

## SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

# BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE n° 23 del 26 giugno 2024

### PREVISIONI METEOROLOGICHE

Dopo alcune giornate con tempo soleggiato e temperature elevate sono ritornati i temporali con precipitazioni localmente anche molto elevate. Il tempo dovrebbe migliorare provvisoriamente nel fine settimana per poi ripeggiorare.

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/>

### FASE FENOLOGICA

Le varietà a grappolo compatto hanno raggiunto la fase di chiusura grappolo (BBCH 79). Il Glera e le altre varietà a maturazione medio tardiva sono in fase di acino delle dimensioni di pisello (BBCH 75).

### SITUAZIONE FITOSANITARIA

#### Patogeni

##### **Peronospora**

In deciso aumento le segnalazioni di peronospora su foglia che interessano quasi tutti i vigneti. Su grappolo la situazione è nella gran parte dei casi buona anche se dove la difesa non è stata ottimale si possono osservare i primi sintomi di larvata.

Per tutte le varietà la fase di accrescimento acini risulta una delle più sensibili a peronospora oidio e Black rot.

Monitorare attentamente i vigneti per valutarne l'evoluzione sanitaria e conseguentemente stabilire le strategie di difesa più opportune.

##### **Oidio e Black rot**

La situazione per questi funghi rimane al momento invariata con rarissime infezioni.

##### **Colpi apoplettici delle viti e Mal dell'esca**

In aumento i sintomi del complesso del mal dell'esca sia nella forma del colpo apoplettico (morte improvvisa della pianta) che cronica con le tipiche tigrature fogliari.

#### Parassiti

##### **Tignole della vite**

Il volo della tignola risulta in aumento rispetto alla scorsa settimana solo nelle aree più fresche della regione (la tignola in FVG è presente solo in questi areali). Per la tignoletta si segnalano voli irregolari anche nelle zone più calde della regione dove si è registrato una riduzione delle catture rispetto alla scorsa settimana. In aumento gli areali dove si registrano le prime catture.

##### **Cocciniglie della vite**

Continuano le segnalazioni di deboli migrazioni sulle foglie basali di *Planococcus ficus*.

Controllare attentamente soprattutto i vigneti che nello scorso anno presentavano attacchi importanti. Per le strategie di difesa contattare i tecnici di riferimento.

## **STRATEGIE DI DIFESA**

### **Patogeni**

#### **Peronospora**

Per quanto riguarda la difesa antiperonosporica valgono le indicazioni dell'ultimo bollettino. Va posta particolare attenzione specie sulle varietà che presentano ancora un'elevata sensibilità sul grappolo (es. Merlot, Glera, Verduzzo friulano) e in tutti quei vigneti dove sono presenti molte macchie fresche su foglia. In questi casi i trattamenti devono precedere eventi piovosi intensi e prolungati e i prodotti di copertura presenti devono essere a dose piena.

Si ricorda che il Metiram dal 30 giugno non sarà più applicabile nelle aziende che applicano il DPI 2024 del FVG. La molecola è stata revocata e non potrà più essere utilizzata a partire dal 29/11/2024.

Al fine di evitare la presenza di residui elevati nelle uve e nei vini si sconsiglia l'uso di Fosetil di alluminio e Fosfonati da adesso in avanti per tutte le aziende che ne hanno già fatto largo impiego.

#### **Oidio**

Anche per l'oidio valgono le indicazioni dell'ultimo bollettino. Nei vigneti con bassa pressione della malattia e qualora gli intervalli tra i trattamenti non superino i 7-8 giorni è possibile utilizzare anche solo zolfo a dosaggi elevati (almeno 4 kg/ha).

Le aziende che vogliono applicare lo zolfo in polvere possono farlo in questa fase specie se sono tra la pre-chiusura e la chiusura grappolo, perché la polvere ha maggiore capacità di penetrazione nella parte interna del grappolo rispetto all'applicazione delle soluzioni liquide.

#### **Black rot**

Gli eventi piovosi previsti per la prossima settimana possono innescare pericolose infezioni su grappolo specie nei vigneti in cui è presente un elevato inoculo. In tutti questi casi è fondamentale che le strategie di difesa prevedano l'uso di uno dei seguenti prodotti: Strobilurine, IBS, Metiram, Fluazinam.

### **Parassiti**

#### **Scaphoideus titanus**

Dal 26 giugno al 4 luglio (1 -9 luglio per le zone più tardive) va posizionato il trattamento contro lo Scaphoideus come riportato nel bollettino n. 20 del giugno 2024 a cui si rimanda.

Nei giorni successivi al trattamento va effettuato un accurato controllo di tutti i vigneti al fine di eliminare tutte le viti con sintomi di Flavescenza dorata.

Si raccomanda di ultimare le operazioni a verde della chioma quali palizzate, potature verdi spollonature ed eventuali sfogliature per migliorare la penetrazione degli insetticidi in tutto lo spessore delle pareti vegetative.

Lo sfalcio dell'erba preventivo per la salvaguardia dei pronubi dovrà essere fatto 2-3 giorni prima della data che ciascuna azienda deciderà all'interno del periodo indicato di cui sopra.

#### **Tignole della vite**

Nel bollettino n. 22 del 22 giugno 2024 sono state fornite le indicazioni per l'applicazione della confusione sessuale liquida o l'impiego dei prodotti ovolarvicidi contro questi parassiti.

Per le aziende che intendessero adottare una strategia contro le larve si ricorda che diversi dei prodotti abbattenti di sintesi (piretroidi), applicati in questo periodo per il controllo dello

*Scaphoideus titanus*, presentano una azione di controllo delle larve (indicate in etichetta) sufficiente per gran parte dei vigneti della regione.

I trattamenti con prodotti larvicidi specifici (*Bacillus thuringiensis*, Emamectina benzoato, Spinetoram) possono essere applicati nelle zone a forte pressione, su varietà a grappolo compatto sensibili ai marciumi da ferita, se per la lotta al vettore della Flavescenza dorata della vite si sceglie un prodotto abbattente di sintesi non attivo sulle larve delle tignole. In questi casi il periodo di applicazione indicativo sarà tra il fine settimana (1° trattamento con *Bacillus thuringiensis*) e l'inizio della prossima (Emamectina benzoato o Spinetoram).

Verificare anche le condizioni metereologiche previste per i giorni dopo il trattamento per evitare periodi piovosi che potrebbero dilavare i prodotti fitosanitari applicati.

Seguire anche le indicazioni dei bollettini delle diverse zone DOC.

## **ALTRE INFORMAZIONI**

### **Concimazioni fogliari.**

Intervenire per via fogliare con magnesio e potassio sulle varietà sensibili a queste carenze (es, Glera, Verduzzo friulano, Cabernet Sauvignon ecc.).

## **TRATTAMENTI CON PRODOTTI FITOSANITARI NON SELETTIVI PER LE API E I PRONUBI**

Il Decreto n. 18/SC/CF/ss del 26/03/2012 del Servizio fitosanitario e chimico dell'ERSA dispone che in ogni fase fenologica delle colture, **prima dell'effettuazione di interventi insetticidi, acaricidi ed erbicidi** nonché prima dell'utilizzo di ogni prodotto fitosanitario caratterizzato da mancanza di selettività nei confronti delle api e dei pronubi in genere, **è obbligatorio procedere allo sfalcio delle erbe in fiore presenti nella superficie oggetto di intervento.**

Nei vigneti posti in prossimità di alveari è consigliabile, se possibile, trattare nelle ore serali quando il volo delle api è minore.

## **REVOCHE / REVISIONI DEI PRODOTTI**

Si ricorda alle aziende di verificare lo "stato amministrativo" dei prodotti fitosanitari in proprio possesso nella banca dati del Ministero della Salute al seguente link:

[http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb\\_new/FitosanitariServlet](http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb_new/FitosanitariServlet)

## **INFORMAZIONE IMPORTANTE:**

Nel 2020 ERSA ha attivato un 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 difesa integrata per le colture di proprio interesse. Dalla stessa applicazione è anche possibile la consultazione.

Per la vite il canale dedicato è il seguente:



Iscriviti al nostro canale Telegram: [ERSA FVG Bollettini vite difesa integrata](https://t.me/ERSA_vite_IPM)  
Per iscriverti clicca qui: [https://t.me/ERSA\\_vite\\_IPM](https://t.me/ERSA_vite_IPM)

Sono stati inoltre creati i canali vite difesa integrata dedicati per ciascun Consorzio/zona D.O.C che pubblicano i propri bollettini zionali sul sito di ERSA. Le aziende possono quindi iscriversi anche al canale della zona DOC di riferimento per i propri vigneti e ricevere quindi la notifica di pubblicazione dei bollettini zionali.

Nome e Link dei canali sono indicati nella tabella sotto riportata.

Per iscriversi basta cliccare sui "link diretti ai canali" della propria zona.

Nome dei canali	Link diretti ai canali
ERSA FVG Bollettini vite Consorzi Aquileia, Latisana, Annia difesa integrata	<a href="https://t.me/ERSA_vite_aqui_lat_ann_IPM">https://t.me/ERSA_vite_aqui_lat_ann_IPM</a>
ERSA FVG Bollettini vite Zona DOC Isonzo difesa integrata	<a href="https://t.me/ERSA_vite_isonzo_IPM">https://t.me/ERSA_vite_isonzo_IPM</a>
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Grave difesa integrata	<a href="https://t.me/ERSA_vite_grave_IPM">https://t.me/ERSA_vite_grave_IPM</a>
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Colli Orientali difesa integrata	<a href="https://t.me/ERSA_vite_colli_orientali_IPM">https://t.me/ERSA_vite_colli_orientali_IPM</a>
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Collio difesa integrata	<a href="https://t.me/ERSA_vite_collio_IPM">https://t.me/ERSA_vite_collio_IPM</a>
ERSA FVG Bollettini vite Zona DOC Carso difesa integrata	<a href="https://t.me/ERSA_vite_carso_IPM">https://t.me/ERSA_vite_carso_IPM</a>

**Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili al seguente link:**  
[http://www.ersa.fvg.it/export/sites/ersa/aziende/in-formazione/Avvisi-Comunicazioni/Allegati\\_avvisi\\_comunicazioni/telegram\\_avviso5.pdf](http://www.ersa.fvg.it/export/sites/ersa/aziende/in-formazione/Avvisi-Comunicazioni/Allegati_avvisi_comunicazioni/telegram_avviso5.pdf)

**SI RACCOMANDA DI LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE LE INDICAZIONI.**  
 PER LE AZIENDE CHE SEGUONO IL DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA (LIVELLO VOLONTARIO) SI RICORDA CHE I TRATTAMENTI VANNO ESEGUITI TENENDO IN CONSIDERAZIONE LE NOTE E LIMITAZIONI D'USO DELLE NORME TECNICHE PER LA DIFESA FITOSANITARIA ED IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI.