

## **BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 4 del 4 giugno 2021**

### **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)

### **SITUAZIONE METEOROLOGICA**

Sabato tempo buono al mattino con nuvolosità pomeridiana che porterà dei temporali in montagna ma verso sera anche in pianura. Domenica e lunedì tempo variabile con possibili rovesci temporaleschi e piogge sparse su gran parte del territorio regionale.

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 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 in gran parte della regione è di sviluppo mignole sia per il leccino che per la bianchera; quest'ultima nelle zone a fenologia più precoce è nella fase di inizio fioritura.



Aborti fiorali zona Bagnoli



Fioritura Bianchera zona Darsella

## SITUAZIONE FITOSANITARIA

### Occhio di Pavone

Il rialzo delle temperature ed il tempo sufficientemente stabile dovrebbero rallentare la diffusione del patogeno.

### TIGNOLA DELL'OLIVO

Catture basse in quasi tutte le zone; considerata anche la fase fenologica molto ritardata non sono da effettuare interventi.

### CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

Catture importanti in quasi tutte le località; in tabella il numero di catture nelle trappole di monitoraggio. **Si sono riscontrate le primissime ovature e prossimamente avremo un aumento delle ovideposizioni in tutte le zone.**

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

#### Monitoraggio Cimice asiatica

Prov.	Comune	Località											
Settimana			17	18	19	20	21	22					
PN	Caneva	Fiaschetti	0	0	6	-	35	106					
UD	Ragogna		0	6	63	-	63	94					
UD	Gemona	Taboga	0	2	5	-	3	15					
UD	Cividale	Galiano	0	6	10	-	9	23					
GO	Ronchi dei L.		3	3	13	5	7	38					
TS	Sgonico		1	12	6	7	7	53					
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	1	1	4	5	16					
TS	Muggia		0	2	5	0	1	4					

## STRATEGIE DI DIFESA

### Occhio di Pavone

Visti gli inizi delle fioriture sono sconsigliati interventi con prodotti a base rameica.

### 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.**

In questa fase dove non è ancora iniziata la fioritura per prevenire le ovideposizioni è possibile effettuare un trattamento con **caolino/zeolite** abbinato eventualmente ad un adesivante.

## **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; un'esposizione anticipata delle trappole può aiutare a ridurre la popolazione estiva dell'insetto.

**Si ricorda che in fioritura sono vietati tutti i trattamenti insetticidi ad eccezione del *Bacillus thuringiensis***

## **NECROSI DELLE MIGNOLE**

In alcuni oliveti sono stati riscontrati casi di necrosi delle mignole e dei bottoni floreali che possono essere causati sia da agenti biotici (acari, tripidi) che abiotici (es. stress da freddo).

## **CONCIMAZIONE**

*In agricoltura biologica in base alla normativa vigente ogni intervento di concimazione può essere autorizzato dagli organismi di controllo esclusivamente in presenza di una dimostrata necessità tecnica relativa ad una documentata carenza nutrizionale da parte della coltura.*

In questa fase c'è ancora la possibilità di effettuare un trattamento fogliare con prodotti a base di **boro** per gli oliveti che non sono in fioritura; **il trattamento** è importante per favorire l'allegagione, ma **deve essere evitato durante la fase della fioritura.** Verificare la miscibilità del prodotto con gli altri antiparassitari.

## **GESTIONE AGRONOMICA**

Effettuare sfalci e trinciature del manto erboso per ridurre i ristagni di umidità

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura  
cell. 3346564262; 3389385559