

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA PERO n° 2 del 29 MARZO 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/>
- 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:

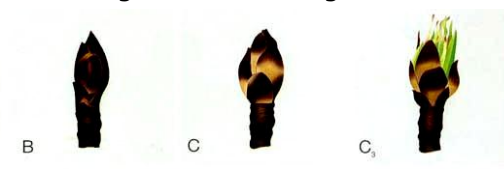
<http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/bollettini-fitosanitari/melo/aggiornamenti-normativi-2018/>

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
rigonfiamento gemme	B	01
apertura delle gemme (punte verdi)	C	07
orecchiette di topo	C3	10

VARIETÀ	PIANURA
William	C-C3 (BBCH 07-10)
Abate	C-C3 (BBCH 07-10)
Conference	C (BBCH 07)
Kaiser	B-C (BBCH 01-07)

SITUAZIONE FITOSANITARIA E STRATEGIE DI DIFESA

RILIEVI IN FRUTTETO	STRATEGIA
<p>Ticchiolatura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vegetazione fase recettiva • Marcata instabilità fino a sabato • Captaspore (Beano di Codroipo): assenza di spore • Modello RIMpro: rischio d'infezioni medio-gravi. Per approfondimenti: http://www.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/modelli-previsionali-e-monitoraggio/melo/modello-rimpro/rimpro/ 	<p>Ripristinare la copertura con:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ziram, Thiram, Metiram, <p>Dopo le piogge, in caso di dilavamento, associare al prodotto di copertura anche un IBE con azione retroattiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tebuconazolo (attivo nei confronti di maculatura bruna) o Difenoconazolo,
<p>Maculatura bruna:</p>	<p>La strategia di difesa contro ticchiolatura contiene anche la maculatura bruna</p>
<p>Tentredine :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Installare le trappole cromotropiche bianche per il monitoraggio entro l'inizio della fioritura 	
<p>Eulia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rilevate prime catture 	<p>Non sono necessari trattamenti specifici</p>
<p>Cydia del pesco :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inizio volo 	<p>Non sono necessari trattamenti specifici</p>
<p>Cocciniglia di S. Josè</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presenza su rami e branche nella stagione precedente 	<p>Trattamento entro la fase di pre-fioritura con:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Olio minerale • Pyriproxifen

ALTRE INFORMAZIONI

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
Impollinazione entomofila <ul style="list-style-type: none">• Per garantire una buona impollinazione è buona pratica posizionare in frutteto gli alveari quando il 20% dei fiori centrali è aperto	<ul style="list-style-type: none">• Contattare per tempo gli apicoltori che prestano questo servizio
Mezzi biotecnologici <ul style="list-style-type: none">• confusione sessuale e disorientamento sessuale	<ul style="list-style-type: none">• Coloro che intendono utilizzare la confusione sessuale per il controllo di <i>Cydia molesta</i> e/o <i>Argyrotaenia pulchellana (Eulia)</i> devono posizionare gli erogatori <i>quanto prima possibile</i>.
Regolazione macchine irroratrici	<ul style="list-style-type: none">• Eseguire il controllo annuale interno annotando la data sul registro dei trattamenti

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.