

## DIFESA Cavoli a Testa 2025 v2

Note cultura	La scheda Cavolo a Testa include: Cavolo di Bruxelles, Cavoli Cappucci (cappuccio appuntito, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo verza).							1/5
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  <i>Myzus persicae;</i> <i>Brevicoryne brassicae</i>	Soglia: Infestazione diffusa		Maltodestrina Azadiractina A Salì potassici di acidi grassi Pirimicarb Acetamiprid Spirotetramat Tau-fluvalinate Lambda-cialotrina Cipermetrina Piretrine				Massimo 2 interventi all'anno. Ammesso su Cavolo di Bruxelles. Massimo 1 intervento all'anno. Ammesso solo in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno. Impiegabile fino al 30/10/2025  Non autorizzato su cavolo verza. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.  Non ammesso in serra. Tra Cipermetrina e Lambda-cialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.  Non ammesso in serra. Tra Cipermetrina e Lambdacialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.  Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.	

## DIFESA Cavoli a Testa 2025 v2

Note cultura	La scheda Cavolo a Testa include: Cavolo di Bruxelles, Cavoli Cappucci (cappuccio appuntito, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo verza).							2/5
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
CAVOLAIA - NOTTUE	Mamestra brassicae; -Pieris brassicae; Mamestra operacea; Plusia gamma	Soglia di intervento: 10% di piante infestate. Intervenire all'inizio della schiusura delle uova.		Bacillus thuringiensis				
				Azadiractina A			Ammesso solo per le Nottue.	
				Metaflumizone	2		Solo per Mamestra brassicae e Cavolaia. Ammesso su Cavoli Cappucci. Massimo 2 interventi all'anno.	
				Emamectina benzoato	2		Solo per Cavolaia. Massimo 2 interventi all'anno	
				Clorantraniliprole	2		Ammesso su Cavoli Cappucci. Massimo 2 interventi all'anno	
				Cipermetrina	1		Tra Cipermetrina e Lambdacialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.	
				Tau-fluvalinate	3		Solo per Cavolaia. Ammesso su Cavoli Cappucci. Non ammesso su Cavolo Verza. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.	
				Lambda-cialotrina	2		Tra Cipermetrina e Lambdacialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.	
				Etofenprox	2		Tra Cipermetrina e Lambdacialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Ammesso su Cavoli Cappucci. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.	
				Spinosad		3	Massimo 3 interventi all'anno tra Spinosad e Spinetoram indipendentemente dall'avversità.	
				Spinetoram	2		Massimo 3 interventi all'anno tra Spinosad e Spinetoram indipendentemente dall'avversità. Impiegabile fino al 30/12/2025	

## DIFESA Cavoli a Testa 2025 v2

Note cultura	La scheda Cavolo a Testa include: Cavolo di Bruxelles, Cavoli Cappucci (cappuccio appuntito, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo verza).								3/5
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	
TRIPIDI ALEURODDI	<i>Thrips sp.</i>			Olio essenziale di arancio dolce					
				Salì potassici di acidi grassi					
				Spinosad	3	3			
CIMICI NOTTUE TERRICOLE	<i>Aleyrodes proletella</i>			Maltodestrina					
				Olio essenziale di arancio dolce		6			
				Salì potassici di acidi grassi					
TIGNOLA DELLE CRUCIFERE	<i>Plutella xylostella</i>			Teflutrín			Non ammesso in serra. Ammesso su Cavoli Cappucci. L'uso dei piretroidi come geodisinfestanti non incide sul numero massimo ammesso come famiglia	L'uso dei piretroidi come geodisinfestanti non incide sul numero massimo ammesso come famiglia	
				Cipermetrina			L'uso dei piretroidi come geodisinfestanti non incide sul numero massimo ammesso come famiglia		
				Lambda-cialotrina			Non ammesso in serra. Ammesso su Cavoli Cappucci. L'uso dei piretroidi come geodisinfestanti non incide sul numero massimo ammesso come famiglia.		
Interventi chimici: Trattare alla comparsa dei primi danni.				Bacillus thuringiensis					
				Azadiractina A					
				Emamectina benzoato	2		Massimo 2 interventi all'anno		
				Clorantraniliprole	2		La miscela Clorantraniliprole + Lambdacialotrina è vietata in serra. Non ammesso in serra. Ammesso su Cavoli Cappucci. Massimo 2 interventi all'anno.		
				Spinosad		3	Massimo 3 interventi all'anno tra Spinosad e Spinetoram indipendentemente dall'avversità.		
				Spinetoram	2		Massimo 3 interventi all'anno tra Spinosad e Spinetoram indipendentemente dall'avversità. Impiegabile fino al 30/12/2025		
				Cipermetrina	1	2	Tra Cipermetrina e Lambdacialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.		
				Lambda-cialotrina	2		La miscela Clorantraniliprole + Lambdacialotrina è vietata in serra. Tra Cipermetrina e Lambdacialotrina ed Etofenprox sono ammessi al massimo 2 trattamenti per ciclo indipendentemente dall'avversità. Indipendentemente dal parassita massimo 2 trattamenti con piretroidi per ciclo culturale e massimo 3 interventi per cicli più lunghi. Indipendentemente dal parassita massimo 3 trattamenti con piretroidi e piretrine per ciclo culturale e massimo 4 interventi per cicli più lunghi. Per ciclo lungo si intende un ciclo di durata superiore a 70 gg.		

## DIFESA Cavoli a Testa 2025 v2

Note cultura	La scheda Cavolo a Testa include: Cavolo di Bruxelles, Cavoli Cappucci (cappuccio appuntito, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo verza).							4/5		
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		
ALTERNARIOSI	Alternaria brassicae	Interventi agronomici: Adeguati avvicendamenti culturali, distruzione delle piante infette, impiego di seme sano o disinfezato		<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>			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)	Massimo 2 trattamenti per ciclo culturale.		
				<i>Prodotti rameici</i>						
				Fluxapyroxad	2		Impiegabile solo in miscela con Difenoconazolo. Ammesso solo su Cavoli Cappucci, non ammesso su cavolo di Bruxelles. Massimo 2 interventi all'anno.			
				Azoxystrobin	2		Massimo 2 trattamenti all'anno			
				Pyraclostrobin			Ammesso solo per Cavolo Cappuccio e Cavolo Verza Pyraclostrobin, come singola sostanza attiva è ammessa solo in pieno campo			
				Difenoconazolo			Impiego ammesso esclusivamente per colture da seme			
				Protoconazolo						
MICOSFERELLA DEL CAVOLO	<i>Mycosphaerella brassicola</i>	Interventi agronomici: Adeguati avvicendamenti culturali, distruzione delle piante infette, impiego di seme sano o disinfezato.		<i>Prodotti rameici</i>			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)	Massimo 2 trattamenti per ciclo culturale		
MARCUMI BASALI	<i>Rhizoctonia</i> spp.; <i>Sclerotinia</i> spp.; <i>Phoma lingam</i> ; <i>Pythium</i> spp.			Azoxystrobin	2	2	Massimo 2 interventi all'anno			
				Difenoconazolo			Massimo 2 interventi all'anno.			
				Fluxapyroxad			Impiegabile solo in miscela con Difenoconazolo. Ammesso solo su Cavoli Cappucci, non ammesso su cavolo di Bruxelles. Massimo 2 interventi all'anno.			
				<i>Coniothyrium minitans</i>			Ammesso per Rhizoctonia			
				<i>Trichoderma asperellum</i>						
				<i>Trichoderma harzianum</i>						
				<i>Pseudomonas</i> spp.						
				<i>Tricoderma gamsii</i>						
				<i>Bacillus subtilis</i>						
				<i>Eugenolo</i>						
				<i>Geraniolo</i>						
				<i>Timolo</i>						
				Propamocarb	3		Non ammesso su Cavolo Verza. Attivo nei confronti di Phytiun. Ammesso solo in semenzaio. Massimo 3 interventi all'anno.			

## DIFESA Cavoli a Testa 2025 v2

Note cultura	La scheda Cavolo a Testa include: Cavolo di Bruxelles, Cavoli Cappucci (cappuccio appuntito, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo verza).								5/5
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	Peronospora brassicae ; Parasitica brassicacee; Peronospora parasitica	Interventi agronomici: Adeguati avvicendamenti culturali, drenaggio del terreno, distruzione delle piante infette, adeguata densità di impianto.		<i>Prodotti rameici</i>			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)	Massimo 2 trattamenti per ciclo colturale	
				Difenoconazolo	2		Contro questa avversità impiegabile esclusivamente la miscela Azoxystrobin + Difenoconazolo. Ammesso su Cavoli Cappucci. Massimo 2 interventi all'anno.		
				Azoxystrobin	2		Contro questa avversità impiegabile esclusivamente la miscela Azoxystrobin + Difenoconazolo. Ammesso su Cavoli Cappucci. Massimo 2 interventi all'anno.		
				Pyraclostrobin			Ammesso solo per Cavolo Cappuccio e Cavolo Verza Pyraclostrobin, come singola sostanza attiva è ammessa solo in pieno campo		
OUDIO DELLE CRUCIFERE	Erysiphe cruciferum			Zolfo					
BATTERIOSI	Xanthomonas campestris ; Erwinia carotovora		Interventi agronomici: Adeguati avvicendamenti culturali, distruzione delle piante infette, impiego di seme sano o disinfeccato	<i>Prodotti rameici</i>			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)		
LUMACHE, CHIODOCCIOLE, LIMACCCE			Interventi chimici: Trattare alla comparsa. Distribuire le esche lungo le fasce interessate.	Metaldeide esca					
				Fosfato ferrico					