

DIFESA INTEGRATA DEL PISELLO PROTEICO										
AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO		Sostanza attiva	(1)	Codice gruppo chimico	Codice FRAC IRAC	(2)	Bio	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	
	VINCOLI	CONSIGLI								
Al massimo 2 trattamenti fungicidi all'anno indipendentemente dall'avversità										
Patogeni tellurici <i>Rhizoctonia spp.</i> <i>Fusarium spp. etc.</i>	Impiegare seme conciato									
Peronospora e Antracnosi <i>Peronospora pisi</i> <i>Ascochyta spp.</i>	Interventi chimici: Solo in caso di attacchi precoci	Interventi agronomici: - ampie rotazioni colturali; - ricorso a seme sano proveniente da colture non colpite dalla malattia oppure conciato; - impiego di varietà resistenti.	Prodotti rameici		M	M 01		X	In un anno al massimo 4 kg/ha di s.a.	
			Azoxystrobin		C3	11				
Mal bianco <i>Erysiphe polygoni</i>	Interventi chimici: solo in caso di attacco elevato	Interventi agronomici: impiego di varietà resistenti.	Zolfo		M	M 02		X		
			Azoxystrobin		C3	11				
Virosi PSBMV		Per le virosi trasmissibili da afidi in modo non persistente i trattamenti aficidi diretti sulla coltura non sono in grado di prevenire la trasmissione dei virus, in quanto l'afide infetto può trasmettere i virus in tempo brevissimo. Per il virus del mosaico trasmissibile per seme (PSBMV) è di fondamentale importanza l'uso di seme sano (virus-esente). Nel rispetto delle norme generali relative al diserbo eliminare le erbe infestanti all'interno ed attorno alla coltura, che potrebbero essere serbatoio di virus, dei vettori o di entrambi.								
Afide verde e Afide nero <i>Acythosiphon pisum</i> <i>Aphis fabae</i>	Intervenire in presenza di infestazioni diffuse e colonie in accrescimento.		E' ammesso 1 solo intervento all'anno.							
			Pirimicarb		1	1A				
Mamestra <i>Mamestra brassicae</i>	Intervenire in presenza di infestazioni diffuse, indicativamente: 1 larva/m².		E' ammesso 1 solo intervento all'anno.							
			Lambda-cialotrina		3	3A				
			Deltametrina							
Sono consentite le miscele quando sono presenti le sostanze attive (s.a.) da sole, con il limite della s.a. più restrittivo.										

Sono consentite le miscele quando sono presenti le sostanze attive (s.a.) da sole, con il limite della s.a. più restrittivo.

(1) Limitazione della singola s.a. va considerata come limite all'anno indipendentemente dall'avversità. Se la colonna è vuota, va preso in considerazione il limite della colonna (2).

(2) Viene riportato il limite complessivo del gruppo chimico. Le sostanze attive facenti parte del medesimo gruppo chimico possono essere utilizzate in alternativa fra loro e il limite deve essere inteso come limite complessivo all'anno indipendentemente dall'avversità.

Le sostanze attive indicate in grassetto sono sostanze candidate alla sostituzione, l'elenco è riportato nell'Allegato III.

L'appartenenza di ogni sostanza attiva al codice gruppo chimico e al codice FRAC IRAC è riportata nell'Allegato IV.

Nella colonna "Bio" sono riportate quelle sostanze attive autorizzate anche in agricoltura biologica che hanno una metodologia di applicazione simile ai prodotti fitosanitari di sintesi.