FVG_DIFESA Uva spina 2025														
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**	**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	*Sphaerotheca mors-uvae*		Interventi agronomici: - evitare eccessi di azoto - effettuare razionali potature delle piante - adottare sesti di impianto razionali - utilizzare cvs resistenti e/o tolleranti.	*Zolfo*	Si			Inorganici	M					
				Bicarbonato di potassio	Si			Oli minerali	NC	6				
				Bacillus amyloliquefaciens	Si			Microbici Bacillus sp.	F6					
				Bacillus pumilus	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	*Drepanopeziza ribis*		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	
SEPTORIA	*Septoria ribis*		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	*Puccinia ribis; Cronartium ribicola*		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	
MUFFA GRIGIA	*Botrytis cinerea*		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.	*Bacillus amyloliquefaciens*	Si			Microbici Bacillus sp.	F6					
				Bacillus subtilis	Si			Microbici Bacillus sp.	F6					
				Metschnikowia fructicola	Si									
				Eugenolo	Si					4				
				Geraniolo	Si			Estratto vegetale	F7	4				
				Timolo	Si			Estratto vegetale	F7	4				
				Saccharomyces cerevisiae	Si	No	Si	Microrganismi						
				Boscalid		Si	No	Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2		2			
				Piraclostrobin		Si	No	Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
VIRUS			Interventi agronomici: - impiego di materiale di propagazione sano - adottare razionali rotazioni colturali.											

MARCIUME DEL COLLETTO	*Phytophthora cinnamomi*		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.	*Trichoderma harzianum*	Si			Microrganismi						
PATOLOGIE DEL TERRENO	*Armillariella mellea*		Interventi agronomici: - evitare terreni asfittici - utilizzare del materiale di	*Trichoderma harzianum*	Si			Microrganismi						
AFIDE DEL RIBES	*Aphis schneideri; Cryptomyzus ribis*		Interventi agronomici: - razionalizzare gli apporti di azoto. Interventi chimici: - presenza.	*Olio minerale*	Si			Oli minerali	NC				Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
				Sali potassici di acidi grassi	Si			Sali di potassio degli acidi grassi						
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1	2		Fra tutti i piretrodi. Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
COCCINIGLIE	*Comstockaspis perniciosa; Pseudaulacaspis pentagona*		Interventi agronomici: - raschiatura dei fusti per l'asportazione degli scudetti.	*Olio minerale*	Si			Oli minerali	NC				Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
SESIA DEL RIBES	*Synanthedon tipuliformis*		Interventi agronomici: - asportare ed eliminare in primavera i tralci colpiti - utilizzare trappole a feromoni per il monitoraggio dei voli degli adulti.	Spinosad				Spinosine	5		3		Fra tutte le spinosine	
MOSCERINO DELLA FRUTTA	*Drosophila suzukii*		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.	*Attract and kill con: Deltametrina*	Si									
				Piretrine	Si	Si	No	Piretroidi e piretrine	3A		2			
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1			Fra tutti i piretrodi	
				Spinetoram				Spinosine	5		3		Fra tutte le spinosine. Prodotto revocato utilizzabile secondo la normativa vigente fino al 30/12/2025.	
RAGNETTO ROSSO	*Tetranychus urticae*			*Phytoseiulus persimilis*	Si			Macrorganismi utili						
				Amblyseius californicus	Si			Macrorganismi utili						
				Sali potassici di acidi grassi	Si			Sali di potassio degli acidi grassi						
				Olio di arancio dolce	Si			Oli vegetali						
				Terpenoid blend qrd 460		No		Terpenoidi						

				Milbemectina				Milbemicine	6					
LUMACHE	*Helix spp.*		Interventi chimici: - solo in caso di infestazione generalizzata.	*Fosfato ferrico*	Si			Composti inorganici						
LIMACCE	*Limax spp.*		Interventi chimici: - solo in caso di infestazione generalizzata.	*Fosfato ferrico*	Si			Composti inorganici						
RODITORI		Inserire il prodotto nelle gallerie		Fosfuro di zinco										