

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA PERO n° 6 del 27 APRILE 2018

INFORMAZIONI GENERALI

- Le indicazioni fornite nel presente bollettino relative alla difesa dalle avversità e al controllo delle infestanti, nonché all'uso di fitoregolatori, sono coerenti con le norme tecniche dei disciplinari di produzione integrata regionale (DPI), e risultano vincolanti solo per le aziende che aderiscono a programmi di difesa integrata volontaria al fine della certificazione nell'ambito di sistemi di qualità (Global gap, SQNPI – Sistema Qualità Nazionale Produzione Integrata, marchio regionale AQUA, ecc.), mentre per tutte le altre aziende le indicazioni devono essere considerate consigli dati ai sensi del D.Lgs. n. 150/2012 relativo alla difesa integrata obbligatoria.
- Il Disciplinare di Produzione Integrata (DPI) della Regione Friuli Venezia Giulia da applicarsi nella stagione 2018 è consultabile sul sito dell' ERSA al seguente link: <http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2018/>

Il Decreto 311/SCS/PT/gf del Servizio fitosanitario e chimico dell'ERSA del 26/04/2018 ha aggiornato le "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti".

- Trattamenti antiparassitari in fioritura (apertura del primo fiore fino a completata caduta petali): Il 26 marzo 2012 è stato pubblicato il decreto n. 18/SC/CF/ss del Servizio fitosanitario e chimico dell'ERSA che dispone il divieto di trattamenti con prodotti fitosanitari tossici per le api su colture erbacee, arboree, ornamentali e spontanee come previsto dalla legge regionale n.6 del 18 marzo 2010. **Tale decreto è valido anche per la stagione 2018.** Le uniche sostanze attive per le quali è ammesso l'utilizzo in fioritura sono quelle ad attività fungicida o batteriostatica che non riportino in etichetta la frase di rischio "R57 – Tossico per le api" o altra specifica indicazione di pericolosità per le api ed i pronubi in genere. Maggiori informazioni sono consultabili sul sito dell'ERSA al seguente link: http://www.ersa.fvg.it/istituzionale/servizio-fitosanitario-regionale/normativa-fitosanitaria/norme-regionali-per-la-disciplina-e-la-promozione-dellapicoltura/2012_divieto_trattamenti_in_fioritura.pdf
- In ottemperanza a quanto previsto dal Piano d'Azione Nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari (PAN – DM 22 gennaio 2014), si ricorda che devono essere sottoposte al controllo funzionale, entro il 26 novembre 2018, fra le altre, le irroratrici schermate per il trattamento localizzato del sottofila delle colture arboree

AGGIORNAMENTI NORMATIVI

Al seguente link si possono consultare gli aggiornamenti normativi:

<http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/bollettini-fitosanitari/melo/aggiornamenti-normativi-2018/>

PREVISIONI METEOROLOGICHE

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

FENOLOGIA

Di seguito la tabella con le fasi fenologiche di Fleckinger e BBCH:



Fase fenologica	Fleckinger	BBCH
allegagione	I	72

VARIETÀ	PIANURA
William	I (BBCH 72)
Abate	I (BBCH 72)
Conference	I (BBCH 72)
Kaiser	I (BBCH 72)

SITUAZIONE FITOSANITARIA E STRATEGIE DI DIFESA

RILIEVI IN FRUTTETO	STRATEGIA
Ticchiolatura: <ul style="list-style-type: none">Vegetazione recettiva	Ripristinare la copertura con: <ul style="list-style-type: none">Ziram, ThiramFluxapyroxad o Penthiopirad + partner di copertura
Maculatura bruna: <ul style="list-style-type: none">Vegetazione recettivaInnalzamento delle temperature	La strategia di difesa contro ticchiolatura contiene anche la maculatura bruna
Colpo di fuoco batterico: <ul style="list-style-type: none">Fase fenologica recettiva	In generale si raccomanda un attento monitoraggio del frutteto In caso di presenza di sintomi sospetti contattare il Servizio fitosanitario regionale.
Afidi: <ul style="list-style-type: none">Monitorare la presenza nei pereti Soglia d'intervento: <ul style="list-style-type: none">Afide grigio (5% di piante colpite)Afide verde (presenza di danni da melata)	Nel caso del superamento della soglia intervenire con <ul style="list-style-type: none">Flonicamid
Tentredine : <ul style="list-style-type: none">Nessuna cattura nei frutteti monitoratiSoglia d'intervento: 20 adulti/trappola catturati dall'inizio del volo o 10% di corimbi infestati.	Al superamento della soglia intervenire dalla caduta petali con: <ul style="list-style-type: none">Acetamiprid
Eulia: <ul style="list-style-type: none">Prosegue il volo con catture in calo	Non sono necessari trattamenti specifici

Cydia del pesco : <ul style="list-style-type: none"> • Catture in aumento 	Non sono necessari trattamenti specifici
Cimice marmorata asiatica (<i>Halyomorpha halys</i>): <ul style="list-style-type: none"> • Aumento delle catture nelle trappole Rescue • Primi adulti sulle testate e bordi dei frutteti • Primi accoppiamenti 	Le aziende che hanno provveduto ad attrezzare il frutteto con <u>reti antinsetto</u> dovranno affrettarsi alla <u>chiusura dell'impianto.</u>

ALTRE INFORMAZIONI

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
Mezzi biotecnologici <ul style="list-style-type: none"> • Confusione sessuale e disorientamento sessuale 	<ul style="list-style-type: none"> • Affrettarsi a posizionare gli erogatori per il controllo di <i>Cydia pomonella</i>.

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.