



Servizio fitosanitario cantonale

Viale Stefano Franscini 17

6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 85 / 57 / 86

Fax: 091 / 814

Risponditore: non in funzione

servizio.fitosanitario@ti.ch

www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 4

Bellinzona: 29 gennaio 2018

GENERALE

Iniziamo con questo bollettino ad elencare le novità dei prodotti fitosanitari per il 2018 partendo dalla viticoltura.

Ricordiamo che le informazioni concernenti le colture orticole si possono trovare sul bollettino INFO colture orticole e sono disponibili sul sito www.dataphyto.acw-online.ch.

Per maggiori dettagli relativi ai prodotti, vi invitiamo a visitare il sito internet www.psm.admin.ch.

Alcuni prodotti che riproponiamo erano già sul mercato nel 2017.

VITICOLTURA

PRODOTTI FITOSANITARI OMOLOGATI PER LA VITICOLTURA: NOVITÀ 2018

Fungicidi-novità

Prodotto (ditta)	Materia attiva (gruppo)	Bersaglio	Osservazioni
Eleto (Stähler)	Dimetomorf 180g/l (CAA) + zoxamid 180 g/l	Peronospora concentrazione.: 0.065% dose: 1 l/ha	Mass. 3 trattamenti annui per CAA e zoxamid; prima e dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto; mantenere 20 m dalle acque di superficie; rispettare una zona tampone con copertura vegetale totale di ameno 6 m;
Escort (Omya)	cymoxanil 33%+ zoxamide 33%	Peronospora concentrazione: 0.028% dose: 0.45 kg/ha	Mass. 3 trattamenti annui con prodotti a base di zoxamid; mantenere 6 metri dalle acque di superficie;
Maestro (Leu + Gygax) Omologato dal 2016	Bupirimat + tebuconazolo (ISS)	Oidio concentrazione:0.11% dose: 1.75 l/ha	Mass 3 trattamenti annui; prima e dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto; 20m dalle acque di superficie; non per uva da tavola.
Booster SF (Leu + Gygax) Stamina viti (Stähler)	Potassio fosfonato bibasico anidro 672g/l+ folpet 300g/l	Peronospora secondario: rossore parassitario parziale: Botrytis cinerea concentrazione:0.25% dose: 4 l/ha	Mass: 6 trattamenti annui con potassio fosfonato; prima e dopo la fioritura fino al più tardi fino a metà agosto; 20 m dalle acque di superficie Prodotto da non conservare sotto lo 0°C; I lavori successivi nelle colture trattate devono essere effettuati al più presto 48 ore dopo l'applicazione del prodotto, in seguito per le 48 ore successive portare guanti e indumenti di protezione

Valis F (Leu + Gygax)	Valifenalate 6% (CAA, nuovo) + folpet 48%	Peronospora parziale: marciume grigio (<i>Botrytis cinerea</i>) concentrazione 0.125% dose 2 kg/ha	Mass. 3 trattamenti. annui con prodotti contenenti CAA; prima e dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto; 20 m dalle acque di superficie;
---------------------------------	-------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Le distanze dalle acque di superficie indicate possono essere ridotte applicando delle misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni dell'UFAG.

Fungicidi – nuovi prodotti omologati per analogia

Prodotto (ditta)	Materia attiva	Osservazioni
Noidio Gold (Sintagro)	penconazol	
Solofol (Omya)	folpet	
Cuprofix35 (Syngenta)	ossicloruro di rame	Sostituisce Cuprofix (termine di vendita 31.5.2018, termine di utilizzo 31.10.2020)
Flowbrix (Leu+Gygax)	ossicloruro di rame	
Alginure (Andermatt Biocontrol)	potassio fosfonato bibasico anidro	
Vitisan (Andermatt biocontrol)	bicarbonato di potassio	
Cargo (Leu+Gygax)	clorotalonil	
Legan (Leu+Gygax)	ditianon	
Rucolan (Bayer)	ditianon	
Bonita WG (Leu Gygax)	mancozeb	

Fungicidi - autorizzazione revocata

Prodotto (ditta)	Materia attiva	Termine di utilizzo
Sufralo (Stähler)	zolfo bagnabile	31.08.2018
Sumico (Omya)	carbendazim + dietofencarb	30.11.2018
Olymp Cupro (Stähler)	folpet + cymoxanil + rame	30.11.2018
Netzschwefel WG (Sintagro)	zolfo bagnabile	30. 12. 2018

Non più in commercio

Bonita (Leu+Gygax) sostituito da Bonita WG

Termine di svendita il 31.5.2018 e termine di utilizzo il 31.10.2018

Cuprofix 50 (Syngenta) e Zenatil Kupfer (Leu+ Gygax)

Fungicidi - riesame mirato

Nome commerciale	Materia attiva	Riesame mirato e nuove prescrizioni d'utilizzo
Maestro, Vineto	bupirimate	nessun cambiamento
Slick, Difcor 250 EC, Bogard, Sico, Divo,.. Dynali	difenoconazolo difenoconazolo + cyflufenamid	Spe3: 6 m dalle acque di superficie; applicazioni aeree: 60 m dalle acque di superficie

Ricordiamo che i risultati dei riesami mirati sono disponibili nel sito dell'UFAG:

<https://www.blw.admin.ch/blw/it/home/nachhaltige-produktion/pflanzenschutz/pflanzenschutzmittel/zugelassene-pflanzenschutzmittel.html>

Cambiamenti nell'indice fitosanitario Agroscope

Prodotto (ditta)	Materia attiva (gruppo)	Bersaglio	Osservazioni
Myco-sin (Andermatt Biocontrol)	Acido solforico argilla + estratto di equisetolo	azione parziale: oidio e peronospora	nuovo: neutro per i tiflodromi

Restrizioni per chlorotalonil, dithianon e fluazinam:

Restrizioni **PER**:

- utilizzazione solamente prima della fioritura per chlorotalonil e fluazinam
- utilizzazione possibile tutta la stagione per dithianon
- rischio di **allergia cutanea** per i le 3 materie attive (evitare i lavori alle foglie dopo il trattamento)
- fluazinam:>2 applicazioni: mediamente tossico per i tiflodromi

Restrizioni **certificato Vitiswiss**:

- **mass.2 tratt. per anno e unicamente contro escoriosi e rossore parassitario**

Insetticidi e acaricidi- cambiamenti di autorizzazione

Prodotto	Materia attiva	Organismo bersaglio	Osservazioni
Audienz (Omya)	spinosad	<i>Drosophila suzukii</i> (Ds) concentrazione:0.0067% dose: 0.08 l/ha termine d'attesa:7 giorni	Spe8,GHSO9; termine d'attesa:7 giorni; non utilizzare su frutti che a causa di lesioni secernono succo; mass 3 trattamenti tra gli stadi BBCH 83-89 nella zona grappoli; trattare solo in presenza di ovideposizioni a partire dallo stadio BBCH83; non trattare su uva da tavola.
Surround (Stähler)	caolino	<i>Drosophila suzukii</i> (Ds) Concentrazione:2% Dose: 24Kg/ha	Applicazione: dal 50% di invaiatura (BBCH 83) o alle prime ovideposizioni
Apollo SC (Cemag)	clorofentezin		non più in vendita

Importante

- Controllare sempre attentamente le restrizioni per l'utilizzo elencate sull'etichetta del prodotto (periodo di trattamento, distanze, misure di sicurezza, termini d'attesa..).

- Leggere attentamente le distanze minime dalle acque di superficie (corsi d'acqua) indicate, che bisogna rispettare: 6m, 20m, 50m, 100m. Esse possono essere ridotte applicando delle misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni dell'UFAG, che si possono trovare direttamente nel sito del Servizio fitosanitario: www.ti.ch/fitosanitario.

- Tutti i prodotti contenenti folpet devono rispettare una distanza di 6 m dalle acque di superficie.

- Dove non ci sono indicazioni di distanza dalle acque di superficie: la distanza minima è di 6 m per la PER e 3 m per gli altri.

Servizio fitosanitario