



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: 19

Bellinzona: 4 giugno 2007

VITICOLTURA:

È stata osservata la presenza di foglie con sintomi di black-rot. Dove necessario si interverrà con i prodotti appropriati.

Continuare i trattamenti preventivi contro la peronospora e l'oidio tenendo conto del forte sviluppo vegetativo, delle condizioni meteorologiche e del modo d'azione del prodotto utilizzato.

FRUTTICOLTURA : FRUTTA A NOCCIOLO E A GRANELLA

Per quel che concerne la frutta a nocciolo prossima alla maturazione è molto importante rispettare il periodo di attesa tra l'ultimo trattamento, sia fungicida, sia insetticida e la raccolta tuttavia, continuare i trattamenti contro le principali malattie: vaiolatura, oidio e cilindrosporiosi. Sul susino, si potrà intervenire contro la ruggine delle foglie con Delan, Dithianon, Flint o Slick.

Per la frutta a granella continuare i trattamenti contro la ticchiolatura combinati con quelli contro l'oidio.

CAMPICOLTURA: AGROTIDI, LIMACCE, AFIDI E MALATTIA DA PHOMA DEL GIRASOLE

Si registrano abbondanti catture nelle trappole, sia del Sopra- sia del Sottoceneri, di due specie di agrotidi (*Xestia C-nigrum*, *Autographa gamma*) le cui larve sono molto polifaghe e potrebbero provocare danni anche sulle colture orticole. Controllare regolarmente le colture.

Frequenti precipitazioni mantengono il terreno umido e favoriscono gli attacchi delle limacce ai germogli e alle giovani piantine di mais, soia e in modo particolare girasole.

Gli afidi possono provocare danni alle piante di girasole fino allo stadio fenologico di bottone fiorale visibile. La soglia di tolleranza è fissata a 50% di foglie increspate o deformate allo stadio fenologico di 10 – 14 foglie oppure in presenza di 50 – 100 afidi per pianta. Aficida omologato Aztec (0,4 l/ha, aggiungere un bagnante 0.1 - 0.2%).

La malattia denominata *Phoma macdonaldi* provoca necrosi fogliare, dello stelo e dell'infiorescenza. I fattori che favoriscono la malattia sono la crescita lenta con condizioni di elevata umidità e piogge frequenti.

In caso di rischio importante di attacco precoce si potrà intervenire con un trattamento con Tenor (2 l/ha)

DIABROTICA DELLE RADICI DEL MAIS

Questa settimana sono state posate le trappole a feromoni per il controllo del volo della *Diabrotica virgifera* (Diabrotica delle radici del mais). Il monitoraggio di questo pericoloso coleottero, considerato organismo di quarantena, presente sul nostro territorio dal 2000, si estende a tutto il cantone, valli comprese.

Ricordiamo che il divieto di ristoppio del mais è valido anche per le seconde colture e per le piccole parcelle di mais da polenta inoltre, sussiste l'obbligo di estirpare i ricacci di colture di mais precedenti che crescono in altre colture.

Servizio fitosanitario