

FVG_DIFESA Ribes 2024

Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	Bio	Pieno campo	Coltura protetta	Gruppo chimico	Codice gruppo chimico	(1) numero max trattamenti singolo principio attivo	(2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo	Informazioni aggiuntive	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità	
OIDIO	<i>Sphaerotheca mors-uvae</i>		Interventi agronomici: - evitare eccessi di azoto - effettuare razionali potature delle piante - adottare sestini di impianto razionali - utilizzare cvs resistenti e/o tolleranti.	Zolfo	Si			Inorganici	M						
				Bicarbonato di potassio	Si			Oli minerali	NC	6					
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Si			Microbici Bacillus sp.	F6						
				<i>Bacillus pumilus</i>	Si			Microrganismi							
				Eugenolo	Si					4					
				Geraniolo	Si			Estratto vegetale	F7	4					
				Timolo	Si			Estratto vegetale	F7	4					
				Olio di arancio dolce	Si			Oli vegetali							
ANTRACNOSI DEL RIBES	<i>Gloeosporidiella ribis</i>		Interventi agronomici: - evitare eccessi di azoto - effettuare razionali potature delle piante. Interventi chimici: - interventi autunnali.	Prodotti rameici	Si			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati		
				Dithianon				Chinoni (antrachinoni)	M9	2					
SEPTORIA	<i>Septoria ribis</i>		Interventi agronomici: - evitare eccessi di azoto - effettuare razionali potature delle piante. Interventi chimici: - interventi autunnali.	Prodotti rameici	Si			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati		
RUGGINE	<i>Cronartium ribicola;</i> <i>Puccinia ribis</i>		Interventi agronomici: - evitare eccessi di azoto - effettuare razionali potature delle piante. Interventi chimici: - interventi autunnali.	Prodotti rameici	Si			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati		
				Dithianon				Chinoni (antrachinoni)	M9	2					
MUFFA GRIGIA	<i>Botrytis cinerea</i>		Interventi agronomici: - razionali concimazioni azotate - adottare ampie distanze tra le file per favorire l'aerazione della massa fogliare - asportare dall'appezzamento i residui della vegetazione estiva.	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Si			Microbici Bacillus sp.	F6						
				<i>Bacillus subtilis</i>	Si			Microbici Bacillus sp.	F6						
				<i>Metschnikowia fructicola</i>	Si										
				Eugenolo	Si					4					
				Geraniolo	Si			Estratto vegetale	F7	4					
				Timolo	Si			Estratto vegetale	F7	4					
				<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Si	No	Si	Microrganismi							
				Boscalid		Si	No	Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2						
				Piraclostrobin		Si	No	Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3				2		

VIRUS			Interventi agronomici: - impiego di materiale di propagazione sano - adottare razionali rotazioni colturali.											
MARCIUME DEL COLLETTO	<i>Phytophthora cinnamomi</i>		Interventi agronomici: - evitare terreni asfittici - utilizzare del materiale di propagazione sano - non effettuare interventi ripetuti di fresatura nell'interfila - evitare il passaggio ripetuto di mezzi meccanici su suolo saturo di umidità - adottare l'inerbimento nell'interfila.	Fosfonato di potassio				Fosfonati	P07					
				<i>Trichoderma harzianum</i>	Si			Microrganismi						
PATOLOGIE DEL TERRENO	<i>Armillariella mellea</i>		Interventi agronomici: - evitare terreni asfittici - utilizzare del materiale di propagazione sano - non effettuare interventi ripetuti di fresatura nell'interfila - evitare il passaggio ripetuto di mezzi meccanici su suolo saturo di umidità - adottare l'inerbimento nell'interfila.	<i>Trichoderma harzianum</i>	Si			Microrganismi						
AFIDE DEL RIBES	<i>Aphis schneideri</i> ; <i>Cryptomyzus ribis</i>		Interventi agronomici: - razionalizzare gli apporti di azoto. Interventi chimici: - presenza.	<i>Olio minerale</i>	Si			Oli minerali	NC				Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>	Si			Sali di potassio degli acidi grassi						
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1	2		Fra tutti i piretroidi, ammesso solo su ribes nero. Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
COCCINIGLIE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i> ; <i>Comstockaspis pernicioso</i>		Interventi agronomici: - raschiatura dei fusti per l'asportazione degli scudetti.	<i>Olio minerale</i>	Si			Oli minerali	NC				Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
SESIA DEL RIBES	<i>Synanthedon tipuliformis</i>		Interventi agronomici: - asportare ed eliminare in primavera i tralci colpiti - utilizzare trappole a feromoni per il monitoraggio dei voli degli adulti.	<i>Spinosad</i>	Si			Spinosine	5		3		Fra tutte le spinosine	
MOSCIERINO DELLA FRUTTA	<i>Drosophila suzukii</i>		Interventi agronomici: - si consiglia il monitoraggio con trappole innescate con esche di aceto di succo di mele - si consiglia di eliminare tempestivamente tutti i frutti colpiti.	<i>Piretrine</i>	Si	Si	No	Piretroidi e piretrine	3A					
				<i>Attract and kill con: Deltametrina</i>	Si									
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1	2		Fra tutti i piretroidi. Ammesso solo su ribes nero.	
				Spinetoram				Spinosine	5		3		Fra tutte le spinosine	

