Région Autonome Vallée d'Aoste | Regione Autonoma Valle d'Aosta

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

Avviso fitosanitario dell'11 aprile 2022 – frutticoltura

Interventi su pomacee e drupacee

Nei giorni scorsi in alcune zone ci sono state delle precipitazioni con alcune ore di bagnatura. Visto che le fasi di immediata prefioritura o di fioritura attualmente in corso su melo e pero, sono quelle in cui le piante sono più sensibili alle malattie fungine, si consiglia di intervenire con specifici trattamenti. Occorre inoltre proseguire la difesa delle drupacee, che nella maggior parte delle zone di coltivazione sono giunte a fine fioritura o ad allegagione.
Attenzione: intervenire solo nel caso in cui non si sia trattato con prodotti analoghi negli ultimi 7/10 giorni.

POMACEE (MELO e PERO) STADIO FENOLOGICO FIORITURA

LOTTA CHIMICA

Ticchiolatura (questo intervento è consigliato in frutteti storicamente a rischio e/o con macchie la stagione passata) chi non ha trattato negli ultimi 7/10 giorni può usare la seguente combinazione:

- **Fluazinam in miscela con Cyprodinil** o **Pyrimetanil** che hanno azione retroattiva.

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)

LOTTA BIOLOGICA
Ticchiolatura

- **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 l'unico formulato registrato sia contro ticchiolatura sia contro oidio - Thiopron).

Attenzione: 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.

STADI FENOLOGICI DI PRE-FIORITURA:
Per i meleti che si trovano ancora in queste fasi, intervenire come indicato nell'avviso del 30 marzo 2022. L'utilizzo di insetticidi è consentito solo se si è molto lontani dalla fioritura (orecchiette di topo, mazzetti affioranti).

DRUPACEE (lotta chimica)
Nella maggior parte dei casi, anche in funzione di quota ed esposizione, le piante si trovano nella fase di caduta petali o post fioritura (per le fasi precedenti fare riferimento all'avviso del 31 marzo)

Pesco – contro bolla e monilia
Utilizzare un prodotto preventivo tra **Dodina** in miscela con uno dei seguenti IBE: **Tebuconazolo** oppure **Fenbuconazolo**. (*Fenbuconazolo revocato, termine utilizzo il 30-10-2022*)

Pesco e albicocco – contro la moniliosi
Utilizzare un prodotto preventivo tra **Cyprodinil** in miscela con uno dei seguenti IBE: **Tebuconazolo** oppure **Fenbuconazolo**. (*Fenbuconazolo revocato, termine utilizzo il 30-10-2022*)

DRUPACEE (lotta biologica)
Pesco - contro Bolla:
utilizzare polisolfuro a dosi ridotte in relazione al periodo fenologico.

Albicocco e pesco - contro moniliosi
Tra i principi attivi disponibili, il polisolfuro di calcio rimane ancora il prodotto di riferimento per efficacia e omogeneità di azione. Su albicocco (più sensibile) si consigliano almeno tre trattamenti in fase di fioritura (uno all'inizio, a metà e a caduta petali indipendentemente dalle piogge. Prodotti alternativi: zolfo (Thiopron).

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. 0165.275382/340.0634624 – ispettore fitosanitario Rita Bonfanti, tel. 0165.275405/0165.275401) www.regione.vda.it/agricoltura

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