

DIFESA Peperone 2026 v1								
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. indep. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
AFIDI	<i>Myzus persicae</i> (Sulzer); <i>Aphis gossypii</i> ; <i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Soglia: presenza generalizzata.	In serra si consiglia il lancio degli ausiliari: Chrysoperla carnea e Aphidius colemani	<i>Aphidius colemani</i>				
				<i>Chrysoperla carnea</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Olio minerale</i>				
				Pirimicarb	1			
				Deltametrina			Ammesso 1 interventi con piretroidi.	
				Lambda-cialotrina	1	2	Ammesso 1 interventi con piretroidi.	
				Piretrine				
				Acetamiprid	1		Non ammesso in serra	
				Flupyradifurone	1		Ammesso con 2 trattamenti in serra	
Flonicamid	2		Ammesso solo in serra					
Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400 ml ha/anno. Ammesso solo in serra					
TRIPIDI	<i>Thrips tabaci</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i>		In serra si consiglia di installare le trappole cromotropiche per il monitoraggio degli adulti e effettuare la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Amblyseius cucumeris, Amblyseius swirskii, Orius laevigatus. Soglia: presenza.	<i>Orius laevigatus</i>				Massimo 2 trattamenti all'anno contro questa avversità
				<i>Orius majusculus</i>				
				<i>Amblyseius swirskii</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Piretrine		2		
				Spinosad	3	3		
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
				Cyantraniliprole	1	2	Ammesso solo in serra e solo su colture fuori suolo. Tra Cyantraniliprole e Clorantraniliprole massimo 2 trattamenti all'anno	
				Abamectina	2		Ammessa solo in serra permanenti.	
ALEURODIDI	<i>Trialeurodes vaporariorum</i> ; <i>Bemisia tabaci</i>	Soglia: 10 stadi giovanili/foglia	In serra si consiglia di installare le trappole cromotropiche per il monitoraggio degli adulti ed effettuare la lotta biologica mediante il lancio di Encarsia formosa, Macrolophus pygmaeus, Eretmocerus mundus, E. eremicus, Amblyseius swirskii	<i>Eretmocerus mundus</i>				
				<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Acetamiprid	1		Non ammesso in serra	
				Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400ml ha/anno. Ammesso solo in serra.	
				Flupyradifurone	1		Ammesso con 2 trattamenti in serra	
				Pyriproxyfen	1			
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
				Cyantraniliprole	1	2	Ammesso solo in serra e solo su colture fuori suolo. Tra Cyantraniliprole e Clorantraniliprole massimo 2 trattamenti all'anno.	
Piretrine		2						

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. indep. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità	
PIRALIDE	<i>Ostrinia nubilalis</i>		In serra si consiglia di installare le reti antinsetto in corrispondenza delle aperture della serra. In pieno campo effettuare il monitoraggio degli adulti con trappole ad innesco feromonico. Impiego di feromoni per la lotta con il metodo della confusione sessuale. Soglia: in presenza di catture.	<i>Bacillus thuringiensis</i>				Massimo 2 trattamenti all'anno contro questa avversità	
				Deltametrina			2		Ammessi 1 interventi con piretroidi.
				Lambda-cialotrina	1				Ammessi 1 interventi con piretroidi.
				Spinosad	3	3			
				Emamectina benzoato	2				Ammessi 3 trattamenti in caso di presenza di Tuta assoluta
				Clorantranilprole	2				
TIGNOLA DEL POMODORO	<i>Tuta absoluta</i>	Soglia d'intervento: presenza del fitofago	Interventi meccanici: Utilizzare idonee reti per schermare tutte le aperture delle serre al fine di impedire l'ingresso degli adulti. Interventi biotecnici: Esporre trappole innescate con feromone sessuale per monitorare il volo dei maschi e porre trappole elettrofluorescenti per la cattura massale degli adulti. Metodo della confusione sessuale. Interventi biologici: Salvaguardare l'azione dei nemici naturali, tra i quali	<i>Bacillus thuringiensis</i>					
				<i>Azadiractina A</i>					
				Spinosad	3	3			
				Emamectina benzoato	3				
				Clorantranilprole	2				
				Tebufenozide		2			Amnesso solo in serra
NOTTUE FOGLIARI	<i>Autographa gamma</i> ; <i>Spodoptera littoralis</i> ; <i>Spodoptera exigua</i> ; <i>Helycoverpa armigera</i> ; <i>Mamestra brassicae</i>	Soglia: Presenza generalizzata.		<i>Bacillus thuringiensis</i>					
				<i>Spodoptera littoralis</i> <i>Nucleopolydnavirus (SpliNPV)</i>					
				<i>Helycoverpa armigera</i> <i>nucleopolydnavirus</i>					
				Spinosad	3	3			
				Lambda-cialotrina	1	2			Amnesso 1 interventi con piretroidi.
				Tebufenozide		2			Amnesso in serra
				Clorantranilprole	2				
ELATERIDI	<i>Agriotes sp.</i>			<i>Beauveria bassiana</i>					
ACARI	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>		Interventi agronomici: Allontanare e distruggere le prime piante colpite	<i>Sali potassici di acidi grassi</i>					
				<i>Maltodestrina</i>					

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. indep. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
RAGNETTO ROSSO	<i>Tetranychus urticae</i>		In serra si consiglia il lancio di ausiliari: Amblyseius andersoni, Amblyseius californicus, Phytoseiulus persimilis. Soglia: presenza generalizzata. Per Amblyseius andersoni: preventivamente lanciare 6 individui/m2. Per Amblyseius californicus: preventivamente lanciare 4-10 individui/m2.	<i>Amblyseius andersoni</i>				Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità
				<i>Amblyseius californicus</i>				
				<i>Phytoseiulus persimilis</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Olio minerale</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Exitiadox				
				Pyridaben			Ammesso solo in serra	
				Fenpiroximate				
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
				Abamectina	2		Ammesso solo in serre permanenti.	
				OIDIO	<i>Leveillula taurica</i>			
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	6							
Bicarbonato di potassio	6							
Zolfo								
Eugenolo								
Geraniolo								
Timolo								
COS-OGA	5							
Laminarina			Ammesso solo in serra					
Tetraconazolo		2						
Penconazolo								
Boscalid		2						
Pyraclostrobin			In pieno campo impiegabile solo in miscela con Boscalid					
Azoxystrobin		2						
Trifloxystrobin								
Ciflufenamid	2							
Metrafenone	2							
BOTRITE	<i>Botrytis cinerea</i>			<i>Bacillus subtilis</i>				
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>				
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				<i>Saccharomyces cerevisiae</i>				
				Eugenolo				
				Geraniolo				
				Timolo				
Laminarina			Ammesso solo in serra					

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. indep. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità	
CANCRENA PEDALE	<i>Phytophthora capsici</i>		Impiegare seme sano, acqua irrigua non contaminata e varietà tolleranti o resistenti, effettuare ampi avvicendamenti colturali.	<i>Trichoderma asperellum</i>				Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità	
				<i>Trichoderma gamsii</i>					
				<i>Trichoderma atroviride</i>					
				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).		
				Propamocarb			Solo per irrigazione a goccia		
				Metalaxil-M		1			
BATTERIOSI	<i>Xanthomonas spp</i>			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>Bacillus amyloliquefaciens</i>					
				<i>Bacillus subtilis</i>					
NEMATODE GALLIGENO	<i>Meloidogyne sp.</i>			<i>Paecilomyces lilacinus</i>					
				<i>Estratto di aglio</i>					
				<i>Geraniolo</i>					
				<i>Timolo</i>					
				<i>Azadiractina A</i>					