

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA VITE n° 09 del 16 aprile 2020

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, pubblicate sul sito dell' ERSA al seguente link:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2020/>

PREVISIONI METEOROLOGICHE

Nel Collio goriziano verso il confine (zona del Preval) si sono riscontrati ieri sulle viti alcuni danni da gelata dovuti agli abbassamenti termici della notte precedente. In alcuni vigneti di Chardonnay o Pinot bianco di fondovalle la diffusione dei germogli con allessature da gelata è arrivata al 20 - 30 %. Continueranno in questi giorni i monitoraggi per valutare meglio l'estensione delle zone interessate.

Sul resto della Regione al momento non si segnalano problemi.

Previsto per i prossimi giorni ancora tempo stabile e soleggiato con temperature in aumento per il fine settimana. Tra domenica pomeriggio e lunedì mattina sono previsti annuvolamenti però con bassa probabilità di piogge in montagna e su prealpi. La tendenza per i giorni successivi al momento indica ancora tempo bello.

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

Le temperature elevate del fine settimana di Pasqua hanno ulteriormente accelerato lo sviluppo vegetativo dei vigneti specie dove è disponibile acqua (terreni profondi e dove si è intervenuti con irrigazione).

Nei grafici sotto riportati sono indicate le medie delle fasi BBCH delle principali varietà monitorate in regione, mettendo a confronto il dato di questa settimana con quello della settimana precedente.

Grafico rappresentante il confronto della fenologia per varietà a germogliamento precoce e medio precoce e tra la settimana 15 (06/04–12/04) e 16 (13/04–19/04)

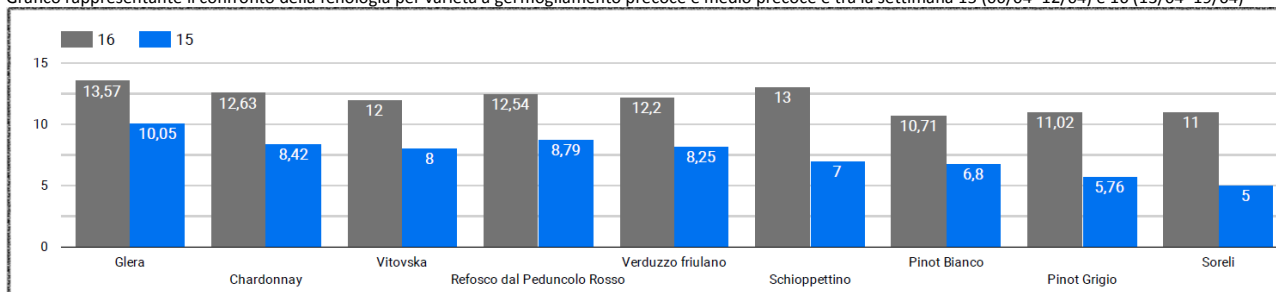
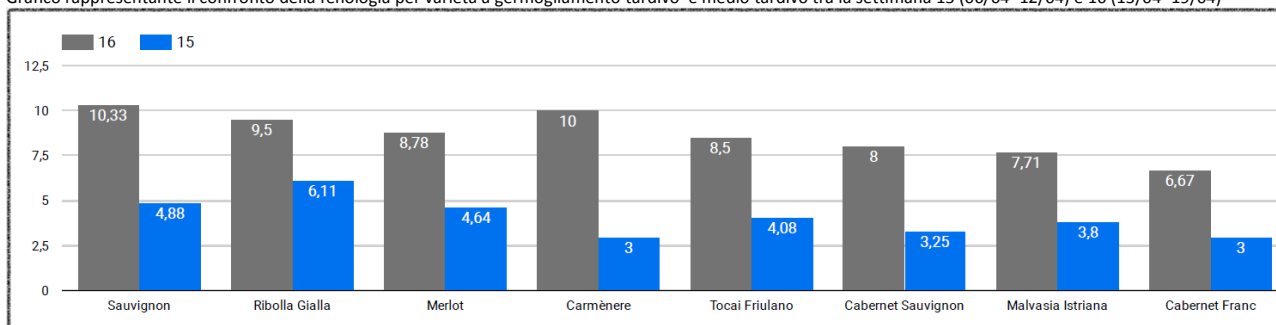


Grafico rappresentante il confronto della fenologia per varietà a germogliamento tardivo e medio tardivo tra la settimana 15 (06/04–12/04) e 16 (13/04–19/04)



La bassa disponibilità idrica sta in diversi casi rallentando lo sviluppo vegetativo e contribuisce a ampliare le differenze nella fenologia tra i diversi vigneti anche della stessa varietà.

Il germogliamento è buono in quasi tutti i vigneti per le varietà a germogliamento precoce (Glera, Chardonnay, Pinot, Verduzzo friulano, ecc.) mentre sembra più irregolare sulle varietà a germogliamento tardivo specie su Cabernet e Merlot.

Le varietà a germogliamento precoce hanno superato ampiamente i 10 centimetri di sviluppo del germoglio e in diversi vigneti sono ben visibili i grappolini.

La tabella con le fasi fenologiche BBCH è scaricabile al link:

<http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/bollettini-fitosanitari/vite/BBCHvsBaggioliniDefinitivo.pdf>

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Parassiti

Tignole dell'uva

I voli della tignoletta della vite sono in aumento.

Dalla fine della scorsa settimana si sono avute le prime catture di Tignola della vite.

STRATEGIE DI DIFESA

Patogeni

Escoriosi

Continuando le condizioni di assenza di precipitazioni e soprattutto mancanza di bagnature prolungate dei capi a frutto, valgono le considerazioni riportate nei bollettini n. 4 del 26/03/2020, n. 7 del 02/04/2020, n. 8 del 08/04/2020 e cioè **non è necessario eseguire trattamenti** (non giustificabili ai fini del rispetto del PAN).

Prossimamente, se le condizioni meteorologiche cambieranno drasticamente, verranno fornite indicazioni sulle eventuali strategie da adottare per le varietà a germogliamento tardivo, in quanto quelle a germogliamento precoce hanno già superato la fase di maggiore sensibilità.

Peronospora

L'assenza di pioggia in questo periodo non permette alle oospore del fungo, presenti al suolo nelle foglie dell'annata precedente, di raggiungere l'ultimo stadio di maturazione ed essere quindi potenzialmente in grado di germinare e dare avvio a infezioni primarie, come confermato dai modelli previsionali.

Pertanto fino a quando non sono previste piogge **non è necessario intervenire con trattamenti** contro questo patogeno (non giustificabili ai fini del rispetto del PAN), neanche se si è raggiunto uno sviluppo dei germogli superiore ai 10 cm e neppure se sono state effettuate irrigazioni per aspersione a pioggia.

Oidio

Anche per questo patogeno, viste le condizioni climatiche, **non sono necessari al momento interventi preventivi**.

Nei vigneti che presentavano sintomi diffusi la scorsa stagione bisognerà porre attenzione alle previsioni della prossima settimana, in particolare per quanto riguarda le piogge. In questa fase infatti le infezioni ascosporiche possono prendere avvio anche con piogge di limitata entità (superiori a 2,5 mm).

All'inizio della prossima settimana sarà nostra cura informarvi tempestivamente sulle strategie da adottare, qualora le previsioni meteo dovessero cambiare.

PAN: Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari

L'utilizzo dei fitofarmaci è condizionato al rispetto preventivo di strategie di difesa integrata (obbligatoria o volontaria) o di difesa biologica.

Uno dei punti fondamentali della difesa integrata prevede che l'operatore professionale possa utilizzare i prodotti fitosanitari solo quando necessario e cioè quando ci sono le condizioni per lo sviluppo dell'avversità e nel rispetto rigoroso delle indicazioni riportate in etichetta.

IRRIGAZIONE

Ove non si è ancora intervenuti se possibile effettuare una irrigazione per ripristinare una buona umidità del suolo che favorisca il regolare germogliamento delle viti.

PROROGA ABILITAZIONI ALL'ACQUISTO E UTILIZZO DEI PRODOTTI FITOSANITARI, CONSULENTI E ATTESTAZIONI PER MACCHINE IRRORATRICI.

Non ci sono aggiornamenti rispetto a quanto indicato nel bollettino n. 8 del 08 aprile 2020.

Si rimane in attesa di nuova normativa sull'argomento da parte dello Stato, della quale l'utenza verrà prontamente informata attraverso il bollettino.

INFORMAZIONE IMPORTANTE:

Da quest'anno ERSA ha attivato un nuovo 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:



Sono stati creati i canali vite difesa integrata dedicati per ciascun Consorzio/zona D.O.C che pubblicano i propri bollettini zonali 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 zonali.

Nome e Link dei canali sono indicati nella tabella riportata alla pagina successiva.

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 sulla home page del sito ERSA
www.ersa.fvg.it

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 più dettagliate su come consultare la banca dati si trovano nei bollettini n. 1 del 06/03/2020 e n. 2 del 13/03/2020 pubblicati sul sito dell'ERSA.

| |
|--|
| <p>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.</p> |
|--|