



**Servizio fitosanitario cantonale**  
**Viale Stefano Franscini 17**  
**6501 Bellinzona**

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57  
Fax: 091 / 814 44 64  
Risponditore: non in funzione  
luigi.colombi@ti.ch cristina.marazzi@ti.ch  
marta.rossinelli@ti.ch www.ti.ch/agricoltura

Bollettino fitosanitario n: 8

Bellinzona: 27 febbraio 2012

## PRODOTTI FITOSANITARI OMOLOGATI PER LA CAMPICOLTURA E LA FORAGGICOLTURA: NOVITÀ 2012

### 1- CEREALI

#### 1.1 - Fungicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Materia attiva</u>	<u>Coltura</u> <u>Malattia</u>	<u>Dose</u>	<u>Osservazioni</u>
<b>Aviator Xpro</b> (Bayer)	bixafen + prothioconazole	<b>frumento:</b> oidio, pseudocercospora, ruggine bruna, septoriosi <b>orzo:</b> oidio, elmintosporiosi, rincosporiosi, ruggine bruna, ramularia dell'orzo <b>triticale:</b> oidio, rincosporiosi, ruggine bruna, septoriosi <b>segale:</b> rincosporiosi, ruggine bruna, septoriosi <b>spelta:</b> oidio, ruggine bruna, septoriosi	<b>spelta, orzo:</b> 1 l/ha  <b>frumento, segale, triticale:</b> 1.25 l/ha	- al massimo 1 trattamento all'anno; - autorizzato in PER quando la soglia di tolleranza è raggiunta; - vietato in estenso;
<b>Orius Top</b> (Schneider Agro)	prochloraz + fenpropidin + tebuconazole +	<b>frumento:</b> oidio, ruggine, septoriosi <b>triticale:</b> oidio, rincosporiosi, ruggine bruna, septoriosi <b>segale:</b> oidio, rincosporiosi, ruggine bruna <b>orzo:</b> oidio, rincosporiosi, ruggine bruna, elmintosporiosi, ramularia dell'orzo	1.5 l/ha	- al massimo 1 trattamento all'anno; - autorizzato in PER quando la soglia di tolleranza è raggiunta; - vietato in estenso;

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Allegro</b> (Omya)	<b>frumento:</b> estensione di omologazione per la lotta al mal del piede, stadio: 30-32, efficacia simile a Unix, massimo 1 trattamento di Allegro per parcella all'anno.
<b>Fandango</b> (Bayer)	<b>orzo, segale e triticale:</b> nuovo dosaggio: 1.25 l/ha; <b>spelta:</b> estensione di omologazione contro la septoriosi, ruggine e oidio (da 2 nodi a inizio spigatura): 1.25 l/ha.
<b>Fezan</b> (Stähler)	<b>frumento:</b> stesso prodotto di Horizont (ma Horizont non è più omologato per frumento); <b>segale:</b> contro la ruggine bruna, dose: 1 l/ha, stadio 37-61.
<b>Flamenco Plus</b> (Omya)	<b>cereali:</b> non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Horizont 250 EW</b> (Bayer)	<b>frumento:</b> non più omologato su frumento.
<b>Sportak</b> (Bayer)	<b>frumento, orzo:</b> non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Tebucur 250</b> (Schneider)	<b>frumento:</b> stesso prodotto di Horizont (ma Horizont non è più omologato per frumento); <b>segale:</b> contro la ruggine bruna, dose: 1 l/ha, stadio 37-61.

#### 1.2 - Erbicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Materia attiva</u>	<u>Coltura</u> <u>Malerba</u>	<u>Dose</u>	<u>Stadio fenologico</u>	<u>Osservazioni</u>
<b>AxialOne</b> (Syngenta)	pinoxaden + florasulam + fitoprotettore	<b>frumento autunnale, orzo autunnale:</b> graminacee annuali e dicotiledoni annuali e vivaci.	autunno: 1 l/ha primavera: 1-1.3 l/ha	in autunno e primavera, da 2 foglie fino a 2 nodi (12-32)	- massimo un trattamento per coltura - miscibilità in autunno con Mondera, CCC, Apell STE, Starane 180; in primavera con Boxer - autorizzato in PER - vietato in zona S2
<b>Mondera</b> (Syngenta)	MCPP + diflufenican	<b>segale e triticale autunnali, spelta, avena di primavera, frumento, orzo,:</b> dicotiledoni annuali.	frumento e orzo primaverili, avena: 1.5 l/ha frumento, orzo, segale e triticale autunnali, spelta: 2 l/ha	in primavera, da 3 foglie a inizio accestimento (13-29)	- massimo un trattamento per coltura - miscibilità con AxialOne, Express SX, Express Max, CCC - autorizzato in PER
<b>Dancor</b> (Stähler)	metribuzine	<b>frumento e orzo autunnali, segale, triticale:</b> graminacee e dicotiledoni annuali.	0.2 kg/ha	in primavera: <b>frumento, orzo, triticale:</b> da 3 foglie a inizio accestimento (13-29) <b>segale:</b> da 3 foglie a metà accestimento (13-25)	- miscibilità con Concert SX - autorizzato in PER

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Attribut</b> (Bayer)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Axial + Adigor</b> (Syngenta)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Fluroxypyr 200</b> (Sintagro)	stessa materia attiva di Starane. Dose: 0.55-0.9 l/ha
<b>Herbaflex</b> (Stähler)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Herold SC</b> (Bayer)	distanza minima dalle acque di superficie: 6 m (al posto di 20 m)
<b>Husar</b> (Omya)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Millenium Opti</b> (Syngenta)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Orkan</b> (Bayer)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.

### 1.3 - Insetticidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Nomolt agro</b> (Bayer)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Regent</b> (Omya)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Zolone</b> (Syngenta)	in vendita fino al 15.05.2012. Utilizzabile fino al 15.05.2013.

## 2 - PATATE

### 2.1 - Fungicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Materia attiva</u>	<u>Coltura Malattia</u>	<u>Dose</u>	<u>Stadio fenologico</u>	<u>Osservazioni</u>
<b>Flint</b> (Bayer)	trifloxystrobine	patate: alternaria	250 g/ha	in piena crescita (giugno-luglio)	- al massimo 3 trattamenti all'anno per parcella; - miscibilità con Infinito - autorizzato in PER quando la soglia di tolleranza è raggiunta (primi segni visibili sulle foglie) - tempo d'attesa: 2 settimane
<b>Kocide 2000</b> (Stähler)	Idrossido di rame	patate: peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> )	3 kg/ha	allungamento dello stelo fino alla distruzione del frascame (in prevenzione)	- al massimo 4 kg di materia attiva all'anno per parcella; - autorizzato in PER - tempo d'attesa: 3 settimane (2 settimane per le patate primaticce)

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Consento</b> (Bayer)	<b>peronospora:</b> tempo d'attesa per patate primaticce: 1 settimana
<b>Dithane Neotec</b> (Syngenta)	<b>peronospora:</b> tempo d'attesa per patate primaticce: 1 settimana
<b>Fluazinam</b> (Sintagro)	<b>peronospora e alternaria:</b> stesso prodotto di Mapro e Ibiza SC. Dose: 0.5 l/ha
<b>Polyram DF</b> (LG; Stähler)	<b>peronospora:</b> non più venduto da Stähler.
<b>Revus MZ</b> (Syngenta)	<b>peronospora e alternaria:</b> tempo d'attesa per patate primaticce: 1 settimana
<b>Slick</b> (Syngenta)	<b>alternaria:</b> tempo d'attesa per patate primaticce 1 settimana
<b>Tanos</b> (Stähler)	<b>peronospora:</b> non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Signal</b> (Stähler)	<b>peronospora e alternaria:</b> stesso prodotto di Mapro, Fluazinam e Ibiza SC. Miscibile con Valbon, Daconil Combi, Fantic M, Gazelle, Nomolt, Reglone. Dose: 0.5 l/ha

### 2.2 - Erbicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Condoral SC</b> (Leu-Gygax)	stesso prodotto di Sencor SC. Dose prelevata: 0.75-1 l/ha; postlevata: 0.5-0.75 l/ha.
<b>Diquat</b> (Sintagro)	autorizzato anche per la distruzione del frascame delle patate. Raccomandazione: Diquat 2.5 l/ha e poi Spotlight 0.25 l/ha. Non utilizzare la sera o in periodi di siccità.
<b>Golaprex</b> (Stähler)	vendita vietata dal 31.08.2011. Utilizzo degli stock possibile fino al 31.08.2014
<b>Micula</b> (Omya)	vendita vietata dal 31.08.2011. Utilizzo degli stock possibile fino al 31.08.2014

### 2.3 - Insetticidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Biscaya</b> (Bayer)	estensione di omologazione contro gli afidi. Dose: 0.3 l/ha. Al massimo 2 trattamenti all'anno. Necessaria l'autorizzazione in PER.
<b>Nomolt agro</b> (Bayer)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Zolone</b> (Syngenta)	in vendita fino al 15.05.2012. Utilizzabile fino al 15.05.2013

### 3 - MAIS

#### 3.1 - Erbicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Materia attiva</u>	<u>Coltura</u> <u>Malerba</u>	<u>Dose</u>	<u>Stadio fenologico</u>	<u>Osservazioni</u>
<b>Adengo</b> (Bayer)	thiencarbazone + isoxaflutole + cyprosulfamide	<b>mais:</b> graminacee annuali, dicotiledoni annuali e dicotiledoni vivaci (se abbastanza svilupate).	0.33 l/ha se applicato solo; 0.2 l/ha in miscuglio	in prelevata: 1-3 foglie	- miscibilità di Adengo (0.2 l/ha) con Aspect (1.5 l/ha) - PER: autorizzato in postlevata; (in prelevata autorizzato solo per i trattamenti sulla fila e dopo una semina diretta) - vietato in zona S2 e S3 - distanza minima dalle acque di superficie: 6 m
<b>Principal Gondor</b> + (Stähler)	nicosulfuron + rimsulfuron + bagnante	<b>mais:</b> graminacee e diverse dicotiledoni annuali.	Principal 90 g/ha + Gondor 0.5 l/ha	2-6 foglie	- massimo un trattamento all'anno per parcella - miscibilità con Banvel 4S (0.4 l/ha), Callisto (1 l/ha), Successor T (2.5 l/ha) - autorizzato in PER - distanza minima dalle acque di superficie: 6 m

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Grid</b> (Leu-Gygax)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.
<b>Terano</b> (Bayer)	non più in vendita. Liquidazione degli stock possibile.

#### 3.2 - Insetticidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Curaterr</b> (Bayer)	in vendita fino al 01.07.2012. Vietato a partire dal 01.07.2013.

### 4 - GIRASOLE

#### 4.1 - Erbicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Linutop</b> (Stähler)	applicazione in prelevata a 1 l/ha in miscela con Racer CS (2 l/ha).

### 5 - SOJA

#### 5.1 - Erbicidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Linutop</b> (Stähler)	applicazione in prelevata in miscela con Centium 36 CS (0.25 l/ha). Dose: 1 L/ha.

#### 5.2 - Insetticidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Decis Protech</b> (Bayer)	omologato contro la vanessa cardui. Dose: 0.5 l/ha. In PER: autorizzazione necessaria.

### 6 - DIVERSI

#### 6.1 - Insetticidi

<u>Nome commerciale</u> (Ditta)	<u>Osservazioni</u>
<b>Plüssan</b> (Omya)	in vendita fino al 01.07.2012. Stock utilizzabile fino al 01.07.2013.
<b>Safsan</b> (Sintagro)	in vendita fino al 01.07.2012. Stock utilizzabile fino al 01.07.2013.

### ERRATA CORRIGE

Il prodotto **Zolone** può essere venduto fino al 15.05.2012 ed utilizzato fino al 15.05.2013

Il prodotto **Insegar DG** (Syngenta) è regolarmente in commercio, mentre **Insegar** è stato ritirato.

**Servizio fitosanitario**