

**SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO,
RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA****BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA VITE
n. 8 del 01 giugno 2017****SITUAZIONE METEOROLOGICA**

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it

Continua la stabilità delle condizioni climatiche anche nei prossimi giorni con basso rischio di temporali nel pomeriggio di venerdì. Solo per lunedì c'è una maggiore possibilità di arrivo di una perturbazione.

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>

Tutte le varietà si trovano in fioritura. Le varietà più precoci sono alla fine di tale fase. Con l'entrata in fioritura aumenta la sensibilità del grappolo alla peronospora, all'oidio e al Black rot.

SITUAZIONE FITOSANITARIA**Patogeni****Peronospora**

Sporulazioni di peronospora su Pinot grigio (zona Grave)



Sporulazioni del fungo su grappolo di Merlot (zona Grave)

In questa settimana anche in qualche vigneto trattato si sono riscontrate sporadicamente macchie; in particolare si segnala il caso di un vigneto biologico di Pinot grigio in zona Grave in cui è stato rilevato un forte attacco su foglia e sintomi su grappolo nel Merlot; tale situazione può essere riconducibile ad un errato posizionamento del trattamento fitosanitario.

Nel complesso, visto anche l'andamento climatico di questi ultimi 10 giorni, la pressione della malattia è bassa.

Si consiglia ai viticoltori di effettuare monitoraggi periodici per capire lo stato della malattia nei propri vigneti.

Oidio

L'andamento climatico è favorevole al fungo. Nell'ultima settimana si è avuta una sola nuova segnalazione di presenza nella zona DOC Collio.

Parassiti

Tignole

Sono in corso i monitoraggi per valutare la diffusione dei nidi larvali nei vigneti. Al momento su gran parte del territorio regionale si riscontrano nidi larvali in numero basso. Solo in pochi vigneti si segnala la presenza di nidi su 10-15% di grappoli, comunque ampiamente al disotto della soglia d'intervento, da effettuare eventualmente con *Bacillus thuringiensis*.

Halyomorpha halys

In diversi vigneti della pianura occidentale della regione si riscontra la presenza di adulti della cimice marmorata asiatica. Non sono giustificati trattamenti sulla vite.

STRATEGIE DI DIFESA

Patogeni

Peronospora

Vista la situazione fitosanitaria generale dei vigneti e le condizioni climatiche che non prevedono piogge prolungate, almeno fino a lunedì prossimo, l'intervallo tra i trattamenti può essere quello medio indicato in etichetta.

Nel caso di vigneti con presenza di macchie di peronospora è consigliato adottare intervalli minimi di etichetta.

Solo se la data di rientro coincide con un giorno in cui si prevede pioggia è opportuno intervenire il giorno precedente.

Scegliere il formulato a base rameica alla luce delle previsioni meteo più aggiornate dei prossimi giorni; in particolare se per lunedì si prevedono diversi millimetri di pioggia scegliere prodotti a base di solfato di rame, mentre in caso di precipitazioni scarse (< 15mm) valutare l'utilizzo di rame a base idrossido; per entrambi i casi utilizzare la dose di almeno 4-500 gr/ha di rame metallo.

Si ricorda che i prodotti rameici in questa fase possono essere dilavati con 20-30 mm di pioggia; tale variabilità dipende dal tipo di prodotto impiegato e dall'intensità dell'evento piovoso.

Durante la fioritura si consiglia di prediligere prodotti cuprici meno fitotossici.

Oidio

In abbinamento al trattamento antiperonosporico utilizzare zolfi bagnabili a dose piena specie nei vigneti che hanno presentato problemi nelle annate precedenti.

Nelle zone in cui storicamente la pressione è elevata non superare gli 8 giorni dall'intervallo precedente.

Black rot

Utili interventi di lotta agronomica sono l'eliminazione di vigneti abbandonati o viti inselvatichite presenti nelle vicinanze del vigneto, in modo da evitare la presenza di sorgenti d'inoculo.

Generalmente l'utilizzo del rame, previsto per la strategia di lotta antiperonosporica, è efficace se utilizzato come preventivo.

In questa fase i prodotti vanno dosati, per attrezzature a volume normale, considerando un impiego di 8-10 hl/ha di miscela fungicida.

Si ricorda che in fioritura della vite non sono ammessi trattamenti insetticidi.

Altre informazioni

Concimazioni fogliari.

Durante la fioritura devono essere sospesi i trattamenti con fertilizzanti fogliari.

Gestione della chioma

Si raccomanda di ultimare le operazioni di palizzamento–legature dei tralci che consentono tra l'altro una migliore efficacia dei trattamenti in quanto migliorano la penetrazione dei prodotti nella parte più interna della chioma.