

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 7 del 5 luglio 2022

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Cielo sereno e temperature elevate per i prossimi giorni; possibilità di qualche temporale sparso nelle ore serali e notturne.

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.



Stress idrico

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.



Neanide di Cimice asiatica

Ovatura appena schiusa di Cimice asiatica

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

Tignola dell'olivo (*Prays oleae*)

Catture in calo (Tabella 1) in tutte le stazioni di monitoraggio.

Tabella 1 (Catture di Prays oleae)

Comune	Località	Provincia	23	24	25	26	27		
Cividale del Friuli		(UD)	2	155	175	24			
Ragogna		(UD)	0	0	5	0			
Gemona	Taboga	(UD)	0	0	22	0			
Povoletto	Salt	(UD)	0	0	62	45			
Caneva	Casagrande	(PN)	74	180	95	27			
Caneva	Stevenà	(PN)	7	12		0			
Caneva	De Marco	(PN)	5	12	12	0			
Ronchi	Selz	(GO)		7	10	3			
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	1	18	1	4			
Duino Aurisina	Sgonico	(TS)	5	0	1	0			
Trieste	S. Croce	(TS)	1	7	5	3			
Trieste	Campanelle	(TS)	2	13	5	1			
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	8	45	17	5			
San Dorligo	San Giuseppe	(TS)	2	61	36	11			
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	6	41	31	3			
San Dorligo	Montedoro	(TS)	22	80	45	18			
San Dorligo	Caresana	(TS)	0	11	11	1			
Muggia	S.Barbara	(TS)	5	7	15	1			
Muggia	Darsella	(TS)	15	36	5	1			

SAISSETIA OLEAE (Cocciniglia mezzo grano di pepe)

Complice l'andamento climatico caratterizzato da scarse precipitazioni e temperature elevate in diversi oliveti si riscontra un aumento delle presenze della cocciniglia sia della forma adulta che di quella giovanile.

L'insetto si nutre sottraendo linfa alla pianta e causando un indebolimento progressivo.

Lo sviluppo della cocciniglia è favorito dall'ombreggiamento della chioma e dalle eccessive concimazioni.



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.

SAISSETIA OLEAE (Cocciniglia mezzo grano di pepe)

Una buona pratica di contenimento delle infestazioni consiste nell'asportazione e distruzione dei rami più attaccati.

I trattamenti insetticidi a base di **olio bianco**, per risultare efficaci, vengono eseguiti durante il mese di luglio alla comparsa delle neanidi mobili di I e II età.

Anche l'utilizzo dei **Sali potassici degli acidi grassi può contribuire** a ridurre la presenza dell'insetto.

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