



**Impresa Verde® ASTI**

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

**Avviso Frutta n° 2**

**MERCOLEDI' 16/04/2025**

**PERIODO DI RIFERIMENTO DAL 16 AL 22 Aprile 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 DELLE POMACEE

## MELO - PERO

### Ticchiolatura

#### Produzione integrata

Le precipitazioni registrate tra la giornata di sabato 12 aprile, domenica 13 aprile ed oggi hanno dato avvio alla seconda infezione stagionale di ticchiolatura di gravità alta (in elaborazione).

#### Strategia di difesa IPM

Considerando che:

l'ultimo trattamento preventivo consigliato da avviso risale a venerdì 11/04 - sabato 12/04: attualmente è ancora presente un 50-60% di prodotto

l'accrescimento fogliare registrato da venerdì 11/04 a oggi: in media una foglia nuova

la prolungata bagnatura fogliare

le previsioni meteo indicano precipitazioni significative sino ad almeno giovedì 17/04 con una possibile parentesi di tempo stabile domani pomeriggio (e forse venerdì??)

**si consiglia di rinnovare la copertura sfruttando la finestra di domani (utilizzando dithianon – fluazinam) e con la seguente priorità:**

meleti con massa d'inoculo ad inizio stagione

meleti in cui l'ultimo trattamento preventivo è stato eseguito sabato 12/04 già su pianta bagnata varietà più sensibile Ambrosia e a seguire: Gala, Golden, Fuji, Red Delicious ecc

NOTA 1 ⑦ Prestare attenzione all'intervallo tra i trattamenti. Esempio etichetta Delan 70WG:  
ESEGUIRE FINO AD UN MASSIMO DI 6 TRATTAMENTI PREVENTIVI ALL'ANNO AD  
INTERVALLI DI 5 GIORNI PER LA DOSE DI 0,5 KG/HA E AD INTERVALLI DI 7 GIORNI PER LA  
DOSE 0,75 KG/HA IN FUNZIONE DELL'ANDAMENTO METEOROLOGICO E DELLA  
VIRULENZA DELLE MALATTIE.

NOTA 2 ⑦ fluazinam distanziare di 14 giorni da olio minerale

NOTA 3 ⑦ fluazinam svolge un'attività secondaria contro il marciume del cuore

**Produzione biologica**  
**Strategia di difesa BIO**

**MELO 7** Si consiglia d'intervenire nella giornata di domani su piante in via di asciugatura con **polisolfuro di calcio (18 l/ha). In fioritura max 3 trattamenti.**

**PERO 7** anche su pero intervenire con prodotti a base di **zolfo (attenzione che in etichetta non siano presenti indicazioni sfavorevoli ai pronubi) o bicarbonato di potassio.**

**1 - Nota pero 7** le cv. William e Conference sono le più sensibili alla ticchiolatura del pero.

**2 - Nota protezione delle api 7** si raccomanda di leggere attentamente l'etichetta del prodotto impiegato in quanto nella fase fiorale non possono essere utilizzati fungicidi con indicazioni sfavorevoli all'attività dei pronubi (es. Thiopron). Inoltre vanno gestite le fioriture delle erbe spontanee (es. tarassaco) con apposita trinciata

**Per informazioni tel. 366-1577501; 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