

DIFESA INTEGRATA FRUTTIFERI

Bollettino n. 4/2018
Emesso in data 27/04/18

Indicazioni valide per la provincia di Brescia

E' previsto per domani l'arrivo di aria fresca e umida con possibili temporali sparsi, più probabili nella notte fra sabato e domenica e domenica sera. Ciò porterà ad una diminuzione delle temperature sia massime che minime e condizioni di instabilità con probabili precipitazioni nella giornata di mercoledì e poi di venerdì. Per informazioni sull'andamento agrometeorologico dell'ultima settimana e per previsioni meteorologiche più aggiornate fare riferimento alle due pagine presenti nel sito istituzionale di ARPA Lombardia (clicca sui link):

[Bollettino agrometeorologico](#), aggiornato ogni martedì;
[Previsioni meteo](#), aggiornato tutti i giorni alle 13.00 tranne la domenica.

Per informazioni a livello locale è possibile consultare il servizio agrometeo disponibile previa registrazione gratuita sul sito del **Condifesa**, cliccando sull'icona del menù a destra nella homepage.

* I prodotti con asterisco sono autorizzati nei disciplinari di produzione integrata della Regione Lombardia.

* Prodotti ammessi in agricoltura biologica

Si raccomanda di verificare le limitazioni d'uso delle singole sostanze attive.

Fase fenologica:
Scamicatura

PESCO

FITOFAGI

Afide verde: Le condizioni sono favorevoli allo sviluppo di colonie. Verificare attentamente la presenza ed eventualmente intervenire con prodotti a base di Flonicamid*, Spirotetramat*, Acetamiprid*, Thiametoxam*, Imidacloprid*, Clothianidin*.

Cidia molesta: Prosegue il volo degli adulti di prima generazione. Al superamento della soglia di intervento di 30 adulti/trappola catturati in una settimana, si consiglia di intervenire con prodotti ad azione ovida (Triflumuron*) o ovo-larvicida (Metoxifenozide*, Clorantprilprole*, Thiacloprid* (impiegabile da giugno se si usano altri neonicotinoidi), Indoxacarb*, Emamectina*.

Anarsia lineatella: posizionare le trappole a feromone per il monitoraggio.

MALATTIE FUNGINE:

Bolla: Le condizioni fresche e piovose di inizio primavera sono state favorevoli allo sviluppo di infezioni, poi bloccate dall'innalzamento termico degli ultimi 10 giorni. Viste la presenza di infezioni primarie diffuse e le previsioni meteorologiche dei prossimi giorni, si raccomanda di intervenire prima delle piogge con prodotti a base di Dodina*, IBE*, efficaci anche nei confronti dell'Oidio.

Oidio: In zone suscettibili mantenere la copertura con prodotti a base di Zolfo*+, Quinoxifen*, Bupirimate*, Fluopyram*, IBE*.

Fase fenologica:
Fine fioritura

MELO

Si ricorda che in fase di fioritura non sono ammessi trattamenti insetticidi, acaricidi o tossici per le api

FITOFAGI

Carpocapsa: posizionare le trappole a feromone per il monitoraggio.

Afidi: Si riscontra la presenza di colonie di Afide verde (non dannoso). Si raccomanda di ispezionare il frutteto per verificare l'eventuale presenza di colonie di Afide grigio ed eventualmente intervenire **dopo la completa caduta petali** con prodotti a base di Azadiractina⁺, Pirimicarb^{*}, Flonicamid^{*}, Spirotetramat^{*}, Imidacloprid^{*}, Thiamethoxam^{*}, Acetamiprid^{*}, Clothianidin^{*}. Si ricorda che tra Imidacloprid, Thiamethoxam, Acetamiprid, Clothianidin è ammesso un solo intervento all'anno, indipendentemente dall'avversità. I prodotti indicati sono efficaci anche nei confronti dell'Afide lanigero.

MALATTIE FUNGINE

Ticchiolatura: La fase a cavallo della fioritura è molto delicata. Si raccomanda di intervenire prima delle prossime piogge con prodotti a base di Dodina^{*}, Dithianon^{*}, Pirimetanil^{*}, Ciprodinil^{*}, Penthiopyrad^{*}, IBE^{*}. Su pianta bagnata (durante o immediatamente dopo la precipitazione) è possibile intervenire con prodotti a base di Polisolfuro di Calcio^{**} (dilavamento con 25-30mm). Si ricorda che tali prodotti vanno impiegati da soli.

Per indicazioni specifiche sui prodotti e sulle strategie di difesa dalla ticchiolatura per l'annata 2018 si veda il primo notiziario della Fondazione Fojanini (pubblicato sul nostro sito).

Oidio: In zone suscettibili si consiglia di intervenire in previsione di pioggia o con umidità elevata con prodotti a base di Zolfo⁺, Quinoxifen^{*}, Bupirimate^{*}, Cyflufenamide^{*}, Fluopyram^{*}, IBE^{*}. I prodotti a base di Zolfo e IBE sono efficaci anche nei confronti della Ticchiolatura. Si ricorda che i prodotti a base di Zolfo non sono compatibili con fitofarmaci alcalini.

ACTINIDIA

Batteriosi dell'actinidia: In frutteti colpiti, in fase di fioritura, è possibile intervenire con prodotti a base di *Bacillus amyloliquefaciens*.

AGGIORNAMENTO PRODOTTI FITOSANITARI

I prodotti Antracol, Antracol 70 WG, R6 Erresei pasadoble contenenti la sostanza attiva **Propineb** sono stati revocati. Le autorizzazioni sono revocate a partire dal 22 giugno 2018. Commercializzazione e vendita sono consentite fino al 22 dicembre 2018, l'utilizzo fino al 22 giugno 2019.

AUTORIZZAZIONI PER SITUAZIONI DI EMERGENZA FITOSANITARIA

Il prodotto **Sitofex** a base di forchlorfenuron ha ottenuto l'autorizzazione per il controllo del **cancro batterico** dell'**actinidia** dal 23 marzo al 20 luglio 2018.

Il prodotto **Exirel 2018** a base di cyantraniliprololo è stato autorizzato per il controllo di **Drosophila suzukii** dal 1 aprile al 29 luglio 2018 su ciliegio, pesco e nettarino.

COMUNICAZIONE AI SOCI

Ricordiamo a tutti i soci che domani **sabato 28 aprile** alle **ore 9.30** presso la Sala Riunioni del Ristorante Forchettone (Via Puccini, 10 - S. Zeno Naviglio) si svolgerà l'Assemblea Generale del Condifesa Lombardia Nord-Est.

I soggetti che a qualunque titolo utilizzino le informazioni contenute nel bollettino, per scopi diversi da quello personale, sono tenuti a citare la fonte. I trasgressori saranno perseguiti in base alle norme di legge vigenti.