



Impresa Verde® ASTI

In ottemperanza al P.S.R. 2014\_2020 misura 10.1

## Avviso n° 5

GIOVEDÌ 08/04/2021

PERIODO DI RIFERIMENTO DAL 8 AL 15 Aprile 2021

TERRITORIO DI RIFERIMENTO: Asti e Provincia

## FRUTTIFERI: TUTELA DELLE API

Essendo in corso la fioritura delle pomacee e del ciliegio si raccomanda di tutelare al massimo l'attività dei pronubi evitando tassativamente trattamenti antiparassitari con fitofarmaci ed erbicidi tossici per le api nei frutteti in fiore e in quelli adiacenti come prevede la legge vigente. Procedere allo sfalcio delle erbe dell'interfila e intervenire alla sera nei casi in cui sia necessario.

## DIFESA DELLE POMACEE

### MELO

Fase fenologica attuale: fioritura

#### Ticchiolatura (IPM e BIO)

Le previsioni meteo indicano un possibile peggioramento per il fine settimana che dovrà essere confermato dai prossimi aggiornamenti. **Per tanto si consiglia un trattamento entro venerdì 9 Aprile, osservando attentamente le previsioni meteo.**

#### Colpo di fuoco batterico

Il modello matematico CougarBlight indica un rischio basso considerate le condizioni climatiche non favorevoli al batterio (temperature basse e assenza di pioggia). **Nei meleti a rischio, in presenza dei fattori predisponenti (umidità/pioggia + temp >10°C) in fioritura, si consiglia l'impiego di prodotti ad azione antagonista (microrganismi biologici).**

#### Carpocapsa

Installare le trappole a cairomone per il monitoraggio del volo dell'insetto di I GEN. **Al momento il modello matematico (Regione Piemonte) non indica ancora l'inizio del volo.**

#### Eulia

Il volo di I GEN è in aumento, tuttavia, **non si consigliano trattamenti specifici su questa I GEN.**

#### Fillominatori

Si segnala la prosecuzione del volo del Litocollete. Per il Cemiostoma non si segnalano ancora catture.

### **Diradanti fiorali**

Per l'applicazione di **ATS** valutare con attenzione le condizioni meteo previste nei prossimi giorni. Per l'impiego del **NAD**, ad inizio caduta petali, attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.

### **Trattamenti cosmetici (Red Delicious)**

Vedi aggiornamento tecnico N 6.

### **Contenimento della vigoria**

Per l'eventuale applicazione a fine fioritura-inizio caduta petali del **proexadione calcium** (Regalis Plus ecc) nei meleti con vigoria elevata attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.

## **PERO**

**Fase fenologica attuale: fioritura**

**Ticchiolatura- Colpo di fuoco batterico**

Vedi melo.

**Tentredine del pero/Afide grigio**

Si segnala la presenza di larve di Tentredine in un pereto del cavourese. Limitatamente ai pereti interessati da questo insetto, programmare l'intervento a **completa caduta petali** con **acetamiprid** (Epik SL ecc: 1.5 l/ha) mentre negli appezzamenti BIO impiegare il **piretro**.

## **DIFESA DELLE DRUPACEE**

### **PESCO**

**Fase fenologica attuale: caduta petali**

**Monilia/Oidio**

Vedi avvisi precedenti.

**Bolla**

Se confermato il peggioramento climatico previsto per il fine settimana e nel caso non siano stati eseguiti trattamenti specifici di recente, **programmare un intervento fungicida prima dell'inizio delle piogge (dodina, captano)**. Si ricorda che la miscela di **boscalid+pyraclostrobin** svolge altresì un'attività contro questo patogeno oltre a oidio e monilia.

**Cydia molesta**

Il volo di I GEN è in corso e le catture della scorsa settimana (date le temperature più favorevoli all'insetto) sono state registrate in aumento. Limitatamente ai casi ad elevato rischio, con danno registrato nel corso delle annate precedenti, valutare la necessaria strategia di difesa: per l'applicazione degli ovolarvicidi (**Coragen, metossifenozone**) attendere le prossime indicazioni.

**Afide verde**

Per applicazione degli aficidi, data la fioritura di pomacee e ciliegio in corso, **attendere le indicazioni dei prossimi avvisi**.

### **SUSINO - ANGELENO**

**Fase fenologica attuale: allegagione**

**Corineo**

In previsione di nuove piogge, se non già fatto la scorsa settimana, si ricorda di programmare un trattamento specifico con **captano**.

**Cydia funebrana**

Il modello matematico indica l'inizio del volo del lepidottero limitatamente alle zone più anticipate (Alice Castello). **Per tale ragione si consiglia di programmare l'installazione dei dispenser della confusione sessuale.**

**Tentredine/Afide verde**

Trattamento consigliato nei precedenti avvisi. Nessun intervento in questa fase.

## **ALBICOCCO**

**Fase fenologica attuale: allegagione**

**Oidio/Corineo**

Trattamento consigliato nel precedente avviso.

## **CILIEGIO**

**Fase fenologica attuale: fioritura**

**Monilia**

Trattamento consigliato nel precedente avviso.

## **ACTINIDIA**

**Fase fenologica attuale: 3-5 foglie**

**Batteriosi da Psa**

Sul territorio si segnala la presenza di sintomi (essudati) in diversi actinidi. In questi casi si consiglia di realizzare un'adeguata strategia di difesa in base alle previsioni meteo. Da questa in poi sono impiegabili i prodotti induttori di resistenza (acibenzolar-s-metile).

**“Al fine di tutelare le api e gli altri insetti pronubi si ricorda quanto previsto dalla Legge Regionale 1/2019, Art. 96, comma 9. I trasgressori sono puniti con sanzioni fino € 1200,00.**

*Al fine di tutelare gli allevamenti apistici da sostanze tossiche, sono vietati i trattamenti antiparassitari con fitofarmaci ed erbicidi tossici per le api sulle colture arboree, erbacee, ornamentali e spontanee durante il periodo di fioritura, dalla schiusura dei petali alla caduta degli stessi. I trattamenti sono, altresì, vietati se sono presenti secrezioni nettariifere extraflorali su piante con presenza di melata o qualora siano in fioritura le vegetazioni sottostanti, tranne che si sia proceduto allo sfalcio di queste ultime ed all'asportazione totale delle loro masse, o si sia atteso che i fiori di tali essenze si presentino completamente essiccati in modo da non attirare più le api. I trattamenti specifici contro le malattie crittogamiche di colture erbacee, nonché contro le ticchiate delle pomacee e le moniliosi delle drupacee possono venire effettuati con prodotti selettivi, anche durante le fioriture, solamente nei casi di necessità accertati dalla struttura regionale competente in materia fitosanitaria.”*

**Per informazioni tel. 0141/721117; fax 0141/701488; mail: [vittorio.ravizza@coldiretti.it](mailto:vittorio.ravizza@coldiretti.it)**

Bollettino di informazioni tecniche realizzato in collaborazione con AGRION

Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese

Via falicetto, 24 - 12030 Manta (CN) - [fondazioneagricolturapiemontese@legalmail.it](mailto:fondazioneagricolturapiemontese@legalmail.it)

**Il tecnico frutticolo**

**Vittorio Ravizza**

**ASTI:** C.so F. Cavallotti, 41-Tel. 0141/380400 – Fax 0141/ 355138

Cap. Soc. € 13.737,57 (I. V.) – N. Reg.Impresa AT2000/2041 – R.E.A. 99537 – C.F. / P.I.01238160053

**CANELLI:** Via Cassinasco, 11/13 – Tel. 0141/823590\_ **CASTELNUOVO DON BOSCO:** Viale Europa, 12 – Tel. 0141/9876863\_

**MONCALVO:** P.zza Alberto, 25 – Tel. 0141/916100\_ **NIZZA MONFERRATO:** C.so Acqui, 42/44 – Tel. 0141/721117\_ **SAN DAMIANO D'ASTI:** Via Roma, 23 – Tel. 0141/971000\_ **VESIME:** P.zza V. Emanuele II, 3 – Tel. 0144/859801\_ **VILLANOVA D'ASTI:** Via O. Blandino, 19 – Tel. 0141/946639

