

## ALLEGATO 1

### REGIONE TOSCANA

#### Elenco modifiche ai disciplinari di Difesa e Diserbo Integrato della Regione Toscana.

**ZUCCA:** nuova scheda

Modificata intestazione scheda delle orticole N° 22 (ex 21): vecchia intestazioni **BIETOLA ROSSA E DA COSTE**; nuova intestazione:

**BIETOLA DA COSTE E DA FOGLIA**

Modificata intestazione scheda delle orticole N° 35 (ex 30): vecchia intestazione **LATTUGA e simili**; nuova intestazione **LATTUGA**.

**Avvertenze e prescrizioni generali:** modificato il punto “**7. Vincoli di etichetta**”.

**Diserbo fruttiferi:** nessuna modifica sostanziale, solo riscritto limitazioni per renderle più comprensibili

**Cavoli ad infiorescenza:** inserito Cime di Rapa .

**Cavoli a testa:** inserito Cavolo di Bruxelles .

**Spinosad:** uniformato su tutto il disciplinare la limitazione a 3 interventi .

Eliminato da tutte le colture le seguenti sostanze attive perché revocate: **Triflumuron, Bifentrin, Clortal dimetil**

Eliminato dalle colture in pieno campo causa revoca le seguenti sostanze attive (uso ammesso solo in serra): **Ciromazina, Teflubenzuron, Lufenuron** .

**Dazomet:** nelle colture in cui è previsto l’impiego, è spostato dall’avversità nematodi all’avversità patogeni tellurici

**Metam Na e Metam K:** nelle colture in cui è previsto l’impiego è posta la limitazione di 1000 litri/ettaro/anno

Sulle colture ove previsto, sostituito il termine **Rynaxypyr** con il termine **Chlorantraniliprole**, perché quest’ultimo è quello riportato in etichetta .

**Chlorantraniliprole:** non impiegabile nelle zone vulnerabili e in terreni con un contenuto in sabbia superiore all’80% .

Aggiornato tutte le schede con le registrazioni delle seguenti sostanze attive biologiche: **Bacillus subtilis, Tricoderma harzianum, Tricoderma asperellum, Tricoderma viride, Coniothyrium minitans** .

Coltura	Avversità	Prodotto da inserire	Prodotto da eliminare	Note
<b>Frumento tenero e duro</b>	Diserbo	Clortoluron (% s.a. 59,1 – 1,250 Kg/ha)		Ammesso solo nelle zone con sospetta presenza di Lolium resistente: province di Pisa, Livorno, Siena, Grosseto e Arezzo. Ammesso solo sugli appezzamenti in cui sia stata effettuata la lavorazione del terreno con aratura (NO minima lavorazione o simili).

<b>Frumento tenero e duro</b>	Diserbo	Pyraxsulam + Florasulam		nuova registrazione
<b>Frumento tenero e duro</b>	Diserbo	Tritosulfuron + Dicamba		nuova registrazione
<b>Orzo</b>	Diserbo	Tritosulfuron + Dicamba		nuova registrazione
<b>Mais</b>	Diserbo	Tritosulfuron		nuova registrazione
<b>Mais</b>	Piramide, Nottuidi	Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Sorgo</b>	Diserbo Post-emergenza	Dicamba+Prosulfuron		nuova registrazione
<b>Barbabietola da zucchero</b>	Nottue terricole		Fluvalinate, Lambda cialotrina	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Barbabietola da zucchero</b>	Cassida		Deltametrina, Lambda cialotrina	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Tabacco</b>	Diserbo		Glifosate	s.a. non registrata
<b>Colza</b>	Meligete, Altica	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Patata</b>	Dorifora	Clorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Patata</b>	Afidi, Dorifora	Acetamiprid, Clotianidim		nuova registrazione
<b>Patata</b>	Disseccante pre-raccolta	Carfentrazone e Glufosinate ammonio		nuova registrazione
<b>Pomodoro industria e mensa</b>	<i>Tuta absoluta</i>	Metaflumizone, Enamectina		nuova registrazione
<b>Pomodoro industria e mensa</b>	Nottue fogliari	Enamectina		nuova registrazione
<b>Pomodoro industria</b>	Ragnetto rosso	Bifenazate		nuova registrazione
<b>Melanzana</b>	<i>Tuta absoluta</i>	Metaflumizone, Enamectina		nuova registrazione
<b>Melanzana</b>	Tarsonemidi	Zolfo		

<b>Melanzana</b>	Nottue fogliari	Emamectina		nuova registrazione
<b>Melanzana</b>	Ragnetto rosso	Bifenazate		nuova registrazione
<b>Peperone</b>	Nottue fogliari	Emamectina		nuova registrazione
<b>Peperone</b>	Nottue fogliari		Etofenprox	.a. non registrata per questa avversità
<b>Peperone</b>	Tuta assoluta	Eammectina, Metaflumizone, Indoxacarb, Azadiractina, Spinosad		
<b>Peperone</b>	Ragnetto rosso	Bifenazate		nuova registrazione
<b>Peperone</b>	Nottue terricole		Etefenprox	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Melone</b>	Aleurodidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Melone</b>	Aleurodidi	Pyriproxifen		nuova registrazione
<b>Melone</b>	Afidi		Imidacloprid+C iflutrín	
<b>Melone</b>	Nottue fogliari	Lambdacialotrina, Indoxacarb, Bacillus thuringensis		inserita avversità
<b>Zucchini</b>	Afidi e Aleurodidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Zucchini</b>	Ragnetto rosso	Bifenazate		nuova registrazione
<b>Cocomero</b>	Afidi e Aleurodidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Cetriolo</b>	Nottue fogliari	Lambdacialotrina, Indoxacarb, Bacillus thuringensis		inserita avversità
<b>Cetriolo</b>	Ragnetto rosso	Bifenazate		nuova registrazione
<b>Fave</b>	Afidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Fagiolo</b>	Afidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Fagiolo</b>	Nottue fogliari	Emamectina		nuova registrazione
<b>Fagiolino</b>	Afidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Fagiolino</b>	Nottue fogliari	Emamectina		nuova registrazione
<b>Fagiolino</b>	Botrite	Fenexamid (solo coltura protetta)		
<b>Cavoli, tutte le schede</b>	Altica, Sclerotinia, Alternariosi, Afidi, Nottue, Cavolaia,			eliminato prodotti revocati, inserito precisazioni sulle registrazioni, ect..

	Peronospora, Diserbo			
<b>Cavoli, tutte le schede</b>	Nottue, Cavolaia,	Indoxacarb: inserito limitazione numero trattamenti.		eliminato prodotti revocati, inserito precisazioni sulle registrazioni, ect..
<b>Cavoli a infiorescenza</b>	Afidi e Altica	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Cavoli a infiorescenza</b>	Nottue, Cavolaia	Emamectina		nuova registrazione
<b>Cavoli a testa</b>	Nottue, Cavolaia	Emamectina		nuova registrazione
<b>Spinacio</b>	Cleono		Deltametrina	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Spinacio</b>	Liriomiza		Spinosad	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Spinacio e Bietola da foglia</b>	Diserbo	S-metolaclor (inserita limitazione di etichetta)		
<b>Bietola da foglia IV gamma</b>	Diserbo	S-metolaclor		
<b>Asparago</b>	Stenfiliosi		Prodotti rameici	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Carciofo</b>	Depressaria, Pluvia (nottue)	Emamectina		nuova registrazione
<b>Indivia riccia, Indivia scarola, Cicoria, Radicchi</b>	Afidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Indivia riccia, Indivia scarola, Cicoria, Radicchi</b>	Tripidi	Abamectina		nuova registrazione
<b>Indivia riccia, Indivia scarola,</b>	Afidi		Fluvalinate	s.a. non registrata per questa avversità

<b>Cicoria, Radicchi</b>				
<b>Indivia riccia, Indivia scarola, Cicoria, Radicchi</b>	Nottue fogliari (Spodoptera spp.)	Emamectina		nuova registrazione
<b>Indivia riccia, Indivia scarola, Cicoria, Radicchi, Lattuga</b>		Indoxacarb Inserito nuova limitazione max 3		nuova registrazione
<b>Cicoria</b>	Afidi		Beauveria bassiana	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Lattuga</b>	Pythium	Propamocarb		
<b>Lattuga</b>	Nottue fogliari (Spodoptera spp.)	Emamectina		
<b>Lattuga</b>	Liriomiza		Beauveria bassiana	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Prezzemolo</b>	Afidi	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Prezzemolo</b>	Afidi		Etofenprox	s.a. non registrata per questa avversità
<b>Prezzemolo</b>	Nottue terricole		Methiocarb esca	
<b>Basilico</b>		Nuova limitazione per Azoxistrobin e Pyraclostrobin		
<b>Actinidia</b>	Cocciniglie	Olio bianco		nuova registrazione
<b>Actinidia</b>	Cancro batterico			nuove indicazioni
<b>Actinidia</b>	Diserbo	Carfentrazone		nuova registrazione
<b>Melo</b>	Afide grigio	Clotianidim		nuova registrazione
<b>Melo</b>	Carpocapsa	Emamectina		nuova registrazione
<b>Melo</b>	Cydia molesta, Pandemis e Archips,	Emamectina		nuova registrazione

	Eulia, Cemiostoma, Licotelle			
<b>Melo</b>	Cydia molesta, Pandemis, Eulia, Cemiostoma, Licotelle	Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Melo</b>	Diserbo e spollonatura	Carfentrazzone		nuova registrazione
<b>Pero</b>	Ticchiolatura	Ziram		
<b>Pero</b>	Maculatura bruna	Ziram		
<b>Pero</b>	Afidi		Thiametoxan	poco selettivo per antocoridi
<b>Pero</b>	Cydia molesta, Pandemis e Archips, Eulia	Emamectina		nuova registrazione
<b>Pero</b>	Cydia molesta, Pandemis, Eulia	Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Pero</b>	Fitoregolatori		6-benziladenina	non registrato come diradante
<b>Pero</b>	Diserbo e spollonatura	Carfentrazzone		nuova registrazione
<b>Albicocco</b>	Anarsia	Emamectina, Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Albicocco</b>	Afidi	Clotianidim		nuova registrazione
<b>Ciliegio</b>	Afidi	Fluvalinate		nuova registrazione
<b>Ciliegio</b>	Mosca		Esche proteiche con Dimetoato	s.a. revocata
<b>Ciliegio</b>	Mosca	Thiametoxan		nuova registrazione
<b>Pesco</b>	Bolla	Aumentato di un intervento: da 4 a 5		
<b>Pesco</b>	Afidi	Clitianidim		nuova registrazione
<b>Pesco</b>	Tripide	Alfamectrina, Bifentrin, Ciflutrin, Cipermetrina, Deltametrina, Lambdacialotrina, Zetacipermetrina		

<b>Pesco</b>	Cydia molesta, Anarsia lineatella	Emamectina, Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Pesco</b>	Diserbo	Carfentrazone		nuova registrazione
<b>Susino</b>	Cydia molesta, Cydia funebrana	Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Susino</b>	Diserbo	Carfentrazone		nuova registrazione
<b>Nocciolo</b>	Balanino	Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Nocciolo</b>	Diserbo e spollonatura	Carfentrazone		nuova registrazione
<b>Noce</b>	Cydia pomonella	Chlorantraniliprole		nuova registrazione
<b>Fragola</b>		Inserita scheda PRE- IMPIANTO		
<b>Fragola</b>	Nottue terricole e Lumache, Limacee, Grillitalpa		Methiocarb esca	non registrato
<b>Fragola</b>	Aleurodidi (ripresa veg. c.p.)	Imidacloprid		
<b>Fragola</b>	Nottue fogliari (in coltura protetta e in pieno campo)	Emamectina		nuova registrazione
<b>Fragola</b>	Aleurodidi (ripresa vegetativa in coltura protetta)	Imidacloprid		nuova registrazione
<b>Fragola</b>	Ragnetto rosso	Bifenazate		nuova registrazione
<b>Mirtillo, Lampone, Uva spina, Ribes</b>	Afidi	Thiacloprid		
<b>Uva spina, Ribes</b>	Afidi	Olio minerale, Azadiractina		
<b>Ribes</b>	Cocciniglia	Olio minerale		
<b>Mora e rovo</b>	Ragnetto rosso	Exitiazox, Abamectina, Beauveria bassiana		
<b>Vite</b>	Tignola	Emamectina, Chlorantraniliprole		nuova registrazione

<b>Vite</b>	Peronospora	Eliminato per Fosetil- Al limitazione temporale		
<b>Vite</b>	Diserbo e spollonatura	Carfentrazone		nuova registrazione
<b>Olivo</b>	Diserbo	Carfentrazone		nuova registrazione
<b>Floricole e ornamentali</b>	Maggiolino	Acetamiprid		nuova registrazione
<b>Floricole e ornamentali</b>	Patogeni tellurici		Dazomet	
<b>Floricole e ornamentali</b>		Inserito Procloraz nel gruppo degli IBE		
<b>Floricole e ornamentali</b>	Diserbo	Carfentrazone		nuova registrazione