

Difesa integrata CARDO

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	S.a. e AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
MALATTIE FUNGINE					
Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>)		Prodotti rameici	(*)		(*) Si raccomanda di non superare il quantitativo di 4 kg di s.a./ha/anno
Maculatura anulare, malattie delle macchie brune (<i>Ramularia cynarae</i>)		Azoxystrobin	2*		(*) Ammesso in pieno campo
Oidio (<i>Leveillula</i> spp.)		Bicarbonato di potassio			
		Zolfo			
		Azoxystrobin	2*		(*) Ammesso in pieno campo
Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	Interventi agronomici - uso limitato dei fertilizzanti azotati - accurato drenaggio del terreno Interventi chimici in presenza di prolungate bagnature	<i>Pythium oligandrum</i>			
Marciumi basali (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) (<i>Sclerotinia minor</i>)	Interventi agronomici - evitare eccessi di azoto - avvicendamenti con piante poco recettive quali i cereali Interventi chimici interventi preventivi con accertata presenza della malattia negli anni precedenti	Fluxapyroxad + Difenconazolo	1		
BATTERIOSI (<i>Erwinia carotovora</i> var. <i>carotovora</i>)		Prodotti rameici	(*)		(*) Si raccomanda di non superare il quantitativo di 4 kg di s.a./ha/anno
FITOFAGI					
Afidi (<i>Capitophorus eleagni</i>)	Interventi chimici intervenire in presenza di infestazioni diffuse	Sali potassici di acidi grassi Maltodestrina Tau-fluvalinate		2	
Elateridi (<i>Agriotes</i> spp.)	Soglia di intervento Presenza di larve secondo le modalità riportate nella Tabella 23 (Norme Generali) o in base a infestazioni rilevate nell'anno precedente				Da impiegare alla semina o al trapianto
Piralide (<i>Ostrinia nubilalis</i>) Vanessa (<i>Vanessa cardui</i>) Depressaria (<i>Agonopterix</i> spp.)	Soglia di intervento 6-10 mine / foglia	<i>Bacillus thuringensis</i>			
Altri fitofagi occasionali: Cassida (<i>Cassida deflorata</i>) Punteruoli (<i>Larinus cynarae</i>) Mosca (<i>Agromyza andalusica</i>) Altica (<i>Sphaeroderma rubidum</i>)	Interventi agronomici - ampie rotazioni colturali				
Nottue fogliari (<i>Hydroecia xanthenes</i>) <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Spodoptera exigua</i>)	Soglia di intervento presenza	Tau-fluvalinate		2	
Lumache e Limacce (<i>Helix</i> spp.) <i>Limax</i> spp.)	Trattamenti localizzati	Metaldeide esca Fosfato ferrico			

Regione Emilia-Romagna 2023

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

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