

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA 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 Ersà 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.



Cascola olive zona Selz

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

CIMICI

CIMICE ASIATICA (Halyomorpha halis), CIMICE VERDE (Nezara viridula)

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.

L'intervento consigliato per la tignola ha una buona azione collaterale anche per la cimice in particolare verso le forme giovanili.

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, dove ci sono catture importanti e/o in caso di infestazione maggiore al 10 % è consigliato intervenire con prodotti a base di **Acetamiprid, Fosmet o Spinetoram** (preferire l'Acetamiprid in caso di presenza di Cimice asiatica).

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_FVG_Bollettini_di_produzione_biologica_olivo)

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

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura
cell. 3346564262; 3389385559