



**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  
www.ti.ch/agricoltura

**Bollettino fitosanitario n: 25**

**Bellinzona: 14 luglio 2008**

### **CAMPICOLTURA: *DIABROTICA VIRGIFERA*, RICACCI, *AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA*, INFESTANTI**

Nelle trappole a feromoni sono stati catturati i primi adulti di *Diabrotica virgifera* nel Mendrisiotto. Rammentiamo che vige il divieto di ristoppio del mais anche per le seconde colture.

In alcuni campi di patate e di soia vi è la presenza di ricacci di girasole e di mais. Invitiamo gli agricoltori ad estirpare i ricacci in quanto potrebbero ospitare organismi di particolare pericolo quali la peronospora del girasole e la *Diabrotica virgifera* del mais (decisione della Sezione dell'agricoltura del 3 settembre 2007, punto 2).

Invitiamo a voler controllare la presenza di Ambrosia nei campi e ai bordi di essi e a voler eliminare la malerba altamente allergenica prima della fioritura, che dovrebbe iniziare prossimamente.

Nel Mendrisiotto è importante impedire la diffusione del cencio molle (*Abutilon theophrasti*). Raccomandiamo l'eliminazione dei focolai dato che questa malerba è difficile da controllare una volta insediata nelle colture.

Per le altre infestanti quali la sorghetta (*Sorghum halepense*) consigliamo di attuare almeno uno sfalcio delle piante che si trovano ai bordi dei campi per impedire la formazione dei semi. Ricordiamo che questa infestante ospita il virus del mosaico nano del mais che viene trasmesso tramite gli afidi alle colture di mais.

### **AGGIORNAMENTO SULLA SITUAZIONE DELL'AMBROSIA (*Ambrosia artemisiifolia*) E DELLA PANACE DI MANTEGAZZI (*Heracleum mantegazzianum*)**



A causa del continuo maltempo, quest'anno la crescita dell'Ambrosia è stata molto rallentata. Di conseguenza, l'altezza delle piante varia ancora dai pochi centimetri agli 80. Per il momento, è stata vista solo una pianta in fiore che, tra l'altro, non era ancora maturo. Si attende l'apparizione della maggior parte delle infiorescenze nelle prossime settimane con la conseguente liberazione di polline. Da maggio a oggi, sono stati trovati 33 nuovi focolai aventi dimensioni variabili. Resta tuttavia ancora buona parte del cantone da monitorare.

Per quanto concerne la Panace di Mantegazzi, la popolazione, gli impiegati comunali e cantonali sono stati molto partecipi nel segnalare nuovi focolai. Il numero totale di ritrovamenti è così passato dai 10 degli scorsi anni a più di

quaranta nel giro di un mese e mezzo.



Malgrado non ci sia l'obbligo legale di eliminare questa pianta, i proprietari sono stati molto sensibili alla problematica e hanno tempestivamente eliminato adeguatamente tutte le piante. A seconda della regione, la pianta può essere ancora molto bassa oppure già alta tre metri e in

completa fioritura (come si può vedere dall'immagine accanto).



Ogni ritrovamento d'Ambrosia o di Panace va comunicato alla signora Mola, via email ([mariacristina.mola@ti.ch](mailto:mariacristina.mola@ti.ch)) o telefonicamente (091/814 36 07 o 079/825 33 24). Per l'Ambrosia è, inoltre, possibile inviarle un campione di vegetale sospetto da determinare all'indirizzo seguente: Servizio fitosanitario, via Franscini 17, 6501 Bellinzona. Affinché la pianta arrivi in buone condizioni per la determinazione, va messa prima in una bustina di plastica e poi nell'apposita busta per le lettere.

Servizio fitosanitario