

| AVVERSITA' | CRITERI DI INTERVENTO | S.A. E AUSILIARI | (1) | (2) | LIMITAZIONI D'USO E NOTE |
|--|--|------------------|-----|-----|---------------------------------------|
| CRITTOGAME | | | | | |
| Cancro dello stelo (<i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>culivora</i>) | Interventi agronomici - impiego di seme sano o conciato - ampi avvicendamenti colturali - ridotta densità colturale - interrimento dei residui colturali infetti - evitare, soprattutto durante le fasi di maturazione dei baccelli, squilibri idrici - raccolta tempestiva delle piante giunte a maturazione | | | | Consigliata la concia del seme |
| Avvizzimento dello stelo (<i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i>) | | Pyraclostrobin | 1* | | (*) Ammesso solo su <i>Diaporthae</i> |
| Antracnosi (<i>Colletotrichum dematium</i> var. <i>truncata</i>) | | | | | |
| Marciume da Phytophthora (<i>Phytophthora megasperma</i> var. <i>sojae</i>) | Interventi agronomici - la difesa si basa essenzialmente sull'uso di varietà resistenti - evitare di riseminare soia o altre colture recettive per almeno 4-5 anni su terreni che hanno ospitato piante infette - favorire il drenaggio del suolo | | | | |
| Sclerotinia (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) | Interventi agronomici - adottare un'ampia rotazione non comprendente colture molto suscettibili come girasole, colza e fagiolo - evitare l'impiego di semente contaminata da sclerozi - mantenere una distanza tra le file non inferiore ai 45 cm - non eccedere nell'irrigazione, soprattutto in concomitanza del periodo della fioritura - interrare i residui colturali infetti ed in particolare gli sclerozi caduti a terra durante la maturazione e la raccolta - scegliere varietà di soia poco suscettibili alla malattia | | | | |
| Peronospora (<i>Peronospora manshurica</i>) | Interventi agronomici - interrimento dei residui delle piante - impiego di cultivar resistenti o poco recettive - impiego di seme non contaminato | | | | |
| Rizottoniosi (<i>Rhizoctonia solani</i>) | Interventi agronomici - avvicendamento con piante non suscettibili - buona sistemazione del terreno - impiego di seme sano | | | | |
| BATTERIOSI | | | | | |
| Maculatura batterica (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>glycinea</i>) | Si richiede la segnalazione tempestiva dell'eventuale presenza in campo di questo patogeno, per potere eseguire gli opportuni accertamenti di laboratorio su campioni della coltura colpita Interventi agronomici - ampie rotazioni colturali - impiego di seme controllato secondo metodi ufficiali (Decreto 12 ottobre 1992) | | | | |
| VIROSI | | | | | |
| Mosaico della soia (SMV) | Virus trasmesso per seme e per afidi: - ricorrere a seme sano (esente dal virus) - controllo delle erbe infestanti - eliminare le piante infette, specie da seme | | | | |

| AVVERSITA' | CRITERI DI INTERVENTO | S.A. E AUSILIARI | (1) | (2) | LIMITAZIONI D'USO E NOTE |
|---|--|---|----------|-----|--|
| FITOFAGI | | | | | |
| Ragnetto rosso comune o bimaculato (<i>Tetranychus urticae</i>) | <u>Interventi agronomici</u> - irrigazione - eliminazione anticipata (autunno) della vegetazione sui bordi degli appezzamenti e lungo i fossi | | | | |
| | <u>Lotta biologica</u> Il lancio del predatore deve essere effettuato in misura di 0,5-1 esemplare per mq, una volta individuato il tetranychide nell'appezzamento | <i>Beauveria bassiana</i> <i>Phytoseiulus persimilis</i> | | | Curare la dispersione del materiale biologico utilizzando apposite macchine a "flusso d'aria", oppure distribuendo il contenuto della confezione del fitoseide lungo le file della coltura (distanza massima tra le file 15 m) |
| | <u>Soglia</u> 0,1-0,2 acari per foglia (campione di 100 foglie/ha) | | | | |
| | <u>Interventi chimici</u> | Sali potassici di acidi grassi | | | |
| | <u>Soglia</u> - 10 forme mobili per foglia (campione di 100 foglie/ha) - se la soglia viene superata soltanto sui bordi dell'appezzamento, limitarsi a trattare questi ultimi | Exitiazox | | | |
| | | | | | |
| FITOFAGI OCCASIONALI | | | | | |
| Mosca (<i>Delia platura</i>) | <u>Interventi agronomici</u> effettuare semine su terreni ben preparati, a giusta profondità, utilizzando seme con buona energia germinativa | | | | |
| Cimice asiatica (<i>Halyomorpha halys</i>) | <u>Interventi chimici:</u> - intervenire a partire dalla fase fenologica di riempimento dei semi; | Lambdacialotrina | 1 | | |
| | - si consiglia di: - intervenire al superamento di soglie di ca. 10 individui / metro lineare; - limitare il trattamento alle porzioni perimetrali degli appezzamenti (fascia di 10 - 15 metri). | | | | |