

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

### **BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA VITE n. 7 del 18 maggio 2018 SITUAZIONE METEOROLOGICA**

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

Dallo scorso fine settimana si sono registrate precipitazioni su tutto il territorio regionale e specie a ovest della regione sono risultate abbondanti superando anche i 50 mm. In tutti gli areali le bagnature della vegetazione sono state prolungate.

Per i prossimi giorni è prevista variabilità con rischio di temporali locali un po' su tutte le zone. Vista l'incertezza delle previsioni seguire costantemente gli aggiornamenti delle previsioni meteo.

#### **FENOLOGIA**

La tabella con le fasi fenologiche BBCH è scaricabile al link:

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

Alla fine della scorsa settimana è iniziata la fioritura per le varietà precoci (Chardonnay e Pinots) su gran parte degli areali della regione.

In questi giorni è cominciata la fioritura anche per la Glera e il Verduzzo Friulano.

**Con l'entrata in fioritura aumenta la sensibilità della vite alla peronospora, all'oidio e al Black rot.**

#### **SITUAZIONE FITOSANITARIA**

##### **Peronospora**

A partire da sabato 12 maggio si è riscontrato sui testimoni non trattati la comparsa delle "macchie d'olio" sulle foglie esito delle infezioni avviate con le piogge di inizio maggio. Le infezioni sono risultate di debole – media intensità a seconda delle diverse zone.

Qualche macchia si è rilevata anche nei vigneti trattati.

Le infezioni che possono aver preso avvio lo scorso fine settimana dovrebbero manifestarsi a partire dall'inizio della prossima.

Si rinnova il consiglio di **controllare attentamente tutti i vigneti** per valutare la situazione della malattia e adottare le corrette strategie di difesa.

##### **Oidio**

In alcuni vigneti dei Colli Orientali e del Collio si sono riscontrate le prime infezioni ascosporeiche della stagione (forme svernanti).

##### **Cocciniglie**

Si segnala la presenza in alcuni vigneti dell'inizio di ovideposizione della *Neopulvinaria*.

Il *Partenolecanium corni* si trova in fase di ovideposizione.

### ***Halyomorpha halys***

Negli areali storici di maggior diffusione della specie si rileva la presenza dell'insetto anche nei vigneti. Nei vigneti la specie non comporta danni e **non sono giustificati interventi insetticidi specifici.**

## **STRATEGIE DI DIFESA**

### **Peronospora e Black rot**

Vista la piovosità dei giorni scorsi e la possibilità di nuovi eventi piovosi si consiglia, a seconda dei dilavamenti, di accorciare le tempistiche di intervento, e comunque di intervenire prima delle piogge previste.

Si consiglia di intervenire con **poltiglia bordolese in miscela con idrossido di rame** (quest'ultimo garantisce una buona disponibilità di ioni rame per bloccare sul nascere eventuali evasioni di infezioni primarie).

Nel complesso distribuire almeno 400 gr di rame metallo/ha e nelle zone ad alta pressione della malattia (caratterizzate da bagnature elevate e prolungate) 500 gr/ha.

### **Oidio**

Abbinare ai prodotti antiperonosporici zolfi bagnabili (3 kg/ha).

### **Parassiti**

#### **Tignole della vite**

In questa fase non sono giustificati interventi insetticidi contro questi parassiti.

**In fioritura sono vietati tutti i trattamenti insetticidi ad eccezione del *Bacillus Thuringiensis***

## **OPERAZIONI COLTURALI**

### **Concimazioni fogliari**

Si ricorda che in fioritura **vanno sospese le concimazioni fogliari** in quanto risultano fitotossiche per i fiori.

### **Operazioni al verde**

Nelle spalliere (Guyot, doppio capovolto, Sylvoz ecc. ) affrettarsi a effettuare la palizzata dei germogli per migliorare la distribuzione dei fitofarmaci e quindi ottimizzare l'efficacia degli stessi.

Si possono iniziare le operazioni di cimatura della vegetazione che ricade verso il basso.

In questa fase i prodotti vanno dosati, per attrezzature a volume normale, considerando un impiego di 10 hl/ha di miscela fungicida.

**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.**