

DIFESA Fagiolino 2024 v2 1/5								
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) numero max trattamenti singolo principio attivo	(2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
AFIDI	<i>Aphis fabae</i>	Soglia: Presenza		Pirimicarb		3	Massimo 1 intervento all'anno	Massimo 2 trattamenti per ciclo colturale
				Deltametrina			Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Cipermetrina	1		Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Tau-fluvalinate	2		Non ammesso in serra. Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Lambda-cialotrina	1		Non ammesso in serra. Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Acetamiprid	1		Massimo 1 intervento all'anno	
				Spirotetramat	2		Ammesso solo in serra. Massimo 2 interventi all'anno.	
				<i>Maltodestrina</i> <i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
TRIPIDI	<i>Frankliniella occidentalis</i> ; <i>Thrips spp.</i>	Interventi chimici: Intervenire solo con infestazione generalizzata nel periodo agosto-settembre		Deltametrina		3	Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Tau-fluvalinate	2		Ammesso solo in pieno campo. Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Etofenprox	1		Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Acrinatrina	2		Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>			Ammesso solo in serra	

DIFESA Fagiolino 2024 v2 2/5								
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) numero max trattamenti singolo principio attivo	(2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
PIRALIDE DEL MAIS	<i>Ostrinia nubilalis</i>	In presenza di catture intervenire nelle fasi fenologiche del bottone fiorale e del baccello differenziato. Soglia: presenza.	Installare le trappole ad innesco feromonico per monitorare il volo degli adulti.	<i>Bacillus thuringiensis</i>				Massimo 2 trattamenti per ciclo colturale contro questa avversità
				Etofenprox	1	3	Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Tau-fluvalinate	2		Non ammesso in serra. Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Deltametrina	2		Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Lambda-cialotrina	1		Non ammesso in serra. Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				<i>Spinosad</i>	3		Massimo 3 interventi all'anno	
				Emamectina benzoato	2		Non ammesso in serra. Massimo 2 interventi all'anno	
				Clorantraniliprole	2		Massimo 2 interventi all'anno	
NOTTUE FOGLIARI	<i>Polia pisi;</i> <i>Mamestra spp.;</i> <i>Autographa gamma;</i> <i>Spodoptera spp;</i> <i>Heliothis armigera</i>	Soglia: Presenza accertata		Virus HEAR NPV				
				Etofenprox	1	3	Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Deltametrina			Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Cipermetrina	1		Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Lambda-cialotrina	2		Non ammesso in serra. Con Piretroidi e Piretrine massimo 2 interventi per ciclo e massimo 3 interventi all'anno.	
				Emamectina benzoato	2		Non ammesso in serra. Massimo 2 interventi all'anno.	
				<i>Spinosad</i>	3		Massimo 3 interventi all'anno	
				Clorantraniliprole	2		Massimo 2 interventi all'anno	

DIFESA Fagiolino 2024 v2 3/5								
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) numero max trattamenti singolo principio attivo	(2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
ALEURODIDI	<i>Trialeurodes vaporariorum</i> ; <i>Bemisia tabaci</i>							
CHIOCCIOLE E LIMACCE				<i>Fosfato ferrico</i>				
ANTRACNOSI	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>		Interventi agronomici: Raccolta e distruzione dei residui di piante infette, ampie rotazioni colturali, varietà resistenti o poco sensibili, semente sana o concia. Interventi chimici: Con condizioni climatiche particolarmente favorevoli all'infezione	Prodotti rameici			Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di Rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di Rame per ettaro all'anno (al raggiungimento di tale limite concorrono anche gli apporti di Rame metallo impiegati per la fertilizzazione)	
				Cyprodinil	2		Tra Pyrimetanil e Cyprodinil massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità. Impiegabile solo in miscela.	
				Fludioxonil	2		Massimo 2 trattamenti all'anno	
RUGGINE	<i>Uromyces appendiculatus</i> ,		Interventi chimici: Da praticarsi nei periodi piovosi e con temperature di circa 20°C	Prodotti rameici			Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di Rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di Rame per ettaro all'anno (al raggiungimento di tale limite concorrono anche gli apporti di Rame metallo impiegati per la fertilizzazione)	
				Boscalid	2		Ammessa solo la miscela Boscalid + Pyraclostrobin in pieno campo. Massimo 2 trattamenti all'anno	
				Zolfo				
				Azoxystrobin				
				Pyraclostrobin		2	Ammessa solo la miscela Boscalid + Pyraclostrobin in pieno campo.	

DIFESA Fagiolino 2024 v2 4/5								
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) numero max trattamenti singolo principio attivo	(2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
MUFFA GRIGIA	<i>Botrytis cinerea</i>		Interventi chimici: Con condizioni particolarmente favorevoli all'infezione	<i>Pythium oligandrum</i>				
				Fludioxonil	2		Massimo 2 interventi all'anno.	
				Fenexamid	2		Massimo 2 interventi all'anno.	
				Boscalid	2		Ammessa solo la miscela Boscalid + Pyraclostrobin in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno.	
				Pyrimethanil		2	Solo in serra.	
				Cyprodinil			Impiegabile solo in miscela.	
				Azoxystrobin		2		
				Pyraclostrobin			Ammessa solo la miscela Boscalid + Pyraclostrobin in pieno campo.	
PATOGENI TELLURICI	<i>Rhizoctonia spp</i>		Si consiglia l'impiego di seme conciato	<i>Trichoderma asperellum</i>				
				<i>Trichoderma gamsii</i>				
				Flutolanil			Impiegabile solo in miscela	

DIFESA Fagiolino 2024 v2 5/5								
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) numero max trattamenti singolo principio attivo	(2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
SCLEROTINIA	<i>Sclerotinia spp.</i>			<i>Coniothyrium minitans</i>				
				<i>Trichoderma asperellum</i>				
				<i>Trichoderma gamsii</i>				
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				<i>Bacillus subtilis</i>				
				Cyprodinil	2		Impiegabile solo in miscela. Tra Pyrimetanil e Cyprodinil massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità. Massimo 2 interventi all'anno.	
				Fludioxonil	2		Massimo 2 interventi all'anno	
				Fenexamid	2		Massimo 2 interventi all'anno.	
				Boscalid	2		Ammessa solo la miscela Boscalid + Pyraclostrobin in pieno campo. Massimo 2 interventi all'anno.	
				Azoxystrobin		2		
				Pyraclostrobin			Ammessa solo la miscela Boscalid + Pyraclostrobin in pieno campo.	
BATTERIOSI	<i>Pseudomonas syringae;</i> <i>Xanthomonas campestris</i>			Prodotti rameici			Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di Rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di Rame per ettaro all'anno (al raggiungimento di tale limite concorrono anche gli apporti di Rame metallo impiegati per la fertilizzazione)	