

DIFESA CILIEGIO

Avversità	Criteri di intervento	S.a e Ausiliari	Limitazioni d'uso e note
BATTERIOSI			
CANCRO BATTERICO (<i>Pseudomonas ssp.</i>)	AGRONOMICO: -Disinfettare gli attrezzi utilizzati per la potatura; -Eliminare e bruciare le parti infette; -Evitare l'impianto con le cv. Più sensibili. CHIMICO: -L'intervento chimico é ammesso solo nei ciliegeti colpiti dalla malattia dove si attuano le strategie agronomiche di prevenzione.	Prodotti rameici (1)	(1) Effettuare al massimo 4 interventi l'anno, nel periodo invernale, indipendentemente dall'avversità
CRITTOGAME			
CORINEO (<i>Coryneum beijerinckii</i>)	AGRONOMICO: -Concimazioni azotate e irrigazioni equilibrate; -Durante la potatura, raccogliere e bruciare i rami infetti. CHIMICO: -L'intervento chimico é ammesso solo nei ciliegeti colpiti dalla malattia dove si attuano le strategie agronomiche di prevenzione.	Prodotti rameici (1) Ziram (2) Thiram (2)	(1) Effettuare al massimo 4 interventi l'anno, nel periodo invernale, indipendentemente dall'avversità (2) Massimo un intervento all'anno con ditiocarbammati, da effettuarsi prima della scamiciatura
CILINDROSPORIOSI (<i>Cylindrosporium padi</i>)	CHIMICO: -Normalmente gli interventi contro il corineo controllano anche questo patogeno; -In caso di forte infestazione, accertata visivamente, è ammesso intervenire specificamente utilizzando i prodotti consentiti.	Prodotti rameici (1) Dodina	(1) Effettuare al massimo 4 interventi l'anno, nel periodo invernale, indipendentemente dall'avversità
MONILIA (<i>Monilia spp.</i>)	AGRONOMICO: -Concimazioni azotate equilibrate; -Eliminazione delle parti infette. CHIMICO: -L'intervento chimico é ammesso solo nei ciliegeti colpiti dalla malattia che attuano le strategie agronomiche di prevenzione.	<i>Bacillus subtilis</i> Prodotti rameici (1) Bitertanolo (2) Propiconazolo (2) Fenbuconazolo (2) Tebuconazolo (2) (3) Cyprodinil + Fludioxinil (4) Pyraclostrobin+Boscalid (5) Fenexamid	(1) Effettuare al massimo 4 interventi l'anno, nel periodo invernale, indipendentemente dall'avversità (2) Al massimo 2 interventi all'anno con IBE. (3) Al massimo 2 interventi all'anno (4) Al massimo 2 interventi all'anno (5) Al massimo 2 interventi all'anno
FITOFAGI			
AFIDE NERO (<i>Myzus cerasi</i>)	AGRONOMICO: -Concimazioni azotate e irrigazioni equilibrate. BIOLOGICO: -Salvaguardia dei predatori e parassitoidi naturali. CHIMICO: -In assenza di accartocciamenti fogliari, il contenimento delle infestazioni iniziali può essere fatto con lavaggi di acqua e bagnanti; -E' possibile Intervenire nelle immediate fasi post-fiorali una volta individuata la presenza di fondatrici edelle prime colonie; -E' consigliabile effettuare trattamenti localizzati; -E' ammesso l'utilizzo dei neonicotinoidi in zone soggette a elevate infestazioni afidiche. Da utilizzare nella fase fenologica dei bottoni rosa.	Acetamiprid (1) Imidacloprid (1) Thiametoxam (1) Fluvalinate (2) Pirimicarb Piretro naturale	(1) Al massimo 1 intervento all'anno (2) Al massimo 1 intervento all'anno in pre fioritura.

Avversità	Criteri di intervento	S.a e Ausiliari	Limitazioni d'uso e note
FITOFAGI			
COCCINIGLIA BIANCA <i>(Pseudaulea pentagona)</i> COCCINIGLIA DI S. JOSE' <i>(Comstockaspis pernicios)</i>	AGRONOMICO: - Cocciniglia bianca: spazzolature su branche e tronco. - Durante la potatura, raccogliere e bruciare i rami infetti. CHIMICO: Cocciniglia S. Josè: - Monitoraggio visivo dell'infestazione su piante campione; -Intervenire in caso di accerata presenza su qualsiasi organo vegetale. Cocciniglia bianca: - Monitoraggio visivo dell'infestazione su piante campione; -Intervenire in caso di accertata presenza sulle neanidi della 1° o, in alternativa, della 2° generazione, in corrispondenza del periodo di massima fuoriuscita.	Polisolfuro di Calcio (1) Olio minerale Fosmet (2)	Avvisare le autorità competenti (contro questo fitofago vige il Decreto Ministeriale di Lotta obbligatoria 17 aprile 1998). (1) Considerare il trattamento valido anche per il contenimento di monilia e corineo. (2) Al massimo 1 intervento all'anno indipendentemente dall'avversità.
MOSCA <i>(Rhagoletis cerasi)</i>	BIOTECNICO: - Interventi su base comprensoriale; cattura massale con trappole gialle attivate con diffusori di esca proteica. Tre cinque trappole per pianta. CHIMICO: -Uso di trappole con attrattivo sessuale per il monitoraggio dei voli da inizio aprile fino alla raccolta; -Controllo delle punture fertili; -Intervenire in fase di invaiatura al superamento della soglia di cattura di 10 maschi /trappola/settimana.	Esca proteica attivata con Piretroidi registrati sulla coltura e sull'avversità o con Dimetoato Piretro naturale Etofenprox (1) Fosmet (2)	(1) Al massimo 2 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità. (2) Al massimo 1 intervento all'anno indipendentemente dall'avversità (3) Utilizzabile solamente per l'attivazione dell'esca esca proteica
CAPNODE <i>(Capnodis tenebrionis)</i>	AGRONOMICO: -Pacciamatura accurata del terreno lungo il filare nelle aree a rischio; -Posizionamento di barriere meccaniche alla base della pianta; -Applicazione di una corretta tecnica irrigua, distribuzione uniforme dell'acqua sul terreno, soprattutto in prossimità del colletto e delle grosse radici superficiali.		Nessun intervento chimico
NEMATODI GALLIGENI <i>(Meloidogyne spp.)</i>	AGRONOMICI: -Utilizzare piante certificate; - Controllare lo stato delle radici prima della messa a dimora; - In presenza di infestazioni si raccomanda di utilizzare; -Portinnesti resistenti (compatibili); -Campionamento e indagini di laboratorio del terreno ove si intende impiantare il cilegeto.		