

DIFESA Ciliegio 2024 v2 1/7								
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
COCCINIGLIA BIANCA	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Soglia: presenza di infestazione sui rami e danni sui frutti nell'annata precedente. In fase di potatura rimuovere i rami infestati. Intervenire all'ingrossamento delle gemme.		<i>Olio minerale paraffinico</i>				
				Spirotetramat	1			
				Pyriproxyfen	1		Intervenire in pre-fioritura	
COCCINIGLIA DI SAN JOSE'	<i>Comstockaspis pernicioso</i>	Soglia: presenza di infestazione sui rami e danni sui frutti nell'annata precedente. In fase di potatura rimuovere i rami infestati. Intervenire all'ingrossamento delle gemme.		<i>Olio minerale paraffinico</i>				
				Spirotetramat	1			
				Pyriproxyfen	1		Intervenire in pre-fioritura	
COCCINIGLIA A VIRGOLA	<i>Lepidosaphes ulmi</i>	Soglia: presenza di infestazione sui rami e danni sui frutti nell'annata precedente. In fase di potatura rimuovere i rami infestati. Intervenire all'ingrossamento delle gemme.		<i>Olio minerale paraffinico</i>				
MOSCA DELLE CILIEGE	<i>Rhagoletis cerasi</i>	Soglia: Intervenire nella fase di "invaiaura" dopo aver accertato presenza degli adulti mediante trappole cromotropiche gialle.		Etofenprox	1	2	Ammessi anche l'uso in trappola con tecnologia "Attract and Kill", al di fuori del limite dei piretroidi in pieno campo.	
				Deltametrina	2			
				Acetamiprid	1			
				<i>Spinosad</i>	5		Ammessi solo formulati che prevedono l'irrorazione su parte della vegetazione.	

DIFESA Ciliegio 2024 v2 2/7								
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
AFIDE NERO	<i>Myzus cerasi</i>	Soglia: In aree ad elevato rischio di infestazione: Presenza - Negli altri casi: 3% di organi infestati.		Acetamiprid	1			
				<i>Piretrine</i>	2	2	Per piretrine si intendono: piretro naturale, piretrine, estratto di piretro e piretro.	
				Tau-fluvalinate	1			
				Spirotetramat	1			
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				Pirimicarb	1			
				Flonicamid	2			
<i>Azadiractina A</i>								
MOS CERINO Dei piccoli frutti	<i>Drosophila suzuki</i>		Si consiglia il monitoraggio con trappole innescate con aceto di mele. Si consiglia di eliminare tempestivamente i piccoli frutti.	Acetamiprid	1			
				Deltametrina	2	2	L'utilizzo di Deltametrina nel sistema Attract and Kill con attrattivi alimentari non rientra nel limite dei piretroidi in pieno campo.	
				Spinetoram	2			

DIFESA Ciliegio 2024 v2 3/7								
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
CIMICE ASIATICA	<i>Halyomorpha halys</i>		<p>Monitoraggio: 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. Monitoraggio visivo: Controllare la presenza di adulti, ovature e forme giovanili, su foglie e frutti con particolare attenzione alla parte alta delle piante - Nelle prime ore del mattino la cimice risulta meno mobile. Monitoraggio con trappole: Utilizzare trappole specifiche con feromoni di aggregazione da ispezionare periodicamente - Installare le trappole sui bordi dell'appezzamento, a distanza di almeno 20-30 m tra loro - Non esiste al momento una soglia d'intervento. Mezzi fisici: Applicare reti antinsetto monofila o monoblocco con chiusura anticipando i primi spostamenti dell'insetto. Interventi chimici: Gli interventi devono essere eseguiti sulla base dei riscontri aziendali.</p>	Acetamiprid	1			
				Etofenprox	1	2		
				Deltametrina	2			
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				

DIFESA Ciliegio 2024 v2 4/7								
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
CAPNODE	<i>Capnodis tenebrionis</i>		<p>Interventi agronomici: Impiegare materiale di propagazione che corrisponda 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 bruciare repentinamente la parte basale del tronco e le radici principali - In impianti giovani e frutteti di piccole dimensioni raccogliere manualmente gli adulti.</p> <p>Interventi chimici: intervenire nel periodo primaverile-estivo alla presenza degli adulti.</p>	<i>Nematodi entomopatogeni</i>				
				<i>Spinosad</i>	3			
CICALINE				Etofenprox	1	2		

DIFESA Ciliegio 2024 v2 5/7								
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
CORINEO ALBICOCCO	<i>Wilsonomyces carpophilus</i>		Eliminare con la potatura i rami infetti o disseccati. Limitare le concimazioni azotate. Intervenire alla caduta delle foglie e all'ingrossamento delle gemme.	<i>Prodotti rameici</i>			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). In vegetazione limitare l'impiego ad un massimo di 4 interventi all'anno.	
				Ziram		1	Non impiegabile oltre la fase di fine fioritura	
				Captano	2			
				<i>Trichoderma atroviride</i>				
				Dithianon	2			

DIFESA Ciliegio 2024 v2 6/7								
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
MONILIA	<i>Monilia laxa;</i> <i>Monilia fructigena;</i> <i>Monilia fructicola</i>		Mantenere un equilibrato sviluppo vegetativo delle piante attraverso il contenimento degli apporti di azoto e di acqua di irrigazione, impedire i ristagni idrici nel terreno. I trattamenti vanno posizionati in pre-fioritura e a caduta dei petali, in funzione dell'andamento climatico. In caso di pioggia e/o elevata umidità intervenire anche in prossimità della raccolta.	<i>Bacillus subtilis</i>				Al massimo 3 trattamenti all'anno contro questa avversità.
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>				
				<i>Metschnikowia fructicola</i>				
				<i>Bicarbonato di potassio</i>				
				Mefentrifluconazolo		2	Massimo 2 interventi all'anno con i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità.	
				Tebuconazolo				
				Fenexamid		2		
				Fenpirazamina				
				Cyprodinil	1		Tra Cyprodinil e Fludioxonil è ammesso un unico intervento all'anno impiegando la singola s.a. se ammessa o la miscela delle due.	
				Fludioxonil	1		Tra Cyprodinil e Fludioxonil è ammesso un unico intervento all'anno impiegando la singola s.a. se ammessa o la miscela delle due.	
				Boscalid	2	3	Massimo 3 interventi all'anno tra Boscalid, Fluopyram e Isofetamid indipendentemente dall'avversità	
				Isofetamid	2		Massimo 3 interventi all'anno tra Boscalid, Fluopyram e Isofetamid indipendentemente dall'avversità	
				Fluopyram	1		Massimo 3 interventi all'anno tra Boscalid, Fluopyram e Isofetamid indipendentemente dall'avversità. Impiegabile esclusivamente in miscela con Tebuconazolo.	
Pyraclostrobin	2		Impiegabile esclusivamente nei prodotti in miscela con Boscalid					
<i>Trichoderma atroviride</i>								

DIFESA Ciliegio 2024 v2 7/7								
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
CILINDROSPORIOSI	<i>Cylindrosporium padi</i>	Interventi chimici: Intervenire solo in presenza di attacchi diffusi.	Interventi agronomici: Limitare l'impiego di azoto ed intervenire con la potatura verde per contenere la vigoria vegetativa, favorire la penetrazione della luce e la circolazione dell'aria.	Prodotti rameici			In vegetazione limitare l'impiego ad un massimo di 4 interventi all'anno. 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)	
				Dodina				
				Dithianon	2			
NEBBIA O MACULATURA ROSSA DEL CILIEGIO	<i>Apiognomonina erythrostoma</i>			Zolfo				
				Dithianon	2			
BATTERIOSI	<i>Pseudomonas syringae pv. Morsprunorum</i>	Soglia: Presenza di infezioni sui rami e danni riscontrati sui frutti nell'annata precedente. Intervenire ad ingrossamento gemme.		Bacillus subtilis			In vegetazione limitare l'impiego ad un massimo di 4 interventi all'anno. 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)	
				Prodotti rameici				