

ALLEGATO 1

REGIONE TOSCANA

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

Disciplinari ANNO 2013

MODIFICHE DI CARATTERE GENERALE

Avvertenze e prescrizioni generali.

- Inserita Tabella 1: Sostanze attive presenti nelle schede con frasi di rischio croniche. Indicazione delle S.A. per le quali occorre dare preferenza a formulazioni Xi o NC (Adeguamento alle LGN).

- Inserito punto 12: Ratticidi (Adeguamento alle LGN).

Aspetti generali

Bitertanolo: eliminato da tutte le schede ove era presente (Adeguamento alle LGN).

Polisolfuro di calcio: eliminato da tutte le schede ove era presente (Adeguamento alle LGN)

Flufenoxuron: eliminato da tutte le schede ove era presente causa revoca prodotti (Adeguamento alle LGN)

Metam Na e Metam K: inserito limitazione di impiego una volta ogni 3 anni.

Glufosinate ammonio: rifiuto, eliminato dalle schede ove presente.

Cyflutrin: eliminato dalle schede del Susino, Tabacco, Barbabietola da zucchero ad esclusione dei casi in cui è in miscela con Imidacloprid: Tabacco per Pulce, Barbabietola per Altica, Susino per Tripidi.

Prodotti fitosanitari ammessi in agricoltura biologica.

SpliNPV: bioinsetticida per la lotta alle larve di *Spodoptera littoralis* inserito su “Nottue fogliari” di pomodoro da industria, pomodoro da mensa (serra), peperone, melanzana, spinacio, lattuga, fragola. (Adeguamento alle LGN)

Bacillus amyloliquefacis, plantarum, D747: fungicida biologico inserito su Vite (Muffa grigia), Pero (Maculatura bruna), Actinidia (Cancro batterico), Fragola (Muffa grigia), Lattuga (Peronospora e Sclerotinia), Pomodoro da mensa (Muffa grigia), Peperone (Muffa grigia), Melanzana (Muffa grigia). (Adeguamento alle LGN)

TABELLA MODIFICHE SINGOLE COLTURE

Coltura	Avversità	Prodotto da inserire	Prodotto da eliminare	Note
Frumento	Oidio, Ruggini, Septoria	Picoxystrobin		Adeguamento alle LGN
	Diserbo Post		Piraflufen-etil	Adeguamento alle LGN
	Diserbo Post		Dicamba	Adeguamento alle LGN
	Diserbo Post	Propoxicarbazone Na + Iodosulfuron + Amidosulfuron + Mefenpyr		Adeguamento alle LGN
	Diserbo Post	Propoxicarbazone Na + Iodosulfuron + Mefenpyr		Adeguamento alle LGN
Mais	Elateridi	Inserito limitazioni sugli interventi.		Adeguamento alle LGN
	Elateridi	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN
	Elateridi	Clothiniadin granulare		Richiesta Regione Toscana
	Diabrotica	Indoxacarb		Adeguamento alle LGN
	Diserbo		Acetoclor	Adeguamento alle LGN
	Diserbo post em.	Dimetenamid-P Pendimetalin		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post em.	Tembotrione + Isoxadifen-ethyl		Adeguamento alle LGN
	Diserbo pre em.		Eliminato vincolo localizzato	Adeguamento alle LGN
	Diserbo pre em.	Isoxaflutolo + Cyprosulfamide		Adeguamento alle LGN
	Diserbo pre em.	Isoxaflutolo + Thiencarbazone + Cyprosulfamide		Adeguamento alle LGN
Riso				Adeguamento alle LGN
Soia	Diserbo	Flufenacet+Metribuzin		Adeguamento alle LGN
	Diserbo	Metribuzin+Clomazone		Adeguamento alle LGN

Girasole	Diserbo post-emrg.	Tribenuron-metil		Adeguate alle LGN
	Meligete, Afidi	Cipermetrina		Adeguate alle LGN
Lino	Diserbo	Bromoxynil 30.9 - 1 l/ha		Richiesta Regione Toscana
Tabacco	Diserbo post	Piridate		Adeguate alle LGN
Patata	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adeguate alle LGN
	Peronospora	Propineb		Adeguate alle LGN
	Elateridi		Etoprofos	Adeguate alle LGN
	Diserbo pre-em.	Flufenacet+Metribuzin		Adeguate alle LGN
	Diserbo pre-em.	Metribuzin+Clomazone		Adeguate alle LGN
	Diserbo	Napropamide		Adeguate alle LGN
	Diserbo Disseccante pre-raccolta	Pyraflufen-ethile		Adeguate alle LGN
Pomodoro industria	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adeguate alle LGN
	Afidi, Raghetto rosso	Sali potassici di acidi grassi		Adeguate alle LGN
	Raghetto rosso	Acequinocyl		Adeguate alle LGN
	Diserbo pre-em.	Flufenacet+Metribuzin		Adeguate alle LGN
	Diserbo pre-trap.	Napropamide		Adeguate alle LGN
Pomodoro mensa	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adeguate alle LGN
	Botritis	Fenpyrazamine		Adeguate alle LGN
	Afidi, Aleurodidi, Raghetto rosso	Sali potassici di acidi grassi		Adeguate alle LGN
	Aleurodidi	Buprofezin		Adeguate alle LGN
	Aleurodidi e Raghetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		Adeguate alle LGN
	Raghetto rosso	Pyridaben (solo serra)		Adeguate alle LGN
	Raghetto rosso	Acequinocyl		Adeguate alle LGN
	Fitoregolatori		NOA	Adeguate alle LGN
Peperone	Botritis	Fenpyrazamine		Adeguate alle LGN

	Botritis	Fenhexamide		Adegumento alle LGN
	Afidi, Aleurodidi, Acari	Sali potassici di acidi grassi		Adegumento alle LGN
	Aleurodidi e Ragnetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		Adegumento alle LGN
	Aleurodidi	Buprofezin		Adegumento alle LGN
Melanzana	Botritis	Fenpyrazamine		Adegumento alle LGN
	Nottue terricole	Cipermetrina		Adegumento alle LGN
	Afidi, Aleurodidi, Acari	Sali potassici di acidi grassi		Adegumento alle LGN
	Ragnetto rosso	Pyridaben (solo serra)		Adegumento alle LGN
	Aleurodidi e Ragnetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		Adegumento alle LGN
	Aleurodidi	Buprofezin		Adegumento alle LGN
	Ragnetto rosso	Acequinocyl		Adegumento alle LGN
	Diserbo pre-trap.	Napropamide		Adegumento alle LGN
	Fitoregolatori	Acido giberellico, NAA		Adegumento alle LGN
Zucchini	Peronospora	Pyraclostrobin + Dimetomorf		Adegumento alle LGN
	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adegumento alle LGN
	Aleurodidi e Ragnetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		Adegumento alle LGN
	Aleurodidi	Buprofezin		Adegumento alle LGN
	Nottue fogliari	Emamectina		Adegumento alle LGN
	Fitoregolatori	Acido giberellico, NAA- NAD		Adegumento alle LGN
Zucca	Nottue fogliari	Emamectina		Adegumento alle LGN
Cetriolo	Peronospora	Pyraclostrobin + Dimetomorf		Adegumento alle LGN
	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adegumento alle LGN
	Afidi, Aleurodidi	Sali potassici di acidi grassi		Adegumento alle LGN

	Nottue fogliari	Emamectina		Adeguamento alle LGN
	Ragnetto rosso	Pyridaben (solo serra)		Adeguamento alle LGN
	Aleurodidi e Ragnetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		Adeguamento alle LGN
	Aleurodidi	Buprofezin		Adeguamento alle LGN
Melone	Peronospora	Pyraclostrobin + Dimetomorf		Adeguamento alle LGN
	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adeguamento alle LGN
	Peronospora	Propineb		Adeguamento alle LGN
	Afidi, Aleurodidi	Sali potassici di acidi grassi		Adeguamento alle LGN
	Nottue fogliari	Emamectina		Adeguamento alle LGN
	Nottue fogliari	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN
Cocomero	Nottue fogliari	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN
	Nottue fogliari	Emamectina		Adeguamento alle LGN
Cece	Diserbo pre-em.	Aclonifen		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Pisello	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Fagiolo	Diserbo		Linuron	Adeguamento alle LGN
	Afidi, Nottue fogliari	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Fagiolino	Ragnetto rosso	Pyridaben (solo serra)		Adeguamento alle LGN
	Ragnetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		Adeguamento alle LGN
	Diserbo		Linuron	Adeguamento alle LGN
Lenticchia	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Cavoli a infiorescenza	Marciumi radicale		Propamocarb + Fosetil-Al	Adeguamento alle LGN
	Marciumi radicali	Propamocarb		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Cavoli a testa	Vari		Cyflutrin	Adeguamento alle LGN
	Afidi, Nottue	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN

	fogliari			
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Cavoli a foglia	Vari		Cyflutrin	Adeguamento alle LGN
Bietola da costa	Moria delle piantine	Propamocarb		Adeguamento alle LGN
Asparago	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Cipolla	Fitoregolatore	Idrazide maleica		Adeguamento alle LGN
	Tignola	Lambdacialotrina		Adeguamento alle LGN
	Botyritis	Fenexamid		Adeguamento alle LGN
	Botyritis	Boscalid + Pyraclostrobin		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Aglio	Ruggine	Boscalid+pyraclostrobin		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
	Fitoregolatore	Idrazide maleica		Adeguamento alle LGN
Scalogno	Botyritis	Boscalid + Pyraclostrobin		Adeguamento alle LGN
	Tripidi	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Carciofo	Afidi, Nottue	Cipermetrina		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Lattuga	Peronospora	Ametoctradina + Dimetomorf		Adeguamento alle LGN
Carota	Alternariosi e Oidio	Boscalid + Pyraclostrobin		Adeguamento alle LGN
Prezzemolo	Oidio	Penconazolo		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Basilico	Marciumi molli	Fenhexamide		Adeguamento alle LGN
	Afidi	Sali potassici di acidi grassi		Adeguamento alle LGN
	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Erba medica	Diserbo post	Piridate		Adeguamento alle LGN
Fungo prataiolo	Varie		Tiabendazolo	Adeguamento alle LGN
Actinidia	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguamento alle LGN
Melo	Vari insetti	Esteri fosforici: max 4		Adeguamento alle LGN

	Vari insetti	IGR: max 3		Adeguate alle LGN
	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguate alle LGN
	Afidi	Sali potassici di acidi grassi		Adeguate alle LGN
	Gloeosporium	Boscalid		Adeguate alle LGN
	Ticchiolatura, Oidio	Pyraclostrobin		Adeguate alle LGN
	Oidio	Cyflufenamide		Adeguate alle LGN
	Marciume dei frutti		Captano	Adeguate alle LGN
	Marciume dei frutti		Boscalid	Adeguate alle LGN
	Mosca della frutta	Attract and Kill con Deltametrina		Adeguate alle LGN
	Ragnetto rosso	Acequinocyl		Adeguate alle LGN
	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguate alle LGN
Pero	Vari insetti	Esteri fosforici: max 4		Adeguate alle LGN
	Vari insetti	IGR: max 3		Adeguate alle LGN
	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguate alle LGN
	Psilla, Afidi	Sali potassici di acidi grassi		Adeguate alle LGN
	Ticchiolatura, Maculatura Bruna	Pyraclostrobin		Adeguate alle LGN
	Maculatura bruna	Fluazinam		Adeguate alle LGN
	Ragnetto rosso	Acequinocyl		Adeguate alle LGN
	Fitoregolatori	Ac. Gibberellico, NAA		Adeguate alle LGN
Albicocco	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguate alle LGN
	Mosca della frutta	Attract and Kill con Deltametrina		Adeguate alle LGN
	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguate alle LGN
Ciliegio	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguate alle LGN
	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguate alle LGN
Pesco	Cancro drupacee	Acybenzolar methyle		Adeguate alle LGN

	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguamento alle LGN
	Vari insetti	Esteri fosforici: max 2		Adeguamento alle LGN
	Vari insetti	IGR: max 2		Adeguamento alle LGN
	Afidi	Sali potassici di acidi grassi		Adeguamento alle LGN
	Mosca della frutta	Attract and Kill con Deltametrina		Adeguamento alle LGN
	Ragnetto rosso	Acequinocyl		Adeguamento alle LGN
	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguamento alle LGN
	Fitoregolatori	NAA		Adeguamento alle LGN
Susino	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguamento alle LGN
	Cydia	Emamectina		Adeguamento alle LGN
	Mosca della frutta	Attract and Kill con Deltametrina		Adeguamento alle LGN
	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguamento alle LGN
Nocciolo	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguamento alle LGN
Kaki	Mosca della frutta	Attract and Kill con Deltametrina		Adeguamento alle LGN
Fragola	Ragnetto rosso	Pyridaben (solo serra)		Adeguamento alle LGN
	Aleurodidi e Ragnetto rosso	Spiromesifen (solo serra)		
Vite	Peronospora	Ametoctradina + Metiram		Adeguamento alle LGN
	Peronospora	Ditiocarbammati: max 3		Adeguamento alle LGN
	Oidio	Cyflufenamide		Adeguamento alle LGN
	Botrite	Fluopyram, Fenpyrazamide		Adeguamento alle LGN
	Cicaline	Sali potassici di acidi grassi		Adeguamento alle LGN
	Cicaline, Scaphoideo, Cocciniglie	Buprofezin		Adeguamento alle LGN

	Diserbo	Pyraflufen-ethile (spollonante)		Adeguamento alle LGN
Olivo	Cocciniglie	Buprofezin		Adeguamento alle LGN
Floreali e ornamentali	Oidio, Muffa grigia	Boscalid + Pyraclostrobin		Adeguamento alle LGN
	Ragnetto rosso	Fenazaquin		Adeguamento alle LGN
	Afidi, Aleurodidi, Cicaline, Cocciniglie, Ragnetto rosso	Sali potassici di acidi grassi		Adeguamento alle LGN
	Aleurodidi, Cocciniglie	Buprofezin		Adeguamento alle LGN
	Nottue fogliari	Emamectina		Adeguamento alle LGN
	Diserbo		Propaclor	Adeguamento alle LGN