



**Impresa Verde® ASTI**

**In ottemperanza al C.S.R. 2023\_2027 SRA01  
Produzione Integrata**

**Avviso Frutta n° 4**

**MERCOLEDI' 09/05/2025**

**PERIODO DI RIFERIMENTO DAL 09 AL 17 Maggio 2025**

**TERRITORIO DI RIFERIMENTO: Asti e Provincia**

## **TUTELA DEGLI INSETTI PRONUBI**

La fioritura del pero e ciliegio è in corso mentre quella del melo si avrà nei prossimi giorni. Si raccomanda di continuare a porre la massima attenzione alla tutela degli insetti impollinatori tenendo in particolare considerazione il fatto che sono in corso le fioriture di erbe spontanee (in particolare il tarassaco) le quali vanno gestite (trinciatura ecc). Porre altresì attenzione alle etichette dei prodotti fungicidi in caso di impieghi in fioritura evitando quelli che indicano frasi sfavorevoli (es. Thiopron).

A livello normativo fare riferimento all'articolo 96 della legge regionale 1/2019 e relativi al comma: "9.

Per tutelare le api e gli altri insetti pronubi, è fatto divieto di utilizzo di prodotti fitosanitari insetticidi ed acaricidi durante le fioriture delle colture agrarie, ornamentali e della vegetazione spontanea. Tale divieto è esteso ai prodotti fungicidi, diserbanti e ad altri prodotti fitosanitari e biocidi, qualora riportino nelle etichette indicazioni di pericolo e tossicità per le api e gli altri insetti pronubi. Per periodo di fioritura si intende l'intervallo dall'inizio dell'apertura dei petali alla caduta degli stessi."

"9 bis. Il divieto di cui al comma 9 è fatto valere anche per i trattamenti effettuati in presenza di secrezioni nettariifere extraflorali e di melata, nonché in presenza di fioriture della vegetazione spontanea sottostante o contigua alle coltivazioni. Tale divieto decade se si provvede mediante preventivo interrimento, trinciatura o sfalcio con successivo disseccamento del materiale vegetale, in modo che non risulti più attrattivo per le api e gli altri pronubi.

# DIFESA MELO

## MELO

### **Fase fenologica attuale: allegagione Ticchiolatura**

La massa di inoculo è in fase di riduzione, tuttavia, il rischio d'infezione in campo è ancora presente. Il modello matematico RIMpro segnala una nuova infezione di media-grave entità determinata dalle piogge registrate tra domenica sera e ieri comprese tra 10 mm e 35 mm. Come è noto, in questo periodo è necessario comunque non abbassare l'attenzione nella strategia di difesa contro Ticchiolatura. **Pertanto per chi non riuscirà ad intervenire nella giornata odierna o di domattina con un rinnovo di copertura (dithianon-fluazinam), dovrà chiedere l'infezione con un trattamento ad azione curativa (IBE+partner) intervenendo su pianta completamente asciutta.**

### **Colpo di fuoco batterico**

Dato l'andamento piovoso e le temperature elevate occorse la scorsa settimana, la fase attuale risulta essere di forte rischio infezione. Nei frutteti colpiti si consiglia di eseguire la rimondatura dei germogli infetti e la loro successiva rimozione dal frutteto in un periodo di stabilità climatica intervenendo subito dopo con rame. Nelle zone a rischio si consiglia di continuare con la strategia di difesa preventiva (acibenzolar-s-metile in fase di smaltimento scorte o laminarina).

### **Carpocapsa**

Da modello matematico MRV (Regione Piemonte) la fase di ovideposizione di I GEN è iniziata nelle zone più anticipate (Nizza Monferrato ecc). Si fa presente che le temperature basse rilevate nell'ultimo periodo hanno rallentato il ciclo biologico del carpofago. **Per il posizionamento del trattamento abbattente (clorantprilprole) attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.**

### **Cemiostoma**

Si consiglia di monitorare con attenzione i propri appezzamenti, soprattutto quelli colpiti dalla problematica lo scorso anno, in modo da seguire la maturazione delle uova. **Per la strategia di difesa attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.**

## **Afide lanigero**

Si segnala la presenza del fitofago in diversi meleti, in particolare nelle screpolature del tronco. La risalita dell'afide monitorata tramite fasce trappola risulta essere ancora bassa. La strategia di difesa consigliata è basata su applicazione di **spirotetramat + olio minerale** (in fase di smaltimento scorte). Per l'applicazione di pirimicarb attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.

## **PERO**

### **Fase fenologica attuale: allegagione**

#### **Ticchiolatura (William - Conference)**

Si ricorda che la *Venturia pyrina* risulta più aggressiva rispetto alla *V. inaequalis* causa significativa diffusione conidica. **Date le continue piogge e le bagnature prolungate dell'ultimo periodo, si consiglia di mantenere costantemente protetti i frutti. Si fa presente che su William in condizione biologica sono state osservate le prime macchie sui frutti.**

#### **Colpo di fuoco batterico**

Valgono le indicazioni riportate per il melo.

#### **Maculatura bruna (Abate Fétel)**

Anche per questo patogeno, si consiglia di programmare un'adeguata strategia di difesa contro questo patogeno data la fase sensibile impiegando prodotti più specifici quali **SDHI+partner, fluazinam, strobilurine, tebuconazolo e mefentrifluconazolo.**

#### **Psilla**

Si segnala l'ovideposizione in corso. Per eventuali interventi con spinetoram (smaltimento scorte) maltodestrina o olio attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.

#### **Carpocapsa**

Vedi melo.

## **PESCO**

### **Fase fenologica attuale: ingrossamento frutto**

#### ***Cydia molesta***

Da modello matematico si segnala la continuazione della fase larvale di I GEN. **Nessun trattamento consigliato in questa fase.**

#### **Cocciniglia cotonosa (*Pseudococcus comstocki*)**

Si segnala la comparsa delle giovani neanidi in anfratti nascosti della corteccia o sotto le perule. Riguardo alla strategia di difesa si consiglia di intervenire con **spirotetramat** (Movento → dose da etichetta di 300 ml/hl (3 - 4,5 l/ha in fase di smaltimento scorte) in una finestra di bel tempo.

#### **Forficula**

Si segnalano i primi giovani, monitorare la situazione nei pescheti storicamente colpiti valutando un intervento insetticida nel caso si osservino i primi danni.

#### **Limacce**

Le condizioni climatiche delle ultime settimane sono state estremamente favorevoli alla presenza di limacce. **Per questo motivo, laddove si osservino i primi sintomi, si consiglia d'impiegare il fosfato ferrico.**

**Per informazioni tel. 366-1577501; mail: [vittorio.ravizza@coldiretti.it](mailto:vittorio.ravizza@coldiretti.it)**

**Il tecnico frutticolo**

**Vittorio Ravizza**

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

Cap. Soc. € 13.737,57(l. 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