



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
marina.ferrario@ti.ch www.ti.ch/agricoltura

Bollettino fitosanitario n: 35

Bellinzona: 27 settembre 2010

AGGIORNAMENTO SUL FUOCO BATTERICO

Durante la stagione 2010, i cantoni colpiti da fuoco batterico sono stati 18, per un totale di 138 comuni (ultimo aggiornamento: 21.09.2010). La grave situazione registrata nel nostro paese negli anni scorsi è dunque in lento miglioramento, con una diminuzione rispetto al 2009 sia di cantoni che di comuni colpiti.

I cantoni che quest'anno non hanno accusato alcuna infezione da parte del pericoloso batterio sono UR, OW, ZG, SH, AI, VS, NE, GE.

La malattia resta comunque attiva nei pressi del lago di Costanza e nel Canton Zurigo, dove le piante più colpite rimangono i cotogni, i peri, i biancospini ed i cotognastri, specie i *Cotoneaster salicifolius* e *C. dammeri*.

Purtroppo nel 2010 anche il Canton Ticino è tornato ad essere colpito da Fuoco batterico, infatti un campione di *Cotoneaster salicifolius* prelevato in un giardino privato di Iragna è risultato positivo alle analisi di laboratorio. Il monitoraggio successivo, sia dei frutteti del Cantone che di alcune piante ospiti dislocate sul territorio, non ha fortunatamente riportato nessun altro caso positivo.

Ricordiamo comunque l'importanza delle segnalazioni tempestive in caso di dubbio ma anche l'importanza che ricoprono le estirpazioni fatte a scopo preventivo, soprattutto di quelle specie ornamentali particolarmente suscettibili quali sono appunto i cotognastri.

Complice della sensibile diminuzione degli attacchi di fuoco batterico nella Svizzera tedesca è probabilmente anche il dibattuto uso controllato di streptomina, un antibiotico considerato efficace nella lotta contro questa malattia. Le dosi impiegate quest'anno sono state inferiori a quelle dell'anno scorso: 201 kg di materia attiva nel 2010 contro 303 kg utilizzati nel 2009. I cantoni dove l'utilizzo della streptomina è strettamente vietato sono: TI, UR, OW, NW, GL, FR, BL, BS, AR, AI, GR, VD, VS, NE, GE, JU.

AGGIORNAMENTO SULLA SITUAZIONE DELL'AMBROSIA (AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA)

Nelle scorse settimane, in corrispondenza con la fioritura, si sono registrate quantità più o meno elevate di pollini d'Ambrosia nell'aria. Al momento attuale, la pianta si trova già in un altro stadio vegetativo. Infatti, sta producendo semi che giungeranno a maturità e cadranno sul suolo fra qualche settimana. Per questo motivo, vi preghiamo di segnalare ogni ritrovamento d'Ambrosia al Servizio fitosanitario (091/814 35 57 o 079/825 33 24).

MOSCA DELL'OLIVO: INTENSIFICAZIONE DELLA PRESENZA

Dai controlli effettuati la scorsa settimana, si constata un'intensificazione dell'attività della mosca dell'olivo, in modo particolare nel Locarnese, nella regione del Lago Maggiore. Infatti, in alcuni oliveti di questa zona si è riscontrato un numero abbastanza elevato di punture fertili della mosca sui frutti. Per chi volesse utilizzare il prodotto omologato Perfekthion ancora in questo periodo, rendiamo attenti che questo prodotto a base di dimetoato, ha un periodo di attesa, cioè un lasso di tempo minimo che deve intercorrere tra il trattamento e la raccolta, di ben 35 giorni, che deve assolutamente essere rispettato per non riscontrare dei problemi di residui nell'olio.

Un'alternativa potrebbe essere l'utilizzazione del prodotto Naturalis-L a base di fungo *Bauveria bassiana*, omologato ma solamente con effetto parziale contro la mosca dell'olivo, che ha un periodo di attesa di 7 giorni. È comunque molto importante continuare il controllo della presenza della mosca e delle punture sui frutti.

Servizio fitosanitario