



**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: 16**

**Bellinzona: 26 maggio 2003**

#### **VITICOLTURA: MALATTIE**

Nelle zone precoci è iniziata la fioritura del Merlot. La vite si trova in uno stadio sensibile alle malattie; è quindi molto importante garantire una buona protezione delle foglie ed in modo particolare dei grappolini, dalla peronospora, dall'oidio e dove è presente dal Black rot.

La prima macchia sporulante di peronospora su foglia è stata trovata e quindi la Magnum di ottimo Merlot è stata attribuita.

In alcuni vigneti collinari della sponda destra si sono trovate delle foglie con macchie di Black rot con le fruttificazioni.

Il volo delle tignole dell' uva di prima generazione sta terminando. Le catture sono state abbastanza importanti nei vigneti di Giornico, Biasca, sulla sponda destra del fiume Ticino e in alcune zone del Mendrisiotto (Stabio, Ligornetto, Pedrate).

Consigliamo di iniziare i controlli sui grappolini per accertare la presenza di nidi. La soglia di tolleranza è del 20-40% di grappoli occupati.

In generale però non è necessario intervenire con un trattamento in quanto le tignole di prima generazione provocano solamente un leggero diradamento degli acini.

#### **FRUTTICOLTURA: MALATTIE E INSETTI**

Sulle varietà sensibili quali Golden e Gala si notano i primi attacchi dovuti alla ticchiolatura. Nei frutteti dove si è manifestata la malattia in questione si sospenda l'impiego dei prodotti inibitori della sintesi degli steroli (ISS), delle strobilurine e della dodina per evitare l'insorgere di resistenze o la perdita di efficacia e sostituirli con prodotti quali Delan, captano, folpet che nel contempo prevengono le malattie che si sviluppano durante la conservazione quali il marciume lenticellare e la Gleosporiosi.

Controllare le popolazioni di afide cenerino e dell'afide lanigero.

Il trattamento con il prodotto Insegar contro le uova della carpocapsa dovrebbe già essere stato effettuato come pure con Nomolt, Consult, Dimilin. All'apparizione di questo bollettino si potrà effettuare il trattamento con Mimic, Stewart o con le carpovirusine (Carpovirusin, Granupom, Madex).

#### **CAMPICOLTURA: GIRASOLE MALATTIE**

Su girasole è autorizzato effettuare un trattamento fungicida preventivo contro la malattia denominata *Phoma* (vedere bollettino fitosanitario n. 4 del 3 marzo 2003 oppure sull'Agricoltore Ticinese n 10 del 7 marzo 2003) in caso di rischio di un attacco importante dovuto a crescita lenta in presenza di forte umidità e piogge frequenti.

Il trattamento può essere effettuato fino a quando è possibile entrare nel campo di girasole con il trattore vale a dire, allo stadio fenologico di primi bottoni fiorali visibili. Il fungicida omologato è il Tenor, 2 l/ha, Syngenta.

Consigliamo di estirpare i ricacci di girasole presenti nelle altre colture che potrebbero favorire la diffusione di alcune malattie quali *Phoma*, *Phomopsis* e la peronospora del girasole, pericoloso organismo di quarantena.

#### **CAMPICOLTURA: ATTENZIONE ALLE AGROTIDI**

Le catture di adulti di *Agrotis ipsilon* nella trappola luminosa di Gordola sono molto importanti. Da alcuni giorni, sul Piano di Magadino, si riscontrano danni alle colture di mais dovuti alle larve delle agrotidi. Questi fitofagi possono attaccare anche altre colture campicole come pure le piante orticole di pieno campo. Controllare con regolarità le colture.