

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

### BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE n° 16 del'12 giugno 2025

#### ANDAMENTO METEOROLOGICO

Nei prossimi giorni l'anticiclone africano è in ulteriore rinforzo e quindi il tempo sarà stabile e soleggiato. Caldo in via d'intensificazione nella seconda parte della settimana con temperature massime che raggiungeranno i 32-35°C in pianura nel corso del weekend. Tra domenica e lunedì aumenterà il rischio di qualche temporale, specie sui settori alpini ma non viene esclusa la possibilità di qualche fenomeno in pianura specie nella mattinata di lunedì.

Si consiglia di seguire attentamente gli aggiornamenti delle previsioni per individuare i momenti migliori in cui eseguire il trattamento.

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 Ersà al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

#### FENOLOGIA

L'aumento delle temperature di quest'ultima settimana ha favorito forti accrescimenti e allungamenti dei germogli.

Nella gran parte dei vigneti siamo prossimi alla fase di acino dimensione di grano di pepe BBCH 73. I Pinot e gli Chardonnay, nelle zone più anticipate come sviluppo, sono tra la fase di acino dimensione di grano di pepe e quella di pisello (BBCH 75), con un bassa percentuale di grappoli si trovano in prechiusura.

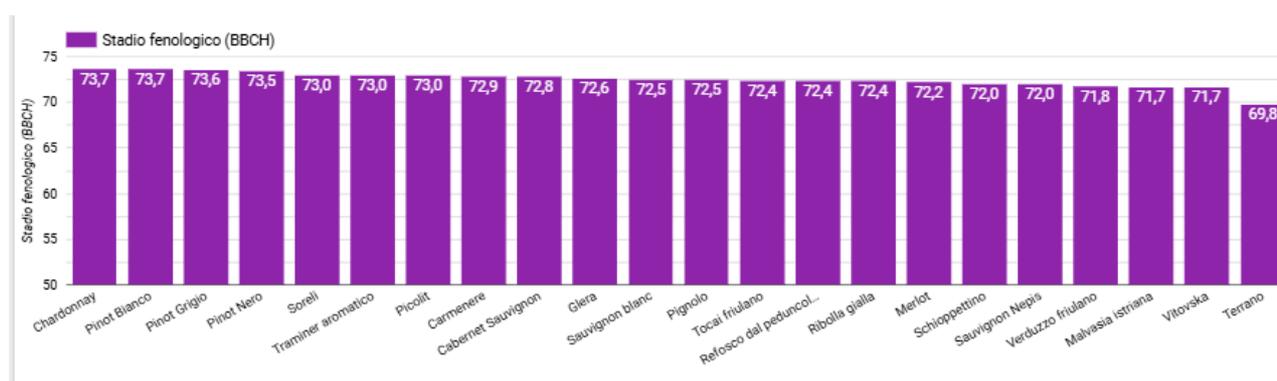


Fig.1 Fenologia media dei grappoli per varietà all'inizio di questa settimana (settimana n.24).

La fase fenologica che va dall'allegagione alla chiusura del grappolo è quella in cui la vite (specie il grappolo) presenta la massima sensibilità a peronospora, oidio e Black rot.

#### SITUAZIONE FITOSANITARIA

## **Patogeni**

### **Peronospora**

Il tempo caldo e secco di questi ultimi giorni non favorisce le infezioni peronosporiche. Nel complesso la situazione è buona in tutti i vigneti e le eventuali macchie presenti si stanno seccando.

### **Oidio**

I modelli previsionali evidenziano, in questi giorni, una fortissima pressione di questo patogeno per cui si consiglia di effettuare nei prossimi giorni un monitoraggio accurato di tutti i vigneti.

### **Black rot**

Nessuna nuova segnalazione.

## **Parassiti**

### **Tignole**

In questi giorni è iniziato il volo della seconda generazione in diverse zone della Regione.

### **Cocciniglie**

Per quanto riguarda il *Partenolecanium corni* la schiusura delle uova è conclusa. In alcuni vigneti si evidenzia un buon grado di parassitizzazione delle femmine per cui non si sono sviluppate le uova.

Per il *Planococcus ficus* continua la migrazione (di limitata entità) delle neanidi si segnala la presenza anche di adulti. Si consiglia comunque di controllare i vigneti con il proprio tecnico di riferimento, specie quelli che nella scorsa annata hanno manifestato infestazioni importanti, per stabilire il livello di migrazione e valutare le strategie più opportune.

### ***Scaphoideus titanus***

I controlli sulla fenologia dell'insetto, effettuati questa settimana, hanno evidenziato la seguente situazione:

- Casarsa della Delizia (PN): 1° età 49% 2° età 34% 3° età 16% 4° età 1%;
- Cividale del Friuli (UD): 1° età 66% 2° età 30% 3° età 4%;
- Ruda (UD): 1° età 55% 2° età 31% 3° età 13%;
- Sgonico (TS): 1° età 50% 2° età 41% 3° età 9%;

## **Altre avversità**

### **Malattie del legno**

Continua la comparsa di viti con sintomi del mal dell'esca (colpi apoplettici).

## **STRATEGIE DI DIFESA**

### **Patogeni**

#### **Peronospora**

L'andamento climatico dei prossimi giorni, poco favorevole alla peronospora, permette prima di tutto l'allungamento degli intervalli tra i trattamenti (massimo indicato in etichetta).

In questa fase le soluzioni adottabili sono molte ed ogni azienda dovrà valutare quale sia la strategia che meglio si adatta alle proprie esigenze pensando non solo alla peronospora ma anche al Black rot.

Di seguito si riportano due delle possibili strategie:

- Folpet o Fluazinam in abbinamento a Fosetil di Alluminio\* o Fosfonati\*;
- prodotti affini alle cere (cerodinamici) Ametoctradina, Amisulbrom, Cyazofamide, Zoxamide\*\* in miscela con un partner (Folpet, Fluazinam\*\*\*).

Si ricorda che dalla fase di acini della dimensione di un grano di pepe a quella di acino della grandezza di un pisello il Dithianon può risultare fitotossico (necrosi superficiali degli acini) per cui se ne sconsiglia l'impiego in questo periodo.

(\*) *Questi prodotti lasciano facilmente residui nelle uve per cui è importante non eccedere nel numero di applicazioni annue (preferibilmente non oltre i 4-5 trattamenti). Verificare con le cantine dove si conferisce l'uva eventuali limitazioni di impiego.*

(\*\*) *Per una corretta strategia antiresistenza impiegare questo p.a. al max 2 volte all'anno in trattamenti non consecutivi.*

(\*\*\*) *Questo p.a. presenta un'azione principale su peronospora e botrite e un'attività collaterale su Black rot e oidio.*

## **Oidio e Black rot**

Per il controllo di questi patogeni si consiglia l'impiego di:

- IBE (Penconazolo\*, Tetraconazolo, Mefentrifluconazolo, Difenconazolo\*\*, Tebuconazolo\*\*) in abbinamento a una ridotta dose di Zolfo (2 kg /ha) qualora non si utilizzi Fluazinam contro peronospora e Black rot;
- Ciflufenamid, Proquinazid in abbinamento a una ridotta dose di Zolfo (2 kg /ha) qualora si utilizzi Fluazinam contro peronospora e Black rot. Questa seconda possibilità permette di risparmiare un IBE che potrebbe tornare utile per la difesa dal Black rot ad inizio luglio.

(\*) *informarsi presso le cantine di conferimento su eventuali limitazioni commerciali con l'estero.*

(\*\*) *massimo 1 intervento in alternativa tra Difenconazolo e Tebuconazolo nel DPI FVG 2025.*

## **Parassiti**

### **Tignole**

Chi decide di controllare la seconda generazione della tignoletta mediante il ricorso alla confusione sessuale con irrorazione a tutta chioma deve iniziare gli interventi nel corso di questa settimana seguendo le indicazioni riportate in etichetta.

La lotta alle tignole risulta importante negli areali a elevata presenza dei parassiti, sulle varietà sensibili a botrite e marciumi, quelle a grappolo compatto in particolare, in quanto le rosure che le larve producono sulla buccia degli acini rappresentano una via preferenziale di entrata dei patogeni sopraindicati.

Qualora non si adotti la confusione sessuale tradizionale (diffusori su piante o buffer), le strategie che un'azienda può scegliere sono 4, tra loro alternative e secondo quanto di seguito riportato:

- Confusione sessuale con irrorazione a tutta chioma da applicare all'inizio dei voli (questa settimana) seguire indicazioni di etichetta per il numero di applicazioni;
- prodotti ovolarvicidi quali chlorantraniliprole, tebufenozide, da posizionare dopo 3-5 giorni dall'avvio dei voli (indicativamente entro metà prossima settimana);
- prodotti ad azione larvicida quali emamectina-benzoato o spinetoram\*, da posizionare a 7-10 giorni da inizio dei voli (indicazioni più precise nel bollettino della prossima settimana);
- *Bacillus thuringiensis* prodotto biologico ad azione larvicida; primo intervento da eseguire a 7 giorni da inizio voli (indicazioni più precise nel bollettino della prossima settimana) e secondo intervento dopo 7 giorni dal primo.

(\*) *S.a. revocata scadenza utilizzo eventuali scorte il 30/12/2025)*

Per le zone a bassa presenza del fitofago o su varietà poco sensibili è sufficiente sfruttare l'attività di controllo offerta dai prodotti abbattenti di sintesi che verranno indicati per la difesa obbligatoria da *Scaphoideus titanus*.

Per indicazioni più dettagliate per le proprie zone riferirsi ai bollettini locali emessi dai Consorzi.

## ***Scaphoideus titanus***

Nel bollettino della prossima settimana verranno comunicate le indicazioni per l'esecuzione del trattamento obbligatorio contro il vettore della Flavescenza dorata.

Si ricorda che il trattamento supplementare con prodotti ad azione sistemica, qualora ci si trovi nelle condizioni di intervenire (vedi precedente bollettino) va eseguito (se ancora non fatto) il prima possibile.

Si ricorda che come tutti gli insetticidi anche questi hanno degli effetti dannosi sull'entomofauna utile per cui vanno effettuati solo nelle situazioni sopra richiamate.

## **ALTRE INFORMAZIONI**

### **Concimazione MG**

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

**Informazioni più dettagliate e calate sui singoli areali potranno essere indicate nei bollettini zionali diramati dai Consorzi DOC.**

## **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.**

## **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.