

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	S.A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
CRITTOGAME					
Patogeni tellurici (<i>Rhizoctonia</i> spp. <i>Fusarium</i> spp.)	Interventi agronomici - impiego di seme sano o conciato - ampi avvicendamenti colturali - limitati apporti di azoto - impiego di seme conciato				
Peronospora e Antracnosi (<i>Peronospora pisi</i> <i>Ascochyta</i> spp.)	Interventi agronomici - ampie rotazioni colturali - ricorso a seme sano proveniente da colture non colpite dalla malattia oppure conciato - impiego di varietà resistenti Interventi chimici - solo in caso di attacchi precoci Si consigliano 2-3 interventi distanziati di 7-8 giorni	Prodotti rameici Cimoxanil Azoxystrobin Pyraclostrobin (Pyraclostrobin Boscalid) Boscalid) (Fluxapiroxad+ Difenoconazolo)	(*) 2 2 1* (*) 2 (*)	3 3 2*	(*) Si raccomanda di non superare il quantitativo di 4 kg di s.a./ha/anno (*) Per ciclo colturale (*) Massimo 2 interventi tra Pyraclostrobin e Pyraclostrobin+Boscalid (*) Tra Fluxapyroxad e Boscalid (*) Massimo 1 intervento tra Tebuconazolo e Difenoconazolo
Mal bianco (<i>Erysiphe polygoni</i>)	Interventi agronomici impiego di varietà resistenti Interventi chimici giustificato solo in caso di attacco elevato	Zolfo Azoxystrobin (Pyraclostrobin Boscalid) Tebuconazolo Penconazolo	2* (*) 2 1* 2	3 3 2	(*) Per ciclo colturale (*) Massimo 2 interventi tra Pyraclostrobin e Pyraclostrobin+Boscalid (*) Massimo 1 intervento tra Tebuconazolo e Difenoconazolo
Ruggine (<i>Uromyces pisi</i>)	Interventi chimici - solo in caso di attacchi precoci	Tebuconazolo Pyraclostrobin	1* 1*		(*) Massimo 1 intervento tra Tebuconazolo e Difenoconazolo (*) Massimo 2 interventi tra Pyraclostrobin e Pyraclostrobin+Boscalid
Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	Interventi chimici da effettuarsi su coltivazioni autunnali in caso di persistente umidità e piogge frequenti	(Cyprodinil+Fludioxonil) Fludioxonil	(*)	2	(*) Autorizzato solo su pisello mangiatutto
BATTERIOSI					
(<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>pisi</i>)	Interventi agronomici - impiego di seme controllato - ampie rotazioni colturali (almeno 4 anni) - concimazioni azotate e potassiche equilibrate - eliminazione della vegetazione infetta, che non va comunque interrata - è sconsigliato irrigare con acque provenienti da canali o bacini di raccolta i cui fondali non vengano periodicamente ripuliti da residui organici				
VIROSI					
(PSBMV)	Per le virosi trasmissibili da afidi in modo non persistente, valgono le stesse considerazioni generali di prevenzione Per il virus del mosaico trasmissibile per seme (PSBMV) è di fondamentale importanza l'uso di seme sano (virus-esente)				
FITOFAGI					
Afide verde e Afide nero (<i>Acyrtosiphon pisum</i> <i>Aphis fabae</i>)	Interventi chimici Intervenire in presenza di infestazioni diffuse e colonie in accrescimento	Maltodestrina Pirimicarb Acetamiprid Betacyflutrin Deltametrina Fluvalinate Cipermetrina Lambdacialotrina Spirotetramat	1 1 1 1* 1* 1* 1*	2 2 2	(*) Solo in coltura protetta
Mamestra (<i>Mamestra brassicae</i> <i>Pieris brassicae</i>)	Interventi chimici Intervenire in presenza di infestazioni diffuse, indicativamente 1 larva/mq	Betacyflutrin Deltametrina Cipermetrina Lambdacialotrina Spinosad Emamectina	1 1 1 3 2*	2 2	(*) Impiegabile solo contro <i>Pieris brassicae</i>