

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Schede tecniche eliminate	Schede tecniche di nuova introduzione
Iperico perforato	Cicerchia
Guado	Coriandolo
Brassica carinata, juncea e altre colture industriali	Erbe fresche
Altre orticole	Fico
Colture officinali	Melograno
	Rapa
<u>Modifiche alla denominazione delle schede tecniche</u>	Rucola
Le 2 schede Indivia riccia e scarola, confluiscono in un'unica scheda Indivia riccia e scarola	Veccia
La scheda Prati pascolo, altre colture foraggere, miscugli melliferi viene denominata Prati pascolo	Vite da tavola
La scheda Sulla, Lupinella, Trifogli annuali e biennali da foraggio viene suddivisa in 3 schede: Sulla, Lupinella e Trifoglio	Avena da seme
La scheda Sulla, Lupinella e Trifogli da seme, viene suddivisa in Sulla e Lupinella da seme e Trifoglio da seme	Barbabietola da seme
	Carota da seme
	Cavoli a foglia da seme
	Cavoli ad infiorescenza da seme
	Cavoli a testa da seme
	Cetriolo da seme
	Cicoria da seme
	Cipolla da seme
	Coriandolo da seme
	Erba medica da seme
	Finocchio da seme
	Frumento da seme
	Girasole da seme
	Lattuga da seme
	Orzo da seme
	Pisello da seme
	Prezzemolo da seme
	Ravanello da seme
	Rucola da seme
	Segale da seme

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

		Soia da seme	
		Sulla e Lupinella da seme	
		Trifoglio da seme	
		Triticale da seme	
Modifiche apportate alle schede tecniche			
COLTURA	AVVERSITA'	SOSTANZA ATTIVA	MODIFICHE
Tutte	Varie	Spinetoram	Eliminata
Tutte le colture in pieno campo. Resta in serra	Varie	Methoxyfenozide	Eliminata sul pieno campo. Resta in serra
Tutte (fragola, vite, floricole ed ornamentali)	Varie	Mepanipyrim	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 25/05/2025.
Tutte (Cetriolo cp, Cocomero, Fagiolino, Fragola, Melanzana, Melone, Peperone, Pomodoro cp, Zucca, Zucchini)	Varie	Spiromesifen	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 31/03/2025.
Tutte (Cetriolo cp, cetriolo da seme, Melanzana, Melone, Peperone, Pomodoro industria, Pomodoro mensa, Zucchini, Actinidia, Melo, Nocciolo, Pero, Pesco, Tabacco)	Varie	Acibenzolar-S-metile	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 10/07/2025.
Tutte	Varie	Dimetomorph	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 20/05/2025.
Tutte	Varie	Spirotetramat	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 30/10/2025.
Tutte	Varie	Metribuzin	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 24/11/2025.

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Tutte	Varie	Tritosulfuron	Eliminata . L'uso delle scorte è consentito fino al 07/11/2025
Tutte	Varie	Piretrine /Piretrine pure	Indicata nel limite dei piretroidi .
Tutte	Varie	Spinosad	Indicata nel limite delle spinosine
Tutte	Varie	Abamectina	Utilizzabile solamente in coltura protetta
FRUTTICOLE			
Actinidia		Piretrine e piretroidi	Mantenuto il limite del gruppo a 3 (incluso piretrine) e mantenuto limite Etofenprox a 1
Actinidia	Mosca della frutta; Cimice marmorata; Metcalfa	Deltametrina	Eliminata . Solo su Mosca aggiunta Attract and kill:deltametrina.
Actinidia	Mosca della frutta		Inserita nota, nella colonna vincoli, "Interventi chimici:- trattare solo in presenza delle prime punture fertili"
Actinidia	Mosca della frutta (<i>Ceratitis capitata</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
Albicocco	<i>Monilia spp</i>	Mandestrobin	Inserita nelle limitazioni delle strobilurine (limite a 2 per il gruppo)
Albicocco		Piretroidi e piretrine	Incremento del gruppo da 3 a 4 (comprese piretrine pure) indicando la Deltametrina a 2 e mantenendo gli altri limiti
Albicocco	Afidi e cimice e moscerino della frutta	Piretrine pure	Inserita nel limite del gruppo
Albicocco	Capnodio	Deltametrina	Inserita nel limite dei piretroidi
Ciliegio	<i>Monilia spp</i>	Mandestrobin	Inserita nelle limitazioni delle strobilurine (limite a 2 per il gruppo)
Ciliegio		Piretroidi e piretrine	Incremento del gruppo da 2 a 3 (comprese piretrine pure), indicando il Taufluvalinate a 2 e mantenendo gli altri limiti
Cotogno	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i>)	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Cotogno		Piretroidi e piretrine	Indicato il limite del gruppo a 4
Cotogno	<i>Cydia pomonella</i> ; <i>Cydia molesta</i> ;	Chlorantraniliprole	Inserita su <i>Cydia pomonella</i> e <i>Cydia molesta</i> nel limite di 1 intervento per la s.a.
Cotogno	Mosca della frutta	Attract and kill con Deltametrina	Inserita
Fragola	Botrite	Isofetamid	Approvato l'uso anche in serra
Fragola		Piretroidi e piretrine	Limite del gruppo a 2 (compreso piretrine e indicato limite a 1 per lambdacialotrina)
Fragola	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Inserita Beauveria bassiana (NO PIENO CAMPO e SI' COLTURA PROTETTA)
Kaki		Piretroidi e piretrine	Inserito Limite del gruppo a 2
Kaki	Mosca della frutta		Inserita modifica della nota "Interventi chimici:- trattare solo in presenza di ovodeposizioni" in "Interventi chimici:- trattare solo in presenza delle prime punture fertili"
Kaki	Mosca della frutta	Beauveria bassiana	Inserita
Kaki	Aleurodidi (<i>Dialeurodes citri</i>)	Sali potassici di acidi grassi	Inserita avversità e sostanza attiva
Melo	Glomerella leaf spot e Apple bitter rot (<i>Colletotrichum spp.</i>)		Inserita avversità con indicazione sugli interventi agronomici (al momento non vi sono p.fitosanitari registrati)
Melo	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i>)	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Melo		Piretroidi e piretrine	Incrementato il gruppo dei piretroidi e piretrine da 4 a 5 (tenendo conto anche delle piretrine). Limitata a 2 la Deltametrina
Melo e tutte le colture che hanno carpocapsa (Cotogno, Pero,	Carpocapsa		Inserita l'integrazione della nota= Soglia prima generazione: in base ai modelli previsionali o alle cat-

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Mandorlo, Noce)			ture delle trappole. Soglia generazioni successive: controllo di 500-1000 frutti/ha giugno 0,3% luglio 0,5% agosto 0,8%
Melo	Tingide (<i>Stephanitis pyri</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita sostanza attiva ed avversità
Olivo	<i>Dasyneura oleae</i> ; <i>Euphyllura olivina</i>	Flupyradifurone	Inserita
Pero	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i>)	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Pero		Piretroidi e piretrine	Incremento del gruppo a 4 (comprese piretrine pure), indicando il Tau-fluvalinate a 2, la Deltametrina a 2 e mantenendo gli altri limiti
Pero	Afide verde melo	Deltametrina pura 2,8% (25 g/l)	Inserita su afide verde nel limite di 2 interventi (e nel limite a 4 per il gruppo)
Pero	Miridi	Deltametrina	Eliminata
Pero	Mosca della frutta		Eliminata la nota "Al massimo 1 intervento all'anno contro questa avversità"
Pero	Tingide (<i>Stephanitis pyri</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita sostanza attiva ed avversità
Pesco	<i>Monilia spp</i>	Mandestrobin	Inserita nelle limitazioni delle strobilurine (limite a 3 per il gruppo)
Pesco		Piretroidi e piretrine	Incremento del gruppo a 5 (comprese piretrine pure)
Piccoli frutti e fragola	peronospora/phytoftora	Fosfonato di potassio	Eliminata
Piccoli frutti		Piretroidi e piretrine	Limite del gruppo a 2 (compreso piretrine e indicato limite a 1 per Lambdacialotrina laddove presente)
Susino	<i>Monilia spp</i>	Mandestrobin	Inserita nelle limitazioni delle strobilurine (limite a 3 per il gruppo)
Susino		Piretroidi e piretrine	Limite del gruppo a 4

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

			(compreso piretrine) e mantenuto limite a 1 per Lambdacialotrina e 2 per Deltametrina. Aggiunte piretrine pure su Afidi (<i>Myzus persicae</i>) e Cimice asiatica
Susino	Eulia		Eliminata la nota "Intervenire nei confronti delle larve della seconda generazione con 1-2 trattamenti".
Susino	Mosca della frutta		Eliminata la nota "Al massimo 1 intervento all'anno contro questa avversità"
Susino	Afidi (<i>Myzus persicae</i> , <i>Myzus cerasi</i> , <i>Brachycaudus spp.</i>)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Approvato l'inserimento della Beauveria bassiana
Vite da tavola	Oidio	Polisolfuro di calcio	Inserita
Vite da tavola		Piretroidi e piretrine	Il gruppo dei piretroidi viene incrementato a 3 (incluse piretrine pure) mantenendo i limiti già previsti per i candidati piretroidi (1 intervento in alternativa tra loro) ed indicando il limite a 2 per Deltametrina e 1 per Taufluvalinate
Vite da tavola	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Flupyradifurone	Inserita con il limite di 1 trattamento per la s.a.
Vite da tavola	<i>Lobesia botrana</i>	Emamectina	Inserita nel limite di 2 interventi
Vite da tavola	Cicalina della vite (<i>Empoasca vitis</i> , ; Cocciniglie (<i>Planococcus ficus</i> , <i>Pseudococcus comstocki</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
Vite da vino	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>)	Folpet + Ditianon +Fluazinam	Incremento del gruppo da 4 a 8
Vite da vino	Oidio	Polisolfuro di calcio	Inserita
Vite	Escoriosi (<i>Phomopsis viticola</i>)	Ditianon + Fosfonato di potassio	Ditianon inserito nel limite del gruppo da 4 a 8 e approvato Fosfonato di potassio nel limite dei fosfonati e con nota "solo in miscela con Ditianon"

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Vite da vino		Piretroidi e piretrine	Il gruppo dei piretroidi viene incrementato a 2 (incluse piretrine pure) mantenendo i limiti già previsti per i candidati alla sostituzione piretroidi ed indicando il limite a 2 per Taufluvalinate e per Deltametrina
Vite da vino	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Flupyradifurone	Approvato nel limite di 1 trattamento
Vite da vino	Cicalina della vite (<i>Empoasca vitis</i> ,; Cocciniglie (<i>Planococcus ficus</i> , <i>Pseudococcus comstocki</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
FRUTTICOLE A GUSCIO			
Mandorlo		Piretroidi e piretrine	Inserite su afidi le piretrine pure nel limite del gruppo a 2 (compreso piretrine pure) mantenendo il limite a 2 per Deltametrina
Nocciolo	Oidio		Inserita modifica dell'agente causale da <i>Phyllactinia corylicola</i> a <i>Phyllactinia spp</i>
Nocciolo	Necrosi grigia		Inseriti anche i seguenti agenti causali <i>Colletotrichum spp.</i> ; <i>Phomopsis spp.</i> ; <i>Alternaria spp</i>
Nocciolo		Piretroidi e piretrine	Incremento a 4 (incluse piretrine pure) mantenendo i limiti già presenti per i piretroidi
Nocciolo	Acari	Acequinocil	Inserita nel limite di 1 intervento
Noce		Piretroidi e piretrine	Indicate su cimice e afidi le piretrine pure nel limite del gruppo a 3 (compreso piretrine pure) mantenendo il limite a 2 per Deltametrina
FLORICOLE E ORNAMENTALI			
Floricole e ornamentali	Afidi (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis spiraecola</i>)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Inserita Beauveria bassiana (NO pieno campo e Sì coltura protetta)

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Floricole e ornamentali	Acari	Milbemectina	Inserita anche in pieno campo
Floricole e ornamentali		Piretroidi e piretrine	Incrementato a 3 il limite per il gruppo (comprese piretrine pure) nel limite di 2 interventi tra tutti i piretroidi candidati alla sostituzione
ORTICOLE SOLANACEE			
Melanzana in pieno campo e serra	<i>Phytophthora infestans</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserita Ametoctradina anche in pieno campo Approvato inserimento del Fosfonato di potassio
Melanzana		Piretroidi e piretrine	Mantenuto il limite a 3 per i piretroidi e piretrine (comprese piretrine pure)
Melanzana	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Inserita Beauveria bassiana. (NO pieno campo e Sì coltura protetta)
Melanzana	Eriofide rugginoso del pomodoro (<i>Aculops lycopersici</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
Patata	<i>Phytophthora infestans</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio. Già presente Ametoctradina.
Patata		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 2 limite per i piretroidi e piretrine (comprese piretrine pure) indicando il limite a 2 tra tutti i candidati piretroidi
Peperone	Botrite	Isofetamid	Inserito NO nella colonna pieno campo
Peperone		Piretroidi e piretrine	Indicato limite al gruppo 2 (comprese piretrine pure) e mantenuto il limite a 1 per la Lambda-cialotrina
Peperone in serra	Peronospora	Fosfonato di K	Inserito su <i>Phytophthora capsici</i>
Pomodoro in pieno campo e serra	<i>Phytophthora infestans</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserita Ametoctradina anche in pieno campo. Approvato inserimento del Fosfonato di potassio
Pomodoro da mensa	Botrite	Isofetamid	Eliminata dal pieno campo (inserito no nella colonna pieno campo)
Pomodoro da	<i>Phytophthora infestans</i>	Folpet	Inserita solo sul pieno

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

mensa			campo e nel limite di 2 trattamenti
Pomodoro da mensa		Piretroidi e piretrine	Incremento a 2 del limite per i piretroidi e piretrine (comprese piretrine pure) indicando il limite a 1 tra tutti i candidati piretroidi
Pomodoro	Afidi (<i>Aphis gossypii</i> ,)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Inserita Beauveria bassiana (NO pieno campo e Sì coltura protetta)
Pomodoro in pieno campo	Eriofide rugginoso del pomodoro (<i>Aculops lycopersici</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
Pomodoro da industria	<i>Phytophthora infestans</i>	Folpet	Inserita nel limite di 2 trattamenti
Pomodoro da industria		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 2 limite del gruppo (comprese piretrine pure)
Pomodoro in industria	Septoriosi	Azoxystrobin	Eliminata Azoxystrobin perché nessun formulato ha in etichetta la Septoriosi
Pomodoro in industria sud	<i>Phytophthora infestans</i>	Folpet	Inserito nel limite di 2 trattamenti
ORTICOLE CUCURBITACEE			
Cetriolo	Oidio (Mal Bianco)	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita laddove presente l'avversità
Cetriolo	Botrite	Isofetamid	Eliminata dal pieno campo
Cetriolo in serra	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio. Già presente Ametoctradina.
Cetriolo		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 2 il gruppo (comprese piretrine pure) ed il limite a 1 per Lambda-cialotrina
Cetriolo	Afidi (<i>Aphis gossypii</i> ,)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Inserita Beauveria bassiana (NO pieno campo e Sì coltura protetta)
Cocomero pieno campo	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio in pieno campo. Già presente Ametoctradina.
Cocomero		Piretroidi e piretrine	Non indicati limiti e si lasciano libere le piretrine pure
Cocomero	Afidi (<i>Aphis gossypii</i> ,);	Beauveria bassiana	Inserita Beauveria bas-

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

	Aleurodidi (<i>Bemisia tabaci</i> , <i>Bemisia argentifolii</i> , <i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	ceppo GHA	siana (NO pieno campo e Sì coltura protetta)
Cocomero	Varie	Abamectina	Eliminata Abamectina su Nematodi
Melone pieno campo	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio in pieno campo. Già presente Ametoctradina.
Melone		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 1 il gruppo (comprese piretrine pure)
Zucca pieno campo	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio in pieno campo. Già presente Ametoctradina.
Zucca		Piretroidi e piretrine	Non indicati limiti e si lasciano libere le piretrine pure
Zucca	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	Beauveria bassiana ceppo GHA	Inserita Beauveria bassiana (NO pieno campo e Sì coltura protetta)
Zucchini	Oidio (Mal Bianco)	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita laddove presente l'avversità
Zucchini in serra	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio in coltura protetta. Già presente Ametoctradina.
Zucchini	Aleurodidi, Afidi	Piretrine pure	Inserito
Zucchini		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 3 il gruppo (comprese piretrine pure) e limite Lambda-cialotrina a 1
ORTICOLE A BULBO			
Ortaggi a bulbo (impiego in campo)	Tripidi (<i>Thripidae</i> , <i>Thrips tabaci</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Thrips spp.</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
Aglione		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 2 il gruppo e limite ad 1 per Etofenprox
Cipolla	Muffa grigia		Indicato limite a 2 sull'avversità
Cipolla		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 3 il gruppo (comprese piretrine pure) e limite ad 1 per ciascun candidato piretroide
Porro		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 3 il gruppo e limite ad 1 per Lambda

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Scalogno		Piretroidi e piretrine	Mantenuto a 2 il gruppo
ORTICOLE INSALATE			
Cicoria	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Cicoria		Piretroidi e piretrine	Incrementato a 4 il gruppo (comprese piretrine pure) e si mantengono gli altri limiti dei piretroidi (1 per Lambda e 2 per Etofenprox).
Indivia riccia e scarola	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Indivia riccia e scarola		Piretroidi e piretrine	Incrementato a 4 il gruppo (comprese piretrine pure) e si mantengono gli altri limiti dei piretroidi (1 per Lambda e 2 per Etofenprox).
BABY LEAF			
Bietolino da foglia cp baby leaf		Piretroidi e piretrine	Incrementato a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina
Cicorino p.c. e c.p. baby leaf		Piretroidi e piretrine	Indicato il gruppo a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina sulla coltura
Dolcetta c.p. baby leaf		Piretroidi e piretrine	Indicato il gruppo a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina sulla coltura e Deltametrina a 3
Foglie di brassica c.p. baby leaf		Piretroidi e piretrine	Indicato il gruppo a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina sulla coltura e Deltametrina a 3
Lattughino c.p. baby leaf		Piretroidi e piretrine	Indicato il gruppo a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina sulla coltura e Deltametrina a 3
Rucola p.c. e c.p. baby leaf		Piretroidi e piretrine	Indicato il gruppo a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina sulla coltura e Deltametrina a 3

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Spinacino p.c. e c.p. baby leaf		Piretroidi e piretrine	Indicato il gruppo a 4 (comprese piretrine pure) con limite a 2 per Lambda-cialotrina
ORTICOLE A FOGLIA			
Ortaggi a foglia (compresi prodotti baby leaf)	Tripidi (<i>Thripidae</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita laddove presente l'avversità
Basilico	<i>Peronospora spp.</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Approvato inserimento del Fosfonato di potassio . Già presente Ametoctradina.
Basilico		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 2 (comprese piretrine pure) mantenendo 1 per Deltametrina
Bietole da costa e da foglia pieno campo	<i>Peronospora spp.</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio in pieno campo. Già presente Ametoctradina.
Bietole da costa e da foglia	<i>Peronospora</i>	Cimoxanil	Inserito nel limite di 3 interventi
Bietole da costa e da foglia		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 4 (comprese piretrine pure) e indicato il limite a 3 tra tutti i candidati piretroidi
Erbe fresche	<i>Peronospora spp.</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio . Già presente Ametoctradina. Inserito il fosfonato anche sulla scheda Basilico e Prezzemolo
Erbe fresche		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 2 (comprese piretrine pure) mantenendo 1 per Deltametrina
Erbe fresche (campo e serra)	Tripidi (<i>Thripidae</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita su Basilico e Prezzemolo
Lattughe e insalate (escluse baby leaf)	<i>Peronospora spp.</i> ; <i>Bremia lactucae</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio . Già presente Ametoctradina. (Da indicare anche su lattuga a cespo, rucola, scarola e indivia, radicchio). NO BABY LEAF

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Lattuga	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserito laddove presente l'avversità
Lattuga a ce- spo		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 4 (comprese piretrine pure) mantenendo 3 per Deltametrina e 2 per Taufluvallinate. Per Lambdacialotrina ed Etofenprox eliminare i vincoli sulla sostanza attiva da sola ed inserire il limite nelle note indicando al massimo 3 trattamenti tra Lambdacialotrina ed Etofenprox .
Lattuga a ce- spo	Tripidi	Formetanato	Inserito nel limite di 1 intervento per la s.a.
Prezzemolo			Inserito Fosfonato di potassio
Prezzemolo		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 2 sul gruppo (comprese piretrine pure) e mantenere il limite a 1 per Deltametrina
Rucola e altre insalate (pieno campo)	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Rucola		Piretroidi e piretrine	Indicato a 4 il gruppo (comprese piretrine pure) e si mantengono gli altri limiti dei piretroidi (2 per Lambda e 2 per Etofenprox).
Spinacio	<i>Peronospora spp.</i>	Ametoctradina 75 g/L+Fosfonato di potassio 453 g/L	Inserito Fosfonato di potassio. Già presente Ametoctradina.
Spinacio	Botrite	Isofetamid	Inserita in serra
Spinacio		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 4 (comprese piretrine pure) . Indicati al massimo 3 trattamenti tra Lambda- cialotrina ed Etofenprox Deltametrina al massimo 3 interventi
ORTICOLE VARIE			
Asparago		Piretroidi e piretrine	Inseriti 2 interventi con piretroidi indipendente-

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

			mente dall'avversità
Bietola rossa		Piretroidi e piretrine	Mantenuto il limite di 1 intervento per il gruppo piretrine e piretroidi.
Carota		Piretroidi e piretrine	Mantenuto limite a 2 come gruppo. Mantenere limite a 1 per Lambda.
Carota	Afidi	Piretrine pure	Eliminata perché non ci sono formulati commerciali
Carota	Elateridi	Cipermetrina	Inserita in alternativa a Lambdacialotrina
Carciofo		Piretroidi e piretrine	Mantenuti i limiti attuali.
Carciofo	Varie	Deltametrina	Eliminata Deltametrina (in quanto non più autorizzata)
Finocchio		Piretroidi e piretrine	Indicato a 2 il limite per gruppo (comprese piretrine pure) mantenendo a 1 il limite per Lambda-cialotrina
Rapa		Piretroidi e piretrine	Mantenuti i limiti attuali
Sedano		Piretroidi e piretrine	Mantenuti i limiti attuali
CAVOLI			
Cavoli a infiorescenza e cavoli a testa	tutte	limite piretroidi	Mantenuto il limite a 3 per ciclo e 4 per ciclo lungo.
Cavoli a testa	Varie	Deltametrina	Eliminare Deltametrina (in quanto non più autorizzata)
Cavoli a foglia		Piretroidi e piretrine	Si mantiene il limite a 2 per Deltametrina.
LEGUMINOSE			
Legumi secchi (cece, lenticchia, fagiolo, pisello)	<i>H. armigera</i> ; <i>S. exigua</i> ; <i>S. littoralis</i> ; <i>A. gamma</i> e <i>O. nubilalis</i>	Chlorantraniliprole	Cece, inserita su <i>H. armigera</i> . Le altre avversità non ci sono. Limite di 2 interventi per la sostanza attiva. Non approvato su lenticchia perché non ci sono le avversità. Su fagiolo inserita per il controllo di <i>A. gamma</i> e <i>O. nubilalis</i> nel limite di 2 interventi per la s.a. Le

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

			altre avversità non ci sono. Pisello: inserita su <i>H. armigera</i> ; <i>S. exigua</i> ; <i>S. littoralis</i> ; <i>A. gamma</i> .. Non inserita su <i>O. nubilalis</i> perché non presente l'avversità .
Legumi (impiego in campo ed in serra)	Ragnetto rosso (<i>Tetranychus urticae</i>)	Beauveria bassiana	Inserito laddove presente l'avversità
Cicerchia		Piretroidi e piretrine	Inserito limite ad 1
Fagiolino		Piretroidi e piretrine	Incrementato a 4 il gruppo per i piretroidi e piretrine (comprese piretrine pure), mantenendo gli altri limiti dei piretroidi già previsti sulla coltura.
Fagiolino	Afidi	Piretrine pure	Inserita
Fagiolino in serra	Acari	Fenpiriproximate	Inserita
Fagiolo		Piretroidi e piretrine	Incrementato da 2 a 3 il gruppo (comprese piretrine pure), mantenendo il limite ad 1 per Cipermetrina e 1 per Lambda-cialotrina
Fagiolo	Afidi	Piretrine pure	Inserita
Pisello	Afidi	Piretrine pure	Inserita
Pisello		Piretroidi e piretrine	Incrementata da 2 a 3 il gruppo (comprese piretrine pure), mantenendo il limite ad 1 per Cipermetrina e 1 per Lambda-cialotrina e 2 per Tauflualinate
ERBACEE			
Barbabietola da zucchero e da foraggio	Cercospora (<i>Cercospora beticola</i>);	Protiokonazolo + Metkonazolo	Inseriti Metkonazolo e Protiokonazolo nel limite di 3 sul gruppo. Metkonazolo è in alternativa al Difenokonazolo.
Barbabietola da zucchero		Piretroidi e piretrine	Mantenuto il limite
Colza		Piretroidi e piretrine	Indicato limite a 2 sul

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

			gruppo e mantenuto il limite a 1 tra tutti i candidati piretroidi.
Frumento (tenero e duro)	Fusariosi (<i>Fusarium</i> spp.); Septoriosi (<i>Zymoseptoria tritici</i>); Ruggine bruna (<i>Puccinia triticina</i>); Ruggine gialla (<i>Puccinia striiformis</i>); Oidio (<i>Blumeria graminis</i> f. sp. <i>tritici</i>)	Protiokonazolo	Approvata modifica alla scheda: limite a 2 fungicidi e 2 interventi con i candidati alla sostituzione
Frumento (tenero e duro)	Septoriosi (<i>Zymoseptoria tritici</i>); Ruggine bruna (<i>Puccinia triticina</i>); Ruggine gialla (<i>Puccinia striiformis</i>)	Mefentrifluconazolo + Fluxapyroxad	Approvata modifica alla scheda: limite a 2 fungicidi e 2 interventi con i candidati alla sostituzione
Frumento (tenero e duro)	Septoriosi (<i>Zymoseptoria tritici</i>); Ruggine bruna (<i>Puccinia triticina</i>); Ruggine gialla (<i>Puccinia striiformis</i>); Oidio (<i>Blumeria graminis</i> f. sp. <i>tritici</i>)	Mefentrifluconazolo + Pyraclostrobin	Approvata modifica alla scheda: limite a 2 fungicidi e 2 interventi con i candidati alla sostituzione
Frumento (tenero e duro)	Septoriosi; Oidio; Ruggini	Bixafen + Spiroxamina + Trifloxistrobin	Inserito Trifloxistrobin. Per Spiroxamina viene incrementato a 2 il limite. Aggiunta Spiroxamina su Septoriosi
Frumento		Piretroidi e piretrine	Mantenuto il limite ad 1 (comprese piretrine pure)
Frumento	Fusariosi; Oidio; Ruggine; Septoria	Protiokonazolo + Spiroxamina	Approvata modifica alla scheda: limite a 2 fungicidi e 2 interventi con i candidati alla sostituzione
Mais	<i>Sesamia nonagrioides</i>	Chlorantraniliprole	Inserita su <i>Sesamia</i> spp. nel limite di 2 interventi per la s.a. (inserita anche avversità) Sull'avversità aggiunti anche i piretroidi, con il limite di 1 intervento sul gruppo, come indicati sulle nottue.
Orzo	Maculatura reticolare puntiforme (<i>Pyrenophora teres</i>); Ruggine bruna (<i>Puccinia hordei</i>);	Metconazolo	Inserito nei limiti della coltura
Orzo	<i>Elmitosporiosi</i>	Bixafen + Spiroxamina + Trifloxistrobin	Inserito Trifloxistrobin nel limite della coltura su

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

			Elmintosporiosi .
Riso	Punteruolo acquatico del riso (<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>)	Piretroidi e piretrine	Inserita Lambda-cialotrina con 1 intervento
Riso	Punteruolo acquatico del riso (<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>)	Piretroidi e piretrine	Inserito Clorantranilprole con 1 intervento
Soia	Ragnetto rosso (<i>Tetranychus urticae</i>)	Beauveria bassiana ceppo ATCC 74040	Inserita
Triticale	Afide dei cereali	Piretrine	
SEMENTI			
Bietola portaseme		Piretroidi e piretrine	Incrementato a 4 il gruppo (comprese piretrine pure) e mantenuto a 1 il limite tra tutti i candidati piretroidi
Ravanello da seme	<i>Erysiphe heraclei</i> ; <i>Leveillula spp.</i> ; <i>Alternaria spp.</i> e <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Fluxapyroxad	Inserite avversità e sostanza attiva
Ravanello da seme		Piretroidi e piretrine	Indicato a 2 il limite gruppo. 1 intervento per Lambdacialotrina e 1 per Cipermetrina.
DISERBO			
Actinidia	Infestanti graminacee e dicotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produzione) per graminacee e dicotiledoni.
Albicocco	Infestanti graminacee e dicotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produzione) per graminacee e dicotiledoni.
Ciliegio	Infestanti graminacee e dicotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produzione) per graminacee e dicotiledoni.
Cotogno	Infestanti graminacee e dicotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produzione) per graminacee e dicotiledoni.
Drupacee (Albicocco, Ciliegio, Pesco, Susino, Amareno, Mirabolano, Mandor-	Infestanti	2,4-D	Inserito in post emergenza su dicotiledoni.

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

lo)			
Frutta a guscio (Noce, Noc- ciolo)	Infestanti	2,4-D	Inserito in post emer- genza su dicotiledoni
Kaki	Infestanti dicotiledoni	Pyraflufen etile	Inserito su dicotiledoni in post emergenza fo- gliare
Mandorlo	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.
Melo	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.
Melograno	Infestanti dicotiledoni e polloni	Pyraflufen etile	Inserito su dicotiledoni e polloni post emergenza fogliare
Nocciolo	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.
Noce	Infestanti graminacee	Cletodim	Inserito su graminacee su "ALLEVAMENTO E PRODUZIONE Fogliare (post emergenza infe- stanti)"
Noce	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.
Noce	Graminacee in post emer- genza	Fluazifop-P-butile	Inserito su ALLEVA- MENTO E PRODUZIO- NE Fogliare (post emer- genza infestanti) -grami- nacee
Olivo	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.
Pero	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.
Pesco	Infestanti graminacee e di- cotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produ- zione) per graminacee e dicotiledoni.

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

Susino	Infestanti graminacee e dicotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produzione) per graminacee e dicotiledoni.
Vite (da tavola e da vino)	Infestanti graminacee e dicotiledoni annuali	Clomazone	Inserito come residuale (su allevamento e produzione) per graminacee e dicotiledoni.
Asparago	Infestanti	2,4-D	Inserito in post raccolta sulle dicotiledoni
Cavoli a infiorescenza	Graminicida	Cletodim	Inserito in post emergenza
Girasole	Post emergenza	halauxifen-methyl	Inserito
Mais	Infestanti	2,4-D	Inserito in post emergenza in alternativa al MCPA e con la nota "Al massimo sul 10% della superficie aziendale investita a mais". Anche su MCPA aggiunto "in alternativa a 2,4D"
Fagiolo (con e senza baccello e da granella)	Graminacee in post emergenza	Fluazifop-P-butile	Inserito su graminacee in post emergenza
Pisello (con e senza baccello e da granella)	Graminacee in post emergenza	Fluazifop-P-butile	Inserito su graminacee in post emergenza
Frumento	Graminacee e dicotiledoni	Clortoluron	Ammesso al massimo 1 intervento ogni 3 anni solo nelle zone con sospetta presenza di Lolium resistente: provincie di Pisa, Livorno, Siena, Grosseto, Arezzo, Firenze. Ammesso solo sugli appezzamenti in cui sia stata effettuata la lavorazione del terreno con ARATURA (NO minima lavorazione o simili).
Orzo	Graminacee e dicotiledoni	Clortoluron	Ammesso al massimo 1 intervento ogni 3 anni solo nelle zone con sospetta presenza di Lolium resistente: provincie di Pisa, Livorno, Siena, Grosseto, Arezzo, Firenze. Ammesso solo sugli appezzamenti in cui sia stata effettuata la lavorazione del terreno con ARATURA (NO minima lavorazione o si-

ALLEGATO A

Aggiornamento delle norme difesa fitosanitaria, controllo delle infestanti e fitoregolatori - Disciplinari di produzione integrata - Anno 2025

			mili).
Riso semina in acqua e semina in asciutta	Graminacee, Alismataceae, Butomaceae, Ciperaceae, Eterantera in post emergenza	Imazamox	Inserita nota: “Impiego ammesso per tutte le varietà di riso ufficialmente certificate tolleranti agli erbicidi imidazolinoni (ad esempio Clearfield, Full Page, ecc.).”
FITOREGOLATORI			
Pomodoro in pieno campo	Fitoregolatori	Acido gibberellico	Eliminata nota “ammesso solo per destinazione come consumo fresco”