

Note coltura							1/2	
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> ; <i>Aphis fabae</i>		Intervenire in caso di presenza	<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Lambda-cialotrina	2	4	Non ammesso in serra. Ammesso un trattamento per ciclo colturale, indipendentemente dal parassita che occorre combattere. Tra Lambda-dialotrina ed Etofenprox non più di 2 trattamenti all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Deltametrina	3			
				Piretrine				
				Acetamiprid	2		Non ammesso in serra. Massimo 1 trattamento a taglio	
NOTTUE FOGLIARI	<i>Spodoptera spp.</i> ; <i>Autographa gamma</i> ; <i>Mamestra brassicae</i> ; <i>Helycoverpa armigera</i>	Intervenire in caso di presenza di focolai		<i>Bacillus thuringiensis</i>				Massimo due trattamenti per ciclo colturale
				<i>Spodoptera littoralis</i> <i>Nucleopolydovirus (SpliNPV)</i>			Ammesso solo contro Spodoptera	
				Lambda-cialotrina	2	4	Non ammesso in serra. Ammesso un trattamento per ciclo colturale, indipendentemente dal parassita. Tra Lambda-cialotrina ed Etofenprox non più di 2 trattamenti all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Etofenprox			Tra Lambda-cialotrina ed Etofenprox non più di 2 trattamenti all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				<i>Azadiractina A</i>				
				Clorantranilprole	2		Non ammesso per Mamestra	
				Spinosad	3	3	Non ammesso in serra	
PERONOSPORA	<i>Peronospora farinosa f.</i>		Interventi agronomici: Ampie rotazioni, impiego di semente sana o disinfettata, coltivazione di varietà resistenti. Interventi chimici: con condizioni climatiche favorevoli allo sviluppo delle infezioni.	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>				
				Cymoxanil			Massimo 2 trattamenti per ciclo colturale	
				Propamocarb				
				Fluopicolide	2		Impiegabile esclusivamente in miscela con Propamocarb e solo in pieno campo. In alternativa al Metalaxil.	
				Ametoctradina			Ammesso solo in pieno campo	
				Pyraclostrobin	2			
				Mandipropamid	2	3		
				Metalaxil	2		In alternativa alla Fluopicolide	
				Fosetil alluminio			Impiegabile esclusivamente in miscela	
Fosfonato di potassio			Impiegabile esclusivamente in miscela					
OIDIO	<i>Erysiphe betae</i>			<i>Zolfo</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio</i>				

DIFESA Spinacio 2026 v1									
Note coltura									2/2
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	
MUFFA GRIGIA	<i>Barytis sp.</i>		Interventi chimici: I trattamenti vanno programmati in funzione dell'andamento climatico e delle condizioni predisponenti la malattia.	<i>Pythium oligandrum</i>					
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>			Ammesso in pieno campo		
				Penthiopyrad					
				Boscalid		1	Contro questa avversità è impiegabile esclusivamente la miscela Boscalid + Pyraclostrobin		
				Isofetamid			Ammesso solo in serra		
				Pyraclostrobin	2		Contro questa avversità è impiegabile esclusivamente la miscela Boscalid + Pyraclostrobin. Ammesso in pieno campo.		
ANTRACNOSI	<i>Colletotrichum dematium f. spinaciae</i>		Interventi agronomici: Ampie rotazioni, impiego di semente sana o disinfettata, coltivazione di varietà resistenti.	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)		
SCLEROTINIA	<i>Sclerotinia spp.</i>			<i>Trichoderma asperellum</i>					
				<i>Trichoderma gamsii</i>					
				<i>Coniothyrium minitans</i>					
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>					
				Fluxapyroxad	1		Ammesso solo in pieno campo		
				Isofetamid			Ammesso solo in serra		
NEMATODE DEI BULBI E DELLO STELO	<i>Ditylenchus dipsaci</i>								
LUMACHE, CHIOCCIOLE, LIMACCE				Fosfato ferrico					