti per la cimice con caolino/zeolite in abbinamento a prodotti adesivanti per garantire una maggior persistenza del prodotto, per chi non lo avesse ancora effettuato.

Nelle forme giovanili le ali non sono ancora sviluppate e benché siano degli ottimi camminatori gli insetti devono necessariamente alimentarsi in prossimità dei luoghi di ovideposizione. Risulta quindi determinante prevenire l'ovideposizione nell'oliveto con prodotti repellenti.

MOSCA DELL'OLIVO (*Dacus oleae*)

Si consiglia di effettuare un intervento con esche proteiche attivate con spinosad oppure di installare le trappole per la cattura massale per chi utilizza tale strategia di difesa.

Si consiglia di contattare il tecnico di zona per informazioni più dettagliate nelle rispettive località e sulla più efficace applicazione delle strategie di difesa biologica disponibili.

Prestare particolare attenzione dove lo scorso anno non si è raccolto.

Il monitoraggio del volo degli adulti risulta un'importante misura di difesa preventiva, soprattutto per le aziende biologiche che possono attuare una strategia di difesa di tipo adulticida con esche proteiche o con l'installazione di trappole Attract and kill, al fine di posizionare l'intervento specifico nei momenti di maggiore presenza degli adulti della mosca, rendendolo così maggiormente efficace.

Agli olivicoltori che intendessero attuare il monitoraggio dei voli degli adulti nel proprio appezzamento si consiglia di installare le trappole a feromoni in numero di 2-3/ha.

GESTIONE AGRONOMICA

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

Monitoraggio Tignola dell'olivo (Tabella 1)

Comune	Località	Provincia	N° Settimana												
			20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
Cividale del Friuli	Spessa	(UD)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Cividale del Friuli	Ducale	(UD)	0	16	0	2	1	2	7	0	1	0			
Tarcento	Riviera	(UD)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
Ragogna	Ragogna	(UD)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Gemona	Taboga	(UD)	0	0	0	0	0	1	3	2	0				
Castions di strada	Castions di strada	(UD)	0	0	0	0	0	2	4	6	0				
Latisana	Pertegada	(UD)	0	0	0	0	2	10	0	0	1				
Caneva	Caneva	(PN)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2			
Caneva	Fiaschetti	(PN)	0	0	0	22	123	57	25	10	2	1			
Caneva	De Marco	(PN)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0			
San Floriano	Giasbana	(GO)	0	0	0	0	0	4	0	7	2	1			
Sagrado	Sagrado	(GO)	0	16	3	0	0	15	2	8	4	7			
Cormons	Monte Quarin	(GO)	0	2	0	0	0	0	0	1	0	3			
Ronchi	Selz	(GO)	3	2	0	0	2	3	2	3	5	6			
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	108	2	20	1	0	14	47	22	10	5			
Duino Aurisina	Sgonico	(TS)	1	0	1	0	1	2	1	2	4	2			
Trieste	Contovello	(TS)	18	2	1	2	0	3	1	2	1	10			
Trieste	Campanelle	(TS)	9	2	1	60	74	31	5	3	8	11			
San Dorligo	S. Giuseppe	(TS)	28	10	0	35	67	20	7	3	8	4			
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	25	1	0	46	237	66	3	4	9	2			
San Dorligo	Moccò	(TS)	61	13	2	51	180	120	19	3	11	5			
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	38	2	7	46	107	23	3	7	10	4			
San Dorligo	Domio	(TS)	0	1	1	37	50	7	4	8	11	4			
San Dorligo	Montedoro	(TS)	8	0	0	13	123	58	15	5	2	10			
San Dorligo	Caresana	(TS)	8	1	1	46	150	58	17	10	4	7			
Muggia	S. Barbara	(TS)	3	0	0	11	34	11	1	0	1	3			
Muggia	Darsella	(TS)	18	7	1	77	201	87	25		8	4			

Monitoraggio Cimice asiatica (Tabella 2)

Prov.	Comune	Località	N° Settimana														
			15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
PN	Caneva	Fiaschetti	0	4	35	18	43	55	35	82	43	24	16	0	0	1G	0
UD	Ragogna	Molinaro	0	2	2	7	2	1	1	4	3	108	92	92	158A 22G	37° + 49G	34A+ 83G
UD	Gemona	Facchin	0	16	16	14	3	9	9	2	18	15	12	30	110A 10G	19A+ 114G	21A+ 110G
UD	Cividale	Galiano	0	1	2	5	0	0	8	3	1	82	50	76	32	73A+ 4G	46A+ 11G
GO	Ronchi dei L.		0	0	1	3	0	0	0	0	3	0	16	2	1	7G	5G
TS	Sgonico		0	3	0	7	0	0	0	1	4	4	4	3A, 7G	1	4A 7G	40A+ 5G
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3G
TS	S. Dorligo d. Valle	Montecelo		-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
TS	Muggia		0	0	0	0	0	0	0	0	1	14	12	3A, 3G	1	4A 5G	6G

Monitoraggio mosca dell'olivo (Tabella 3)

PROVINCIA	Comune	Località	N° Settimana			
			26	27	28	29
Pedemontana Pordenonese						
PN	Caneva	Caneva	-	-	0	0
PN	Caneva	Stevenà	1	5	9	4
PN	Caneva	Demarco	10	4	6	9
PN	Polcenigo	Coltura	0	5	4	6
PN	Aviano	Basaldella	0	0	2	0
PN	Caneva	Casagrande bio	1	6	34	0
Colline Friulane						
PN	Pinzano	Perisinotto	0	0	3	9
UD	Ragogna	Villuzza	1	0	4	4
UD	Osoppo	Venturini	0	0	0	
UD	Tarcento	Sottoriviera	0	0	4	2
UD	Tricesimo	Adorgnano	1	1	9	2
UD	Faedis	Campeglio	0	0	0	6
UD	Gemona	Facchin bio	1	1	6	2
Alta Pianura Friulana						
UD	Rodeano	Coseanetto	1	3	5	4
UD	Martignacco	Delendi	0	0	1	4
UD	Cividale	Ducale	1	0	3	1
UD	Buttrio	Caminetto	2	0	7	5
UD	Cividale	Spessa bio				3
UD	Faedis	Comelli bio	-	-	4	8
Bassa Pianura Friulana						
UD	Castions di Strada	Ellis camp.	1	1	1	0
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0	0	0	29
UD	Carlino	Todesco	1	0	0	1
Trieste						
GO	San Floriano	Giasbana	-	-	0	0
GO	Cormons	Monte Quarin	-	-	0	0
GO	Ronchi	Selz	-	-	0	0
TS	Sgonico	Sgonico		0	0	5
TS	Duino-Aurisina	Medeazza				11
TS	Trieste	Contovello		0	0	3
TS	Trieste	Campanelle		0	4	10
TS	San Dorligo	Moccò		0	0	2
TS	San Dorligo	Bagnoli		0	11	10
TS	San Dorligo	Domio		0	1	7
TS	San Dorligo	Montedoro		0	0	7
TS	San Dorligo	Caresana		0	3	5
TS	San Dorligo	S. Giuseppe				5
TS	San Dorligo	Dolga Krona				1
TS	Muggia	S. Barbara		0	0	2
TS	Muggia	D. S. Bartolomeo		2	2	6

Per ulteriori informazioni: ERSA –UD-PN-GO cell. 3346564262; 3389385559 TS cell. 3357543021