

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA PERO 30 Ottobre 2024

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.

I bollettini 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) e sono coerenti con le indicazioni contenute nel Disciplinare di Produzione Integrata (DPI) della Regione Friuli Venezia Giulia.

Sul sito ERSA è stato pubblicato il nuovo Disciplinare di Produzione Integrata 2024. Consultare il link:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-integrata-fvg/difesa-produzione-integrata-fvg-anno-2024/>

AGGIORNAMENTI NORMATIVI

La seguente sostanza attiva è stata revocata, i formulati commerciali contenenti questa sostanza potranno essere impiegati entro la data riportata:

- **Abamectina:** sostanza attiva revocata impiegabile, a seconda dei formulati commerciali, fino al 31/08/2024 oppure 30/12/2024.

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Per tutta la settimana un forte anticiclone stazionerà sull'Europa centrale, coinvolgendo pienamente anche la nostra regione. Esso porterà tempo stabile con aria secca e mite in quota, mentre nei bassi strati le correnti saranno deboli.

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersà al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

INTERVENTI IN POST-RACCOLTA

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
<p>Trattamenti fogliari con urea:</p> <p>Nel post raccolta i trattamenti con urea favoriscono la rapida decomposizione delle foglie con conseguente riduzione dell'inoculo di maculatura bruna ed altri agenti fungini.</p> <p>L'azoto distribuito in questa fase viene accumulato dalla pianta negli organi di riserva e favorisce un'ottimale ripresa vegetativa nella stagione successiva.</p>	<p>Impianti in produzione con sintomi:</p> <ul style="list-style-type: none">• 5 kg/hl pari a 75 kg/ha corrispondenti ad un apporto di circa 35 kg/ha di azoto. <p>Impianti in produzione senza sintomi:</p> <ul style="list-style-type: none">• 3 kg/hl pari a 45 kg/ha. <p>Il trattamento va fatto con apparato fogliare integro, nelle ore più miti della giornata e sarebbe auspicabile che non piovesse per le successive 24-48 ore.</p>
<p>Trattamenti rameici</p>	<p>Terminata la caduta delle foglie (al bruno), completare con un secondo trattamento la strategia di difesa per la disinfezione delle cicatrici dovute a distacco di foglie e frutti e rotture accidentali di rami in fase di raccolta.</p> <p>L'utilizzo del rame in questa fase è efficace per il controllo dei cancri rameali.</p>

<p>Concimazioni al terreno</p>	<p>La concimazione autunnale al terreno è importante per poter consentire alla pianta un corretto accumulo di elementi nutritivi, che saranno fondamentali per la successiva ripresa vegetativa.</p> <p>Si ricorda che il Disciplinare di produzione Integrata, NORME TECNICHE AGRONOMICHE 2024, riporta le schede a dose standard di azoto, fosforo e potassio per il pero da utilizzarsi, nell'ambito della produzione integrata, in alternativa al piano di fertilizzazione aziendale.</p>
<p>Controllo dei roditori in post raccolta</p> <p>I danni delle arvicole sono arrecati soprattutto durante il riposo vegetativo delle piante.</p> <p>Verificare la presenza di gallerie nei pereti e mettere in atto alcuni interventi agronomici per ridurre la presenza.</p>	<p>Interventi agronomici:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allontanare la frutta rimasta a terra dopo la raccolta; • Sfalcio regolare degli interfilari e pulizia del sottofila; <p>Difesa con esche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inserimento all'interno delle tane delle esche contenenti la sostanza attiva fosforo di zinco. Leggere attentamente le indicazioni delle etichette <p>Altre misure di difesa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di trappole a scatto per la cattura
<p>Diserbo autunnale</p> <p>Nel periodo autunnale i trattamenti con prodotti sistemici permettono di mantenere libero da infestanti il sottofilare fino al risveglio vegetativo nell'annata successiva.</p>	<p>Trattamenti chimici con:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Glifosate <p>Per ulteriori approfondimenti consultare la sezione "Controllo integrato delle infestanti" del disciplinare di produzione integrata.</p> <p>In alternativa è possibile effettuare dei passaggi con la macchina per il pirodiserbo che, oltre a controllare le malerbe, può avere effetti positivi quali la degradazione delle foglie cadute a terra (riduzione inoculo diversi agenti patogeni fungini).</p>

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

PER LE AZIENDE CHE SEGUONO IL DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA 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.



Per iscriverti al **canale Telegram ERSA FVG Bollettini pero integrato** e ricevere direttamente sul tuo smartphone il bollettino clicca qui: https://t.me/ERSA_pero_IPM

Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili a questo link:
<https://lc.cx/SNt61X>