DIFESA Spinacio 2026 v2								
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. 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
AFIDI	*Aphis fabae; Myzus persicae*		Intervenire in caso di presenza	*Azadiractina A*				
				Maltodestrina				
				Sali potassici di acidi grassi				
				Lambda-cialotrina	2	4	Non ammesso in serra. Ammesso un trattamento per ciclo colturale, indipendentemente dal parassita che occorre combattere. Tra Lambdacialotrina ed Etofenprox non più di 2 trattamento all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Deltametrina	3		Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Piretrine				
				Acetamiprid	2		Non ammesso in serra. Massimo 1 trattamento a taglio.	
NOTTUE FOGLIARI	*Spodoptera spp.; Autographa gamma; Mamestra brassicae; Helycoverpa armigera*	Intervenire in caso di presenza di focolai		*Bacillus thuringiensis*				Massimo due trattamento per ciclo colturale
				Spodoptera littoralis Nucleopoliedrovirus (SpliNPV)			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 trattamento all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Etofenprox			Tra Lambda-cialotrina ed Etofenprox non più di 2 trattamento all'anno. Ammessi massimo 3 trattamenti all'anno con piretroidi.	
				Azadiractina A				
				Clorantraniliprole	2		Non ammesso per Mamestra	
				Spinosad	3	3	Non ammesso in serra	
PERONOSPORA			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)	
				Laminarina				
				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	*Erysiphe betae*			*Zolfo*				
				Olio essenziale di arancio				

DIFESA Spinacio 2026 v2								
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			Interventi chimici: I trattamenti vanno programmati in funzione dell'andamento climatico e delle condizioni predisponenti la malattia.	*Pythium oligandrum*				
				Bacillus amyloliquefaciens			Ammesso in pieno campo	
				Penthiopyrad		1		
				Boscalid			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			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	*Sclerotinia spp.*			*Trichoderma asperellum*				
				Trichoderma gamsii				
				Coniothyrium minitans				
				Bacillus amyloliquefaciens				
				Fluxapyroxad	1		Ammesso solo in pieno campo	
				Isofetamid			Ammesso solo in serra	
NEMATODE DEI BULBI E DELLO STELO	*Ditylenchus dipsaci*							
LUMACHE, CHIOCCIOLE, LIMACCE				*Fosfato ferrico*				