

DIFESA Cavoli a Foglia 2025 (CAVOLÌ CINESI, CAVOLÌ RICCIO, CAVOLO NERO, altri cavoli a foglia)v1												
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	Sostanze non soggette alle limitazioni d'uso per avversità	Pieno campo	Coltura protetta	(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	Note coltura
PERONOSPORA DEL CAVOLO	Peronospora parasitica		Interventi agronomici: - effettuare ampie rotazioni - favorire il drenaggio del suolo - allontanare le piante e le foglie infette - distruggere i residui delle colture - non adottare alte densità d'impianto.	Prodotti rameici	Si					28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura. I prodotti rameici sono efficaci anche contro le Batteriosi		
				Azoxystrobin			No	2		Pieno Campo: verificare etichetta prodotto fitosanitario. Coltura protetta: verificare etichetta prodotto fitosanitario.		
MARCIUME BASALE	Phoma lingam; Sclerotinia spp.; Rhizoctonia solani		Interventi agronomici: - arieggiare le serre e i tunnel - effettuare ampie rotazioni - eliminare le piante ammalate - utilizzare varietà poco suscettibili. Interventi chimici: - intervenire durante le prime fasi vegetative.	Coniothyrium minitans	Si					Ammesso solo contro Sclerotinia		
				Trichoderma asperellum	Si							
				Trichoderma harzianum	Si							
				Eugenolo	Si					Ammesso solo contro Sclerotinia		
				Geraniolo	Si					Ammesso solo contro Sclerotinia		
				Timolo	Si					Ammesso solo contro Sclerotinia		
				Bacillus subtilis	Si							
				Pseudomonas sp.	Si							
MORIA DELLE PIANTINE	Pythium sp.			Trichoderma asperellum	Si							
				Trichoderma harzianum	Si							
MYCOSPHAERELLA SPP.	Mycosphaerella brassicicola			Azoxystrobin			No	2				
				Difenoconazolo				2				
ALTERNARIOSI DEL CAVOLO	Alternaria brassicae			Prodotti rameici	Si					28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura		
				Azoxystrobin			No	2				
				Difenoconazolo				2				

OIDIO DELLE CRUCIFERE	<i>Erysiphe cruciferarum</i>		Interventi chimici: - intervenire alla comparsa dei primi sintomi.	Zolfo	Si							
				Azoxystrobin			No	2				
AFIDI	<i>Myzus persicae;</i> <i>Brevicoryne brassicae</i>		Interventi agronomici: - distruggere in inverno i fusti di cavolo dopo la raccolta.	Azadiractina	Si							
				Maltodestrina	Si							
				Sali potassici di acidi grassi	Si	No				Non autorizzati su cavolo cinese		
				Deltametrina					2			
TRIPIDI			Gli interventi con piretroidi su altre avversità hanno effetto collaterale sui tripidi	Olio essenziale di arancio dolce	Si							
ALTICA DEI CAVOLI	<i>Phyllotreta sp.</i>		Gli interventi con piretroidi su altre avversità hanno effetto collaterale sui altica									
TENTREDINE DELLE CRUCIFERE	<i>Athalia rosae</i>		Interventi chimici: - intervenire sulle giovani larve. Gli interventi con piretroidi su altre avversità hanno effetto collaterale sui tentredine									
CAVOLAIA E NOTTUE FOGLIARI	<i>Pieris brassicae;</i> <i>Mamestra spp</i>		Interventi chimici: - trattare alla comparsa dei primi danni.	Azadiractina	Si							
				Bacillus thuringiensis	Si							
MOSCA DEL CAVOLO	<i>Delia radicum</i>		Eliminare le crucifere spontanee. Distruggere i residui delle colture di cavolo durante l'inverno. Controllare le ovodeposizioni con trappole-uova.	Lambda-cialotrina						Insetticida granulare per trattamenti localizzati sulla fila.		
ALEUROIDIDI	<i>Aleyrodes proletella</i>	Interventi chimici : trattare alla comparsa dei primi danni		Maltodestrina								
				Olio essenziale di arancio dolce	Si							
				Sali potassici di acidi grassi	Si							
				Deltametrina					2			

LIMACCE E CHIOCCIOLE	Limax spp. Helix spp.; Agriolimax spp.; Helicella variabilis; Cantareus aperta		Interventi chimici: -trattare alla comparsa.	Fosfato ferrico	Si							
				Metaldeide esca						Distribuire le esche lungo le fasce interessate		