

Note coltura							1/6	
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. incip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. incip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
AFIDI	<i>Myzus persicae</i> (Sulzer); <i>Uroleucon sonchii</i> ; <i>Acyrtosiphon lactucae</i> ; <i>Nasonovia ribis nigri</i>	Intervenire in caso di presenza		<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				Massimo 1 trattamento per ciclo colturale contro questa avversità
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				Deltametrina	3	4	Massimo 2 interventi per ciclo e 3 interventi all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Tau-fluvalinate	2		Massimo 2 interventi per ciclo e 2 interventi all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Lambda-cialotrina	2	Amnesso solo in pieno campo. Massimo 2 interventi per ciclo e 2 interventi all'anno. Tra Lambda-cialotrina ed Etofenprox al massimo 3 trattamenti all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.		
				Piretrine				
				Pirimicarb				
Fonicamid			Amnesso al massimo 1 trattamento per ciclo					
TRIPIDI	<i>Thrips spp.</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i>			<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				Etofenprox	1	4	Massimo due piretroidi per ciclo. Massimo 1 intervento per ciclo. Tra Lambda-cialotrina ed Etofenprox al massimo 3 trattamenti all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Deltametrina	3		Massimo 1 intervento per ciclo in serra, 2 interventi per ciclo, 3 interventi all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Spinosad		3	Massimo 3 trattamenti all'anno tra Spinosad e Spinetoram indipendentemente dall'avversità. Non ammesso in serra	
				Terpenoid blend qrd 460			Amnesso solo in serra	
				Abamectina	2	3	Amnesso solo in serre permanenti. Massimo 1 intervento per ciclo. Tra Abamectina ed Emamectina Benzoato massimo 3 trattamenti all'anno.	
Formetanato	1							
ALEURODIDI	<i>Trialeurodes vaporariorum</i> ; <i>Bemisia tabaci</i>			<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Lecanicillium muscarium</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				Piretrine		4		
MINATORI FOGLIARI (DITTERI)	<i>Liriomyza sp.</i>	Soglia: Presenza		<i>Diglyphus Isaea</i>				Massimo 1 trattamento per ciclo colturale
				<i>Azadiractina A</i>				
				Abamectina	2		Amnesso solo in serre permanenti. Massimo 1 intervento per ciclo. Tra Abamectina ed Emamectina Benzoato massimo 3 trattamenti all'anno.	

Note coltura								2/6
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
NOTTUE FOGLIARI	<i>Spodoptera</i> spp.; <i>Helycoverpa armigera</i> ; <i>Autographa gamma</i>	Intervenire in caso di presenza di focolai		<i>Helicoverpa armigera nucleopoliedrovirus</i>				Massimo 2 trattamenti per ciclo colturale
				<i>Spodoptera littoralis Nucleopoliedrovirus (SpliNPV)</i>				
				<i>Bacillus thuringiensis</i>			Sul genere Spodoptera ammesso solo per littoralis ed exigua	
				<i>Azadiractina A</i>			Sul genere Spodoptera ammesso solo per littoralis ed exigua	
				Spinosad	3	3	Sul genere Spodoptera ammesso solo per littoralis ed exigua Non ammesso in serra	
				Deltametrina	3	4	Massimo 1 intervento per ciclo in serra, 2 interventi per ciclo, 3 interventi all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi. Sul genere Spodoptera ammesso solo per littoralis ed exigua	
				Clorantraniliprole				
				Tebufenozide		1	Non ammesso in serra. Sul genere Spodoptera ammesso solo per littoralis ed exigua	
				Emamectina benzoato	2		Tra Abamectina ed Emamectina Benzoato massimo 3 trattamenti all'anno.	
NOTTUE TERRICOLE	<i>Agrotis</i> spp.	Intervenire in caso di presenza di focolai		<i>Azadiractina A</i>				
				Deltametrina	3	4	Massimo 2 piretroidi per ciclo. Massimo 1 intervento per ciclo, 3 interventi all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
ELATERIDI	<i>Agritotes</i> spp.	Intervenire prima del trapianto qualora sul ciclo colturale precedente siano stati osservati danni		Lambda-cialotrina			Non ammesso in serra	I trattamenti geodisinfestanti granulari a base di piretroidi non sono da considerarsi nel limite numerico dei trattamenti fogliari con le stesse s.a.
RAGNETTO ROSSO	<i>Tetranychus urticae</i>			<i>Phytoseiulus persimilis</i>				

Note coltura								3/6
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
PERONOSPORA	<i>Bremia lactucae</i>		Interventi agronomici: Raccolta e distruzione delle piante infette, ampie rotazioni colturali, varietà resistenti, semine non troppo fitte, regolare l'umidità in serra. Interventi chimici: Nei periodi umidi, piovosi e relativamente freddi.	Prodotti rameici			Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di Rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di Rame per ettaro all'anno (al raggiungimento di tale limite concorrono anche gli apporti di Rame metallo impiegati per la fertilizzazione)	
				<i>Laminarina</i>				
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>				
				<i>Bacillus subtilis</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				<i>Cerevisane</i>			Ammesso in serra	
				Propamocarb	2		Propamocarb impiegato in formulati non in miscela con altre s.a. è ammesso solo in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno.	
				Cymoxanil	1		Massimo 1 intervento per ciclo	
				Difenoconazolo	1		Contro questa avversità è ammessa solo la miscela Azoxystrobin + Difenoconazolo e in pieno campo. Massimo 1 intervento per ciclo	
				Ametoctradina	2		Ammessa esclusivamente in miscela con altre s.a.. Massimo 2 interventi all'anno.	
				Fluopicolide	1		Impiegabile esclusivamente in miscela con Propamocarb. Massimo 1 intervento all'anno.	
				Amisulbrom	1		Massimo 1 intervento all'anno.	
				Oxathiapiprolin	3		In serra ammesso solo in miscela con Mandipropamid Massimo 2 interventi per ciclo, massimo 3 interventi all'anno.	
				Azoxystrobin		2	Contro questa avversità è ammessa solo la miscela Azoxystrobin + Difenoconazolo e in pieno campo. Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno, indipendentemente dall'avversità.	
				Pyraclostrobin			Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno, indipendentemente dall'avversità.	
				Mandipropamid	2	3	In serra massimo 1 trattamento	
				Metalaxil-M	1		Massimo 1 intervento all'anno	
Metalaxil	1		In alternativa alla Fluopicolide					
Fosfonato di potassio								
Fosetil alluminio			Ammessa esclusivamente in miscela con altre s.a.					
MORIA DELLE PIANTINE	<i>Pythium spp.</i>			<i>Trichoderma asperellum</i>				
				<i>Trichoderma gamsii</i>				
				<i>Cerevisane</i>				
				Propamocarb	2		Propamocarb impiegato in formulati non in miscela con altre s.a. è ammesso solo in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno.	
Fosetil alluminio								

Note coltura								4/6	
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità	
SCLEROTINIA	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ; <i>Sclerotinia minor</i>		Interventi agronomici: Ampie rotazioni, concimazioni equilibrate, investimenti ottimali, impedire i ristagni idrici, coltivare varietà resistenti, regolare l'umidità in serra.	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>				Contro questa avversità massimo 2 trattamenti per ciclo culturale.	
				<i>Bacillus subtilis</i>					
				<i>Trichoderma asperellum</i>					
				<i>Trichoderma gamsii</i>					
				<i>Trichoderma atroviride</i>					
				<i>Pythium oligandrum</i>					
				<i>Coniothyrium minitans</i>					
				Eugenolo			Impiegabili solo formulati contenenti Eugenolo, Geraniolo e Timolo		
				Geraniolo					
				Timolo					
				Cerevisane					
				Cyprodinil	2		Ammesso esclusivamente in miscela con Fludioxonil. Massimo 2 volte all'anno		
				Fludioxonil	2		Massimo 2 interventi all'anno		
				Boscalid		2	Ammessa esclusivamente la miscela Boscalid + Pyraclostrobin con massimo un trattamento all'anno.		
				Penthiopyrad			Ammesso solo in pieno campo.		
				Fluxapyroxad			Autorizzato contro Sclerotinia. Ammessa la miscela Fluxapyroxad + Difenconazolo con massimo un trattamento all'anno.		
				Isofetamid			Ammesso solo in serra		
				Difenconazolo	1		Ammessa la miscela Fluxapyroxad + Difenconazolo con massimo un trattamento all'anno. Impiegabile in miscela con Azoxystrobin con massimo un trattamento all'anno e solo in pieno campo. Massimo 1 intervento per ciclo		
				Fluopyram			Ammesso solo in pieno campo. Impiegabile esclusivamente la miscela Fluopyram + Trifloxystrobin.		
				Fenexamid			Ammesso solo in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno.		
Azoxystrobin		2	Massimo 2 interventi all'anno Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità						
Pyraclostrobin			Ammessa esclusivamente la miscela Boscalid + Pyraclostrobin con massimo un trattamento all'anno. Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità						
Trifloxystrobin			Ammesso solo in pieno campo. Impiegabile esclusivamente la miscela Fluopyram + Trifloxystrobin. Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità						

Note coltura								5/6
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
MARCUME BASALE	<i>Rhizoctonia solani</i>			<i>Trichoderma asperellum</i>				
				<i>Trichoderma gamsii</i>				
				<i>Trichoderma atroviride</i>				
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				<i>Pseudomonas sp.</i>				
				<i>Bacillus subtilis</i>			Ammesso solo in pieno campo	
				Pyrimethanil			Autorizzato solo in serra. Massimo 1 intervento per ciclo.	
Azoxystrobin		2	Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità					
BOTRITE	<i>Botrytis cinerea</i>		Interventi agronomici: Ampie rotazioni, concimazioni equilibrate, investimenti ottimali, impedire i ristagni idrici, coltivare varietà resistenti, regolare l'umidità in serra.	<i>Pythium oligandrum</i>				Contro questa avversità massimo 2 trattamenti per ciclo culturale.
				<i>Trichoderma spp.</i>				
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>				
				<i>Bacillus subtilis</i>				
				<i>Cerevisane</i>			Ammesso in serra	
				<i>Eugenolo</i>			Impiegabili solo formulati contenenti Eugenolo, Geraniolo e Timolo	
				<i>Geraniolo</i>				
				<i>Timolo</i>				
				Pyrimethanil			Massimo un intervento per ciclo	
				Fludioxonil	2		Massimo 2 interventi all'anno	
				Boscalid		2	Ammesso esclusivamente in miscela con Pyraclostrobin con massimo 1 trattamento all'anno	
				Penthiopyrad			Ammesso solo in pieno campo.	
				Isofetamid			Ammesso solo in serra	
				Fenexamid	2		Ammesso solo in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno	
Azoxystrobin		2	Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità					
Piraclostrobin		2	Ammesso esclusivamente in miscela con Boscalid con massimo 1 trattamento all'anno. Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità					
Pyrimethanil		2	Massimo un intervento per ciclo					
Cyprodinil	2							
OIDIO	<i>Erysiphe cichoracearum</i>		Interventi chimici: Alla comparsa dei sintomi	<i>Zolfo</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				<i>Eugenolo</i>			Impiegabili solo formulati contenenti Eugenolo, Geraniolo e Timolo	
				<i>Geraniolo</i>				
				<i>Timolo</i>				
Azoxystrobin	2		Tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità					

Note coltura								6/6
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
BATTERIOSI	<i>Pseudomonas cichorii</i> ; <i>Erwinia carotovora</i>		Interventi agronomici: Irrigazioni e concimazioni equilibrate, ampie rotazioni colturali, raccolta e distruzione delle piante infette.	Prodotti rameici			Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di Rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di Rame per ettaro all'anno (al raggiungimento di tale limite concorrono anche gli apporti di Rame metallo impiegati per la fertilizzazione)	
NEMATODE GALLIGENO	<i>Meloidogyne</i> sp.			Paecilomyces lilacinus				
				<i>Estratto di aglio</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
LUMACHE, CHIOCCIOLE, LIMACCE		Soglia: Presenza		<i>Fosfato ferrico</i>				
				Metaldeide esca				