

Genere di media: stampato  
Tipo di media: stampa specializzata

Tiratura: 4'321  
Uscita: settimanale  
Rilascio: in abbonamento

## La difesa delle colture

### Bollettino fitosanitario numero 4

### Prodotti fitosanitari omologati per la viticoltura: novità 2018

#### Generale

Iniziamo con questo bollettino ad elencare le novità dei prodotti fitosanitari per il 2017 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](http://www.dataphyto.acw-online.ch). Per maggiori dettagli relativi ai prodotti, vi invitiamo a visitare il sito internet: [www.psm.admin.ch](http://www.psm.admin.ch). Alcuni prodotti che riproponiamo erano già sul mercato nel 2017.

#### Fungicidi - novità

Prodotto (Ditta)	Materia attiva (gruppo)	Bersaglio	Osservazioni - Condizioni
Eleto (Stähler)	Dimetomorf 180 g/l (CAA) + zoxamid 180 g/l	Peronospora Concentrazione: 0.065% Dose: 1 l/ha	Max 3 trattamenti annui per CAA e zoxamid; prima e dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto; tenere 20m dalle acque di superficie; rispettare una zona tampone con copertura vegetale totale di almeno 6m.
Escort (Omya)	cymoxanil (33%) + zoxamide (33%)	Peronospora Concentrazione: 0.028% Dose: 0.45 kg/ha	Max 3 trattamenti annui con prodotti a base di zoxamid mantenere 6m dalle acque di superficie.
Maestro (Leu+Gygax) omologato 2016	Bupirimat + tebuconazolo (ISS)	Oidio Concentrazione: 0.11% Dose: 1.75 l/ha	Max 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 672 g/l + folpet 300 g/l	Peronospora, secondario: Rossore parassitario parziale: Botrytis cinerea Concentrazione: 0.25% Dose: 4 l/ha	Max 6 trattamenti annui con potassio fosfonato; prima e dopo la fioritura fino alla metà agosto; 20m dalle acque di superficie. Prodotto da non conservare sotto lo 0°C; I lavori successivi nelle colture trattate devono essere effettuati entro 48 ore dopo l'applicazione del prodotto in seguito per le 48 ore successive portare indumenti e guanti 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	Max 3 trattamenti annui con prodotti contenenti CAA; prima e dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto. 20m 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

Nome (Ditta)	Materia attiva	Osservazioni
Noidio Gold (Sintagro)	penconazol	
Solofol (Omya)	folpet	
Cuprofix 35 (Syngenta)	ossicloruro di rame	Sostituisce Cuprofix (termine vendita 31.5.2018 termine 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 utilizzo	Osservazioni
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.

Per Cuprofix 50 (Syngenta) e Zenatil Kupfer (Leu+Gygax) - termine di svendita il 31.5.2018 e termine di utilizzo 31.10.2018.



## Fungicidi - Riesame mirato

Nome commerciale	Materia attiva	Riesame mirato e nuove prescrizioni di utilizzo
Maestro, Vineto	bupirimate	Nessun cambiamento
Slick, Difcor 250 EC, Bogard, Sico, Divo,...	difenoconazolo	Spe3: 6m dalle acque di superficie; applicazioni aeree: 60m dalle acque di superficie.
Dynali	difenoconazolo + cyflufenamid	Spe3: 6m dalle acque di superficie; applicazioni aeree: 60m 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 equisetto	Azione parziale: oidio e peronospora	Nuovo: neutro per i tiflodromi

Restrizioni PER (chlorotalonil, dithianon e fluazinam):

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

Restrizioni certificato Vitiswiss (chlorotalonil, dithianon e fluazinam):

- 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	Drosophila suzukii Concentrazione: 0.0067% Dose: 0.08 l/ha termine attesa: 7 giorni	Spe8, GHS09; termine attesa 7 giorni; non usare su frutti che a causa di lesioni secerono succo. Max 3 trattamenti tra gli stadi BBCH 83-89 nella zona grappoli; trattare solo in presenza di ovideposizioni dallo stadio BBCH83; non su uva da tavola.
Surround (Stähler)	Caolino	Drosophila suzukii Concentrazione: 2% Dose: 24 kg/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](http://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

Tel. 091 814 35 86-85-57 - Fax 091 814 44 64

[servizio.fitosanitario@ti.ch](mailto:servizio.fitosanitario@ti.ch)

[www.ti.ch/agricoltura](http://www.ti.ch/agricoltura)

Agrometeo: [www.agrometeo.ch](http://www.agrometeo.ch)

Bollettino telefonico: non in funzione

Anno 150