



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85
 Fax: 091 / 814 44 64
 Risponditore: ripresa ad aprile 2004
 luigi.colombi@ti.ch roberto.brunetti@ti.ch
 www.ti.ch/agricoltura

Bollettino fitosanitario n: 2

Bellinzona: 16 febbraio 2004

FRUTTICOLTURA: OMOLOGAZIONE DEI PRODOTTI FITOSANITARI PER IL 2004

INSETTICIDI E ACARICIDI - nuove omologazioni (N), modifiche (M), estensioni (E)

	Nome commerciale	Ditta	Materia attiva	Famiglia	Tossicità api	Tossicità tifoldromi	Impiego	Concentr. o dose/ha	Osservazioni
N	Antocoridi	Andermatt	adulti	Organismi viventi		N	Psilla del pero	1000-2000 ha	Efficacia parziale. Utilizzazione in maggio-giugno Effettuare da 3 a 5 lanci a 7 - 14 giorni d'intervallo.
E	Gazelle	Stähler	acetamiprid	neonicotinoide		N	Mosca della ciliegia + efficacia secondaria afidi del ciliegio Antonomo del melo	0.02% (0.32 l/ha) 0.02% (0.32 l/ha)	Efficacia parziale sulla mosca. Periodo di attesa 3 settimane Stadio rigonfiamento gemme
E	Alanto	Bayer	tiacloprid	neonicotinoide		N	Mosca della ciliegia Efficacia secondaria su afidi Antonomo More, lamponi, fragole, uva spina: afidi, antonoma delle fragole e dei lamponi e altri insetti dei lamponi	0.02% (0.32 l/ha) 0.02% (0.32 l/ha) 0.02% (0.2 l/ha)	Efficacia parziale stadio rigonfiamento gemme piccoli frutti: antonomo e altri; trattamento fino a inizio fioritura. Ripetere il trattamento se il volo dell'antonomo si prolunga. Massimo 2 trattamenti all'anno. Sistemico. Piccoli frutti: periodo di attesa 3 settimane

continuazione INSETTICIDI E ACARICIDI

	Nome commerciale	Ditta	Materia attiva	Famiglia	Tossicità api	Tossicità tifielodromi	Impiego	Concentr. o dose/ha	Osservazioni
N	Prodigy	Bayer	metoxifenozid	RCI		N	Carpocapsa delle mele, pere e albicocco, capua (estate), capua, cheimatobia e nottue (prima o dopo la fioritura)	0.04% (0.64 l/ha)	Applicazione come per il Mimic ma più persistente. Massimo 2 trattamenti all'anno.
N	Envidor	Bayer	spirodiclofen	derivato dell'acido tetronico	T	N-M	Ragno giallo e rosso, eriofidi liberi, psilla del pero	0.04% (0.4 l/ha)	Nuovo gruppo di acaricidi. Attivo principalmente contro larve e ninfe degli acari. Azione lenta. Massimo 1 trattamento all'anno. P.a. 3 settimane.
N	Arabella	Omya	etoxazol	oxazolin		M	Acari rossi e gialli	0.03% (0.48 l/ha)	Unicamente meli e peri. Prima e dopo la fioritura fino al massimo al 30.06. Nuovo gruppo di acaricidi. Regolatore di crescita. Attivo principalmente contro uova, larve e ninfe. Tossico per i pesci.

FUNGICIDI - nuove omologazioni (N), modifiche (M), estensioni (E)

	Nome commerciale	Ditta	Materia attiva	Famiglia	Tossicità tifielodromi	Impiego	Concentr. o dose / ha	Osservazioni
N	Malwin WG	Syngenta	captano	ftalimidi	N	Ticchiolatura delle mele, malattie durante la conservazione, vaiolatura della frutta a nocciolo, marciume amaro e cilindrosporiosi delle ciliege,	0.15% (2.4 Kg/ha)	
N	Slick	Syngenta	difenoconazol	ISS	N	Frutta a granella: ruggine europea del pero, monilia, oidio, ticchiolatura	0.0125% (0.2 l/ha)	Massimo 4 trattamenti/anno: unicamente in combinazione con captano (Malvin) o Delan. Mantenere una distanza minima di 10 m dai corsi d'acqua

ALBICOCCO: MONILIA E ALTRE MALATTIE

A partire dallo stadio fenologico di bottone fiorale bianco (stadio D) sospendere l'utilizzo di prodotti rameici in quanto fitotossici.

All'apertura dei petali e all'inizio della caduta degli stessi (alla sera una volta terminato il volo delle api) in caso di tempo piovoso trattare contro:

- **la monilia:** con Rovral, Serinal, Chorus, Teldor
- **la monilia e la vaiolatura** (perforazione delle foglie): Amistar, Alto 100, Score Top, Sporgon, Systane C;
- **la monilia, la vaiolatura e l'oidio:** Rondo, Colt Elite, Flint, Veto.

Servizio fitosanitario