



Assessorato del Turismo, Sport, Commercio, Agricoltura e Beni culturali  
Struttura Produzioni vegetali, sistemi di qualità e servizi fitosanitari

**Avviso fitosanitario del 28 maggio 2020 – frutticoltura**

## **Melo e pero difesa dalla ticchiolatura e oidio**

Viste le previsioni del tempo che annunciano pioggia per il fine settimana, si avvisano i frutticoltori che si rende necessario intervenire su pomacee uno-due giorni prima dell'evento piovoso previsto, secondo quanto indicato nel presente comunicato. Si ricorda inoltre che l'intervento non è necessario nel caso in cui le piante siano state trattate negli ultimi 6-7 giorni con prodotti anti-ticchiolatura e anti-oidio

### **TICCHIOLATURA**

#### **LOTTA CHIMICA**

Si consiglia di intervenire prima delle precipitazioni piovose utilizzando un prodotto preventivo scelto tra quelli elencati nella colonna di sinistra della tabella.

Nel caso, invece in cui non si riuscisse a trattare prima della pioggia, occorre intervenire non appena le foglie sono asciutte con una miscela di due prodotti, uno preventivo più uno curativo, scelto tra i principi attivi elencati nella colonna di destra:

<b>PREVENTIVO</b>	<b>PRODOTTO CURATIVO (da miscelare al prodotto preventivo solo se si tratta dopo l'evento piovoso)</b>
<b>Captano</b>	<b>Difenoconazolo (IBE)</b>
<b>Fluazinam</b>	<b>Penconazolo (IBE)</b>
<b>Metiram</b>	<b>Miclobutanil (IBE)</b>
<b>Dithianon</b>	<b>Tetraconazolo (IBE)</b>
<b>Fluxapyroxad (SDHI)</b>	
<b>Penthiopirad (SDHI)</b>	
<b>Zolfo Bagnabile (in formulazione registrata contro ticchiolatura)</b>	

#### **OIDIO (solo su melo)**

Se si utilizza come principio attivo anti-ticchiolatura lo zolfo bagnabile, non è necessario usare nessun altro prodotto perché lo zolfo svolge un'importante azione antioidica. Lo stesso vale se si utilizzano prodotti appartenenti al gruppo degli IBE o SDHI, ma solo se le varietà sono poco sensibili all'oidio perché l'azione di questi prodotti è solo parzialmente antioidica.

Negli altri casi miscelare all'antitichiolatura un prodotto a base di **Bupirimate** o di **Cyflufenamid**.

#### **LOTTA BIOLOGICA**

##### **TICCHIOLATURA E OIDIO**

**Polisolfuro di calcio** (utilizzabile anche su piante bagnate) Si ricorda che polisolfuro va usato rigorosamente da solo - efficace anche contro oidio). Nel caso in cui la fioritura non sia ancora conclusa prestare attenzione alla sua azione diradante.

**Zolfo liquido** (usare i formulati registrati sia contro ticchiolatura sia contro oidio)

Per ulteriori chiarimenti sulla strategia da adottare, consultare il proprio tecnico di riferimento.

**Chi segue le misure agroambientali, deve verificare il numero massimo di interventi con i prodotti non solo sull'etichetta, ma anche sul disciplinare del melo, di seguito il link:**

[https://www.regione.vda.it/agricoltura/per\\_gli\\_agricoltori/fitosanitario/disciplinare\\_produzione\\_integrata\\_i.aspx](https://www.regione.vda.it/agricoltura/per_gli_agricoltori/fitosanitario/disciplinare_produzione_integrata_i.aspx)

*Comunicazione a cura dell'Assessorato Turismo, Sport, Commercio, Agricoltura e Beni culturali, Ufficio servizi fitosanitari, in collaborazione con l'Institut Agricole Régional*



**ATTENZIONE:** per proteggere il patrimonio apistico da possibili effetti negativi provocati da trattamenti fitosanitari è vietato trattare gli alberi in fiore con prodotti insetticidi, aficidi, acaricidi, diserbanti e disseccanti ed è obbligatorio sfalciare le erbe fiorite presenti sotto-chioma prima di distribuire la miscela. Queste, e altre indicazioni utili alla salvaguardia delle api, sono contenute nelle linee guida e istruzioni operative approvate con PD n. 1265/2020 pubblicate sul sito web della regione alla seguente pagina: [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)

E' importante sfalciare le erbe fiorite sottochioma non solo nel caso di impiego di insetticidi e acaricidi, ma anche qualora si intendano utilizzare fungicidi appartenenti al gruppo degli IBE e Metiram in quanto sospettati di nuocere alle api.

Si raccomanda l'osservanza delle indicazioni contenute nell'allegato n. 1 alla DGR 342/2017 (cartellonistica e distanze minime da osservare dalle aree frequentate da popolazione e gruppi vulnerabili) e il rispetto delle indicazioni contenute nelle etichette dei formulati commerciali relative alle distanze da rispettare dai corsi d'acqua o da altre aree naturali sensibili, soggette a tutela.

Per maggiori informazioni:

Assessorato Turismo, Sport, Commercio, Agricoltura e Beni culturali, 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)