

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO

n° 16 del 24 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

Tempo stabile e soleggiato per il fine settimana con temperature in aumento.

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 per la Bianchera è di indurimento del nocciolo/secondo accrescimento; per la varietà Leccino di pre indurimento/indurimento del nocciolo.



Ovatura cimice asiatica zona Sagrado



Punture di mosca zona Campanelle

SITUAZIONE FITOSANITARIA

PARASSITI

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

Catture ancora alte nelle diverse stazioni di monitoraggio ed in particolare a Gemona e Cividale (tabella 1). Continuano le ovideposizioni e si continuano ad osservare le ovature e le neanidi in particolare di II età che pungendo l'oliva in formazione per nutrirsi ne provocano il disseccamento e la successiva cascola.

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

MOSCA DELL'OLIVO (*Dacus oleae*)

Il clima è propizio per lo sviluppo dell'insetto e le olive sono recettive per le ovideposizioni in tutti i comprensori; aumenta il numero degli oliveti con presenza di punture di ovideposizione.

In tabella 2 sono riportate le catture.

STRATEGIE DI DIFESA

PATOGENI

PARASSITI

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

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.

Tra i repellenti può risultare efficace il **caolino/zeolite** abbinato eventualmente ad un adesivante per garantire una maggior persistenza del prodotto. Si raccomanda di ripristinare la copertura almeno ogni 3-4 settimane e comunque dopo piogge dilavanti.

MOSCA DELL'OLIVO (*Dacus oleae*)

Vista l'imminente recettività del frutto nelle località in cui sono state rilevate catture di adulti (praticamente in quasi tutte le stazioni) si consiglia di effettuare un intervento adulticida specifico (con **esche proteiche attivate con spinosad** oppure con l'installazione di **trappole Attract and kill o con trappole di cattura massale**) e/o in alternativa con **caolino e aggiunta di adesivanti specificamente ammessi in biologico**.

In caso di utilizzo di esche proteiche attivate con spinosad intervenire ogni 10 giorni.

Nel caso del caolino si raccomanda di ripristinare la copertura almeno ogni 3-4 settimane e comunque dopo piogge dilavanti.

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

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.

Prov.	Comune	Località												
Settimana			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
PN	Caneva	Fiaschetti	43	55	35	82	43	24	16	0	0	1G	0	1G
UD	Ragogna	Molinaro	2	1	1	4	3	108	92	92	158A 22G	37A+4 9G	34A+ 83G	4A, 14G
UD	Gemona	Facchin	3	9	9	2	18	15	12	30	110A 10G	19A+1 14G	21A+ 110G	85G
UD	Cividale	Galiano	0	0	8	3	1	82	50	76	32	73A+4 G	46A+ 11G	27A+ 10G
GO	Ronchi dei L.		0	0	0	0	3	0	16	2	1	7G	5G	2G
TS	Sgonico		0	0	0	1	4	4	4	3A, 7G	1	4A 7G	5G, 40A	5G
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3G	2G
TS	S. Dorligo d. Valle	Montecelo	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	Muggia		0	0	0	0	1	14	12	3A, 3G	1	4A 5G	6G	2A, 7G

Monitoraggio Cimice asiatica (Tabella 1)

G: giovani

A: adulti

Monitoraggio mosca dell'olivo (Tabella 2)

PROVINCIA	Comune	Località	26 sett.	27 sett.	28 sett.	29 sett.	30 sett.
Pedemontana Pordenonese							
PN	Caneva	Caneva	-	-	0	0	6
PN	Caneva	Stevenà	1	5	9	4	5
PN	Caneva	Demarco	10	4	6	9	9
PN	Polcenigo	Coltura	0	5	4	6	6
PN	Aviano	Basaldella	0	0	2	0	1
PN	Caneva	Casagrande bio	1	6	34	0	1
Colline Friulane							
PN	Pinzano	Perisinotto	0	0	3	9	11
UD	Ragogna	Villuzza	1	0	4	4	7
UD	Osoppo	Venturini	0	0	0	-	4
UD	Tarcento	Sottoriviera	0	0	4	2	4
UD	Tricesimo	Adorgnano	1	1	9	2	2
UD	Faedis	Campeglio	0	0	0	6	3
UD	Gemona	Facchin bio	1	1	6	2	3
Alta Pianura Friulana							
UD	Rodeano	Coseanetto	1	3	5	4	2
UD	Martignacco	Delendi	0	0	1	4	4
UD	Cividale	Ducale	1	0	3	1	1
UD	Buttrio	Caminetto	2	0	7	5	2
UD	Faedis	Comelli bio	-	-	4	8	17
UD	Cividale	Spessa bio				3	1
Bassa Pianura Friulana							
UD	Castions di Strada	Ellis camp.	1	1	1	0	0
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0	0	0	29	3
UD	Carlino	Todesco	1	0	0	1	0
Trieste							
GO	Sagrado	Sagrado				0	5
GO	San Floriano	Giasbana	-	-	0	0	1

GO	Cormons	Monte Quarin	-	-	0	0	0
GO	Ronchi	Selz	-	-	0	0	0
TS	Duino Aurisina	Medeazza				11	7
TS	Sgonico	Sgonico		0	0	5	6
TS	Trieste	Contovello		0	0	3	6
TS	Trieste	Campanelle		0	4	10	2
TS	San Dorligo	San Giuseppe				5	5
TS	San Dorligo	Dolga Krona				1	2
TS	San Dorligo	Moccò		0	0	2	1
TS	San Dorligo	Bagnoli		0	11	10	20
TS	San Dorligo	Domio		0	1	7	5
TS	San Dorligo	Montedoro		0	0	7	5
TS	San Dorligo	Caresana		0	3	5	9
TS	Muggia	S.Barbara		0	0	2	2
TS	Muggia	D. S. Bartolomeo		2	2	6	2

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

cell. 3346564262; 3389385559