

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA VITE del 6 agosto 2015

INFORMAZIONI GENERALI

Le informazioni tecniche, di seguito riportate, riguardano la difesa dalle principali avversità per la coltura della vite gestita con il metodo biologico.

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Sulla regione martedì affluiranno in quota correnti occidentali a tratti umide che provocheranno lieve instabilità; fra mercoledì e giovedì passerà un fronte atlantico.

Maggiori informazioni sono disponibili nel sito <http://www.osmer.fvg.it>

FENOLOGIA

Le varietà precoci stanno completando l'invasatura e le tardive hanno comunque generalmente raggiunto la fase in cui il grappolo non è più sensibile agli attacchi di peronospora e oidio.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Patogeni

Peronospora

Le condizioni meteorologiche di assenza di precipitazioni sono sfavorevoli allo sviluppo della peronospora e le macchie riscontrate i giorni scorsi sugli apici vegetativi tendono a bloccare lo sviluppo.

Le varietà che hanno superato circa il 20% dell'invasatura possono essere considerate sensibili alla peronospora solo sulla vegetazione e in particolare sulle femminelle dove la fotosintesi è più attiva, mentre i grappoli non sono più recettivi in quanto gli stomi, vie di accesso per la penetrazione del fungo, sono chiusi.

Oidio

Infezioni sporadiche di oidio su foglia e grappolo vengono segnalate su tutto il territorio regionale. Le elevate temperature con insolazione diretta di questi giorni creano condizioni sfavorevoli allo sviluppo del fungo.

Parassiti

Tignole dell'uva

Continuano le catture del 3° volo di tignola e tignoletta. Mediamente i voli sono iniziati a fine luglio / primi di agosto; in alcuni areali i primi esemplari sono stati osservati solo ieri.

Altre aversità

Flavescenza dorata

In questo periodo si manifestano i sintomi caratteristici a carico delle piante malate. Al seguente link è possibile consultare l'opuscolo informativo specifico curato da ERSA: <http://www.ersa.fvg.it/fitosanitaria/viticoltura/brochure%20FD%202013.pdf/view>

In caso nel proprio vigneto si riscontrassero piante con i sintomi caratteristici contattare i tecnici del servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica.

STRATEGIE DI DIFESA

Peronospora

Nei prossimi giorni non è previsto un cambiamento sostanziale delle condizioni meteorologiche che dovrebbero mantenersi calde e soleggiate, anche se potrebbero verificarsi alcuni locali temporali tra sabato e domenica.

Per le varietà precoci la difesa da questa patologia deve ritenersi conclusa.

Viste le condizioni di tempo stabile, solo per le **varietà tardive**, e con presenza effettiva di infezioni in atto, si può optare per un ulteriore intervento con **prodotti rameici**, che può essere limitato alla sola fascia alta della vegetazione, per la protezione dell'apparato fotosintetico delle piante.

Si raccomanda di tenere in considerazione, prima dell'ultimo intervento, l'**intervallo di sicurezza** prima della vendemmia, che per il rame è generalmente di **20 giorni**.

Tignole dell'uva

Valutare attentamente la reale necessità di un intervento sulla 3° generazione. Il trattamento risulta valido se, in base all'inizio del terzo volo, all'epoca di raccolta prevista, alla sensibilità varietale, alla presenza di danni negli scorsi anni, si ritiene possibile lo sviluppo delle larve prima della vendemmia con conseguenti danni sui grappoli. Ulteriori elementi utili alla decisione possono derivare dal monitoraggio delle ovideposizioni (soglia del 5% dei grappoli con uova) o anche dalla presenza di danni della generazione precedente. L'eventuale trattamento va effettuato tenendo in considerazione oltre all'intervallo di sicurezza minimo dei prodotti anche la tipologia di azione. Impiegare le seguenti sostanze attive:

Impiegare le seguenti sostanze attive:

Sostanza attiva	Intervallo di sicurezza (gg)	Posizionamento (gg da inizio voli)
Spinosad	15	7/9
<i>Bacillus thuringensis</i>	3	7/9; ripetere dopo 7 - 10 gg

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