

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

**BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE  
n° 08 del 16 aprile 2026**

**ANDAMENTO METEOROLOGICO**

Tra lunedì e martedì si sono registrate precipitazioni su tutta la Regione mediamente di scarsa o media entità (dai 10 ai 20 mm). Solo nel Sanvitese e Latisanese le piogge sono state più abbondanti superando in alcuni casi i 30 mm.

Sul Friuli Venezia Giulia avremo un progressivo miglioramento con il ritorno del sole almeno fino a sabato. Temperature di nuovo in aumento, con valori che si riporteranno al di sopra della media stagionale.

Nella giornata di domenica probabile nuovo peggioramento per un nucleo freddo in discesa da nord-est che porterà instabilità fino a circa metà della prossima settimana. Le precipitazioni avranno con molta probabilità carattere temporalesco.

Le previsioni sono però ancora incerte specie per quanto riguarda l'estensione e l'entità delle precipitazioni.

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/>

**FASE FENOLOGICA**

Le temperature elevate dell'ultima settimana hanno favorito un rapido accrescimento vegetativo con allungamento dei germogli e comparsa dei grappolini.

La varietà più sviluppata è il Glera.

Solo i Cabernet, le Malvasie e il Tocai friulano non sono ancora, in molti vigneti, recettivi alla peronospora.

Il confronto con le annate precedenti evidenzia che il 2026 è una delle annate più precoci dell'ultimo decennio avvicinandosi come precocità al 2017 e al 2024.

Un vigneto si considera recettivo alle infezioni di peronospora quando una buona parte dei germogli superano i 10 cm di sviluppo che corrispondono a circa 2-3 foglioline distese.

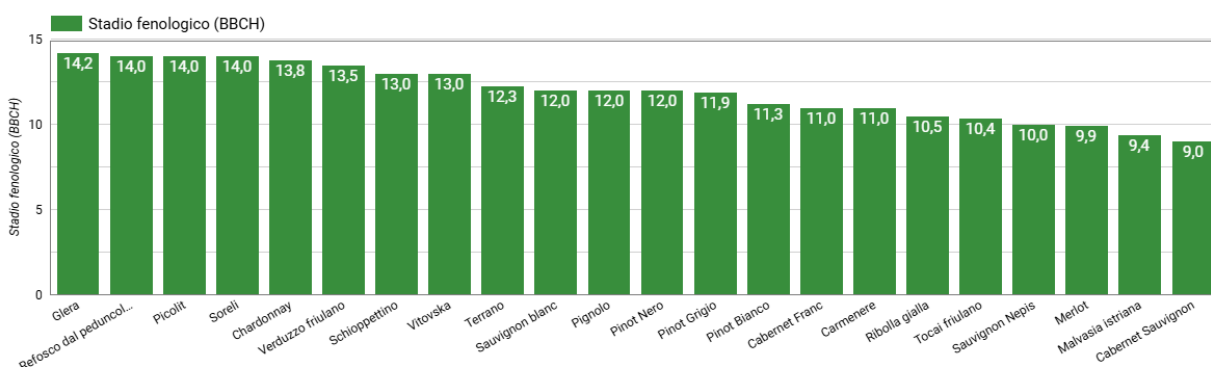


Fig.1: Sviluppo medio dei germogli in regione rilevati all'inizio di questa settimana (settimana n.16).

## SITUAZIONE FITOSANITARIA

### Peronospora

Le piogge dei giorni scorsi non hanno dato avvio a infezioni peronosporiche e sono da considerarsi preparatorie. Nonostante infatti si siano superati i 10 mm di pioggia quasi ovunque le ore di bagnatura non sono state molto elevate e soprattutto le precipitazioni sono arrivate dopo un lungo periodo di siccità che ha impedito la germinazione delle spore.

Le piogge previste a partire da domenica pomeriggio invece secondo i modelli previsionali dovrebbero dar avvio un po' ovunque a infezioni che saranno più lievi nell'alta pianura per via delle temperature più basse e di media intensità nella bassa pianura dove le temperature dovrebbero rimanere leggermente più alte.

### Tignole

In aumento il volo di tignoletta dove ci stiamo avvicinando al picco del primo volo. Sono iniziati i voli anche della tignola.

### Fisiopatie

- Germogli stentati

In diversi vigneti soprattutto della varietà Pinot grigio si osservano arresti nello sviluppo dei germogli con deformazioni fogliari. I germogli delle viti colpite risultano essere molto ridotti con internodi molto corti, le foglie si ripiegano verso il basso e in alcune di esse nella pagina inferiore si nota un annerimento delle nervature fino ad arrivare, nei casi più gravi, al disseccamento delle stesse.

Questa sintomatologia non viene associata alla presenza di patogeni o parassiti ma si pensa sia da attribuire essenzialmente a due cause:

- gelate che non hanno compromesso completamente il germoglio ma solo le foglie (Foto 1).



Foto 1 deformazioni fogliari conseguenza del gelo del 31 marzo (Foto A. Paiero)

- alle condizioni meteo caratterizzate dall'estrema siccità del periodo unita alla ventosità (Foto 2).



Foto 2 ridotto sviluppo dei germogli (Foto D. Cisilino)

Dopo le piogge di inizio settimana sembra che la problematica stia rientrando.

- Clorosi ferriche

Si sono osservati in alcuni vigneti della varietà Glera ingiallimenti fogliari dovuti ai fenomeni di clorosi ferrica (Foto 3). Queste manifestazioni sono più frequenti su suoli molto ricchi di scheletro e in vigneti dove la produzione nell'anno precedente è stata molto elevata. In questi casi è opportuno intervenire con trattamenti mirati con chelati di ferro e altri microelementi da distribuire per via fogliare e nei casi più gravi per via radicale. Si ricorda che i concimi a base di chelati sono fotolabili e quindi vanno distribuiti possibilmente di sera e quelli per via radicale andrebbero posizionati immediatamente prima di una pioggia.



Foto 3 Foglie di Glera con sintomi di clorosi (14 aprile 2026)

## STRATEGIE DI DIFESA

### **Peronospora-Oidio-Black rot-Escoriosi**

Visto lo sviluppo vegetativo raggiunto dalla gran parte delle varietà, le previsioni meteorologiche e le simulazioni dei modelli previsionali si consiglia di posizionare un trattamento fungicida il più vicino possibile all'inizio delle piogge (per non avere vegetazione scoperta).

In questa fase si consiglia di utilizzare **prodotti rameici** in abbinamento a **zolfo** che permettono di controllare contemporaneamente peronospora, oidio, black rot ed escoriosi. Tra i prodotti rameici preferire quelli che presentano una maggior persistenza e resistenza al dilavamento.

Un'alternativa al rame è rappresentata dal Folpet che purtroppo non ha un'efficacia sufficiente contro il black rot. Per questo motivo andranno usati come antioidici gli Zolfi liquidi che presentano una discreta attività collaterale verso il black rot.

### **Concimazioni fogliari**

Nei vigneti con un maggior sviluppo vegetativo è possibile effettuare congiuntamente con i trattamenti una concimazione fogliare. Oltre ai formulati specifici è possibile intervenire con 200-300 grammi/hl di urea unitamente a 150g/hl di solfato di magnesio.

## INFORMAZIONI GENERALI

Si informa che sul sito di ERSa sono pubblicati i **Disciplinari di Produzione Integrata regionali 2026**. Tutti i documenti sono disponibili sul sito ERSa all' indirizzo:

<https://www.ersa.fvg.it/cms/aziende/produzione/disciplinari/index.html>

## 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: <a href="https://t.me/ERSA_vite_difesa_integrata">ERSA FVG Bollettini vite difesa integrata</a> Per iscriverti clicca qui: <a href="https://t.me/ERSA_vite_IPM">https://t.me/ERSA_vite_IPM</a>
---	--

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.