

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI PRODUZIONE BIOLOGICA VITE n. 5 del 12 MAGGIO 2017 INFORMAZIONI GENERALI

SITUAZIONE METEOROLOGICA

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

Per i prossimi giorni è prevista variabilità con un minor rischio di precipitazioni nella giornata di sabato.

Seguire gli aggiornamenti meteo dei prossimi giorni.

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>

Le basse temperature del periodo continuano a determinare una crescita lenta dei germogli in tutte le varietà. Nell'ultima settimana mediamente si è avuto uno sviluppo da 1 a 2 foglie.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Patogeni

Peronospora

Ad inizio settimana, come indicato dai modelli previsionali, sono state riscontrate le prime macchie di peronospora esito delle infezioni avviate con le piogge del 26-28 aprile.

La gran parte delle macchie sono state individuate nei testimoni non trattati della Provincia di Pordenone, area interessata da precipitazioni più abbondanti nel periodo su indicato.

Si consiglia di **controllare molto attentamente** tutti i vigneti, ma in particolare le varietà più sensibili o le zone più colpite dal fungo negli anni passati.

Oidio

In questa settimana si è avuta segnalazione di nuovi casi di infezioni ascosporiche su foglia in due vigneti, uno nella zona dei Colli Orientali del Friuli e uno nel Carso.

Parassiti

Tignole

I voli in tutte le zone sono in diminuzione.

Contro la prima generazione di questi fitofagi nei nostri areali non è necessario intervenire con insetticidi.

Solo nei vigneti che storicamente presentano forti attacchi si può valutare la necessità di un intervento specifico, solo dopo aver verificato il superamento della soglia di almeno il 50% di grappoli con almeno un nido larvale. In questi casi si consiglia di intervenire con *Bacillus thuringiensis*.

Cocciniglie

Si riscontrano nei vigneti, dove erano presenti gli anni precedenti infestazioni di *Planococcus ficus*, le prime migrazioni delle forme giovanili sulle foglie basali.

Altre avversità

Virosi

In questa settimana i sintomi riferibili alla virosi del Pinot grigio oltre che essere presenti in alcuni vigneti di Glera e Pinot grigio sono stati segnalati anche su Tocai e Refosco. Non sono praticabili interventi specifici.

Giallumi della vite

Sulle varietà più sensibili (Pinot grigio, Glera etc.) si sono osservati i primi sintomi di giallumi. Data la precocità della manifestazione è molto probabile che si tratti di flavescenza dorata vera e propria. Si consiglia di procedere all'estirpo delle viti anche per evitare fonti d'inoculo.

STRATEGIE DI DIFESA

Patogeni

Peronospora

Con la comparsa delle infezioni primarie bisognerà **porre una maggiore attenzione** nella difesa del vigneto. Le infezioni secondarie infatti possono avviarsi anche in assenza di precipitazioni, con la bagnatura fogliare notturna.

Si consiglia di ripristinare la copertura con almeno 200 gr di rame metallo in vista delle evasioni primarie previste e delle piogge.

Si dovrà porre particolare attenzione a mantenere una costante copertura della vegetazione specie in prossimità di piogge e preferire le formulazioni rameiche con maggior persistenza

Gli intervalli tra i trattamenti non dovranno superare i 7-8 giorni anche in assenza di precipitazioni in modo da coprire la nuova vegetazione. In caso di precipitazioni l'intervallo va adeguatamente ridotto. Si ricorda che i prodotti rameici in questa fase si considerano dilavati con 25-30 mm di pioggia.

Oidio

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

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.

Parassiti

Cocciniglie

Nella maggior parte delle zone viticole regionali il controllo di questi parassiti nei vigneti viene garantito dai predatori naturali, questi ultimi favoriti da pratiche colturali che mantengono l'entomofauna utile in numero elevato.

Altre informazioni

Concimazione fogliare con boro

Per le varietà che presentano difficoltà di fecondazione o comparsa di acinellature in post-allegagione (es. Carmenere, Verduzzo friulano, Glera, ecc.) intervenire con il primo intervento con concimi a base di Boro consentiti in agricoltura biologica.

Si consigliano 2 interventi, il primo va posizionato nei prossimi giorni, compatibilmente con le piogge, il secondo dopo 7 giorni e comunque prima della fioritura.

Non applicare concimi fogliari contenenti boro in fioritura in quanto l'elemento risulta tossico per gli organi fiorali.

Il trattamento è preferibile eseguirlo da solo.