

## **BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA VITE n. 23 del 06 agosto 2021**

### **PREVISIONI METEOROLOGICHE**

Da sabato 31 luglio si sono avute piogge su tutta la regione anche se con apporti molto variabili nelle diverse aree.

Sabato e domenica sono avvenute grandinate in particolare in alcuni comuni del Pordenonese di forte intensità.

La fase di tempo variabile con il passare dei giorni dovrebbe esaurirsi e l'inizio della prossima settimana dovrebbe essere con il bel tempo.

Temperature massime in rialzo da lunedì.

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito [www.osmer.fvg.it](http://www.osmer.fvg.it)

### **FASE FENOLOGICA**

Le varietà a maturazione precoce sono in invaiatura (Pinot grigio, Chardonnay) anche se si riscontra una velocità ridotta di questa fase dovuta probabilmente agli abbassamenti termici di questa settimana.

La tabella con la descrizione delle fasi fenologiche BBCH è scaricabile al link:

<http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/bollettini-fitosanitari/vite/BBCHvsBaggioliniDefinitivo.pdf>

### **SITUAZIONE FITOSANITARIA**

#### **Patogeni**

##### **Peronospora**

Con l'entrata in invaiatura diminuisce la sensibilità alle malattie dei grappoli verso il patogeno e anche nei confronti dell'oidio.

Nei vigneti in attiva crescita delle zone di pianura si continuano a manifestare nuove infezioni a carico delle femminelle.

##### **Oidio**

Situazione tranquilla per questo patogeno.

#### **Parassiti**

##### **Tignole**

Tra il 28 e il 31 luglio si sono registrate le prime catture di adulti di tignoletta del III volo nei diversi areali regionali.

#### **Altre avversità**

## **Giallumi della vite (Flavescenza dorata della vite e Legno nero)**

Dai monitoraggi e sopralluoghi richiesti dalle aziende si riscontra un'elevata diffusione dei sintomi di giallumi della vite su gran parte del territorio regionale.

I sintomi della Flavescenza dorata, con approfondimenti per le maggiori varietà coltivate in regione, sono descritti nelle schede consultabili sul sito di ERSA al link: <http://www.ersa.fvg.it/cms/aziende/monitoraggi/organismi/schede/flavescenza/index.html>

Si ricorda sia ai viticoltori che ai detentori di viti per produzioni destinate all'autoconsumo che in regione Friuli Venezia Giulia vige il Decreto del Direttore del Servizio Fitosanitario Regionale n. 358 del 15 maggio 2018 nel quale vengono indicate le misure di lotta obbligatoria alla Flavescenza dorata della vite. Il decreto è consultabile al link:

<http://www.ersa.fvg.it/export/sites/ersa/aziende/monitoraggi/organismi/allegati/Decreto-Regionale-358-2018-Flavescenza.pdf>

Si rammenta che **la misura più importante** per la riduzione della presenza della Flavescenza dorata nel territorio, oltre alla lotta all'insetto vettore *Scaphoideus titanus*, è **l'eliminazione tempestiva di tutte le viti sintomatiche. Importante risulta inoltre l'estirpo delle viti inselvaticite (es viti lungo le siepi, scarpate stradali, viti in prossimità di case non abitate ecc.) e quelle dei vigneti non coltivati che fungono da serbatoio sia del fitoplasma che del vettore.**

**Si invita a segnalare ai tecnici la presenza di situazioni gravi al fine di migliorare la conoscenza del fenomeno sul territorio e di monitorare puntualmente la presenza del vettore.**

## **STRATEGIE DI DIFESA**

### **Patogeni**

#### **Peronospora**

Si consiglia di ripristinare la copertura con **150-250 grammi di rame metallo**, preferendo l'idrossido o miscele contenenti anche idrossido in caso di infezioni in atto.

Nei vigneti dove non c'è nuova vegetazione dove non ci sono nuove infezioni valutare assieme al tecnico di riferimento l'opportunità di allungare i turni di trattamento anche in funzione delle previsioni meteo tenendo in considerazione che dopo 30 mm di pioggia i prodotti rameici risultano dilavati.

Nei vigneti a maturazione precoce che sono in invaiatura concentrare maggiormente la distribuzione del prodotto verso la parte alta della vegetazione per meglio coprire la nuova vegetazione.

È possibile aggiungere degli induttori di resistenza espressamente consentiti in agricoltura biologica, che possono stimolare le difese endogene delle piante; tali prodotti non sono in ogni caso sostitutivi della difesa a base di rame e zolfo.

#### **Oidio**

Abbinare zolfi alla dose di 3-4 Kg/Ha al fine di prevenire eventuali infezioni ascosporiche.

Gli induttori di resistenza applicabili come aiuto nella difesa antiperonosporica sono generalmente efficaci anche per aumentare le difese nei confronti dell'oidio.

#### **Mal dell'esca della vite**

Si consiglia, da questo momento e fino alla raccolta dell'uva, di segnare le viti con sintomi che andranno capitozzate e asportate prima della potatura invernale.

## **Parassiti**

### **Tignole**

La difesa contro questi parassiti in terza generazione non risulta generalmente necessaria. Dai monitoraggi eseguiti sui grappoli nelle scorse settimane emerge mediamente una presenza inferiore di nidi delle tignole di seconda generazione rispetto alla scorsa stagione.

Solo in alcune aziende che storicamente presentavano problemi di attacchi gravi alla raccolta si sono riscontrate presenza di nidi di II generazione in numero elevato anche se in misura inferiore al 2020.

Per queste aziende, per valutare la necessità di effettuare l'intervento in terza generazione, è necessario controllare tutti i vigneti con il supporto del tecnico di riferimento per stabilire in grado di infestazione dei propri vigneti.

Si invita anche a consultare i bollettini dei Consorzi DOC per disporre di dati locali e di informazioni su strategie mirate; anch'essi pubblicati nel sito internet di ERSA.

In questa fase è possibile impiegare il *Bacillus thuringiensis* prodotto biologico ad azione larvicida; il primo intervento va eseguito indicativamente ad inizio della prossima settimana, il secondo dopo 7 giorni dal primo.

Per una buona efficacia del trattamento si raccomanda di:

- trattare solamente la fascia grappoli
- evitare di trattare nelle ore centrali della giornata
- evitare acque eccessivamente alcaline (eventualmente correggere il pH portandolo a 6)
- evitare prodotti rameici ad azione alcalina (poltiglia bordolese)

### **SI RACCOMANDA DI LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE LE INDICAZIONI.**

Verificare che i prodotti fitosanitari e i concimi che si intende utilizzare **siano espressamente consentiti in agricoltura biologica**; a tal fine si raccomanda di consultare la Banca Dati Bio sul sito del Mipaaf <https://www.sian.it/biofito/accessControl.do> che riporta le sostanze attive elencate nell'Allegato II del Regolamento CE n. 889/2008. Allo stesso sito è possibile consultare anche la sezione inerente i corroboranti potenziatori delle difese naturali utilizzabili in agricoltura biologica; sul sito Mipaaf <https://www.sian.it/vismiko/jsp/indexConsultazione.do> sono consultabili i concimi ammessi in agricoltura biologica.

In attesa dei recepimenti da parte del ministero del nuovo reg. CE 848 del 2018 che si applicherà a decorrere dal 1 gennaio 2022 vigono ancora il reg. CE 834/2007 e il reg. CE 889/2008.

### **REVISIONE EUROPEA DEL RAME**

Con Reg. (UE) n. 2018/1981 le s.a. contenenti rame sono state rinnovate per 7 anni fino al 31 dicembre 2025 e sono autorizzati esclusivamente gli impieghi che comportano un'applicazione totale non superiore a 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni (mediamente 4 kg all'anno/ettaro).

**NOTA IMPORTANTE:** si ricorda che, in base alla nota del Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali n. 26663 del 10 aprile 2018 inerente "Fertilizzanti a base di rame e relativo impiego in agricoltura biologica", l'impiego dei concimi a base di rame può essere autorizzato dagli organismi di controllo esclusivamente in presenza di una dimostrata necessità tecnica relativa ad una documentata carenza nutrizionale di rame da parte della coltura.

## **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 produzione biologica 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 di produzione biologica vite](https://t.me/ERSA_FVG_Bollettini_di_produzione_biologica_vite)

Per iscriverti clicca qui: [h https://t.me/ERSA\\_vite\\_BIO](https://t.me/ERSA_vite_BIO)

**Sono stati creati i canali vite produzione biologica 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 produzione biologica	<a href="https://t.me/ERSA_vite_aqui_lat_ann_BIO">https://t.me/ERSA_vite_aqui_lat_ann_BIO</a>
ERSA FVG Bollettini vite Zona DOC Isonzo produzione biologica	<a href="https://t.me/ERSA_vite_isonzo_BIO">https://t.me/ERSA_vite_isonzo_BIO</a>
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Grave produzione biologica	<a href="https://t.me/ERSA_vite_grave_BIO">https://t.me/ERSA_vite_grave_BIO</a>
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Colli Orientali produzione biologica	<a href="https://t.me/ERSA_vite_colli_orient_BIO">https://t.me/ERSA_vite_colli_orient_BIO</a>
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Collio produzione biologica	<a href="https://t.me/ERSA_vite_collio_BIO">https://t.me/ERSA_vite_collio_BIO</a>
ERSA FVG Bollettini vite Zona DOC Carso produzione biologica	<a href="https://t.me/ERSA_vite_carso_BIO">https://t.me/ERSA_vite_carso_BIO</a>

**Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili sulla home page del sito ERSA**  
[www.ersa.fvg.it](http://www.ersa.fvg.it)