

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE n° 10 del 10 maggio 2023

AVVISO IMPORTANTE

Si informa che sul sito di ERSA sono stati pubblicati gli aggiornamenti dei Disciplinari di produzione integrata regionali 2023 a seguito del Decreto del Direttore del Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica dell'ERSA n. 265 del 03 maggio 2023. Tutti i documenti sono disponibili sul sito ERSA all'indirizzo:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integratavolontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2023/>

PREVISIONI METEOROLOGICHE

Settimana che vedrà condizioni di spiccata instabilità con piogge prolungate e abbondanti e temperature in progressivo calo su valori al di sotto della media del periodo.

Solo nelle giornate di venerdì e sabato sembrano possibili temporanee schiarite per poi ripeggiorare nella giornata di domenica.

Seguire attentamente gli aggiornamenti delle previsioni in modo da poter sfruttare i brevi periodi senza pioggia per i trattamenti.

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

Nell'ultima settimana si è registrato un rallentamento nell'emissione di nuove foglie ma per contro si è osservato un forte allungamento degli internodi e aumento delle dimensioni fogliari.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Patogeni

Peronospora

In questi giorni (lunedì-mercoledì) sono state segnalate le prime evasioni di macchie di peronospora in comune di Morsano al Tagliamento e Casarsa della Delizia esito molto probabilmente delle infezioni avviate con le piogge del 24 e 25 aprile. Si raccomanda di controllare attentamente tutti i vigneti e in caso di presenza di macchie si chiede cortesemente di segnalare i vigneti al fine di poter effettuare dei campionamenti per la verifica della sensibilità di queste popolazioni di peronospora ai diversi fungicidi.

Oidio

Sono state ritrovate in diversi vigneti della regione infezioni ascosporiche di oidio. Questo evidenzia l'elevata pressione anche di questo patogeno frutto di un'inoculo elevato (diffuse infezioni tardive nella scorsa annata) e delle condizioni meteorologiche favorevoli delle scorse settimane.

Parassiti

Tignole della vite

In questa settimana si sono registrati voli in calo in tutta la Regione.

Altre avversità

Giallumi della vite

Continuano le segnalazioni di viti con i sintomi precoci di giallumi della vite specie sulla cultivar Glera.

STRATEGIE DI DIFESA

Patogeni

Peronospora

Alla luce delle previsioni meteo e del fatto che sono state riscontrate sul territorio regionale le prime evasioni di infezioni primarie del fungo, per la difesa è opportuno utilizzare un CAA dimethomorph, mandipropamide, iprovalicarb, bentiavalicarb, valifenalate, in abbinamento a prodotti di copertura quali metiram (*), folpet(**), dithianon (**).

Folpet e dithianon presentano una maggior resistenza al dilavamento rispetto al metiram.

Il metiram presenta un'elevata attività preventiva anche nei confronti del Black rot.

Nei vigneti più vigorosi ai prodotti sopra indicati possono essere abbinati fosfonati o fosetil Alluminio per aumentare la protezione specie sulla nuova vegetazione.

L'intervento va posizionato il prima possibile sfruttando i pochi intervalli senza precipitazioni più probabili nelle giornate di venerdì e sabato.

Qualora, per le condizioni climatiche, non fosse possibile eseguire correttamente il trattamento su indicato (vegetazione asciutta e assenza di precipitazioni almeno fino a perfetta asciugatura della miscela distribuita) è opportuno intervenire comunque anche con vegetazione bagnata utilizzando in questo caso però solo prodotti di copertura. In quest'ultimo caso fa effettuato un ulteriore trattamento non appena le condizioni meteo lo permetteranno.

Oidio

Abbinare alla difesa antiperonosporica zolfo ai dosaggi più elevati e la spiroxamina specie nelle zone storicamente a maggiore pressione della malattia. La spiroxamina può essere sostituita dagli IBE e dal fluxapyroxad se utilizzati per il controllo del Black rot.

Black rot

Viste le condizioni meteo dei prossimi giorni, molto favorevoli anche al marciume nero, nelle aziende che nel passato hanno avuto problemi nel controllo della malattia o in quelle che nel prossimo trattamento non utilizzeranno il metiram come prodotto di copertura nella difesa antiperonosporica, si consiglia l'impiego di IBE o Fluxapyroxad. Questi principi attivi avendo una elevata efficacia contro l'oidio sostituiscono quelli soprariportati per la difesa antioidica.

Per questo trattamento il dosaggio del prodotto fitosanitario da distribuire a ettaro va calcolato riferendosi al volume di 500-700 L/ha d'acqua consigliato per le attrezzature a volume normale, a seconda della fascia vegetativa da trattare determinata dalla forma di allevamento.

(*) Nel DPI della Regione FVG per il 2023 il metiram presenta una limitazione nel numero dei trattamenti applicabili per stagione quando utilizzato da solo (n. 3 trattamenti).

(**) Nel DPI della Regione FVG per il 2023 folpet e dithianon assieme al fluazinam presentano una limitazione nel numero dei trattamenti per stagione pari a 6 applicazioni.

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.

Si informa che sul sito di ERSA sono pubblicati i Disciplinari di produzione integrata regionali 2023. Tutti i documenti sono disponibili sul sito ERSA all'indirizzo:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integratavolontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2023/>

INFORMAZIONE IMPORTANTE:

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

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.