FVG_DIFESA Soia da seme 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**
CANCRO DELLO STELO	*Diaporte phaseolorum var. culivora (Athow & Caldwell)*		Interventi agronomici: - Impiego di seme sano o conciato - Ampi avvicendamenti colturali - Ridotta densità colturale - Interramento dei residui colturali infetti - Evitare, soprattutto durante le fasi di maturazione dei baccelli, squilibri idrici - Raccolta tempestiva delle piante giunte a maturazione	Pyraclostrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3	1				Consigliata la concia del seme
AVVIZZIMENTO DELLO STELO	*Diaporte phaseolorum var. sojae (Wehm.)*		Interventi agronomici: - Impiego di seme sano o conciato - Ampi avvicendamenti colturali - Ridotta densità colturale - Interramento dei residui colturali infetti - Evitare, soprattutto durante le fasi di maturazione dei baccelli, squilibri idrici - Raccolta tempestiva delle piante giunte a maturazione											Consigliata la concia del seme
ANTRACNOSI	*Colletotrichum dematium var. truncatum (von Arx)*		Interventi agronomici: - Impiego di seme sano o conciato - Ampi avvicendamenti colturali - Ridotta densità colturale - Interramento dei residui colturali infetti - Evitare, soprattutto durante le fasi di maturazione dei baccelli, squilibri idrici - Raccolta tempestiva delle piante giunte a maturazione											Consigliata la concia del seme
MARCIUME DA PHYTOPHTHORA	*Phytophthora megasperma var. sojae (Hildebrand)*		Interventi agronomici: - La difesa si basa essenzialmente sull'uso di varietà resistenti - Evitare di riseminare soia o altre colture recettuve per almeno 4-5 anni su terreni che hanno ospitato piante infette - Favorire il drenaggio del suolo											
SCLEROTINIA	*Sclerotinia sclerotiorum (Lib. de Bary)*		Interventi agronomici: - Adottare un'ampia rotazione non											
PERONOSPORA	*Peronospora manshurica (Naumov*		Interventi agronomici: - Interramento dei residui delle piante - Impiego di cultivar resistenti o poco recettive - Impiego di seme non contaminato											
RIZOTTONIOSI	*Rhizoctonia solani (Wint)*		Interventi agronomici: - Avvicendamento con piante non suscettibili - Buona sistemazione del terreno - Impiego di seme sano											

MACULATURA BATTERICA	*Pseudomonas syringae pv. Glycinea*	Si richiede la segnalazione tempestiva dell'eventuale presenza in campo di questo patogeno, per potere eseguire gli opportuni accertamenti di laboratorio su campioni della coltura colpita.	Interventi agronomici: - Ampie rotazioni colturali - Impiego di seme controllato secondo metodi ufficiali Decreto 12 ottobre 1992											
VIRUS DEL MOSAICO DELLA SOIA	*Soybean mosaic virus (SMV)*		Virus trasmesso per seme e per afidi: -ricorrere a seme sano(esente da virus) -controllo delle erbe infestanti -eliminare le piante infette, specie da seme											
RAGNETTO ROSSO COMUNE BIMACULATO	*Tetranychus urticae (Koch)*	"Lotta biologica: Il lancio del predatore deve essere effettuato in misura di 0,5-1 esemplare per mq, una volta individuato il tetranichide nell'appezzamento Soglia: 0,1-0,2 acari per foglia (campione di 100 foglie/ha) Interventi chimici: Soglia: - 10 forme mobili per foglia (campione di 100 foglie/ha). - se la soglia viene superata soltanto sui bordi dell'appezzamento, limitarsi a trattare questi ultimi	Interventi agronomici: - Irrigazione - Eliminazione anticipata (autunno) della vegetazione sui bordi degli appezzamenti e lungo i fossi	*Phytoseiulus persimilis*	Si			Macrorganismi utili					Curare la dispersione del materiale biologico utilizzando apposite macchine a "flusso d'aria", oppure distribuendo il contenuto della confezione del fitoseide lungo le file della coltura (distanza massima tra le file 15 m).	
				Exitiazox		Si	No	Tiazolidinoni	10A					
CIMICE ASIATICA	*Halyomorpha halys (Stål)*	- a partire dalla fase fenologica di riempimento dei semi; - intervenire al superamento di soglie di ca. 10 individui / metro lineare; - limitare il trattamento alle porzioni perimetrali degli appezzamenti (fascia di 10 - 15 metri).		**Lambda-cialotrina**		Si	No	Piretroidi e piretrine	3A	1				
MOSCA	*Delia platura (Meigen)*		Interventi agronomici: Effettuare semine su terreni ben preparati, a giusta profondità, utilizzando seme con buona energia germinativa											