



**Servizio fitosanitario cantonale**  
**Viale Stefano Franscini 17**  
**6501 Bellinzona**

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85  
Fax: 091 / 814 44 64  
Risponditore: 091 / 814 35 62  
luigi.colombi@ti.ch roberto.brunetti@ti.ch  
www.ti.ch/agricoltura

**Bollettino fitosanitario n: 24**

**Bellinzona: 21 luglio 2003**

### **VITICOLTURA: MALATTIE, ACARI, CURE**

La lotta contro la **muffa grigia (*Botrytis*)** con i prodotti specifici (Cantus, Frupica, Scala, Sumico, Switch e Teldor) deve essere effettuata **entro la fine di luglio**. Dopo questa data non sarà più possibile utilizzare tali prodotti.

Invitiamo a voler utilizzare le pratiche colturali a disposizione per prevenire la comparsa della muffa grigia.

Un' operazione molto importante è quella di liberare i grappoli dal groviglio con altri grappoli, e di metterli in posizione verticale, in modo da favorire una buona aerazione.

La sfogliatura deve essere limitata alla zona dei grappoli ed effettuata in modo progressivo.

Inoltre, a partire dall'invaiaitura, si invita a voler evitare le **lavorazioni meccaniche** del terreno e il **diserbo**, in quanto queste operazioni aumentano la mobilitazione dell'azoto e favoriscono l'insorgere della muffa grigia (*Botrytis*).

Rammentiamo che **dopo il 15 agosto** non è più possibile intervenire con la maggior parte dei prodotti fitosanitari.

Gli unici fitofarmaci che si possono utilizzare fino alla fine di agosto per la protezione delle femminelle dagli attacchi tardivi della **peronospora**, sono quelli contenenti unicamente del rame.

Continuare i normali trattamenti contro la **peronospora** e l'**oidio**, sia sulle viti in produzione, sia sulle barbatelle non ancora in produzione. A partire dall'invaiaitura non sono più possibili nuove infezioni di queste malattie sui grappoli. È però importante continuare i trattamenti per proteggere le femminelle.

Il **black rot** si riscontra ormai in diverse zone del cantone. Invitiamo i viticoltori a voler controllare i loro vigneti ed allontanare eventuali acini colpiti dalla malattia, in quanto sono la principale fonte di conservazione del marciume nero e di infezione per il prossimo anno.

In questo periodo la soglia di tolleranza per il **ragnetto rosso** è di 30 foglie occupate su 100 controllate.

Il **disseccamento del raspo** o rachide è una malattia fisiologica che si manifesta occasionalmente a partire dall' inizio dell'invaiaitura. Nei vigneti soggetti a questa avversità non parassitaria si interverrà all'inizio dell'invaiaitura con solfato di magnesio (9.8), da utilizzare alla dose di 2-3 kg per 100 litri di acqua (20 kg/ha), oppure si potranno applicare i prodotti pronti quali Fetrilon Combi, Foliomaag Mg 50, Gabi Mg, alle dosi prescritte sull'imbballaggio. Questi prodotti sono da utilizzare da soli e si colpirà unicamente la zona dei grappoli. Il trattamento dovrà essere ripetuto dopo 10 giorni.

### **DIABROTICA VIRGIFERA**

La *Diabrotica virgifera* è presente in tutto il cantone ed ha raggiunto i luoghi più discosti. Vista l'attuale tendenza e l'efficacia della rotazione è probabile che per il 2004 sarà introdotto il divieto di ristoppio del mais in tutto il cantone. Saranno i prossimi controlli che ci diranno come si dovrà agire.

### **FUOCO BATTERICO : NUOVI RITROVAMENTI**

Segnaliamo il ritrovamento di 3 nuovi focolai di fuoco batterico a Canobbio e a Coldrerio, e rinnoviamo l'invito a volerci segnalare eventuali casi sospetti di questa malattia.

Il prossimo bollettino fitosanitario apparirà sull'Agricoltore Ticinese il 15 di agosto. Nelle prossime settimane sarà però regolarmente in funzione il risponditore telefonico ( 091 /814 35 62).

Informazioni sono ottenibili anche su internet all'indirizzo: [www.ti.ch/agricoltura](http://www.ti.ch/agricoltura).

**Servizio fitosanitario**