

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

<b>COLTURA</b>	<b>AVVERSITA'</b>	<b>SOSTANZA ATTIVA</b>	<b>VALUTAZIONE</b>
Tutte	Tutte	S-metolachlor	Revocato– Data di ultimo impiego 23/07/2024
<b>FRUTTICOLE</b>			
Actinidia	Cimice asiatica	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Albicocco	Monilia ( <i>Monilinia fructicola</i> , <i>Monilinia fructigena</i> )	Pyrimethanil	Ammesso in alternativa al Cyprodinil
Albicocco	Afidi;	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Ciliegio	Afidi;	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Olivo	Mosca dell'olivo; Sputacchina	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Olivo	Mosca; Tignola; Dasineura oleae	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Pesco	<i>Fusicoccum amygdaly</i>	Difenoconazolo	Ammesso nel limite dei candidati già presenti sulla coltura
Pesco	Monilia ( <i>Monilinia fructicola</i> , <i>Monilinia fructigena</i> )	Pyrimethanil	Ammesso in alternativa al Cyprodinil
Pesco	Afidi; Tripidi	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Pomacee	Psilla; Cimice asiatica	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

			<b>2021, laddove presente l'avversità</b>
Susino	Afidi; Tripidi	Azadiractina A	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità</b>
Susino	Acari fitofagi	Acequinocyl	<b>Ammesso</b>
Vite da vino	Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> ); Oidio ( <i>Erysiphe necator</i> ); Black-rot ( <i>Guignardia bidwellii</i> )	Rame (solfato tribasico) + Zolfo	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità</b>
Vite da vino	Botrite e Marciume acido	<i>Trichoderma asperellum</i> e <i>gamsii</i>	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità</b>
Vite	Marciume acido	Cerevisane	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità</b>
Vite da vino	Acari fitofagi	Acequinocyl	<b>Ammesso contro ragnetto rosso</b>
<b>FRUTTICOLE A GUSCIO</b>			
Nocciolo	Cimice asiatica	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità</b>
<b>ORTICOLE VARIE</b>			
Carciofo	Peronospora ( <i>Bremia</i> spp.); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> );	Pyraclostrobin	<b>Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.</b>
<b>ORTICOLE A FOGLIA</b>			
Lattuga	Alternaria	Difenoconazolo	<b>Ammesso nel limite di 1 intervento</b>
Lattughe e insalate (escluso baby leaf)	Peronospora ( <i>Bremia lactucae</i> , <i>Peronospora</i> spp.)	Pyraclostrobin	<b>Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.</b>
Lattughe e insalate	Peronospora/Bremia	Fosfonato di K	<b>Ammesso</b>

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

Prezzemolo	Peronospora ( <i>Peronospora belbahrii</i> , <i>Peronospora</i> spp., <i>Bremia</i> spp.); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.)	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
<b>ORTICOLE A BULBO</b>			
Aglio	Alternaria	Difenoconazolo	Ammesso nel limite dei 3 trattamenti con i candidati alla sostituzione
Aglio	Peronospora ( <i>Peronospora destructor</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Cipolla	Peronospora ( <i>Peronospora destructor</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Porro	Peronospora ( <i>Phytophthora porri</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
<b>ORTICOLE CUCURBITACEE</b>			
Cetrioli	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Cetriolo	Afidi	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Cetriolo	Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità
Cocomero	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Anguria	Afidi	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Melone	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

			presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Zucca in pieno campo e serra	Afidi	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Zucchine	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Zucchini	Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità
<b>ORTICOLE SOLANACEE</b>			
Melanzana	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Melanzana in pieno campo e serra	<i>Phytophthora</i> sp.	Oxathiapiprolin + Mandipropamid	Ammesso
Melanzana	Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità
Patata	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria solani</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Patata	Peronospora	Fosfonato di K	Ammesso
Peperone	Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> )	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Pomodoro	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium</i> spp.)	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Pomodoro	Eriofide rugginoso del pomodoro ( <i>Aculops lycopersici</i> ); Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	Ammesso nel limite degli acaricidi, laddove presente l'avversità
<b>CAVOLI</b>			
Cavolfiori	Peronospora ( <i>Peronospora parasitica</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.)	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

Cavoli broccoli	Peronospora ( <i>Peronospora parasitica</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.)	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Cavoli cappucci	Peronospora ( <i>Peronospora parasitica</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.)	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
Cavoli verza	Peronospora ( <i>Peronospora parasitica</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.)	Pyraclostrobin	Ammesso nel limite dei QOI laddove presente l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.
<b>ERBACEE</b>			
Barbabietola da zucchero	Oidio; Cercospora	Difenoconazolo	Ammesso nel limite di 1 intervento
Barbabietola da zucchero	Cercospora ( <i>Cercospora beticola</i> ); Oidio ( <i>Erysiphe betae</i> )	Rame (solfato tribasico) + Zolfo	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
Cereali	Afidi	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 Luglio 2021, laddove presente l'avversità
<b>SEMENTI</b>			
Brassicacee da seme	Fusariosi ( <i>Fusarium</i> spp.), Ruggini ( <i>Puccinia triticini</i> , <i>Puccinia striiformis</i> ), Septoria ( <i>Zymoseptoria tritici</i> / <i>Mycosphaerella graminicola</i> ), Oidio ( <i>Blumeria graminis</i> ), Elmintosporiosi ( <i>Pyrenophora tritici-repentis</i> ), Ramularia ( <i>Ramularia collo-cygni</i> ), Ruggine ( <i>Puccinia hordei</i> , <i>Puccinia coronata</i> ), Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ), Elmintosporiosi ( <i>Pyrenophora teres</i> ), Sclerotinia ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ), Oidio ( <i>Erysiphe cruciferarum</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i>	Protioconazolo	Ammesso nel limite degli IBE laddove presente l'avversità. Su cavoli il limite degli IBE viene incrementato a tre interventi fermo restando il limite a due interventi per il Difenoconazolo. Su ravanello il limite rimane quello da etichetta. Su rucola il limite degli IBE viene incrementato a 2 interventi fermo restando il limite a 1 interventi per il Difenoconazolo.

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

	<i>brassicae</i> ), Maculatura anulare ( <i>Pyrenopeziza brassicae</i> ), Oidio ( <i>Golovinomyces orontii</i> ).		
<b>DISERBO</b>			
Colza invernale	Diserbo	Halauxifen methyl + Picloram + Aminopyralid	<b>Ammesso</b>
Frumento tenero e duro	Diserbo	Halauxifen methyl	<b>Ammesso sul post emergenza precoce</b>
Orzo	Diserbo	Halauxifen methyl	<b>Ammesso sul post emergenza precoce</b>
Segale	Diserbo	Halauxifen methyl	<b>Ammesso sul post emergenza precoce</b>
Triticale	Diserbo	Halauxifen methyl	<b>Ammesso sul post emergenza precoce</b>
Triticale	Diserbo	Pinoxaden	<b>Ammesso sul post emergenza</b>
Pomodoro da industria	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso. Ammesso ogni 2 anni sullo stesso appezzamento indipendentemente da che venga applicato su soia e pomodoro.</b>
Lattughe	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in pre trapianto</b>
Prezzemolo	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in pre trapianto</b>
Indivia e Scarola	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in pre trapianto</b>
Radicchio	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in pre trapianto</b>
Carciofo	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in pre trapianto</b>
Aglione	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in post trapianto sulle colture trapiantate da bulbo e bulbillo</b>
Cipolla	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in post trapianto sulle colture trapiantate da bulbo e bulbillo</b>
<b>EVENTUALI REFUSI/ALTRI AGGIORNAMENTI</b>			
Vite da vino	Peronospora della vite	Metalaxyl m	<b>Mantenuto il limite a 3 interventi con i fenilammidi ed eliminata la limitazione a due interventi per la s.a. da sola</b>

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

Vite da vino	Ragnetto rosso; Ragnetto giallo		Modificata la nota da "Al massimo 1 intervento acaricida all'anno con prodotti di sintesi" a "Al massimo 1 intervento acaricida all'anno con prodotti di sintesi, indipendentemente dall'avversità". Contro l'avversità Acari Eriofidi. La nota non si indica.
Pomodoro industria	Diserbo	inserire nota	Inserire la nota "Si consiglia per contenere la diffusione delle infestanti Orobanche e Cyperus spp. di: - Pulire la raccogliatrice ed ogni altra attrezzatura dopo le operazioni in campo, in particolare quando si opera in zone già infestate; - Avvisare il contoterzista della presenza delle suddette infestanti. Mettere in atto rotazioni adeguate; in particolare: - per contenere Orobanche, avvicinare con pisello, mais, soia, sorgo, aglio; evitare al contrario la successione a favino che ne favorisce la diffusione, o per contenere Cyperus, avvicinare con cereali, mais ed erba medica che ne contengono lo sviluppo. - Mantenere traccia degli appezzamenti infestati, per intervenire tempestivamente"
Avena	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	Eliminato per indisponibilita' formulati commerciali
Segale	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	Eliminato per indisponibilita' formulati commerciali
Triticale	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	Eliminato per indisponibilita' formulati commerciali

**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA-  
DIFESA INTEGRATA- 2024 – REGIONE MOLISE**

Orzo	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Eliminato per indisponibilita' formulati commerciali</b>
Frumento	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Eliminato per indisponibilita' formulati commerciali</b>