

FVG_DIFESA Pisello 2025_V2

| Avversità | Nome latino | Criteri di intervento: vincoli | Criteri di intervento: consigli | Sostanza attiva | Sostanze non soggette alle limitazioni d'uso per avversità | Pieno campo | Coltura protetta | Gruppo chimico | Codice gruppo chimico | (1) numero max trattamenti singolo principio attivo | (2) numero max trattamenti gruppo di principio attivo | Informazioni aggiuntive | Limitazioni d'uso e note | Limitazioni d'uso per avversità |
|-------------------------|---|--|--|-----------------------------------|--|-------------|------------------|---|-----------------------|---|---|-------------------------|---|---------------------------------|
| PATOGENI TELLURICI | <i>Rhizoctonia spp.</i> | | Si consiglia di impiegare seme conciato. | | | | | | | | | | | |
| ANTRACNOSI DEL PISELLO | <i>Ascochyta pisi</i> | Interventi chimici: - solo in caso di attacchi precoci - si consigliano 2-3 interventi distanziati di 7-8 gg. | Interventi agronomici: - ampie rotazioni colturali - ricorso a seme sano proveniente da colture non colpite dalla malattia oppure conciato - impiego di varietà resistenti. | Prodotti rameici | Si | | | Inorganici | M | | | | 28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 Kg/ha di rame all'anno sulla coltura | |
| | | | | Azoxystrobin | | | No | Inibitori del chinone membrana esterna QOI | C3 | | 2 | | | |
| | | | | Piraclostrobin | | | No | Inibitori del chinone membrana esterna QOI | C3 | | | | | |
| | | | | Boscalid | | | No | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI | C2 | 2 | | 2 | | |
| | | | | Fluxapyroxad | | | No | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI | C2 | | | | | |
| | | | | Difenoconazolo | | | No | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | G1 | 1 | | 2 | | |
| | | | | Tebuconazolo | | | | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | G1 | 1 | | | | |
| PERONOSPORA DEL PISELLO | <i>Peronospora spp.</i> | Interventi chimici: - solo in caso di attacchi precoci - si consigliano 2-3 interventi distanziati di 7-8 gg. | Interventi agronomici: - ricorso a seme sano proveniente da colture non colpite dalla malattia oppure conciato - impiego di varietà resistenti - ampie rotazioni colturali. | Prodotti rameici | Si | | | Inorganici | M | | | | 28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 Kg/ha di rame all'anno sulla coltura | |
| | | | | Cymoxanil | | | | Acetammidi | 27 | | | | | |
| | | | | Piraclostrobin | | | No | Inibitori del chinone membrana esterna QOI | C3 | | 2 | | | |
| | | | | Azoxystrobin | | | No | Inibitori del chinone membrana esterna QOI | C3 | | | | | |
| | | | | Boscalid | | | No | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI | C2 | 2 | | | | |
| MUFFA GRIGIA | <i>Botrytis cinerea</i> | Interventi chimici: - da effettuarsi su coltivazioni autunnali in caso di persistente umidità e piogge frequenti. | | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> | Si | No | Si | Microbici Bacillus sp. | F6 | | | | | |
| | | | | Fludioxonil | | | | PP -fenilpirroli | E2 | 2 | | | | |
| | | | | Cyprodinil | | | | Anilinoipirimidine | D1 | 1 | | | | |
| OIDIO | <i>Erysiphe pisi;</i> <i>Erysiphe polygoni</i> | Interventi chimici: - giustificati solo in caso di attacco elevato. | Interventi agronomici: - impiego di varietà resistenti. | Zolfo | Si | | | Inorganici | M | | | | | |
| | | | | Azoxystrobin | | | No | Inibitori del chinone membrana esterna QOI | C3 | 2 | | 2 | | |
| | | | | Piraclostrobin | | | No | Inibitori del chinone membrana esterna QOI | C3 | 2 | | | | |
| | | | | Boscalid | | | No | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI | C2 | 2 | | 2 | | |
| | | | | Penconazolo | | | | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | G1 | | | 2 | | |
| | | | | Tebuconazolo | | | | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | G1 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|--|---|--|----|----|----|-------------------------------------|--|---|---|--|--|
| BATTERI | <i>Pseudomonas syringae pv. 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 interrata - è sconsigliato irrigare con acque provenienti da canali o bacini di raccolta i cui fondali non vengano periodicamente ripuliti da residui organici | | | | | | | | | | |
| VIROSI | | | Per le virosi trasmissibili da afidi in modo non persistente i trattamenti aficidi diretti sulla coltura non sono in grado di prevenire la trasmissione del 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). | | | | | | | | | | |
| AFIDE VERDE E AFIDE NERO | <i>Aphis fabae; Acyrthosiphon pisum</i> | Interventi chimici: - intervenire in presenza di infestazioni diffuse e colonie in accrescimento. | | Maltodestrina | Si | | | Prodotti naturali | UN | | | | |
| | | | | Sali potassici di acidi grassi | Si | | | Sali di potassio degli acidi grassi | | | | | |
| | | | | Flonicamide | | | | Piridine carbossammidi | 29 | 1 | | | |
| | | | | Pirimicarb | | | | Carbammati | F4 | 1 | | | |
| | | | | Acetamiprid | | | | Neonicotinoidi | 4A | 1 | 3 | | |
| | | | | Cipermetrina | | | | Piretroidi e piretrine | 3A | | | | |
| | | | | Deltametrina | | | | Piretroidi e piretrine | 3A | | | | |
| | | | | Tau-fluvalinate | | No | | Piretroidi e piretrine | 3A | 2 | | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | No | | Piretroidi e piretrine | 3A | 1 | | | |
| | | | | Piretrine | | | | Piretroidi e piretrine | 3A | | | | |
| Spirotetramat | | No | | Derivati degli acidi tetronico e tetramico | 23 | 2 | | | S.a. revocata. Scadenza utilizzo in campo 30/10/2025. | | | | |
| Flupyradifurone | | | | Butenoidi | 4D | 1 | | | Solo contro Acyrthosiphon pisum; 1 intervento all'anno nel caso di applicazioni tardive (a partire dall'allungamento dello stelo fino a pre-raccolta); 1 intervento ogni due anni nel caso di applicazioni precoci (dall'emissione delle prime foglie) | | | | |
| NOTTUE FOGLIARI | <i>Mamestra brassicae</i> | Interventi chimici: - intervenire in presenza di infestazioni diffuse, indicativamente: 1 larva/mq. | | Spinosad | Si | | No | Spinosine | 5 | 3 | | | |
| | | | | Cipermetrina | | | | Piretroidi e piretrine | 3A | 1 | 3 | | |
| | | | | Deltametrina | | | | Piretroidi e piretrine | 3A | | | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | No | | Piretroidi e piretrine | 3A | 1 | | | |
| | | | | Emamectina benzoato | | No | | Avermectine | 6 | 2 | | | |
| | | | | Clorantpriliprole | | | | Diammidi | 28 | 2 | | | |
| TRIPIDI | <i>Thrips spp.</i> | | | Olio di arancio dolce | Si | | | Oli vegetali | | | | | |
| | | | | Paecilomyces fumosaroseus | Si | No | | Microrganismi | | | | | |
| | | | | Sali potassici di acidi grassi | Si | | | Sali di potassio degli acidi grassi | | | | | |
| | | | | Tau-fluvalinate | | No | | Piretroidi e piretrine | 3A | 2 | 3 | | |