

DIFESA Melone 2025 v2								
Note coltura								1/5
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(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
AFIDE DELLE CUCURBITACEE	<i>Aphis gossypii</i>	Soglia: di intervento: 50% delle piante infestate.	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Chrysoperla carnea, Aphidius colemani	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>				Massimo 2 trattamenti all'anno contro questa avversità
				<i>Aphidius colemani</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				Acetamiprid	1			
				Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400 ml ha/anno. Ammesso solo in serra.	
				Tau-fluvalinate		1	Non ammesso in serra	
				Flonicamid	1			
				Spirotetramat	2		Impiegabile fino al 30/10/2025	
ALEURODIDI	<i>Trialeurodes vaporariorum;</i> <i>Bemisia tabaci</i>	Soglia: presenza di almeno 10 stadi giovanili per foglia	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Encarsia formosa, Amblyseius swirskii, A. cucumeris, Eretmoceris eremicus	<i>Encarsia formosa</i>				Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità
				<i>Amblyseius swirskii</i>				
				<i>Eretmoceris eremicus</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				Olio essenziale di arancio dolce				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Acetamiprid	1			
				Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400 ml ha/anno. Ammesso solo in serra.	
				Flonicamid	1			
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
				Cyantraniliprole	2		Ammesso solo in serra. Ammesso solo in miscela con Acibenzolar-S-Methyl. Impiegabile fino al 10/07/2025.	
				Acibenzolar-S-methyl			Ammesso solo in serra. Ammesso solo in miscela con Cyantraniliprole. Impiegabile fino al 10/07/2025.	
				Piretrine		1		

DIFESA Melone 2025 v2								
Note cultura								2/5
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
TRIPIDI	<i>Thrips tabaci</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i>	Soglia: presenza.	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Amblyseius swirskii, Orius spp	Amblyseius cucumeris				Massimo due trattamenti all'anno contro questa avversità.
				Orius spp.				
				Beauveria bassiana				
				Paecilomyces fumosoroseus			Ammesso solo in serra	
				Azadiractina A				
				Olio essenziale di arancio dolce				
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
				Spinosad	3	3	Ammesso solo per Frankliniella occidentalis Impiegabile fino al 30/12/2025	
				Spinetoram	2			
				Cytraniliprole	2		Ammesso solo in serra. Ammesso solo in miscela con Acibenzolar-S-Methyl. Ammesso solo per Frankliniella occidentalis. Impiegabile fino al 10/07/2025.	
Acibenzolar-S-methyl			Ammesso solo in serra. Ammesso solo in miscela con Cytraniliprole. Ammesso solo per Frankliniella occidentalis. Impiegabile fino al 10/07/2025.					
LIRIOMYZA	<i>Liriomyza</i> spp.			Diglyphus Isaea				
				Azadiractina A				
				Spinosad	3	3		
NOTTUE FOGLIARI	<i>Autographa gamma</i>			Bacillus thuringiensis				
				Azadiractina A				
				Spinosad	3	3		
RAGNETTO ROSSO	<i>Tetranychus urticae</i>	Soglia: presenza di focolai d'infezione.	In serra prediligere la lotta biologica mediante il lancio degli ausiliari Amblyseius andersoni, Amblyseius californicus, Phytoseiulus persimilis. Per Amblyseius andersoni: Preventivamente lanciare 6 individui/m2.	Phytoseiulus persimilis				Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità
				Beauveria bassiana				
				Sali potassici di acidi grassi				
				Maltodestrina				
				Tebufenpirad	1		Ammesso solo in serra	
				Terpenoid blend qrd 460			Ammesso solo in serra	
				Exitiazox				
				Fenazaquin	1		Ammesso solo in serra	
Abamectina	1		Ammesso solo in serre permanenti.					

DIFESA Melone 2025 v2								
Note coltura								3/5
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(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
OIDIO	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i>		Interventi agronomici: Coltivare varietà resistenti. Interventi chimici: Quando compaiono i primi sintomi.	<i>Ampelomyces quisqualis</i>				
				<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>			Ammesso solo in serra	
				<i>Bacillus pumilus</i>				
				Zolfo				
				Bicarbonato di potassio				
				Cerevisane				
				COS-OGA	5			
				Eugenolo			Impiegabili sono nella miscela Eugenolo, Geraniolo e Timolo	
				Geraniolo			Impiegabili sono nella miscela Eugenolo, Geraniolo e Timolo	
				Timolo			Impiegabili sono nella miscela Eugenolo, Geraniolo e Timolo	
				Olio essenziale di arancio dolce				
				Azoxystrobin		2	Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità	
				Trifloxystrobin			Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità	
				Bupirimate	2			
				Penconazolo		3	Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità	
				Tebuconazolo			Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità	
				Tetraconazolo			Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità	
				Difenoconazolo			Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione, indipendentemente dall'avversità. Ammesso su coltura da seme. Ammesso esclusivamente in miscela su coltura da consumo.	
				Cyflufenamid				
				Meptildinocap	1			
				Metrafenone	2			
				Fluxapyroxad	1	2		

DIFESA Melone 2025 v2								
Note coltura								4/5
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(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
PERONOSPORA	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>		Interventi agronomici: In serra favorire l'areggiamento ed effettuare l'irrigazione con manichetta. Interventi chimici: In pieno campo effettuare i trattamenti in corrispondenza di periodi umidi.	<b>Prodotti rameici</b>			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)	
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				Cymoxanil	2			
				Mandipropamid		2		
				Metalaxil-M	2			
				Azoxystrobin		2	Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità	
				Pyraclostrobin			Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità	
				Ametoctradina	2		Ammissa solo in pieno campo	
				<b>Fluopicolide</b>	1		Impiegabile esclusivamente in miscela con Propamocarb	
				Propamocarb	1		Quando impiegato da solo è ammesso per irrigazione a goccia e solo in serra	
				Zoxamide	3			
				Cyazofamid				
				Fosetil alluminio				
				Fosfonato di potassio			Ammesso solo in miscela Ammessa solo in pieno campo	
SCLEROTINIA	<i>Sclerotinia spp.</i>		Interventi agronomici: Impedire i ristagni idrici nel terreno ed effettuare concimazioni equilibrate.	<i>Trichoderma asperellum</i>				
				<i>Trichoderma gamsii</i>				
				<i>Trichoderma atroviride</i>				
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				<i>Coniothyrium minitans</i>				
ANTRACNOSI CUCURBITACE	<i>Colletotrichum lagenarium</i>		Interventi chimici: Intervenire quando compaiono i primi sintomi	<b>Prodotti rameici</b>			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)	

DIFESA Melone 2025 v2								
Note coltura								5/5
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	(1) n. max. interv. per singola s.a. incip. dall'avv.	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. incip. dall'avv.	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità
CANCRO GOMMOSO	Didymella bryoniae		Interventi agronomici: Impiego di seme sano o conciato e di varietà resistenti o tolleranti	Bacillus subtilis				
				Azoxystrobin		2	Massimo 2 trattamenti all'anno tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin e Trifloxystrobin, indipendentemente dall'avversità	
				Fluxapyroxad	1	2		
				Difenoconazolo	1	3	Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione indipendentemente dall'avversità. Impiegabile solo in miscela con altre S.A.	
CLADOSPORIOSI	Cladosporium cucumerinum		Interventi chimici: Intervenire quando compaiono i primi sintomi	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)	
BATTERIOSI	Pseudomonas syringae pv. lachnymans; Erwinia carotovora subsp. carotovora (Jones		Interventi agronomici: Impiego di seme sano, ampie rotazioni colturali.	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)	
NEMATODE GALLIGENO	Meloidogyne sp.			Paecilomyces lilacinus				
				Azadiractina A				
				Geraniolo				
				Timolo				
				Estratto di aglio				