

FVG_DIFESA Pesca 2026 v1

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) n. max. interv. per singola s.a. Indip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. Indip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità	
BOLLA DEL PESCO	<i>Taphrina deformans</i>		Interventi chimici: - si consiglia di eseguire un primo intervento alla caduta delle foglie - successivamente intervenire a fine inverno in forma preventiva in relazione alla prima pioggia infettante che si verifica dopo la rottura delle gemme a legno. - nelle fasi successive intervenire solo in base all'andamento climatico e allo sviluppo delle infezioni.	<i>Prodotti rameici</i>	Si			Inorganici	M			28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno		
				<i>Trichoderma atroviride</i>	Si			Microrganismi	BM02					
				<i>Polisolfuro di calcio</i>	Si			Composti inorganici						
				Zolfo	Si			Inorganici	M					
				Ziram				Ditiocarbammati e simili	M3	1	4			
				Captano				Ftalimmidi	M4					
				Difenoconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1	2	4			
				Tebuconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1					
				Mefentrifluconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1	2				
				Dodina				Guanidine	U12	2				
CORINEO DELLE DRUPACEE	<i>Coryneum beijerinckii</i>		Interventi agronomici: - nei pescheti colpiti limitare le concimazioni azotate - asportare e bruciare i rami colpiti. Interventi chimici: - gli stessi interventi eseguiti per la bolla hanno un'ottima attività.	<i>Prodotti rameici</i>	Si			Inorganici	M			28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame		
				<i>Trichoderma atroviride</i>	Si			Microrganismi	BM02					
				Dodina				Guanidine	U12	2				
				Captano				Ftalimmidi	M4		4		Tra Captano e Ziram	
OIDIO DEL PESCO	<i>Sphaerotheca pannosa</i>		Interventi agronomici: - ricorrere alle varietà poco suscettibili nelle aree ad alto rischio - eseguire concimazioni equilibrate. Interventi chimici: - si consiglia di evitare l'uso ripetuto di antiodici in assenza della malattia.	Zolfo	Si			Inorganici	M					
				<i>Olio essenziale di arancio</i>	Si			Oli vegetali						
				<i>Polisolfuro di calcio</i>	Si			Composti inorganici						
				Bupirimate				Idrossi- (2-amino-) pirimidine	A2	2				
				Penconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1		4			
				Tetraconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1					
				Mefentrifluconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1	2				
				Tebuconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1	2				
				Difenoconazolo				DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I	G1					
				Cyflufenamid				Fenil-acetammide	U06	2				
				Fluopyram				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	2				
				Fluxapyroxad				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2			3		Numero massimo di interventi con SDHI
				Penthiopyrad				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	1				
				Boscalid				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2					
				Pyraclostrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3			3		
				Trifloxystrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
				<i>Bacillus subtilis</i>	Si			Microbici Bacillus sp.	F6					

	<i>carpophilum</i>			- la persistente bagnatura favorisce l'infezione. La fase di maggior rischio parte da inizio scamicatura e si protrae per circa 30 giorni	<i>Bicarbonato di potassio</i>	Si				Oli minerali	NC					
					Pyraclostrobin					Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3		3			Tra trifloxystrobin e pyraclostrobin
MACULATURA BATTERICA DELLE DRUPACEE	<i>Xanthomonas arboricola pv. Pruni</i>	Interventi chimici: - presenza.	Interventi agronomici: - costituire nuovi impianti solo con piante sane - distruggere i residui della potatura.		<i>Prodotti rameici</i>	Si				Inorganici	M					28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame
					<i>Bacillus subtilis</i>	Si				Microbici Bacillus sp.	F6					
					<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Si				Microbici Bacillus sp.	F6					
SHARKA	<i>Plum pox virus</i>	Interventi agronomici: - impiegare materiale vivaistico certificato - effettuare controlli periodici														
AFIDE VERDE DEL PESCO; AFIDE SIGARAIO	<i>Myzus persicae; Myzus varians</i>	Soglia: - nella fase di bottoni rosa: presenza di fondatrici - per nettarine: 3% germogli infestati in pre e post fioritura - per pesche e percoche: 3% germogli infestati in pre-fioritura, 10% di germogli infestati dopo la fioritura.			<i>Sali potassici di acidi grassi</i>	Si				Sali di potassio degli acidi grassi						
					<i>Beauveria bassiana</i>	Si				Microorganismi	BM02					
					<i>Azadiractina</i>	Si				Prodotti naturali	UN					
					Piretrine					Piretroidi e piretrine	3A		5			
					Tau-Fluvalinate					Piretroidi e piretrine	3A	2			Solo in pre fioritura	
					Acetamiprid					Neonicotinoidi	4A	2				
					Fonicamid					Piridine carbossammidi	29	2			Ammessi solo su afide verde	
AFIDE FARINOSO	<i>Hyloperus spp.</i>	Soglia: - presenza			<i>Sali potassici di acidi grassi</i>	Si				Sali di potassio degli acidi grassi						
					Piretrine					Piretroidi e piretrine	3A		5			
					<i>Azadiractina</i>	Si				Prodotti naturali	UN					
					Pirimicarb					Carbammati	F4	1		Solo in pre fioritura		
					Acetamiprid					Neonicotinoidi	4A	2				
TRIPIDI	<i>Thrips major; Taeniothrips meridionalis</i>	Soglia: - presenza o danni di tripidi nell'anno precedente.	Si consigliano gli interventi contro il tripide nel periodo primaverile solo nelle zone collinari e pedocollinari.		<i>Sali potassici di acidi grassi</i>	Si				Sali di potassio degli acidi grassi						
					<i>Beauveria bassiana</i>	Si				Microorganismi	BM02					
					<i>Azadiractina</i>	Si				Prodotti naturali	UN					
					Spinosad					Spinosine	5	3				
					Lambda-cialotrina					Piretroidi e piretrine	3A	1		5		
					Deltametrina					Piretroidi e piretrine	3A	3				
					Tau-Fluvalinate					Piretroidi e piretrine	3A	2				
Formetanate					Carbammati	F4	1									
COCCINIGLIA DI SAN JOSE'	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	Soglia: - presenza.	Si interviene sulle forme svernanti e, a completamento della difesa, sulle neanidi estive in presenza di forti infestazioni. In tal caso si consiglia di intervenire sulle neanidi di prima generazione dopo averne seguito l'inizio delle nascite.		<i>Olio minerale</i>	Si				Oli minerali	NC					Ammessi anche interventi nel periodo primaverile-estivo
					<i>Maltodestrina</i>	Si										
					Pyriproxyfen					Ossipiridine	7C	1			Entro la fase di pre-fioritura	
COCCINIGLIA BIANCA DEL GELSO E DEL PESCO	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Soglia: - presenza.	Si interviene sulle forme svernanti e, a completamento della difesa, sulle neanidi estive in presenza di forti infestazioni. In tal caso si consiglia di intervenire sulle neanidi di prima generazione dopo averne seguito l'inizio delle nascite.		<i>Olio minerale</i>	Si				Oli minerali	NC					Ammessi anche interventi nel periodo primaverile-estivo
					<i>Maltodestrina</i>	Si										
					Pyriproxyfen					Ossipiridine	7C	1				

MOSCA DELLA FRUTTA	<i>Ceratitis capitata</i>	Trattamenti fogliari solo in presenza delle prime punture fertili.		<i>Beauveria bassiana</i>	Si			Microrganismi	BM02				
				<i>Attract and kill con: Deltametrina</i>	Si								
				<i>Attract and kill con: Lambda-cialotrina</i>									
				<i>Attract and kill con: Efenvalerate</i>	Si								
				Spinosad esca	Si					8			
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1	5		
				Deltametrina				Piretroidi e piretrine	3A	3			
Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3A	2							
				Acetamiprid				Neonicotinoidi	4A	2			
CICALINE	<i>Empoasca sp.</i>			Acetamiprid				Neonicotinoidi	4A	2			
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1	5		
				Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3A	2			
CAPNODIO DEI FRUTTIFERI	<i>Capnodis tenebrionis</i>		<p>Interventi agronomici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - impiegare materiale di propagazione che risponda alle norme di qualità - garantire un buon vigore delle piante per renderle meno suscettibili agli attacchi - evitare stress idrici e nutrizionali - migliorare le condizioni vegetative delle piante moderatamente infestate - accertata la presenza del coleottero, eseguire frequenti irrigazioni estive per uccidere le larve nate nel terreno in prossimità del tronco, evitando tuttavia condizioni di asfissia per le radici - quando possibile, dissotterrare il colletto delle piante con sintomi localizzati di deperimento della chioma ed applicare intorno alla base della pianta una rete metallica a maglia fitta, per catturare gli adulti emergenti - scalzare le piante con sintomi di sofferenza generale e distruggere repentinamente la parte basale del tronco e le radici principali - in impianti giovani e frutteti di piccole dimensioni raccogliere manualmente gli adulti. <p>Interventi chimici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - intervenire nel periodo primaverile-estivo alla presenza degli adulti. 	Spinosad				Spinosine	5	3			
MIRIDI	<i>Calocoris spp.; Adelphocoris lineolatus; Lygus spp.</i>	Soglia: - presenza consistente.		Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3A	2	5		
			<p>Monitoraggio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - a partire indicativamente da fine aprile ponendo attenzione, nelle fasi iniziali, ai punti di ingresso (vicinanza ad edifici, siepi, ecc) - eseguire i controlli anche nel periodo degli sfalci e delle trebbiature delle colture erbacee ospiti (es. soia) e nel corso delle raccolte nei frutteti adiacenti, che possono provocare massicci spostamenti della cimice. <p>Monitoraggio visivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - controllare la presenza di adulti, ovature e forme giovanili, su foglie e frutti con particolare attenzione alla parte alta delle piante 	<i>Sali potassici di acidi grassi</i>	Si			Sali di potassio degli acidi grassi					
				Acetamiprid				Neonicotinoidi	4A	2			
				Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3A	2			

CIMICE MARMORATA ASIATICA	<i>Halyomorpha halys</i>		<p>- nelle prime ore del mattino la cimice risuona meno mobile.</p> <p>Monitoraggio con trappole:</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilizzare trappole specifiche con feromoni di aggregazione da ispezionare periodicamente - installare le trappole in prossimità dell'apezzamento, a distanza di almeno 6-8 metri dal bordo - le trappole all'interno dei frutteti possono comportare l'incremento delle popolazioni e dei danni nel raggio di azione del feromone (circa 6/8 metri) - le trappole non forniscono una stima della popolazione ma facilitano il rilievo della presenza dell'insetto - non esiste al momento una soglia d'intervento. <p>Mezzi fisici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - quando presenti chiudere le reti anticipando i primi spostamenti dell'insetto. <p>Interventi chimici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli interventi devono essere eseguiti sulla base dei riscontri aziendali - l'effetto abbattente dei trattamenti è legato soprattutto all'azione diretta per contatto quindi gli interventi vanno correlati alla presenza dell'insetto. 	Deltametrina				Piretroidi e piretrine	3A	3	5	
				Tau-Fluvalinate				Piretroidi e piretrine	3A	2		
				Lambda-cialotrina				Piretroidi e piretrine	3A	1		
				Piretrine				Piretroidi e piretrine	3A			
				Tebufenozide				Diacilidrazine	18			
NEMATODE GALLIGENO			<p>Sensibile specialmente nella fase di allevamento in vivaio.</p> <p>Interventi agronomici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilizzare piante certificate - controllare lo stato fitosanitario delle radici - evitare il ristoppio - in presenza di infestazioni si raccomanda di utilizzare portinnesti resistenti (compatibili). 									
ERIOFIDE	<i>Eriophyes spp.</i>			Maltodestrina	Si							