

DIFESA ZUCCA

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	S.A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	
CRITTOGAME Mal bianco (<i>Galovinomyces cichoracearum</i> , <i>Podosphaera xanthii</i>)	<u>Interventi chimici:</u> - da realizzare alla comparsa dei primi sintomi e ripetere ad intervalli variabili da 7 a 14 giorni in relazione all'andamento stagionale	Zolfo		5*	(*) (Chito - Oligosaccaridi + Oligogalaturonidi) - Solo coltura p	
		(COS - OGA)				
		Azoxystrobin		2		
		(Tryfloxistrobin + Tebuconazolo)				
		Tebuconazolo	1	3		
		Miclobutanil				
		Penconazolo				
		(Triadimenol + Fluopyram)	2*			(*) Ammesso solo in coltura protetta
Bupirimate						
Ciflufenamid	2					
Peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	<u>Interventi agronomici:</u> - distruggere i residui della coltura infetti - sconsigliata l'irrigazione per aspersione <u>Interventi chimici:</u> - intervenire ai primi sintomi o in caso di condizioni climatiche favorevoli alla malattia	Prodotti rameici	6 Kg*		* In un anno al massimo 6 kg di s.a./ha	
		Azoxystrobin		2*	(*) Tra Tryfloxistrobin e Azoxystrobin	
		Propamocarb				
		Metiram	3			
		Cyazofamide	3			
		Zoxamide	3			
(Fluopicolide + Propamocarb)	1					
Moria delle piantine (<i>Pythium spp.</i>)	<u>Interventi chimici</u> In presenza di sintomi					
BATTERIOSI (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i> , <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i>)	<u>Interventi agronomici:</u> - impiegare seme sano • - ampie rotazioni colturali (almeno 4 anni) • - concimazioni azotate e potassiche equilibrate • - eliminazione della vegetazione infetta, che non va comunque interrata - evitare di irrigare per aspersione • - è sconsigliato irrigare con acque provenienti da canali o bacini di raccolta i cui fondali non vengano periodicamente ripuliti da residui organici <u>Interventi chimici:</u> Da effettuare dopo le operazioni colturali che possono causare ferite alle piante					
		Prodotti rameici	6 Kg*		* In un anno al massimo 6 kg di s.a./ha	
VIROSI (CMV, SqMV, ZYMV, WMV-2)	<u>Interventi agronomici:</u> - impiegare piantine sane - eliminare le piante virosate - utilizzare seme esente dallo SqMV Per tutte le virosi trasmesse da afidi in modo non persistente (virus del mosaico del cetriolo CMV, virus del mosaico giallo dello zucchini ZYMV, virus 2 del mosaico del cocomero WMV-2 e virus del mosaico della zucca SqMV) valgono le stesse considerazioni generali di prevenzione contro gli afidi.					
FITOFAGI Afide delle cucurbitacee (<i>Aphis gossypii</i>)	<u>Interventi chimici:</u> Infestazioni generalizzate o focolai	Fonicamid	2			
		Acetamiprid	1			
		Etófenprox	2			
Ragnetto rosso (<i>Tetranychus urticae</i>)	<u>Interventi biologici:</u> 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 Soglia: Presenza <u>Interventi chimici</u> Da effettuarsi in presenza di infestazione generalizzata o focolai	Contro questa avversità al massimo 1 intervento all'anno				
		Fitoseide (<i>Phytoseiulus persimilis</i>) <i>Beauveria bassiana</i>				
		Abamectina	**			(**) Fare attenzione alle etichette per le epoche di intervento
		Exitiazox				
		Etóxazole		1		
		Bifenazate				

Regione Emilia Romagna 2017

(1) N. massimo di interventi anno per singola s.a., o per sottogruppo, indipendentemente dall'avversità

(2) N. massimo di interventi anno per gruppo di s.a., indipendentemente dall'avversità

DIFESA ZUCCA

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	S.A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
Nematodi galligeni (<i>Meloidogyne</i> spp.)		<i>Bacillus firmus</i>			Sono presenti nei terreni prevalentemente sabbiosi.
Aleurodidi	Soglia di intervento: Presenza consistente	Etofenprox	2		
Nottue fogliari	Soglia di intervento: Presenza.	Clorantraniliprole	2		
		Indoxacarb	3		
		Emamectina	2		
Elateridi (<i>Agriotes</i> spp.)	Distribuzione localizzata ove sia stata accertata la presenza di larve secondo le modalità riportate nella Tabella B (Norme Generali) o in base a infestazioni rilevate nell'anno precedente.	Lambdacialotrina	(*)		(*) Non ammesso in coltura protetta

Regione Emilia Romagna 2017

(1) N. massimo di interventi anno per singola s.a., o per sottogruppo, indipendentemente dall'avversità

(2) N. massimo di interventi anno per gruppo di s.a., indipendentemente dall'avversità