

## **BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 5 del 20 giugno 2022**

### **SITUAZIONE METEOROLOGICA**

Cielo sereno e temperature in aumento per i prossimi giorni.

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito [www.osmer.fvg.it](http://www.osmer.fvg.it)  
Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersasud 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 allegagione /1° ingrossamento



**Foto: 1° ingrossamento varietà Bianchera**

## **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*)**

In quasi tutti i punti di monitoraggio sono state rilevate le neanidi della cimice asiatica.



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	4			
Ragogna		(UD)	0	0			
Gemona	Taboga	(UD)	0	0			
Povoletto	Salt	(UD)	0	0			
Caneva	Casagrande	(PN)		254			
Caneva	Fiaschetti	(PN)	7	12			
Caneva	De Marco	(PN)	5	12			
Udine	Spessa	(UD)					
Udine	Castions di Strada	(UD)					
Udine	Fauglis	(UD)					
Gorizia	Sagrado	(GO)					
Ronchi	Selz	(GO)		7			
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	1	18			
Duino Aurisina	Sgonico	(TS)	5	0			
Trieste	S.Croce	(TS)	1	7			
Trieste	Campanelle	(TS)	2	13			
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	8	45			
San Dorligo	San Giuseppe	(TS)	2	61			
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	6	41			
San Dorligo	Montedoro	(TS)	22	80			
San Dorligo	Caresana	(TS)	0	11			
Muggia	S.Barbara	(TS)	5	7			
Muggia	Darsella	(TS)	15	36			



La fenologia delle olivine è prossima al grano di pepe in molte località, quindi può essere soggetta all' attacco dalla generazione carpofaga della tignola. I danni che può causare l'insetto sono di tipo quantitativo, infatti la tignola ovidepone in corrispondenza del punto di attacco del peduncolo, dall' uovo fuoriesce la larveta la quale si dirige verso il nocciolo e causa il disseccamento e la caduta delle olive (cascola precoce). Nelle olivine infestate, rimaste sulla pianta le larve continuano a svilupparsi a spese dell'endocarpo, a maturità scavano una galleria attraverso il nocciolo e fuoriescono in corrispondenza dell'inserzione del peduncolo, provocando il distacco delle drupe (cascola di agosto-settembre).

## **STRATEGIE DI DIFESA PATOGENI**

### **Occhio di Pavone (*Spillocaea oleaginea*)**

Intervenire con **prodotti rameici con buona persistenza**; l'aggiunta di **adesivanti o di zolfi adesivati** espressamente utilizzabili anche per occhio di pavone aumenta l'efficacia e la persistenza del prodotto sulla vegetazione.

Tale intervento è consigliabile in particolare per le varietà sensibili per proteggere le nuove foglie dalle infezioni ed evitare il fenomeno della filloptosi (caduta anticipata delle foglie).

## **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).

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**

Per gli oliveti storicamente molto colpiti dall'insetto può essere utile già in questa fase l'applicazione delle trappole a cattura massale con durata lunga (6 mesi); un'esposizione anticipata delle trappole può aiutare a ridurre la popolazione estiva 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](http://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