

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA VITE del 30 giugno 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

L'anticiclone nord-africano si avvicina all'Italia, determinando l'afflusso d'aria più calda e secca in quota, che favorirà la stabilità. Venerdì l'aria sarà più umida e aumenterà, temporaneamente, l'instabilità locale. Da sabato avremo correnti più secche ma sempre calde da nord-est.

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

FENOLOGIA

Prosegue l'ingrossamento degli acini, che si trovano quasi alla massima dimensione.

Al seguente link è possibile consultare le fasi fenologiche BBCH e Baggiolini; <http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/bollettini-fitosanitari/vite/BBCHvsBaggioliniDefinitivo.pdf/view>

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Patogeni

Peronospora

Le temperature elevate e l'assenza di piogge inibiscono lo sviluppo della malattia. Tuttavia in caso di presenza di macchie sporulate la stessa bagnatura notturna potrebbe innescare infezioni secondarie a carico del grappolo (stomi ancora recettivi alla penetrazione delle spore) e delle femminelle che sono la parte fotosinteticamente più attiva della pianta.

La patologia nei testimoni non trattati è in forte aumento sia su foglia sia su grappolo e in taluni casi ha portato alla perdita completa della produzione.

Oidio

Temperature elevate accompagnate da umidità favoriscono lo sviluppo del fungo. Infezioni sporadiche di oidio su foglia e grappolo vengono segnalate su tutto il territorio regionale. Si raccomanda di tener monitorato il proprio vigneto.

Black rot

Si osservano attacchi su grappolo anche di forte intensità in vigneti dove non sono stati utilizzati antiperonosporici e antioidici con attività su marciume nero. La malattia si manifesta con depressioni a carico dell'acino con viraggio del colore da verde a marrone chiaro (per poi

diventare nero e con picnidi a maturità del fungo). A occhio inesperto i sintomi possono essere confusi con quelli della peronospora larvata.

Parassiti

Tignole

Il secondo volo di tignola e tignoletta è in diminuzione. Potrebbero iniziare a vedersi le larve a carico del grappolo.

Scaphoideus titanus

Al seguente link è possibile seguire il monitoraggio effettuato settimanalmente in alcune località della regione: <http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/modelli-previsionali-e-monitoraggio/vite/scaphoideus-titanus/>

Altre avversità

Flavescenza dorata

A partire da questo periodo i sintomi caratteristici a carico delle piante malate iniziano a manifestarsi.

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>

Nel caso si sintomi contattare i tecnici del servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica.

STRATEGIE DI DIFESA

Peronospora

Nei prossimi giorni è previsto tempo stabile con possibilità di temporali nella giornata di venerdì. Si consiglia di intervenire entro il fine settimana e comunque prima di eventuali piogge utilizzando: **prodotti rameici** (scegliere possibilmente prodotti a base di ossicloruro meno caustico con temperature elevate).

Oidio

In chiave antioidica si consiglia l'utilizzo di **zolfo** a dosi elevate, nel caso di infezioni in atto considerare l'utilizzo della formulazione in polvere evitando le ore più calde della giornata. In alternativa è possibile utilizzare **bicarbonato di potassio**.

Black rot

Alcune formulazioni di rame sono registrate anche per il marciume nero.

Tignole

È ancora possibile intervenire con prodotti a base di: **Spinosad**.

Scaphoideus titanus

Le disposizioni in vigore in Regione per la lotta obbligatoria alla Flavescenza Dorata della vite prevedono l'esecuzione di un intervento obbligatorio contro il vettore *Scaphoideus titanus*. Il posizionamento dell'intervento va effettuato nel periodo **22 giugno - 5 luglio**.

Per le indicazioni specifiche di trattamento consultare il seguente link:

http://www.ersa.fvg.it/fitosanitaria/viticoltura/lotta-obbligatoria-contro-la-flavescenza-dorata-della-vite-e-il-suo-vettore-scaphoideus-titanus-anno-2015/Abbattente_ST_2015.pdf/view

PRATICHE AGRONOMICHE

Irrigazione

Qualora le piante iniziassero a manifestare sintomi da stress idrico si consiglia di apportare volumi d'acqua moderati mediante l'irrigazione al fine di mantenere ottimale l'attività fisiologica della vite.

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