

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE n° 20 del 27 luglio 2022

PREVISIONI METEOROLOGICHE

Dopo la variabilità degli ultimi due giorni domani tornerà il bel tempo con temperature massime inferiori ai 35°C. Per venerdì è prevista la possibilità di piovoschi e temporali che potrebbero interessare anche la pianura specie nella parte ovest della regione. Fine settimana con tempo bello e temperature massime intorno ai 30°C.

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

Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersa al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

FASE FENOLOGICA

L'invasatura sta procedendo lentamente a causa della siccità nei vigneti non irrigati, mentre in quelli irrigati si nota un incremento significativo di acini colorati.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Patogeni

Oidio, Peronospora e Black rot

La situazione non è mutata rispetto alle ultime settimane.

Con l'invasatura diminuisce la sensibilità dei grappoli agli attacchi dei funghi.

Fitofagi

Tignole della vite

È iniziato il terzo volo della tignoletta della vite nello scorso fine settimana nelle zone anticipate e l'inizio di questa su gran parte della regione.

Acari Tetranychidi

In leggero aumento la presenza del ragno rosso anche se nella media ancora sotto soglia d'intervento.

Si invitano i viticoltori a controllare tutti i vigneti per valutare la consistenza delle popolazioni.

Flavescenza dorata della vite

Si osserva sul territorio una eterogeneità nella eliminazione tempestiva delle viti con sintomi di giallumi della vite da parte delle aziende. Si trovano aziende che hanno fatto già due o più passaggi di pulizia ed altre che ancora non sono intervenute; si raccomanda a queste ultime di intervenire il prima possibile ad eliminare l'inoculo dal proprio vigneto per ridurre l'acquisizione del micoplasma da parte dello *Schaphoideus titanus* al fine di limitare il numero di insetti che possono diffondere la malattia nel proprio vigneti e in quelli vicini.

Si ricorda che l'eliminazione delle viti sintomatiche è un l'obbligo stabilito dal decreto del direttore del Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica n. 391 del 01/06/2022, che se non attuato comporta le sanzioni amministrative previste dall'articolo 55 del D. Lgs. n. 19/2021.

STRATEGIE DI DIFESA

Patogeni

Peronospora, oidio

Valgono le indicazioni riportate nel bollettino n. 18 del 20 luglio 2022

Botrite

In questo momento il migliore "prodotto" contro questo fungo è l'andamento meteorologico caldo e siccitoso che non consente l'instaurarsi di infezioni sui grappoli.

Allo stato attuale quindi non si consigliano trattamenti specifici contro botrite in tutti i vigneti neanche in quelli di varietà suscettibili (Pinots e Chardonnay).

Bisogna ricordare però che il fungo è ubiquitario e qualora si verificassero cambiamenti radicali del meteo (cosa al momento non prevista), in relazione alla durata dell'eventuale periodo piovoso e fresco, le aziende che hanno le varietà sensibili soprarichiamate potrebbero decidere di effettuare un intervento preventivo tenendo conto però degli intervalli di carenza dei prodotti applicabili in relazione alle date di presunta raccolta.

Si ricorda che, per ridurre il rischio di insorgenza di resistenze nei vigneti in cui si utilizzano prodotti organici di sintesi, se sarà necessario intervenire bisognerà scegliere un p.a. appartenente a una famiglia chimica diversa da quella eventualmente applicata nell'intervento di pre-chiusura grappolo.

Si raccomanda alle aziende che conferiscono le uve alle cantine sociali o a vinificatori privati di contattarli, preventivamente al possibile trattamento, per verificare se il prodotto organico di sintesi scelto presenta limitazioni legate alla commercializzazione dei vini.

Fitofagi

Tignole della vite

La difesa contro questi parassiti in terza generazione non risulta generalmente necessaria.

Dai monitoraggi eseguiti sui grappoli nelle scorse settimane emerge mediamente una presenza di nidi delle tignole di II generazione dimezzata rispetto alla scorsa stagione.

Solo in alcune aziende che storicamente presentavano problemi di attacchi gravi alla raccolta si sono riscontrate presenza di nidi di II generazione in numero elevato.

Per queste aziende, per valutare la necessità di effettuare l'intervento in terza generazione, è necessario controllare tutti i vigneti con il supporto del tecnico di riferimento per stabilire in grado di infestazione dei propri impianti.

Si invita anche a consultare i bollettini dei Consorzi DOC per disporre di dati locali e di informazioni su strategie mirate; anch'essi pubblicati nel sito internet di ERSA.

Visto l'andamento particolarmente sfavorevole del periodo sia allo sviluppo del fitofago sia allo sviluppo di marciumi da botrite l'unico prodotto che si consiglia, nel caso l'azienda decida di intervenire, è il *Bacillus thuringiensis*.

Questo prodotto è di tipo biologico e presenta un'azione larvicida; il primo intervento va eseguito tra il prossimo fine settimana e i primi giorni della successiva e il secondo intervento dopo 7 giorni dal primo (0 giorni intervallo di sicurezza dalla raccolta).

REVOCHE / REVISIONI DEI PRODOTTI

Si ricorda alle aziende di verificare lo "stato amministrativo" dei prodotti fitosanitari in proprio possesso nella banca dati del Ministero della Salute al seguente link:

http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb_new/FitosanitariServlet

INFORMAZIONI GENERALI

Le indicazioni date con il presente bollettino consentono agli operatori di attuare **la difesa integrata obbligatoria** ai sensi del art. 19 D.lgs. 150/2012 sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari.

Vengono riportate informazioni sull'andamento meteorologico, indicazioni operative sulle principali colture relativamente a: fase fenologica, situazione epidemiologica delle principali avversità, indicazioni sul momento più opportuno in cui effettuare eventuali trattamenti ed eventuali raccomandazioni sui prodotti fitosanitari utilizzabili, nonché orientamenti operativi relativamente all'adozione dei principi generali di difesa integrata (All. III D.lgs. 150/2012).

Le indicazioni fornite nei bollettini fanno riferimento alle diverse aree produttive della regione e non esauriscono le possibili situazioni di dettaglio, che vanno monitorate e valutate a livello aziendale.

Quando espressamente precisato, forniscono importanti elementi per la corretta attuazione **della difesa integrata volontaria** (es: certificazione nell'ambito di sistemi di qualità SQNPI – Sistema Qualità Nazionale Produzione Integrata, marchio regionale AQUA, Global gap e misure agroclimatico ambientali del PSR FVG 2014-2020). In tal caso le indicazioni sono coerenti con le "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti" del Disciplinare di Produzione Integrata (DPI) della Regione Friuli Venezia Giulia.

Con **Decreto del Direttore Servizio fitosanitario** e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica dell'ERSA **n. 300 del 2 maggio 2022** è stato **approvato l'aggiornamento** delle "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti" del Disciplinare di Produzione Integrata per l'anno 2022 nella Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Tutti i documenti sono disponibili sul sito ERSA all'indirizzo:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2022/>

INFORMAZIONI

Nel 2020 ERSA ha attivato un servizio gratuito che permette a tutti gli utenti che lo desiderino di ricevere, tramite l'applicazione **Telegram** scaricata su PC, tablet o smartphone, la notifica di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale www.ersa.fvg.it dei bollettini di difesa integrata per le colture di proprio interesse. Dalla stessa applicazione è anche possibile la consultazione.

Per la vite il canale dedicato è il seguente:

 Iscriviti al nostro canale Telegram: [ERSA FVG Bollettini vite difesa integrata](https://t.me/ERSA_vite_difesa_integrata)
Per iscriverti clicca qui: https://t.me/ERSA_vite_IPM

Sono stati inoltre creati i canali vite difesa integrata dedicati per ciascun Consorzio/zona D.O.C che pubblicano i propri bollettini zionali sul sito di ERSA. Le aziende possono quindi iscriversi anche al canale della zona DOC di riferimento per i propri vigneti e ricevere quindi la notifica di pubblicazione dei bollettini zionali.

Nome e Link dei canali sono indicati nella tabella sottoriportata.

Per iscriversi basta cliccare sui "link diretti ai canali" della propria zona.

Nome dei canali	Link diretti ai canali
ERSA FVG Bollettini vite Consorzi Aquileia, Latisana, Annia difesa integrata	https://t.me/ERSA_vite_aqui_lat_ann_IPM
ERSA FVG Bollettini vite Zona DOC Isonzo difesa integrata	https://t.me/ERSA_vite_isonzo_IPM
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Grave difesa integrata	https://t.me/ERSA_vite_grave_IPM
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Colli Orientali difesa integrata	https://t.me/ERSA_vite_colli_orientali_IPM
ERSA FVG Bollettini vite Consorzio Collio difesa integrata	https://t.me/ERSA_vite_collio_IPM
ERSA FVG Bollettini vite Zona DOC Carso difesa integrata	https://t.me/ERSA_vite_carso_IPM

Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili al seguente link:
http://www.ersa.fvg.it/export/sites/ersa/aziende/in-formazione/Avvisi-Comunicazioni/Allegati_avvisi_comunicazioni/telegram_avviso5.pdf

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

PER LE AZIENDE CHE SEGUONO IL DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA (LIVELLO VOLONTARIO) SI RICORDA CHE I TRATTAMENTI VANNO ESEGUITI TENENDO IN CONSIDERAZIONE LE NOTE E LIMITAZIONI D'USO DELLE NORME TECNICHE PER LA DIFESA FITOSANITARIA ED IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI.