

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

<b>COLTURA</b>	<b>AVVERSITA'</b>	<b>SOSTANZA ATTIVA</b>	<b>VALUTAZIONE</b>
Tutte	Tutte	S-metolachlor	Revocato. Data ultima di impiego 23/07/2024
<b>FRUTTICOLE</b>			
Albicocco	Monilia ( <i>Monilinia fructicola</i> , <i>Monilinia fructigena</i> )	Pyrimethanil	Ammesso in alternativa al Cyprodinil
Albicocco	Afidi; Tripidi	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Ciliegio	Afidi	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Olivo	Mosca dell'olivo	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Olivo	Mosca; Tignola; Dasineura	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, 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, laddove presente l'avversità
Pomacee	Psilla;	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità

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

Susino	Afidi; Tripidi	Azadiractina A	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Susino	Acari fitofagi	Acequinocyl	Ammesso
Vite da vino	Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> ); Oidio ( <i>Erysiphe necator</i> ); Black-rot ( <i>Guignardia bidwellii</i> )	Rame (solfato tribasico) + Zolfo	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Vite da vino e da tavola	Botrite e Marciume acido	<i>Trichoderma asperellum e gamsii</i>	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Vite	Marciume acido	Cerevisane	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Vite	Drosophila suzuki	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Vite da vino	Acari fitofagi	Acequinocyl	Ammesso contro ragnetto rosso
Vite da vino	Eriofide dell'Acariosi ( <i>Calepitrimerus vitis</i> )	Tebufenpyrad	Ammesso nel limite di 1 intervento acaricida sulla coltura
<b>FRUTTICOLE A GUSCIO</b>			
Nocciolo	Gonocero del nocciolo; Afidi	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
Noce	Armillaria	<i>Trichoderma asperellum e gamsii</i>	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità

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

<b>PICCOLI FRUTTI</b>			
Piccola frutta e bacche	Peronospora/ Fitoftora	Fosfonato di K	<b>Ammesso</b>
Piccoli frutti	Tripidi	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>
Piccoli frutti in serra	Tripidi;	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>
Piccoli frutti e bacche	Ragnetto ( <i>Tetranychus urticae</i> )	Milbemectina	<b>Ammessa nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità</b>
<b>FRAGOLA</b>			
Fragola in serra	Tripidi; Drosophila suzukii	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>
Fragola in serra	Peronospora/ Fitoftora	Fosfonato di K	<b>Ammessa</b>
Fragola in serra	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> )	Isofetamid	<b>Ammessa</b>
<b>FLORICOLE E ORNAMENTALI</b>			
Garofano	Ruggine	Difenoconazolo	<b>Ammesso nel limite di 1 intervento</b>
Floreali ed ornamentali	Ragnetto rosso ( <i>Tetranychus urticae</i> ); <i>Liriomyza</i> spp.	Milbemectina	<b>Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità</b>
<b>ORTICOLE VARIE</b>			
Carciofo	Peronospora ( <i>Bremia</i> spp.); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</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>
<b>ORTICOLE A FOGLIA</b>			
Basilico	Peronospora ( <i>Peronospora belbahrii</i> , <i>Peronospora</i> spp., <i>Bremia</i> spp.); Alternariosi ( <i>Alternaria</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>

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

Foglie di spinaci e simili (Spinaci e bietole da foglia e da costa)	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>
Foglie di spinaci e simili in serra	Botrite ( <i>Botrytys cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	<b>Ammesso</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>
Lattughe e insalate in serra	<i>Bremia lactucae</i>	Oxathiapiprolin + Mandipropamid	<b>Approvata l'estensione in serra. ammesso sia in pieno campo che in serra su Cicoria, Radicchio e Indivia e Scarola laddove presente l'avversità. Approvato anche su baby leaf laddove presente l'avversità. La Mandipropamid deve essere inserita nei limiti dei CAA.</b>
Lattughe in serra	Botrite ( <i>Botrytys cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	<b>Ammesso</b>
Prezzemolo	Peronospora ( <i>Peronospora belbahrii</i> , <i>Peronospora</i> spp., <i>Bremia</i> spp.); Alternariosi ( <i>Alternaria</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>
<b>ORTICOLE A BULBO</b>			
Aglio	Peronospora ( <i>Peronospora destructor</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>
Cipolla	Peronospora ( <i>Peronospora destructor</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>
Porro	Peronospora ( <i>Phytophthora porri</i> )	Pyraclostrobin	<b>Ammesso nel limite dei QOI laddove presente</b>

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

			<b>l'avversità. Dove non presente il limite dei QOI vale il limite di etichetta.</b>
<b>ORTICOLE CUCURBITACEE</b>			
Cetrioli	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</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>
Cetriolo in serra	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	<b>Ammesso</b>
Cetriolo	Afidi	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>
Cetriolo	Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	<b>Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità</b>
Cocomero	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</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>
Cocomero	Funghi terricoli	<i>Trichoderma asperellum e gamsii</i>	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>
Cocomero	Afidi	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>
Melone	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</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>
Zucca in pieno campo e serra	Afidi	Piretrine	<b>Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità</b>

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

Zucchine	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</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>
Zucchini in serra	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	<b>Ammesso</b>
Zucchini	Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	<b>Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità</b>
<b>ORTICOLE SOLANACEE</b>			
Melanzana	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium</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>
Melanzana in serra	Peronospora	Fosfonato di K	<b>Ammesso</b>
Melanzana in pieno campo e serra	<i>Phytophthora</i> sp.	Oxathiapiprolin + Mandipropamid	<b>Ammesso</b>
Melanzana in serra	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	<b>Ammesso</b>
Melanzana	Eriofide rugginoso del pomodoro ( <i>Aculops lycopersici</i> ); Ragnetto ( <i>Tetranychus</i> spp.)	Milbemectina	<b>Ammesso nel limite degli acaricidi laddove presente l'avversità</b>
Patata	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria solani</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>
Patata	Peronospora	Fosfonato di K	<b>Ammesso</b>
Peperone	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium</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>
Peperone in serra	Peronospora	Fosfonato di K	<b>Ammesso</b>
Peperone in serra	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	<b>Ammesso</b>
Pomodoro	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Alternariosi ( <i>Alternaria</i> spp.); Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium</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>
Pomodoro in serra	Peronospora	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 2024  
REGIONE ABRUZZO**

Pomodoro in serra	<i>Phytophthora</i> sp.	Oxathiapiprolin + Mandipropamid	Approvata l'estensione in serra
Pomodoro in serra	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ); Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)	Isofetamid	Ammesso
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.
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, laddove presente l'avversità
Cereali	Afidi	Piretrine	Impiegabili tutte le sostanze attive previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15, laddove presente l'avversità
<b>DISERBO</b>			
Colza invernale	Diserbo	Halauxifen methyl + Picloram + Aminopyralid	Ammesso

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

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>
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>
Pomodoro da mensa	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso solo in pieno campo</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>
Carota	Infestanti dicotiledoni	Bifenox	<b>Ammesso in post emergenza</b>
Rapa-rafano	Diserbo graminacee	Cletodim	<b>Ammesso</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>FITOREGOLATORI</b>			
Cetriolo	Fitoregolatore	NAA + NAD	<b>Ammesso in serra</b>
Melanzana	Fitoregolatore	NAA + NAD	<b>Ammesso in serra</b>
Pomodoro da industria	Fitoregolatore	NAA + NAD	<b>Ammesso</b>
Pomodoro da industria	Fitoregolatore	GA3 + NAA	<b>Ammesso</b>
Arancio, Mandarino, Clementino, Limone,	Fitoregolatore	GA3 + NAA	<b>Ammesso in serra</b>
Fragola	Fitoregolatore	GA3 + NAA	<b>Ammesso</b>
Vite	Fitoregolatore	GA3 + NAA	<b>Ammesso</b>
Vite	Allegante	5-nitroguaiacolato+o-nitrofenolato di sodio+p-nitrofenolato di sodio	<b>Ammesso</b>
Patata	Antigerogliante	Idrazide maleica	<b>Ammesso</b>



**INTEGRAZIONE ALLE NORME TECNICHE DI CULTURA DI DIFESA INTEGRATA E DI CONTROLLO  
DELLE INFESTANTI LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE INTEGRATA 2024  
REGIONE ABRUZZO**