

ALLEGATO N. 1

**INTEGRAZIONI ALLE NORME DI DIFESA E DISERBO DEI DISCIPLINARI REGIONALI DI PRODUZIONE
INTEGRATA - MAGGIO 2020**

Coltura	Avversità	Sostanza attiva	Decisione
DIFESA FRUTTICOLE			
Agrumi	Mosca bianca degli agrumi (<i>Dialeurodes citri</i>)	Spirotetramat	Inserire massimo 2 interventi/anno indipendentemente dall'avversità
Agrumi	Tripidi	Azadiractina	Inserire
Agrumi	Tripidi	Piretrine	Inserire
Albicocco	Monilia	Isofetamid	Inserire massimo 2 interventi nel limite degli SDHI
Castagno	<i>Cydia</i> spp. (<i>Cydia splendana</i> , <i>Cydia fagiglandana</i>), <i>Pammene fasciana</i>	Emamectina benzoato	Inserire massimo 1 intervento
Ciliegio	Monilia	Isofetamid	Inserire massimo 2 interventi nel limite degli SDHI
Lampone, More, Mirtilli, Ribes, Uva spina (serra)	Acari, tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Nespolo	Ticchiolatura	Dithianon	Inserire massimo 2 interventi
Olivo	Spilocea oleaginea	Azoxystrobin+difenc onazolo	Inserire massimo 1 intervento sulla coltura tra difenconazolo e tebuconazolo
Olivo	<i>Philaenus spumarius</i>	Spinetoram	Inserire
Olivo	<i>Prays oleae</i> , <i>Bactrocera oleae</i>	Acetamiprid	Inserire nella colonna dei criteri d'intervento relativa agli interventi preventivi adulticidi contro <i>Bactrocera oleae</i> la seguente nota: "esclusivamente utilizzando esche proteiche attivate con formulati specifici autorizzati a base di deltametrina, spinosad o acetamiprid, eventualmente innescati con feromone o installando trappole per la cattura massale".
Pero	Maculatura bruna	<i>Trichoderma asperellum</i> + <i>trichoderma gamsii</i>	Inserire
Vite da vino e da tavola	Botrite	Isofetamid	Inserire massimo 1 intervento nel limite degli SDHI
Vite da vino e da tavola	Oidio	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Inserire
DIFESA ORTICOLE			
Basilico (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire

Cetriolo (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Cetriolo (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole
Cocomero (serra)	Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Cocomero (serra)	Aleurodidi	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole
Cicoria	Tripidi	Spinetoram	Inserire massimo 2 interventi nel limite delle spinosine
Cicoria, endivia, scarola (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Radicchio (serra)	Tripidi, Ragnetto rosso	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Fragola	Botrite	<i>Aureobasidium pullulans</i>	Inserire
Fragola pieno campo	Botrite	Isofetamid	Inserire massimo 2 interventi nel limite degli SDHI
Fragola (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Erbe fresche (serra)	Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Lattuga (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Melanzana	Muffa grigia	<i>Aureobasidium Pullulans</i>	Inserire
Melanzana	Oidio	Flutriafol	Inserire nel limite degli IBE
Melanzana (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Melanzana (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole
Melone	Tripidi	Spinetoram	Inserire massimo 2 interventi nel limite delle spinosine
Melone (serra)	Acari, Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Melone (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole
Peperone (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Peperone (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole
Pomodoro da mensa	Muffa grigia	<i>Aureobadidium pullulans</i>	Inserire massimoi 5 interventi

Pomodoro da mensa (serra)	Alternaria	<i>Bacillus amyloliquifaciens</i>	Inserire
Pomodoro da mensa	Nottua gialla	Spinetoram	Inserire massimo 2 interventi nel limite delle spinosine
Pomodoro da mensa (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Pomodoro da mensa (serra)	Tripidi, Aleurodidi, Tuta absoluta	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole
Prezzemolo (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Sedano (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Spinacio (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Zucchini	Tripidi	Spinetoram	Inserire massimo 2 interventi nel limite delle spinosine
Zucchini (serra)	Acari, Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Zucchini (serra)	Tripidi, Aleurodidi, Afidi	Cyantraniliprole+Aci benzolar-S-Methyl	Inserire massimo 2 interventi tra clorantraniliprole e cyantraniliprole

DIFESA COLTURE ORTICOLE IV GAMMA

Cicorino (serra)	Acari, Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Dolcetta (serra)	Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Foglie e germogli di brassica (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Lattuga e Lattughino (serra)	Acari, Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Rucola (serra)	Acari, Tripidi, Aleurodidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire
Spinacino (serra)	Tripidi	Terpenoid blend QRD 460	Inserire

DISERBO COLTURE ORTICOLE E SEMINATIVI

Basilico	Diserbo post-emergenza	Quizalofop p etile	Inserire
Fagiolo	Diserbo pre-emergenza	Aclonifen	Inserire
Prezzemolo	Diserbo post-emergenza	Quizalofop p etile	Inserire
Frumento	Septoria, Ruggine Gialla, Bruna, Oidio	Procloraz+tebuconazolo+fenpropidin	Inserire fenpropidin
Girasole	Diserbo pre-emergenza	Metobromuron	Inserire
Soia	Diserbo pre-emergenza	Metobromuron	Inserire

DIFESA FLORICOLE E ORNAMENTALI			
Piante ornamentali in vaso- fiori recisi- alberi e arbusti in vaso-piante perenni in vaso	<i>Chrysodeixis chalcites, Spodoptera exigua, Frankliniella occidentalis, Liriomyza trifolii</i>	Cyantraniliprole	Inserire
REFUSI RILEVATI			
Con il termine Fluvalinate si intende sempre la s.a. Tau fluvalinate			
Asparago	Diserbo	Metobromuron	Da inserire in post raccolta ed eliminare dalla pre-emergenza (refuso)
Cicoria	Diserbo pre trapianto	Pendimetalin	Inserire (refuso)
Fagiolino	Sclerotinia	Boscalid + Pyraclostrobin	Inserire il Boscalid (refuso)

TABELLA N. 2 REVISIONATA PRESENTE NELL'ALLEGATO N. 5 DI OGNI DISCIPLINARE

Antagonista microbico	Ceppo	Prodotto commerciale	Avversità
<i>Ampelomyces quisqualis</i>	M-10	AQ 10 WG	Funghi
<i>Aureobasidium pullulans</i>	DSM 14940 e DSM 14941	Blossom protect Boni protect Botector Botector new	Funghi
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Sottospecie <i>plantarum</i> , ceppo D747	Amylo-X	Funghi/Batteri
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	MBI 600	Serifel	Funghi
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	FZB24	Taegro	Funghi
<i>Bacillus subtilis</i>	QST 713	Serenade Aso	Funghi/Batteri
<i>Bacillus pumilis</i>	QST 2808	Sonata	Funghi
<i>Beauveria bassiana</i>	GHA	Botanigard	Insetticida
<i>Beauveria bassiana</i>	Attcc 7404	Naturalis	Insetticida
<i>Coniothyrium minitans</i>	CON/M/91-08	Contans WG	Funghi
<i>Lecanicillium muscarium</i>	Ve6	Mycotal	Insetticida
<i>Metarhizium anisopliae</i>	F52	Met 52 ganulare Met 50 OD	Insetticida
<i>Paelomyces funosorozeus</i>	FE 9901	Futureco Nofly WP Shark PF	Aleurodidi in serra
<i>Paecilomyces lilacinus</i>	251	Bioact WG	Nematodi
<i>Pseudomonas chloroaphis</i>	MA 342	Cerall	Funghi in concia semente
<i>Pseudomonas sp.</i>	DSMZ 13134	Proradix sidera	Fun ghi terricoli
<i>Pythium oligandrum</i>	M1	Polyversum	Funghi
<i>Streptomyces griseoviridis</i>	K61	Micostop	Funghi terricoli
<i>Trichoderma asperellum</i>	TVI	Patriot gold, Money Geo, Xedavir	Funghi terricoli
<i>Trichoderma asperellum</i>	T34	T34 biocontrol	Funghi terricoli
<i>Trichoderma asperellum</i> + <i>Trichoderma gamsii</i>	ICC 012 + ICC080	Patriot Dry Remedier	Funghi
<i>Trichoderma asperellum</i> + <i>Trichoderma atroviride</i>	T25+T11	Tusal	Funghi
<i>Trichoderma atroviride</i>	SC1	Vintec	Mal dell'esca vite
<i>Trichoderma atroviride</i>	I-1237	Esquive wp	Malattie del legno
<i>Trichoderma harzianum</i>	T-22	Trianum G Trianum-P	Funghi