

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE n° 24 del 04 agosto 2016

INFORMAZIONI GENERALI

• Le indicazioni fornite nel presente bollettino relative alla difesa dalle avversità e al controllo delle infestanti, nonché all'uso di fitoregolatori, sono coerenti con le norme tecniche dei disciplinari di produzione integrata regionale, e **risultano vincolanti solo per le aziende che aderiscono a programmi di difesa integrata volontaria al fine della certificazione nell'ambito di sistemi di qualità** (SQNPI, Global Gap, marchio regionale AQUA, ...), o alla **conduzione biologica** (secondo il Reg CE 834/2007 e 889/2008), mentre per tutte le altre aziende le indicazioni devono essere considerate consigli dati ai sensi del D.Lgs. n. 150/2012 relativo alla difesa integrata obbligatoria.

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Venerdì 05 agosto

Al mattino tempo ancora stabile con cielo poco nuvoloso o variabile; in giornata il tempo peggiorerà con rovesci e temporali sparsi, più probabili a ovest. Dal pomeriggio rovesci e temporali più diffusi; possibili anche temporali forti. Sulla costa soffierà vento da sud moderato fino al pomeriggio poi, su tutte le zone, vento sostenuto da nord; da nord-est a tarda sera quando il tempo tenderà a stabilizzarsi a partire dalla Carnia.

Sabato 06 agosto

Avremo cielo variabile, probabilmente con più nubi al mattino e maggiori schiarite nel pomeriggio. Sulla costa soffierà Bora sostenuta al mattino, moderata verso la fascia lagunare; in calo nel pomeriggio. Vento da nord-est anche in quota, moderato a ovest, più sostenuto sulle Giulie.

Tendenza per Domenica 07 agosto

Bel tempo con cielo in genere sereno. Soffierà Bora moderata sulla costa. Vento da nord-est moderato anche in quota sui monti, più sostenuto sulle Giulie.

Tendenza per Lunedì 08 agosto

Cielo sereno con venti di brezza.

FENOLOGIA

Le varietà precoci (Pinot e Chardonnay) sono in fase di invaiatura (fase 81-83 BBCH). Alcune varietà a maturazione media (es Merlot) si trovano all'inizio dell'invaiatura (fase 80 BBCH).

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Patogeni

Peronospora

Nei vigneti in attiva crescita si riscontra la comparsa di nuove infezioni a carico delle femminelle.

Nei vigneti delle varietà precoci si considera sensibile agli attacchi del patogeno solo la nuova vegetazione, i grappoli non sono più recettivi in quanto gli stomi, vie di accesso per la penetrazione del fungo, sono chiusi.

Oidio

Anche per questo patogeno si riduce la sensibilità agli attacchi su grappolo in questa fase.

Parassiti

Tignole dell'uva

I voli della terza generazione sono iniziati tra la fine della scorsa settimana e l'inizio della corrente in diversi areali della Regione con catture modeste.

Altre avversità

Mal dell'Esca

In diversi vigneti si segnala la presenza di sintomi caratteristici causati dai funghi che attaccano il legno delle viti.

STRATEGIE DI DIFESA

Patogeni

Peronospora

Nei vigneti delle cultivar precoci si può considerare conclusa la difesa dal patogeno con il trattamento effettuato in questa settimana.

Nei vigneti delle varietà a maturazione medio tardiva la difesa andrà protratta fino alla settimana dopo ferragosto, indirizzando, specie l'ultimo trattamento, verso la nuova vegetazione.

Nei vigneti messi a dimora quest'anno la difesa va protratta fino a settembre.

Si ricorda che l'intervallo di sicurezza tra l'ultimo trattamento e la raccolta, per il **rame** generalmente è **di 20 giorni**.

Botrite

Sulle varietà a maturazione precoce e grappolo compatto (Pinots e Chardonnay), molto sensibili agli attacchi del patogeno, nei **prossimi giorni** può essere eseguito un intervento specifico con uno dei prodotti indicati nell'avvertimento n. 16 del 16 giugno 2016, nel rispetto dei tempi di carenza. Si ricorda che, per ridurre il rischio di insorgenza di resistenze nei vigneti in cui si utilizzano prodotti organici di sintesi, è necessario impiegare un p.a. appartenente a una famiglia chimica diversa da quella eventualmente applicata nell'intervento di pre-chiusura grappolo.

Nelle varietà sensibili a maturazione più tardiva (es Tocai, Riesling, ecc.) **l'intervento va posticipato di circa 8-10 giorni**.

Parassiti

Tignole dell'uva

Normalmente nella maggior parte degli areali viticoli regionali non risulta necessario l'intervento in terza generazione contro questi parassiti.

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.

Indicativamente le sostanze attive ammesse dal Disciplinare di Produzione Integrata da utilizzare sono le seguenti:

Sostanza attiva	Intervallo di sicurezza (gg)	Posizionamento (gg da inizio voli)
<i>Bacillus thuringiensis</i>	3	7/9; ripetere dopo 7-10giorni
Spinosad	15	7/9
Metossifenozone	14	4
Indoxacarb	10	Da 4 a 7/9
Emamectina benzoato	7	7/9

Cicaline e Ragno rosso

Pur non riscontrando al momento segnalazioni di presenza dei parassiti sopra-soglia in gran parte dei vigneti monitorati, si ricorda alle aziende di eseguire controlli periodici in tutti i vigneti e in caso di superamento delle soglie di allarme contattare i tecnici di riferimento per valutare la corretta strategia di intervento.

Altre avversità

Mal dell'Esca

In questa fase e fino alla raccolta vanno segnati i ceppi con i sintomi della malattia per procedere in inverno, prima dell'inizio delle operazioni di potatura secca, alla capitozzatura delle piante con l'asportazione dal vigneto delle stesse.

Per contrastare lo sviluppo della malattia è fondamentale intervenire nell'immediata post raccolta meccanica dell'uva con almeno 1 intervento con prodotti rameici per ostacolare la penetrazione dei funghi del legno attraverso le ferite.

Per quanto riguarda i criteri di intervento e le limitazioni d'uso dei prodotti consigliati consultare il disciplinare di produzione integrata aggiornato al 6 giugno 2016 dalla pagina 31 alla 36. Il link al disciplinare è il seguente:

http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2016-aggiornamento-6-giugno/SchedeAgg_2016.pdf.

Concimazione fogliare

Nei vigneti di Prosecco e nelle varietà sensibili al disseccamento del rachide (es Cabernet S. e Verduzzo) effettuare l'ultimo intervento con prodotti a base di magnesio.

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