

Note coltura							1/4	
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
AFIDE DELLE CUCURBITACEE	<i>Aphis gossypii</i>	Soglia: di intervento: 50% delle piante infestate.	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Chrysoperla carnea, Aphis colemani	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>				Massimo 2 trattamenti all'anno contro questa avversità
				<i>Aphidius colemani</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				Acetamiprid	1			
				Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400 ml ha/anno. Ammesso solo in serra.	
				Tau-fluvalinate		1	Non ammesso in serra	
Flonicamid	1							
ALEURODIDI	<i>Trialeurodes vaporariorum</i> ; <i>Bemisia tabaci</i>	Soglia: presenza di almeno 10 stadi giovanili per foglia	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Encarsia formosa, Amblyseius swirskii, A. cucumeris, Eretmocerus eremicus	<i>Encarsia formosa</i>				Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità
				<i>Amblyseius swirskii</i>				
				<i>Eretmocerus eremicus</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Acetamiprid	1			
				Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400 ml ha/anno. Ammesso solo in serra.	
				Flonicamid	1			
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
Cytraniliprole	2		Ammesso solo in serra e solo su colture fuori suolo.					
Piretrine		1						
TRIPIDI	<i>Thrips tabaci</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i>	Soglia: presenza.	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Amblyseius swirskii, Orius spp	<i>Amblyseius cucumeris</i>				Massimo due trattamenti all'anno contro questa avversità.
				<i>Orius spp.</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>			Ammesso solo in serra	
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
Spinosad	3	3						
Cytraniliprole	2		Ammesso solo in serra e solo su colture fuori suolo. Ammesso solo per Thrips tabaci.					
LIRIOMYZA	<i>Liriomyza spp.</i>			<i>Diglyphus Isaea</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				Spinosad	3	3		
NOTTUE FOGLIARI	<i>Autographa gamma</i>			<i>Bacillus thuringiensis</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				Spinosad	3	3		

Note coltura								2/4
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
RAGNETTO ROSSO	<i>Tetranychus urticae</i>	Soglia: presenza di focolai d'infezione.	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari <i>Amblyseius andersoni</i> , <i>Amblyseius californicus</i> , <i>Phytoseiulus persimilis</i> . Per <i>Amblyseius andersoni</i> : Preventivamente lanciare 6 individui/m2.	<i>Phytoseiulus persimilis</i> <i>Beauveria bassiana</i> <i>Sali potassici di acidi grassi</i> <i>Maltodestrina</i> Tebufenpirad Terpenoid blend qrd 460 Exitiazox Fenazaquin Abamectina Acequinocil		1	Ammesso solo in serra Ammesso solo in serra Ammesso solo in serra Ammesso solo in serre permanenti. Ammesso solo in pieno campo	Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità
OIDIO	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i>		Interventi agronomici: Coltivare varietà resistenti. Interventi chimici: Quando compaiono i primi sintomi.	<i>Ampelomyces quisqualis</i> <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> Zolfo <i>Bicarbonato di potassio</i> <i>Cerevisane</i> COS-OGA <i>Eugenolo</i> <i>Geraniolo</i> <i>Timolo</i> <i>Olio essenziale di arancio</i> <i>Laminarina</i> Azoxystrobin Trifloxystrobin Bupirimate Penconazolo Tebuconazolo Tetraconazolo Difenoconazolo Cyflufenamid Meptildinocap Metrafenone Fluxapyroxad	5	2 3	Ammesso solo in serra Impiegabili sono nella miscela Eugenolo, Geraniolo e Timolo Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità. Ammesso su coltura da seme. Ammesso esclusivamente in miscela su coltura da consumo. Impiegabile fino al 30/09/2026.	

Note coltura								3/4
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>Pseudoperonospora cubensis</i>		Interventi agronomici: In serra favorire l'areggiamento ed effettuare l'irrigazione con manichetta. Interventi chimici: In pieno campo effettuare i trattamenti in corrispondenza di periodi umidi.	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>Pythium oligandrum</i>						
		Cymoxanil		2				
		Mandipropamid			2			
		Metalaxil-M		2				
		Azoxystrobin			2	Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità		
		Pyraclostrobin						
		Ametoctradina		2		Ammessa solo in pieno campo		
		Fluopicolide		1		Impiegabile esclusivamente in miscela con Propamocarb		
		Propamocarb		1		Quando impiegato da solo è ammesso per irrigazione a goccia e solo in serra		
		Zoxamide		3				
		Cyazofamid						
		Fosetil alluminio						
Fosfonato di potassio			Ammesso solo in miscela Ammessa solo in pieno campo					
SCLEROTINIA	<i>Sclerotinia spp.</i>		Interventi agronomici: Impedire i ristagni idrici nel terreno ed effettuare concimazioni equilibrate.	<i>Trichoderma asperellum</i>				
				<i>Trichoderma gamsii</i>				
				<i>Trichoderma atroviride</i>				
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				<i>Coniothyrium minitans</i>				
ANTRACNOSI DELLE CUCURBITACE	<i>Colletotrichum lagenarium</i>		Interventi chimici: Intervenire quando compaiono i primi sintomi	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)	

Note coltura								4/4
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
CANCRO GOMMOSO	<i>Didymella bryoniae</i>		Interventi agronomici: Impiego di seme sano o conciato e di varietà resistenti o tolleranti	<i>Bacillus subtilis</i>				
				Azoxystrobin		2	Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità	
				Fluxapyroxad	1	2		
				Difenoconazolo	1	3	Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione indipendentemente dall'avversità. Impiegabile solo in miscela con altre S.A.	
CLADOSPORIOSI	<i>Cladosporium cucumerinum</i>		Interventi chimici: Intervenire quando compaiono i primi sintomi	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)	
BATTERIOSI	<i>Pseudomonas syringae pv. lachrymans;</i> <i>Erwinia carotovora subsp. carotovora</i> (Jones)		Interventi agronomici: Impiego di seme sano, ampie rotazioni colturali.	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.			<i>Paecilomyces lilacinus</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Geraniolo</i>				
				<i>Timolo</i>				
			<i>Estratto di aglio</i>					