

Assessorato Agricoltura e Risorse naturali

Struttura Consorzi di miglioramento fondiario, consorterie e produzioni vegetali

Avviso fitosanitario del 18 aprile 2024 – frutticoltura **Interventi su pomacee e drupacee**

Andamento climatico

Dopo il caldo della settimana scorsa le temperature si sono abbassate decisamente. Nei prossimi giorni sono previste alcune precipitazioni con temperature ancora basse.

POMACEE (MELO e PERO) STADIO FENOLOGICO DA CADUTA PETALI AD ALLEGAGIONE

LOTTA CHIMICA

Ticchiolatura Da modello previsionale “Rimpro” nei prossimi giorni si verificherà un rischio di infezione da basso a medio a seconda delle ore di bagnatura e dalle temperature.

- Chi non ha trattato negli ultimi 7/10 giorni può interviene tempestivamente (prima delle piogge) con un prodotto di copertura quale **Fluazinam**, oppure il **Dithianon**, oppure il **Metiram** (prodotto revocato utilizzabile ancora fino al 28 novembre 2024)
- Chi interviene dopo le piogge e non era più coperto, deve trattare subito dopo l'evento con uno dei prodotti indicati per la lotta tempestiva, in miscela con **Cyprodinil** oppure **Pyrimetanil** oppure con un **IBE tipo Difenconazole o Mefentrifluconazole o Penconazole o Tetraconazole o Tebuconazole (ad azione retroattiva - efficaci anche contro oidio)**.

Oidio solo su melo (se si sceglie di utilizzare un prodotto anti-ticchiolatura che non sia registrato anche contro oidio, miscelare uno dei seguenti principi attivi):

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

Nei frutteti in FIORITURA fare riferimento alle indicazioni contenute nel precedente avviso dell' 8 aprile 2024

LOTTA BIOLOGICA

Ticchiolatura e oidio

Polisolfuro di calcio (attenzione a utilizzare le dosi corrette in quanto ha anche azione diradante sui fiori non impollinati- Si ricorda che polisolfuro va usato rigorosamente da solo - efficace anche contro oidio)

- **Zolfo liquido** (usare un formulato registrato sia contro ticchiolatura sia contro oidio).

E' opportuno eseguire i trattamenti su piante asciutte. Solo il dithianon, fluazinam e polisolfuro di calcio, funzionano anche su piante bagnate

ATTENZIONE AI PRONUBI: le fasi fenologiche di immediata prefioritura e/o fioritura sono quelle in cui vi è una maggior sensibilità alle infezioni di ticchiolatura, ma al tempo stesso vi è maggior rischio di danneggiare le api. Per questa ragione è preferibile evitare di effettuare miscele con molti prodotti in quanto le miscele possono aumentare la tossicità del singolo principio attivo nei confronti dei pronubi. Inoltre si deve intervenire nelle ore di minor volo delle api, o al mattino presto o la sera tardi. **L'utilizzo di insetticidi e aficidi è consentito solo se la fioritura è completamente finita.**

DRUPACEE (lotta chimica)

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

Salvaguardia degli alveari: prima di trattare è obbligatorio sfalciare le erbe fiorite presenti sotto-chioma e vige il divieto assoluto di utilizzare prodotti insetticidi, aficidi e acaricidi, diserbanti e disseccanti da inizio fioritura fino a caduta petali.

(tali disposizioni sono contenute nelle linee guida per la salvaguardia delle api dall'impiego dei fitofarmaci approvate con PD 1265/2020 e consultabili alla pagina web:

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 a meno di 30 metri dalle zone di cui sopra è necessario verificare l'assenza in etichetta delle 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. 0165.275382-86/340.0634624 – ispettore fitosanitario Rita Bonfanti, tel. 0165.275405/0165.275420)

www.regione.vda.it/agricoltura

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