

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	S. A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
CRITTOGAME					
Cercospora (<i>Cercospora beticola</i>)	Interventi agronomici: - per gli estirpi dopo il 10 settembre si consigliano cvs a media, medio-scarso e scarsa tolleranza alla cercospora Interventi chimici seguire le indicazioni dei Bollettini provinciali o zionali di assistenza tecnica che verranno predisposti in base ai modelli previsionali Nelle fasi successive intervenire in funzione dell'andamento climatico e delle indicazioni dei Bollettini tecnici provinciali	<i>Bacillus subtilis</i> Zolfo Prodotti rameici Contro questa avversità al massimo 3 interventi all'anno a esclusione delle s.a. sopra riportate Ammessi 4 interventi per gli estirpi dopo il 31 agosto Tetraconazolo (Protiocanazolo + Metconazolo) Difenoconazolo (Difenconazolo + Fenpropidin)	 (*) <		

Regione Emilia-Romagna 2025
(1) Numero massimo di interventi anno per singola s.a., o per sottogruppo, indipendentemente dall'avversità
(2) Numero massimo di interventi per gruppo di s.a., indipendetemente dall'avversità

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	S. A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
Cleono (<i>Conorrhynchus mendicus</i>)	Soglie - erosioni fogliari causate da adulti sul 10% delle piante delle file più esterne, a partire dalla metà di aprile - superamento di 2 adulti per vaso/settimana Effettuare il primo trattamento sui bordi dell'appezzamento, poi intervenire a pieno campo contro gli adulti.	Deltametrina Tau-fluvalinate Lambdacialotrina	 2 1**	 (*) 	 (*) Vedi vincolo complessivo sugli insetticidi (**) Tra Esfenvalerate, Etofenprox, Lambdacialotrina
Nottue fogliari (<i>Mamestra brassicae</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autografa gamma</i>)	Soglie 2-3 larve/pianta, con distruzione del 10% dell'apparato fogliare	<i>Bacillus thuringiensis</i> Deltametrina Tau-fluvalinate Lambdacialotrina Etofenprox	 2 1** 	 (*) 	 (*) Vedi vincolo complessivo sugli insetticidi (**) Tra Esfenvalerate, Etofenprox, Lambdacialotrina
Nottue terricole (<i>Agrotis</i> sp.)		Deltametrina		(*)	(*) Vedi vincolo complessivo sugli insetticidi
Afide nero (<i>Aphis fabae</i>)	Soglie 30% delle piante con colonie in rapido accrescimento e con mancanza di ausiliari	Intervento ammesso solo nelle aree infestate e in assenza di coccinellidi Sali potassici di acidi grassi Tau-fluvalinate Esfenvalerate	 2 1**	 (*) 	 (*) Vedi vincolo complessivo sugli insetticidi (**) Tra Esfenvalerate, Etofenprox, Lambdacialotrina
Lisso (<i>Lixus junci</i>)	Interventi agronomici programmare una rotazione almeno quadriennale, specialmente in caso di gravi infestazioni nelle annate precedenti. Interventi chimici Intervenire alla comparsa degli adulti	Deltametrina Lambdacialotrina	 1**	 (*)	 (*) Vedi vincolo complessivo sugli insetticidi (**) Tra Esfenvalerate, Etofenprox, Lambdacialotrina
Cassida della barbabietola (<i>Cassida</i> sp.)	Individuare i focolai iniziali all'interno e sui bordi dell'appezzamento.	Deltametrina Tau-fluvalinate	 2**	 (*)	 (*) Vedi vincolo complessivo sugli insetticidi
Nematode a cisti (<i>Heterodera schachtii</i>)	Interventi agronomici programmare una rotazione almeno quadriennale con cereali, soia, liliaceae e, nei terreni fortemente infestati, integrare l'avvicendamento con coltivazioni di piante esca del nematode di <i>Raphanus sativus</i> spp. o di <i>Sinapis alba</i> : - in estate (dopo grano o orzo) - in febbraio-marzo seguite da una coltura primaverile-estiva (es. soia, mais) - in primavera nei terreni messi a riposo (set-aside) Le colture di piante esca devono essere trinciate e poi interrate dopo circa 40 giorni dalla semina per evitare la deiscenza dei semi e favorire l'inerbimento del terreno o solamente trinciate nel caso si intenda favorire un ricaccio della coltura nei terreni messi a riposo (set-aside)				Non usare in rotazione crucifere (colza, ravizzone, ravanella da seme, cavolo) poichè suscettibili al nematode. Tale limitazione non è valida per cvs resistenti di Rafano oleifero e Senape bianca Porre attenzione nelle successioni con pomodoro In caso di infestazioni pari o superiori a 4 cisti vitali con 100 uova-larve per 100 g di terreno essiccato all'aria, è sconsigliata la coltura in quanto ne viene compromessa la produzione

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO - CLASSI DI TOLLERANZA ALLA CERCOSPORA IN ORDINE DECRESCENTE DI TOLLERANZA - ANNATA AGRARIA 2025		
NOME VARIETA'	CASA DISTRIBUTTRICE	TOLLERANZA
Chiarella KWS	KWS	media
BTS 8835	BETASEED	media
Smart Herma KWS	KWS	media
Smart Bionda KWS	KWS	media
Patrizia KWS	KWS	media
FIAMMETTA KWS	KWS	media
ADORATA KWS	KWS	media
GIACOMINA KWS	KWS	media
BTS 1715	BETASEED	media
Corradina KWS	KWS	media
BTS Smart 3830 N	BETASEED	media
SMART IMELDA KWS	KWS	media
Nevis	SESVANDERHAVE - UBS	media
Smart Primot	SESVANDERHAVE - UBS	medio scarsa
VIOLA KWS	KWS	medio scarsa
SMART EVITA KWS	KWS	medio scarsa
BENVENUTA KWS	KWS	medio scarsa
BTS 1820 N	BETASEED	medio scarsa
BTS 2815 N	BETASEED	medio scarsa
SMART PERLA KWS	KWS	medio scarsa
CAMELEON	SESVANDERHAVE - UBS	medio scarsa
BTS 6975 N	BETASEED	medio scarsa
BTS 6975 N non trattata Bio	BETASEED	medio scarsa
BTS Smart 9775 N	BETASEED	medio scarsa
SMART MATERIA KWS	KWS	medio scarsa
GREGORIA KWS	KWS	medio scarsa
CONCORDE	DLF - UBS	scarsa
SMART BRIGA KWS	KWS	scarsa
BTS Smart 4825	BETASEED	scarsa
VLAD	STRUBE	scarsa
CAROLL	STRUBE	scarsa
RAISON	STRUBE	nulla
ARUM	SESVANDERHAVE - UBS	nulla
MORINGA	SESVANDERHAVE - UBS	nulla
AUGUST	STRUBE	nulla
YUCATAN	SESVANDERHAVE - UBS	nulla
CORVUS SMART	SESVANDERHAVE - UBS	nulla
FITIS	SESVANDERHAVE - UBS	nulla
AVALON	DLF - UBS	nulla
ELISKA KWS	KWS	nulla
SANDPIPER SMART	SESVANDERHAVE - UBS	nulla