

| DIFESA Finocchio 2025 v1 | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---------------------|--------------------------------|--|----------------------------|--|-------------|------------------|---|---|---|---------------------------------|--------------|
| 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 | (1) n. max. interv. per singola s.a. indipendentemente dall'avversità | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indipendentemente dall'avversità | Limitazioni d'uso e note | Limitazioni d'uso per avversità | Note coltura |
| ALTERNARIA SPP. | Alternaria sp. | | Interventi agronomici: - effettuare ampi avvicendamenti - impiego di seme sano o conciato - realizzare le irrigazioni evitando di causare prolungata bagnatura delle piante. Interventi chimici: - intervenire alla comparsa dei sintomi. | Prodotti rameici | Si | | | | | 28 kg/ha in 7 anni sulla coltura, si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura | | |
| | | | | Bicarbonato di potassio | Si | | | | | | | |
| | | | | Bacillus amyloliquefaciens | Si | | No | | | | | |
| | | | | Azoxystrobin | | | No | | 2 | Fra le strobilurine | | |
| SCLEROTINIA | Sclerotinia sp. | | Interventi agronomici: - effettuare avvicendamenti ampi - evitare eccessi di azoto. Interventi chimici: - intervenire, nei periodi a rischio, prima della rincalzatura. | Coniothyrium minitans | Si | | | | | | | |
| | | | | Trichoderma spp. | Si | | | | | Utilizzare il prodotto commerciale registrato per l'avversità | | |
| | | | | Eugenolo | Si | | | | | | | |
| | | | | Geraniolo | Si | | | | | | | |
| | | | | Timolo | Si | | | | | | | |
| | | | | Bacillus amyloliquefaciens | Si | No | | | | | | |
| | | | | Bacillus subtilis | Si | | | | | | | |
| | | | | Boscalid | | | | | 2 | Fra SDHI | | |
| | | | | Fluxapyroxad | | | No | 1 | | Fra SDHI | | |
| | | | | Penthiopyrad | | | No | 1 | | Fra SDHI | | |
| | | | | Pyraclostrobin | | | | | 2 | Fra le Strobilurine | | |
| | | | | Difenoconazolo | | | | 1 | | | | |
| | | | | Cyprodinil | | | No | 2 | | | | |
| Fludioxonil | | | No | 2 | | | | | | | | |
| RAMULARIA DEL FINOCCHIO | Ramularia foeniculi | | Interventi chimici: - intervenire alla comparsa dei sintomi. | Difenoconazolo | | | | 2 | | | | |
| | | | | Boscalid | | | | | 2 | Fra tutti gli SDHI | | |
| | | | | Piraclostrobin | | | | | 2 | Fra le strobilurine | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|--|--|--------------------------------|----|--|----|---|---|---|--|
| MORIA DELLE PIANTINE | Pythium sp. | | Interventi agronomici: - effettuare avvicendamenti ampi. | Trichoderma asperellum | Si | | | | | | |
| | | | | Trichoderma spp. | Si | | | | | | |
| | | | | Trichoderma gamsii | Si | | | | | | |
| RHIZOCTONIA SPP. | Rhizoctonia solani | | Interventi agronomici: - evitare ristagni di umidità - utilizzare seme sano - allontanare e distruggere le piante malate. | Trichoderma asperellum | Si | | | | | | |
| | | | | Trichoderma spp. | Si | | | | | | |
| | | | | Trichoderma gamsii | Si | | | | | | |
| SEPTORIA SPP. | Septoria sp. | | Interventi agronomici: - utilizzare seme sano - evitare impianti eccessivamente fitti. | Azoxystrobin | | | No | | 2 | Fra le strobilurine | |
| | | | | Piraclostrobin | | | | | | fra le strobilurine | |
| | | | | Penthiopyrad | | | No | 1 | 2 | Tra SDHI | |
| | | | | Boscalid | | | | | | Tra SDHI | |
| | | | | Fluxapyroxad | | | No | 1 | | Tra SDHI | |
| OIDIO DELLE OMBRELLIFERE | Erysiphe sp. | | Interventi chimici: - intervenire alla comparsa dei sintomi. | Zolfo | Si | | | | | | |
| | | | | Bicarbonato di potassio | Si | | | | | | |
| | | | | Azoxystrobin | | | No | | 2 | Fra le strobilurine | |
| MARCIUME MOLLE BATTERICO | Erwinia carotovora subsp. Carotovora | | Interventi agronomici: - adottare ampie rotazioni - concimazioni azotate equilibrate - evitare di provocare lesioni alle piante - allontanare e distruggere le piante infette. Interventi chimici: - trattamenti pre-rincazzatura. | Prodotti rameici | Si | | | | | 28 kg/ha in 7 anni sulla coltura, si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura | |
| AFIDI | Dysaphis foeniculus-Hyadaphis foeniculi | | Indicazione d'intervento: - intervenire in presenza di infestazioni. | Sali potassici di acidi grassi | Si | | | | | | |
| | | | | Azadiractina | Si | | | | | | |
| | | | | Maltodestrina | | | | | | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | | | 1 | 1 | | |
| NOTTUE FOGLIARI | Spodoptera spp | | Indicazione d'intervento: - infestazione generalizzata. | Bacillus thuringiensis | Si | | | | | | |
| | | | | Azadiractina | Si | | | | | | |
| | | | | Spinosad | | | No | 3 | | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | | | 1 | 1 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---|---|---|---------------------------------------|----|----|----|---|---|--|--|--|
| TRIPIDI | <i>Thrips tabaci</i> ; <i>Franklinella occidentalis</i> | CHIMICO: intervenire nelle prime fasi di sviluppo della pianta e nel caso di accertata presenza del fitofago | | Spinosad | | | No | 3 | | | | |
| | | | | <i>Sali potassici di acidi grassi</i> | Si | | | | | | | |
| | | | | Terpenoid blend qrd 460 | | No | | | | | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | | | 1 | 1 | | | |
| CHIOCCIOLE E LIMACCE | <i>Arion spp.</i> ; <i>Limax spp.</i> ; <i>Helix spp.</i> ; <i>Deroceras reticulatum</i> | | Indicazione d'intervento: - infestazione generalizzata. | Ortofosfato di ferro | Si | | | | | | | |
| | | | | Metaldeide esca | | | | | | | | |
| ELATERIDI | <i>Agriotes spp.</i> | Indicazione d'intervento: intervenire in presenza di infestazione sulla coltura precedente | | Teflutrin | | | No | 1 | | Localizzato alla semina. Distribuzione localizzata lungo le file con microgranulatori. Teflutrin e Lambda-cialotrina vanno considerate in alternativa tra loro. Geodisinfestanti non vanno considerati nei limiti complessivi sui piretroidi | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | | | 1 | | Localizzato alla semina. Distribuzione localizzata lungo le file con microgranulatori. Teflutrin e Lambda-cialotrina vanno considerate in alternativa tra loro. Geodisinfestanti non vanno considerati nei limiti complessivi sui piretroidi | | |
| NEMATODE GALLIGENO | <i>Meloidogyne sp.</i> | | Interventi agronomici: - effettuare ampi avvicendamenti colturali. | <i>Paecilomyces lilacinus</i> | Si | | | | | | | |