



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

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57  
Fax: 091 / 814 44 64  
Risponditore: 091 / 814 35 62  
luigi.colombi@ti.ch cristina.marazzi@ti.ch  
marta.rossinelli@ti.ch www.ti.ch/agricoltura

**Bollettino fitosanitario n: 33**

**Bellinzona: 5 settembre 2011**

## **CAMPICOLTURA**

### **MISURE DI LOTTA OBBLIGATORIA CONTRO LA *DIABROTICA VIRGIFERA* VALIDE PER IL 2012**

Continua il controllo settimanale delle trappole a feromoni, poste in diversi luoghi del cantone, per seguire l'evoluzione della presenza della *Diabrotica virgifera*.

Anche quest'anno gli adulti della diabrotica sono stati catturati in praticamente tutte le trappole, in modo particolare in quelle posizionate nel Mendrisiotto.

Grazie alla rotazione stretta del mais, nel nostro cantone fino a questo momento non sono mai stati riscontrati dei danni, il che conferma la buona efficacia di questa misura.

A tale scopo la scorsa settimana, la Sezione dell'agricoltura ha emanato una decisione, con le misure di lotta obbligatoria contro la *Diabrotica virgifera*, valide per tutto il Cantone Ticino.

In modo particolare è contemplata l'unica vera misura di lotta che è appunto la rotazione delle colture, cioè per il 2012 esiste il divieto di coltivare mais nelle parcelle dove nel 2011 esisteva questa coltura. Questa misura è valida anche per le seconde colture di mais e per le piccole parcelle di mais da polenta.

### **LOTTA CONTRO LE INFESTANTI**

Invitiamo tutti gli agricoltori a volere intraprendere una lotta attiva contro l'ambrosia (*Ambrosia artemisiifolia*), pianta che crea dei seri problemi alla salute pubblica, ma anche contro altre piante che stanno letteralmente invadendo i campi, quali il poligono del Giappone (*Fallopia o Reynoutria Japonica*), la sorghetta (*Sorghum halepense*), il cencio molle (*Abutilon theophrasti*), la datura (*Datura stramonium*) e lo zigolo (*Cyperus esculentus*).

## **OLIVI**

### **CONTROLLO PRESENZA MOSCA DELL'OLIVO**

In generale in tutto il cantone ma in modo particolare sulle rive dei laghi Ceresio e Maggiore, si costata un aumento delle catture di adulti della mosca dell'olivo nelle trappole cromotropiche gialle, ma anche di punture fertili sui frutti.

Se non è ancora stato effettuato, può essere necessario intervenire con un prodotto omologato.

Ricordiamo che in Svizzera, nella lotta contro la mosca dell'olivo sono omologati 2 prodotti: Perfekthion e Naturalis-L., quest'ultimo però, solamente con un'azione parziale.

Perfekthion, la cui materia attiva è il dimetoato, può essere utilizzato alla concentrazione massima dello 0.1% solamente sulle olive destinate alla produzione di olio, al massimo 2 volte per stagione. Il periodo di attesa (lasso di tempo minimo che deve intercorrere tra l'ultimo trattamento e la raccolta) da rispettare per non ritrovare dei residui nell'olio è di 5 settimane. Il prodotto, ad azione larvicida può essere utilizzato, dopo controlli, da agosto fino a settembre.

Naturalis-L, prodotto a base di fungo *Bauveria bassiana*, è omologato con effetto parziale contro la mosca dell'olivo. Il periodo di attesa è di 7 giorni. Questo prodotto può quindi essere interessante nell'ultima fase del controllo della mosca, nel periodo dove Perfekthion non può più venire utilizzato.

**Servizio fitosanitario**