

AVVISO DI TRATTAMENTO DIFESA PRODUZIONE INTEGRATA VITE

N° 7 DEL 24 MAGGIO 2025

ZONA D.O.C. CARSO

PREVISIONI METEO E MODELLI PREVISIONALI

Secondo i modelli previsionali da domenica arriverà un anticiclone da ovest che porterà a maggiore stabilità sulla regione. Nel corso della scorsa settimana gli accumuli pluviometrici hanno superato i 40 mm in buona parte delle zone del Carso.

I modelli per le principali avversità della vite danno rischio infettivo elevato per peronospora e oidio. Sono anche previste le evasioni delle possibili infezioni delle piogge di inizio maggio.

Considerando le differenze fra singole zone si consiglia di agire come segue:

Zona con accumuli pluviometrici superiori a 40 mm e/o presenza di infezioni: entro martedì 27 maggio

Zona con precipitazioni scarse e senza infezioni: intervalli previsti in etichetta

Si consiglia comunque di valutare attentamente le previsioni e qualora dovessero cambiare, posizionare il trattamento subito prima delle piogge.

PERONOSPORA: Scegliere UNO dei seguenti prodotti di copertura:

- FOLPET
- DITHIANON da preferire nei vigneti con storicità di Black rot

A cui affiancare UN PRODOTTO endoterapico appartenente a una delle seguenti famiglie:

- CAA (Mandipropamide, Iprovalicarb o Valifenalate)
- FENILLAMIDI (Benalaxil-M, Metalaxil-M o Metalaxil)
- Fosetil Alluminio o Fosfonati in vigneti già precedentemente interessati da tali trattamenti.

Qualora al momento del trattamento il vigneto risultasse in piena fioritura l'azienda può optare per la seguente alternativa: OXATHIPIPROLIN in miscela con FOLPET o AMISULBRON.

Si ricorda che per una corretta gestione delle resistenze non si devono effettuare più di 3 trattamenti all'anno con prodotti monosito che posseggono lo stesso meccanismo d'azione e non più di due consecutivi (Fosfonati e Fosetil AL non sono da considerare come monosito).

OIDIO: Scegliere UNA delle seguenti opzioni

- ZOLFO BAGNABILE MICRONIZZATO 3-4 Kg/Ha
- **ZOLFO BAGNABILE MICRONIZZATO 2 kg/ha + STROBILURINE** (Azoxystrobin, Pyraclostrobin, Trifloxystrobin)

Negli anni si è osservato che l'applicazione delle strobilurine in questa fase riduce la presenza dello *Scaphoideus titanus* nei vigneti.

BLACK ROT: Le strategie per peronospora e oidio contemplan anche il controllo di questo patogeno Dithianon e Strobilurine.

Scaphoideus titanus

Sono state pubblicate le circolari per la difesa obbligatoria dallo *Scaphoideus titanus* vettore della Flavescenza dorata della vite, che sono consultabili al link:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/fitosanitaria/lotta-obbligatoria-contro-la-flavescenza-dorata-della-vite-e-il-vettore-scaphoideus-titanus-anno-2025/>

Anche per quest'anno è previsto, sui vigneti **di tutto il territorio regionale, 1 intervento obbligatorio con prodotti insetticidi ad azione abbattente.**

Informazioni più dettagliate sul periodo di effettuazione di questo intervento saranno fornite con i prossimi bollettini.

Per i trattamenti nelle fasce di rispetto (corpi idrici, artropodi non bersaglio, ecc.) si ricorda che:

*...“Solo nelle situazioni in cui le sostanze attive indicate nella presente nota tecnica non siano utilizzabili a causa di specifiche normative (per esempio per limitazioni riportate in etichetta, fasce di sicurezza non trattate da corpi idrici, da aree sensibili, etc.), verrà considerato valido ai fini del trattamento obbligatorio l'utilizzo di qualsiasi sostanza attiva autorizzata per l'impiego contro *Scaphoideus titanus* e ammessa nello specifico contesto. Per quest'anno solo qualora non sia reperibile il prodotto fitosanitario a base di silicato di alluminio (caolino) registrato per usi emergenziali qualche settimana fa, si ammette la possibilità di impiegare il caolino classificato come corroborante.*

Si ricorda che ei trattamenti utilizzabili nelle fasce di rispetto (caolino, ecc.) vanno applicati già a partire dalle prime fasi giovanili.

() si ricorda, al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, di non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato medio di 4 kg di rame per ettaro all'anno.*

Si ricorda che i quantitativi di prodotti fitosanitari applicabili devono rimanere negli intervalli indicati in etichetta.

Quando nelle etichette è riportato solo uno dei due dosaggi (solo ad ettaro o solo ad ettolitro) si ricorda che, se non diversamente indicato, si riferisce all'utilizzo di volumi normali di irrorazione che per la vite è di 10 ettolitri ad ettaro.

L'impiego di quantitativi inferiori rispetto a quelli indicati è ammesso solo in due casi:

- *quando in etichetta viene riportato oltre al dosaggio ad ettaro o ettolitro anche l'indicazione che:*
 - *nel caso si utilizzino macchine a recupero di volume;*
 - *nel caso di colture arboree nelle prime fasi di sviluppo o in allevamento ove, per una corretta bagnatura della vegetazione, sia sufficiente una minore quantità d'acqua rispetto ai Volumi Normali sopraindicati (es. vite fino alla fase di fioritura);*

si suggerisce di fare riferimento alla sola dose in grammi per ettolitro (g/hL) avendo ovviamente cura di non superare la dose massima ad ettaro.

- *quando, indipendentemente dalle indicazioni riportate in etichetta, si aderisce ai disciplinari di produzione integrata volontaria (SQNPI) nel caso di:*
 - *utilizzo di macchine a recupero di volume;*
 - *quando nell'esecuzione del trattamento si utilizza un volume di miscela adeguato alla fase fenologica (volumi più contenuti nelle prime fasi vegetative) e alle forme di allevamento della coltura oggetto del trattamento.*

In ogni caso deve essere comunque rispettata la concentrazione (sempre conforme a quella espressamente indicata in etichetta in g/ml di prodotto per hl di acqua, oppure, se non indicata in etichetta, conforme a quella calcolabile sulla base dei volumi medi di bagnatura della coltura (10 hl /ha per vite).

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/>

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

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.