

Assessorato Agricoltura e Risorse naturali  
Struttura Consorzi di miglioramento fondiario e produzioni vegetali

## **Avviso fitosanitario del 20 aprile 2022 – frutticoltura Interventi su pomacee e drupacee**

### **POMACEE (MELO e PERO) STADIO FENOLOGICO DA FIORITURA AD ALLEGAGIONE**

In questa fase è opportuno mantenere protetta la vegetazione dalle malattie fungine anche in previsione delle precipitazioni previste per i prossimi giorni.

Pertanto, chi non ha trattato negli ultimi 7/10 giorni può intervenire preventivamente come indicato di seguito:

#### **LOTTA CHIMICA**

**Ticchiolatura** controllare le previsioni meteo e intervenire il più vicino possibile alle prossime piogge con un principio attivo di copertura scelto tra i seguenti:

- **Fluazinam**
- **Metiram** (usare dove la fioritura è finita perché è leggermente tossico per api)
- **Penthiopyrad** (registrato anche come antioidico) da miscelare con Metiram o Dithianon (attenzione a non miscelare con zolfo e distanziare di qualche giorno dai trattamenti a base di zolfo e del diradante ammonio tiosolfato (ATS))
- **Fluxapyroxad** (registrato anche come antioidico) da miscelare con Metiram o Dithianon
- **Zolfo liquido** (registrato anche come antioidico) – attenzione utilizzare formulati registrati contro ticchiolatura)

#### **Oidio**

Se nel trattamento anti-ticchiolatura non è stato utilizzato un prodotto registrato anche contro l'oidio, è necessario inserire uno dei seguenti principi attivi:

- **Cyflufenamid** (non registrato sul pero)
- **Bupirimate** (da evitare sulle piante ancora in fiore. Non registrato sul pero)
- **Zolfo bagnabile** (ammesso anche nel biologico)

**Se non si riesce ad intervenire contro la ticchiolatura prima della pioggia infettante, attendere la fine dell'evento piovoso e intervenire prima possibile su vegetazione asciutta con un prodotto ad azione retroattiva in miscela con un prodotto di copertura come di seguito indicato:**

- **Cyprodinil** oppure **Pyrimetanil** (ad azione retroattiva ed efficaci fino a fine fioritura) in miscela con **Fluazinam** (prodotto di copertura)

- Uno a scelta tra i seguenti prodotti IBE: Difenconazolo, o Penconazolo o Tetraconazolo (ad azione retroattiva - efficaci anche contro oidio): in miscela con Fluazinam (prodotto di copertura)

Nei frutteti dove la fioritura è finita è possibile usare in alternativa a Fluazinam in miscela con un IBE, il Metiram oppure il Dithianon in miscela con un IBE

## LOTTA BIOLOGICA

**Ticchiolatura (trattare sempre preferibilmente prima delle piogge infettanti) e oidio**

- **Polisolfuro di calcio** (utilizzare le dosi corrette per lo stadio fenologico) - Si ricorda che polisolfuro va usato rigorosamente da solo può essere usato anche su piante bagnate ed è efficace anche contro oidio). **attenzione:** in fase di fioritura ha un'azione diradante
- **Zolfo liquido** (usare i formulati registrati sia contro ticchiolatura sia contro oidio)

**ATTENZIONE** laddove sono presenti infestazioni di afide lanigero attendere la completa sfioritura delle piante per intervenire, per i prodotti e la strategia da adottare, consultare il proprio tecnico di riferimento.

Lo stesso vale per la lotta ai ricamatori

## DRUPACEE

Vedi avviso precedente facendo attenzione al tempo di carenza dei prodotti.

**Salvaguardia degli alveari: da inizio fioritura fino a caduta petali vige il divieto assoluto di utilizzare prodotti insetticidi, aficidi e acaricidi, diserbanti e disseccanti. E anche al di fuori della fioritura, prima di trattare con i suddetti prodotti è obbligatorio sfalcare le erbe fiorite presenti sotto-chioma.**

Le disposizioni per la salvaguardia delle api sono contenute nelle linee guida approvate con PD 1265/2020 e consultabili alla pagina web:

[https://www.regione.vda.it/agricoltura/per\\_gli\\_agricoltori/fitosanitario/apifitofarmaci\\_i.aspx](https://www.regione.vda.it/agricoltura/per_gli_agricoltori/fitosanitario/apifitofarmaci_i.aspx)

**Limitazioni nell'uso dei fitofarmaci in prossimità di zone frequentate da popolazione e gruppi vulnerabili:** Prima di qualsiasi trattamento in zone agricole che si trovino a meno di 30 metri dalle zone di cui sopra è necessario verificare che nell'etichetta dei fitofarmaci non siano presenti le frasi H che determinano limitazioni (come da tabella di conversione contenuta nell'allegato 1 alla DGR 342/2017 disponibile sul sito web della Regione Autonoma valle d'Aosta)

*Per maggiori informazioni:*

Assessorato Agricoltura e Risorse naturali, Ufficio servizi fitosanitari, località La Maladière – Rue de la Maladière n. 39, Saint-Christophe (responsabile tecnico Sandro Dallou, tel. 0165.275382/340.0634624 – ispettore fitosanitario Rita Bonfanti, tel. 0165.275405/0165.275401)

[www.regione.vda.it/agricoltura](http://www.regione.vda.it/agricoltura)

Comunicazione a cura dell'Assessorato Agricoltura e Risorse naturali, Ufficio servizi fitosanitari, in collaborazione con l'Institut Agricole Régional