

DIFESA Zucca 2025 v2								
Note coltura								1/3
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
AFIDI	<i>Aphis gossypii</i>		Intervento chimico: Infestazioni generalizzate o focolai.	<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Piretrine				
				Flonicamid	2			
				Acetamiprid	1			
RAGNETTO ROSSO	<i>Tetranychus urticae</i>		Interventi biologici: Soglia: Presenza. Introdurre con uno o due lanci, in relazione al livello di infestazione, 8-12 predatori per mq. Distanziare il lancio di almeno 10 giorni dall'eventuale trattamento aficida. Interventi chimici: Da effettuarsi in presenza di infestazione generalizzata o focolai.	<i>Beauveria bassiana</i>				Al massimo 2 interventi all'anno contro questa avversità
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
				Exitiadox				
				Abamectina	2		Ammessa solo in serra permanente.	
				<i>Azadiractina A</i>				
				<i>Maltodestrina</i>				
ALEURODIDI	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>		Soglia di intervento: Presenza consistente.	<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>				
				<i>Beauveria bassiana</i>				
				<i>Olio essenziale di arancio dolce</i>				
				<i>Sali potassici di acidi grassi</i>				
				Sulfoxaflor			Impiegabile come da etichetta, fino ad un massimo di 400 ml ha/anno. Ammesso solo in serra	
				Spinetoram	2		Impiegabile fino al 30/12/2025	

DIFESA Zucca 2025 v2								
Note coltura								2/3
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
OIDIO	Sphaerotheca fuliginea		Interventi agronomici: Distruggere i residui della coltura infetti - Sconsigliata l'irrigazione per aspersione. Interventi chimici: Intervenire ai primi sintomi o in caso di condizioni climatiche favorevoli alla malattia.	Bacillus amyloliquefaciens				
				Bacillus pumilus				
				Bicarbonato di potassio				
				Zolfo				
				Eugenolo			Impiegabili solo formulati contenenti Eugenolo, Geraniolo e Timolo	
				Geraniolo				
				Timolo				
				COS-OGA	5		Ammesso solo in serra	
				Estratto acquoso dei semi germinati di Lupinus albus dolce				
				Cerevisane				
				Olio essenziale di arancio dolce				
				Azoxystrobin		2	Amessa esclusivamente la miscela fra Trifloxystrobin+ Tebuconazolo	
				Trifloxystrobin				
				Tebuconazolo	1	2	Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione (Tebuconazolo, Difenonconazolo). Amessa esclusivamente la miscela fra Trifloxystrobin+ Tebuconazolo.	
				Difenonconazolo	1		Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione (Tebuconazolo, Difenonconazolo).	
Penconazolo		Massimo 1 intervento all'anno tra i candidati alla sostituzione (Tebuconazolo, Difenonconazolo).						
PERONOSPORA	Pseudoperonospora cubensis		Interventi agronomici: Distruggere i residui della coltura infetti - Sconsigliata l'irrigazione per aspersione. Interventi chimici: Intervenire ai primi sintomi o in caso di condizioni climatiche favorevoli alla malattia.	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)	
				Azoxystrobin		2		
				Mandipropamid		2		
				Ametoctradina	2		Ammessa solo in pieno campo	
				Cyazofamid	3			
				Zoxamide	3			
				Propamocarb	1			
				Cymoxanil	3			
Fosfonato di potassio			Ammesso solo in miscela					

DIFESA Zucca 2025 v2								
Note coltura								3/3
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
MARCIUME BASALE	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>		Interventi agronomici: Ampie rotazioni - Raccolta e distruzione dei residui infetti - Accurato drenaggio - Concimazioni equilibrate - Evitare sesti d'impianto troppo fitti	<i>Trichoderma spp.</i>				
				<i>Pythium oligandrum</i>				
				<i>Coniothyrium minitans</i>				
MORIA DELLE PIANTINE	<i>Pythium sp.</i>		Interventi con prodotti microbiologici: In presenza di sintomi	<i>Trichoderma spp.</i>				
BATTERIOSI	<i>Pseudomonas syringae pv. lachrymans;</i> <i>Erwinia carotovora subsp. carotovora</i> (Jones)		Interventi agronomici: - Impiego di seme sano - Ampi avvicendamenti (almeno 4 anni) - Concimazioni potassiche e azotate equilibrate - Eliminazione della vegetazione infetta, che non va comunque interrata - Evitare di irrigare per aspersione - E' sconsigliato irrigare con acque provenienti da canali e bacini di raccolta i cui fondali non vengano periodicamente ripuliti da residui organici. Interventi chimici: Da effettuare dopo le operazioni colturali che possono causare ferite alle piante.	<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)	
NEMATODE GALLIGENO	<i>Meloidogyne sp.</i>			<i>Estratto di aglio</i>				
				<i>Paecilomyces lilacinus</i>				
				<i>Geraniolo</i>				
				<i>Timolo</i>				