

## **BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA VITE n. 15 del 23 giugno 2022**

### **PREVISIONI METEOROLOGICHE**

Nei prossimi giorni si assisterà ad ulteriori aumenti delle temperature specie nelle giornate di sabato e domenica. Il tempo per gran parte delle giornate sarà bello anche se non si escludono temporali che dai monti potrebbero, nel pomeriggio, interessare localmente anche la pianura.

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**

Mediamente le varietà si trovano nella fase di ingrossamento acino con le dimensioni di un piccolo pisello.

Le varietà a maturazione precoce nelle zone anticipate sono in fase di chiusura del grappolo.

## **SITUAZIONE FITOSANITARIA**

### **Patogeni**

#### **Oidio**

Non ci sono variazioni rispetto la scorsa settimana per questo patogeno.

Rimane comunque alta la pressione del fungo in questo periodo favorita dalle condizioni climatiche siccitose.

#### **Peronospora e Black rot**

La situazione rimane sostanzialmente buona per entrambi i patogeni.

### **Fitofagi**

#### **Tignole della vite**

I voli della tignoletta sono risultati in aumento e probabilmente questa settimana siamo al picco di volo. Più contenuto l'aumento dei voli della tignola.

#### **Cocciniglie della vite**

Si sono riscontrate le primissime migrazioni delle neanidi di *Planococcus ficus* sulla parte basale della vegetazione vicina ai fusti.

Controllare accuratamente i vigneti, con l'aiuto dei propri tecnici di riferimento, specie quelli che nelle scorse annate hanno avuto problemi, per valutare l'eventuale entità della migrazione.

#### **Flavescenza dorata della vite**

Continuano a comparire nuove viti sintomatiche nei vigneti. Si raccomanda di proseguire con l'estirpo/taglio tempestivo delle viti colpite per ridurre l'inoculo presente e quindi ridurre la possibilità allo *Scaphoideus titanus* di acquisire il micoplasma.

## **STRATEGIE DI DIFESA**

### **Patogeni**

#### **Oidio**

Si consiglia l'applicazione di zolfi bagnabili micronizzati alla dose di 4 Kg/ha.  
In caso di presenza di infezioni di Black rot valutare l'utilizzo di zolfi adesivanti.

#### **Peronospora**

In caso di presenza di macchie ancora attive intervenire con **300-450 gr/Ha di rame preferibilmente da idrossido**; la dose deve essere calibrata in funzione della pressione della malattia, dello spessore-sviluppo vegetativo della chioma e degli eventuali dilavamenti).

In caso di assenza di macchie o di presenza di qualche macchia ma con sporulazioni bloccate intervenire **con 150-300 gr/Ha**; la dose in questo caso deve essere calibrata anche in funzione della varietà più o meno sensibile al fungo e della presenza o meno di bagnature fogliari notturne.

## **PREVISIONI METEOROLOGICHE**

Nei prossimi giorni si assisterà ad ulteriori aumenti delle temperature specie nelle giornate di sabato e domenica. Il tempo per gran parte delle giornate sarà bello anche se non si escludono temporali che dai monti potrebbero, nel pomeriggio, interessare localmente anche la pianura, con maggior probabilità oggi e domani.

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**

Mediamente le varietà si trovano nella fase di ingrossamento acino con le dimensioni di un piccolo pisello.

Le varietà a maturazione precoce nelle zone anticipate sono in fase di chiusura del grappolo.

## **SITUAZIONE FITOSANITARIA**

### **Patogeni**

#### **Oidio**

Non ci sono variazioni rispetto la scorsa settimana per questo patogeno.  
Rimane comunque alta la pressione del fungo in questo periodo favorita dalle condizioni climatiche siccitose.

#### **Peronospora e Black rot**

La situazione rimane sostanzialmente buona per entrambi i patogeni.

## **Fitofagi**

### **Tignole della vite**

I voli della tignoletta sono risultati in aumento e probabilmente questa settimana siamo al picco di volo. Più contenuto l'aumento dei voli della tignola.

### **Cocciniglie della vite**

Nei vigneti che nello scorso anno hanno avuto problemi di cocciniglie verificare l'eventuale inizio di migrazione delle neanidi sulla vegetazione, per valutare se necessario un intervento contro il parassita.

Al fine di contenere la diffusione di *Planococcus ficus* valutare in ogni caso la possibilità di effettuare dei lanci di *Anagyrus pseudococci* e di *Cryptolaemus montrouzieri*: l'utilizzo combinato di entrambi gli **insetti antagonisti** prevede la liberazione di *Anagyrus pseudococci* in maggio/giugno con l'obiettivo di contenere fin da subito la popolazione della cocciniglia farinosa, seguita in estate dalla liberazione localizzata di *Cryptolaemus montrouzieri* al fine di controllare in modo più mirato i focolai.

Nel caso si voglia utilizzare gli insetti antagonisti **aspettare almeno 3 giorni dal II trattamento obbligatorio con piretro naturale contro *Scaphoideus titanus***.

*Anagyrus pseudococci* è in grado di parassitizzare non solo il *Planococcus ficus*, ma anche altre cocciniglie farinose. La femmina depone l'uovo nelle forme giovanili, ma anche nelle femmine immature; la larva vive poi a spese dell'ospite, sviluppandosi al suo interno. È un buon volatore con una spiccata attitudine alla ricerca della cocciniglia ed è in grado di agire anche nelle fasi iniziali dell'infestazione.

*Cryptolaemus montrouzieri* è un coccinellide predatore di numerose specie di cocciniglie. La predazione viene svolta non solo dagli adulti, ma anche dalle larve; in condizioni favorevoli al suo sviluppo è capace di ridurre fortemente le infestazioni di cocciniglia nei focolai presenti all'interno del vigneto.

### **Flavescenza dorata della vite**

Continuano a comparire nuove viti sintomatiche nei vigneti. Si raccomanda di proseguire con l'estirpo/taglio tempestivo delle viti colpite per ridurre l'inoculo presente e quindi ridurre la possibilità allo *Scaphoideus titanus* di acquisire il micoplasma.

### **Botrite**

Vedere bollettino n. 13 speciale difesa da botrite.

## **Fitofagi**

### ***Scaphoideus titanus***

Vedere il bollettino n. 14 Speciale difesa da *Scaphoideus titanus*.

### **Tignole della vite**

Vedere bollettino vite bio n. 12 del 16 giugno

## **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

manca 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.**

### **INFORMAZIONE IMPORTANTE:**

Da quest'anno 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 la vite il canale dedicato è il seguente:



Iscriviti al nostro canale Telegram: [ERSA FVG Bollettini di produzione biologica vite](https://t.me/ERSA_vite_BIO)

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

**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)