FVG_DIFESA Mirtillo 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**
MARCIUME DEI FRUTTI	*Sclerotinia sp.*		Interventi agronomici: - razionali concimazioni - razionali sesti di impianto - potature ottimali.	***Prodotti rameici***	Si			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno.	
				Coniothyrium minitans	Si			Microrganismi					Impiego sul terreno in assenza di coltura	
MUFFA GRIGIA	*Botrytis cinerea*		Interventi agronomici: - razionali concimazioni - razionali sesti di impianto - potature ottimali - utilizzo di cvs tolleranti.	***Prodotti rameici***	Si			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno	
				Bacillus amyloliquefaciens	Si			Microbici Bacillus sp.	F6	6				
				Bacillus subtilis	Si			Microbici Bacillus sp.	F6					
				Metschnikowia fructicola	Si									
				Saccharomyces cerevisiae	Si	No	Si	Microrganismi						
				Eugenolo	Si									
				Geraniolo	Si									
				Timolo	Si									
				Boscalid		Si	No	Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2		2			
				Pyraclostrobin		Si	No	Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
CANCRO RAMEALE	*Phomopsis sp.*	Interventi chimici: - interventi alla caduta delle foglie.	Interventi agronomici: - razionali concimazioni; - razionali sesti di impianto.	***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	
SEPTORIOSI	*Septoria sp.*			***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	
MARCIUME DEL COLLETTO	*Phytophthora cinnamomi*		Interventi agronomici: - utilizzo di suoli drenati - razionali concimazioni.	***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	
				Trichoderma spp.	Si			Microrganismi						
BATTERI			Interventi agronomici: - impiego di materiale di propagazione sano - utilizzo di cvs tolleranti o resistenti.	***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	
VIRUS			Interventi agronomici: - impiego di materiale di propagazione sano.											

COCCINIGLIA DEL CORNIOLO	*Parthenolecanium corni*			*Olio minerale*	Si			Oli minerali	NC				Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
TORTRICIDI				Spinosad				Spinosine	5		3		Fra tutte le spinosine	
AFIDI	*Ericaphis scammelli; Ilinoia azaleae; Aulacorthum (Neomyzus) circumflexum*		Interventi agronomici: - razionalizzare gli apporti di azoto.	*Sali potassici di acidi grassi*	Si			Sali di potassio degli acidi grassi						
MOSCERINO DELLA FRUTTA	*Drosophila suzukii*		Interventi agronomici: - si consiglia il monitoraggio con trappole innescate con aceto di mele - si consiglia di eliminare tempestivamente tutti i frutti colpiti.	Piretrine		Si	No	Piretroidi e piretrine	3A		2			
				Attract and kill con: Deltametrina	Si									
				Spinetoram				Spinosine	5		3		Fra tutte le spinosine. Prodotto revocato utilizzabile secondo la normativa vigente fino al 30/12/2025.	
RAGNETTO ROSSO	*Tetranychus urticae*			*Amblyseius californicus*	Si			Macrorganismi utili						
				Phytoseiulus persimilis	Si			Macrorganismi utili						
				Olio minerale	Si			Oli minerali	NC				Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
				Sali potassici di acidi grassi	Si			Sali di potassio degli acidi grassi						
				Terpenoid blend qrd 460		No		Terpenoidi					Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati	
				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						
OZIORRINCHI			Interventi agronomici: Impiego nella preparazione del terriccio per piante in vaso	*Metarhizium a. var. Anisopliae*	Si			Microrganismi						
				Nematodi	Si									
RODITORI		Inserire il prodotto nelle gallerie		Fosfuro di zinco										