



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 57/85/86/87
Fax: 091 / 814 81 65
Risponditore: non in funzione
servizio.fitosanitario@ti.ch
www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 9

Bellinzona: 11 marzo 2019

IN GENERALE

MOSCIERINO DEL CILIEGIO: LISTA OMOLOGAZIONI VALIDE PER IL 2019

L'Ufficio federale dell'agricoltura ha pubblicato con decisione generale del 18 febbraio 2019 la lista dei prodotti fitosanitari utilizzabili temporaneamente, fino al 31 ottobre 2019, contro il moscerino del ciliegio (*Drosophila suzukii*):

COLTURA	PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO	DOSE
Frutta a nocciolo	Alanto Tiaprid	Thiacloprid	0.025%
	Audienz BIOHOP AudiENZ Spintor Spinosad Success	Spinosad	0.02%
	Parexan N Sepal Gesal Natur-Insektizid	Piretrine + olio di sesamo	0.1%
	Pyrethrum FS	Piretrine + olio di sesamo	0.05%
	Surround	Caolino	2%
	Nekagard 2	Calce	0.18-0.5%
	Viticultura	Parexan N Sepal Gesal Natur-Insektizid	Piretrine + olio di sesamo
Pyrethrum FS		Piretrine + olio di sesamo	0.075%
Gazelle SG Basudin SG Barritus Rex Oryx Pro		Acetamiprid	0.02%
Nekagard 2		Calce	0.17-0.42%
Ciliegio, prugno/susino, pesco, albicocco	Gazelle SG Basudin SG Barritus Rex Oryx Pro	Acetamiprid	0.02%
Bacche	Nekagard 2	Calce	1.8-2 kg/ha

Possono essere inoltre utilizzati i prodotti omologati definitivamente contro *Drosophila suzukii*:

COLTURA	PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO	DOSE
Viticultura	Audienz BIOHOP AudiENZ	Spinosad	0.0067%
	Surround	Caolino	2%
Bacche*	Alanto	Thiacloprid	0.02%
	Audienz BIOHOP AudiENZ	Spinosad	0.02%
	Perfetto	Spinosad	0.4%

*Verificare se il prodotto è omologato per la coltura d'interesse.

Nella lista non sono stati presi in considerazione i prodotti di importazione parallela.

Per maggiori informazioni sulla *Drosophila suzukii* e sulle possibilità di lotta è possibile consultare il sito internet del servizio fitosanitario www.ti.ch/fitosanitario o il sito internet di Agroscope dedicato al tema <https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/it/home/temi/produzione-vegetale/protezione-piante/drosophila-suzukii.html> .

CANCRO COLORATO DEL PLATANO: NUOVE DIRETTIVE

La Sezione dell'Agricoltura comunica che sono state emesse delle nuove direttive al fine di prevenire la diffusione del patogeno fungino *Ceratocystis platani* responsabile del cancro colorato del platano (in seguito CCP), una malattia di quarantena la cui segnalazione e lotta sono obbligatorie. Tutti i gestori di piante di platano o, in assenza di un gestore i loro proprietari, sono tenuti a rispettare le disposizioni della presente direttiva. Tali disposizioni si applicano ad ogni intervento che causi o potrebbe causare ferite alla pianta e riguardano:

- sia piante coltivate in vivaio che piantate su suolo privato o pubblico;
- sia lavori fatti sulla parte aerea della pianta che sulla parte radicale.

Il territorio cantonale è stato suddiviso, in base alla presenza e alla diffusione della malattia, in:

- zone indenni e zone tampone: dove si applicano delle misure ordinarie di manutenzione su piante sane;
- zone focolaio, dove sono previste delle misure straordinarie di manutenzione su piante sane e malate.

Come indicato nella direttiva, indipendentemente dalla tipologia di zona interessata, tutti gli interventi sui platani, quali potature, recisioni radicali e abbattimenti devono essere fatti durante il riposo vegetativo (periodo durante il quale le piante sono completamente prive di foglie), con tempo asciutto e in assenza di vento. Quale cambiamento importante nelle nuove direttive, in caso di inadempienza, sarà prevista una sanzione finanziaria.

Precisiamo che le presenti direttive sono entrate in vigore il 6 marzo 2019 e sostituiscono le direttive del 3 ottobre 2016 concernenti il contenimento della diffusione del CCP.

La nuova direttiva cantonale riguardante le misure obbligatorie di prevenzione e lotta al CCP, così come la cartina di delimitazione delle zone, può essere richiesta al nostro Servizio o consultata al sito <http://www.ti.ch/fitosanitario> → Guide e schede tecniche.

FRUTTICOLTURA

FUOCO BATTERICO (FB) SU COTOGNI

È ormai noto che il FB è una malattia infettiva causata da un batterio e colpisce le piante appartenenti alla famiglia delle Rosacee. Attualmente le piante ospiti di maggiore interesse sono quelle fruttifere e comprendono i generi *Pyrus* (pero), *Malus* (melo), *Cydonia* (cotogno), *Mespilus* (nespolo). Si sa però che anche molti generi di piante ornamentali e spontanee sono suscettibili a questo patogeno (*Crataegus*, *Cotoneaster*, *Pyracantha*, *Sorbus*, *Chaenomeles*, *Photinia*). Il periodo della fioritura è ritenuto il più critico, in quanto la recettività della pianta all'infezione aumenta significativamente e con questa anche la diffusione dell'inoculo, aiutata dal lavoro importantissimo degli insetti pronubi.

La sensibilità al FB delle varie essenze ospiti dipende da diversi fattori, principalmente:

- periodo della fioritura (le piante a fioriture tardive sono maggiormente colpite);
- durata della fioritura.

Nel caso del cotogno (*Cydonia spp.*) che alle nostre latitudini rappresenta la varietà fruttifera più sensibile in assoluto al FB, la suscettibilità è potenziata dal fatto che la malattia riesce a penetrare anche dalle foglie, lasciando di fatto una porta costantemente aperta alla malattia.

Per questo motivo valgono per tutti i proprietari di cotogni:

- malati o sintomatici (portano ancora parzialmente le foglie della scorsa stagione): obbligo di segnalazione e estirpazione;
- sani: estirpazione preventiva consigliata.

Per maggiori informazioni sulle modalità d'intervento in vigore, vi preghiamo di prendere contatto con il nostro Servizio, saremo lieti di aiutarvi!