

AVVERSIITA'	NOME LATINO	CRITERI DI INTERVENTO: virecot	CRITERI DI INTERVENTO: consigli	Sostanza attiva	fito pieno campo	cultura protetta	Gruppo chimico	Codice gruppo chimico	(1)	(2)	(3)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	LIMITAZIONI D'USO PER AVVERSIITA'		
ALTERNANZI DELLA CAROTA	Alternaria dauci		Interventi agronomici: interramento in profondità dei residui vegetali contaminati ampio avvezionamento culturale uso oculato delle irrigazioni impiego di semine sane oppure conciato. Interventi chimici: si può intervenire alla comparsa dei primi sintomi, soprattutto su colture da seme.	Prodotti rameici	SI		fungicidi	M					20 kg/ha in 7 anni dalla coltura, si raccomanda di non superare il quantitativo medio di		
				Primetane	SI	NO	antibiotoprimario	D1	2						
				Acidocloro			Inibitori del citronio: membrana esterna QCI	CS	2						
				Difenconazole			DMI: inibitori di demetilazione: IBE Classe I	CS1	2	2					
				Metiram-potasio			Inibitori: Succinato di idrogene 24A	CS2	2						
MARCKINE BASALE			Interventi agronomici: evitare eccessi di azoto avvezionamenti con piante poco recettive, quali i cereali. Interventi chimici: i trattamenti sono di somma limitat a piccole superfici e ad ambienti condotti	Conochysium miltaria	SI								1) Impiegabile solo su soie/soiene		
															in massimo 1 intervento all'anno contro questa avversità
ODI	Erysiphe sp.		Interventi agronomici: Intervene solo alla comparsa dei primi sintomi.	Zinc	SI		fungicidi	M							
				Cito essenziale di zinco etico	SI										
SCLEROTINIA	Sclerotinia sp.	Interventi chimici: solo in caso di accertata presenza negli anni precedenti.		Acidocloro			Inibitori del citronio: membrana esterna QCI	C3	2						
				Difenconazole			DMI: inibitori di demetilazione: IBE Classe I	CS1	2	2					
				Metiram-potasio	NO	SI	Inibitori: Succinato di idrogene 24A	CS2	2					1) Impiegabile al massimo 1 volta ogni 3 anni	
				Metiram-potasio	NO	SI				1*					1) Al massimo 1000 t/ha di formiato commercializzato all'anno, utilizzabile solo in coltura protetta
				Dazomet	NO	NO				1**					1**) Impiegabile al massimo 1 volta ogni 3 anni 1**) Da impiegare a dosi ridotte (40 - 50 g/metro quadrato)
RHIZOCTONIA SPP.	Rhizoctonia solani	Interventi chimici: solo in caso di accertata presenza negli anni precedenti.		Metiram-potasio	NO	NO							1) Impiegabile al massimo 1 volta ogni 3 anni		
				Dazomet	NO	NO				1**				1**) Impiegabile al massimo 1 volta ogni 3 anni 1**) Da impiegare a dosi ridotte (40 - 50 g/metro quadrato)	
MORIA DELLE PIANTINE	Pythium sp.			Trichoderma atroviride	SI	NO									
MUFFA GRIGIA	Botrytis cinerea			Primitari	SI	NO	antibiotoprimario	D1	2						
CERCOSPORIOSI DELLA CAROTA				Prodotti rameici	SI		fungicidi	M					20 kg/ha in 7 anni dalla coltura, si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura		
SEPTORIOSI DELLA CAROTA	Septoria sp.			Acidocloro			Inibitori del citronio: membrana esterna QCI	C3	2						
MOSCA DELLA CAROTA	Pula rosae	Interventi agronomici: solo nelle zone dove sono ricorrenti gli attacchi del dittero e imbastimento alle sponde primaverili-estive.	Interventi agronomici: ritardare le semine di luglio, dopo il volo delle mosche.	Chlorantraniliprol			Insetticidi a spettro largo	CS	2				1) Per tutti i piretroidi per ciclo		
AFIDI		Scalzi: presenza accertata su piante in fase di accrescimento.		Metiram-potasio	NO	SI									
				Metiram-potasio	NO	SI									
				Acidocloro	SI	NO	Acidocloro	UN	1						
				Tau-fluvalinato	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3	2*						*) Tra tutti i piretroidi per ciclo culturale
				Chlorantraniliprol	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3							*) Ammissibile solo su Cavendish.
ELATERIDI	Agrobacterium sp.	Scalzi: accertata presenza mediante specifici monitoraggio.		Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*				1) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi		
LUMACHE	Deroceras reticulatum	Interventi agronomici: alla presenza del distributore esche avvelenate.		Lambda-cibotrina	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3	1*				*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi		
LIMACCE	Axon hortensis	Interventi agronomici: alla presenza del distributore esche avvelenate.		Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*				*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi		
NEMATODE GALLIGENO	Meloidogyne sp.	solo in caso di accertata presenza del nematode.	Interventi agronomici: solareizzare il terreno con telo di P.E. trasparente dello spessore di mm 0,050 durante i mesi di giugno-agosto per almeno 50 giorni.	Fluopirato	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3	1*					*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi	
				Acidocloro	SI	NO	Acidocloro	UN	1						*) Ammissibile solo su Cavendish.
				Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*						*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi
				Fluopirato	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3	1*						*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi
				Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*						*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi
NEMATODE DEI BULBI E DELLO STELO	Ditylenchus dipsaci	solo in caso di accertata presenza del nematode.	Interventi agronomici: solareizzare il terreno con telo di P.E. trasparente dello spessore di mm 0,050 durante i mesi di giugno-agosto per almeno 50 giorni.	Fluopirato	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3	1*					*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi	
				Acidocloro	SI	NO	Acidocloro	UN	1						*) Ammissibile solo su Cavendish.
				Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*						*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi
				Fluopirato	SI	NO	Piretroidi e piretrine	3	1*						*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi
				Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*						*) Interventi indipendenti dai limiti complessivi su piretroidi
NOTTUE	Autographa gamma	Interventi chimici: resistenza.		Deltametrina			Piretroidi e piretrine	3	2*				*) Tra tutti i piretroidi per ciclo indipendentemente dall'avversità		
				Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*					*) Consigliato soprattutto in coltura protetta	
MINATORI FOGLIARI (DITTEI)	Limonysia nitidul	Interventi agronomici: lavoro di nastri utili		Chlorantraniliprol	SI	NO	Insetticidi a spettro largo	CS	1*				*) Consigliato soprattutto in coltura protetta		
				Acidocloro	SI	NO	Acidocloro	UN	1						
RODITORI				Fisostigmina			Composti organofosforati	24A							