

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 6 del 27 giugno 2022

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Cielo sereno e temperature anche molto elevate per i 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 Ersas al link
<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

FENOLOGIA

In tutte le zone siamo nella fase di 1° ingrossamento

CASCOLA PRECOCE

In alcuni oliveti è stata rilevata una cascola anomala la cui causa (assieme ai danni procurati dall'azione trofica della Cimice marmorata asiatica) è riconducibile a fattori abiotici quali la temperatura elevata al momento della fioritura influenzando negativamente sulla vitalità del polline. In caso di cascole anomale contattare i tecnici di riferimento per adottare le misure di contenimento.

Per contenere gli stress termici causati dalle temperature elevate e l'assenza di acqua nel suolo intervenire con un'adeguata irrigazione.

Chi non avesse la possibilità di irrigare può effettuare un trattamento con polveri di roccia (caolino) in quanto riducono l'evapotraspirazione e la temperatura della chioma.



SITUAZIONE FITOSANITARIA

PATOGENI

Occhio di Pavone

Situazione fitosanitaria generalmente buona, anche se nelle varietà più sensibili e nelle zone più umide si iniziano a vedere le nuove infezioni.

Parassiti

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

Continua la schiusura delle ovature e la presenza delle neanidi della cimice asiatica anche sugli uliveti.



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

Tignola dell'olivo (*Prays oleae*)

Catture in aumento (Tabella 1) in diverse stazioni di monitoraggio; con buona probabilità non siamo lontani dal picco di sfarfallamento.

Tabella 1 (Catture di *Prays oleae*)

Comune	Località	Provincia	23	24	25		
Cividale del Friuli		(UD)	2	155	175		
Ragogna		(UD)	0	0	5		
Gemona	Taboga	(UD)	0	0	22		
Povoletto	Salt	(UD)	0	0	0		
Caneva	Casagrande	(PN)	74	180	95		
Caneva	Stevenà	(PN)	7	12			
Caneva	De Marco	(PN)	5	12	12		
Ronchi	Selz	(GO)		7	10		
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	1	18	1		
Duino Aurisina	Sgonico	(TS)	5	0	1		
Trieste	S.Croce	(TS)	1	7	5		
Trieste	Campanelle	(TS)	2	13	5		
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	8	45	17		
San Dorligo	San Giuseppe	(TS)	2	61	36		
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	6	41	31		
San Dorligo	Montedoro	(TS)	22	80	45		
San Dorligo	Caresana	(TS)	0	11	11		
Muggia	S.Barbara	(TS)	5	7	15		
Muggia	Darsella	(TS)	15	36	5		



In buona parte delle località catture in diminuzione segno che abbiamo raggiunto il picco di sfarfallamento.

STRATEGIE DI DIFESA PATOGENI

PARASSITI

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

I danni delle punture di suzione delle neanidi possono portare alla cascola precoce anche totale delle olive.

Per cui è vivamente consigliato controllare gli oliveti al fine di trovare e rimuovere le ovature presenti che si trovano sotto la lamina fogliare generalmente in numero di 20-30 uova bianche (le uova parassitizzate sono grigie) e di trovare le neanidi.

Le ovideposizioni sono scalari e per prevenirle si può effettuare un trattamento col **caolino e/o zeolite** come prodotto repellente; è consigliato l'uso di **adesivanti** per aumentare la durata della copertura.

Mosca delle olive

Si consiglia l'installazione delle trappole di cattura massale per abbassare le popolazioni degli adulti.

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Negli oliveti dove si presentano regolarmente negli anni infestazioni importanti di tignola e dove ci sono catture importanti, è consigliato effettuare 1 o 2 trattamenti a base di ***Bacillus thuringiensis***. Se si fa un solo trattamento il momento migliore per l'intervento è nella fase discendente del volo degli adulti, dopo il picco delle catture; in caso di 2 trattamenti posizionare il primo a 8-10 giorni dalla ripresa dei voli e il secondo dopo una settimana (orientativamente a metà della prossima settimana)

Il principio attivo agisce per ingestione, la distribuzione pertanto deve essere particolarmente curata e omogenea, garantendo una adeguata copertura del grappolo.

Si ricorda inoltre che l'acqua adoperata deve preferibilmente avere un pH compreso tra 5 e 7.

Per migliorare l'effetto dei trattamenti aggiungere circa 500-1000 g di zucchero per ettolitro di acqua.

INFORMAZIONE IMPORTANTE:

Dal 2020 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 l'olivo bio 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)

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura
cell. 3346564262; 3389385559