

Regione Toscana 2025 - Difesa integrata

| DIFESA Lampone 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. indip. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note | Limitazioni d'uso per avversità | Note coltura |
| CANCRO RAMEALE | Didymella sp. | | Interventi agronomici: - evitare eccessi di vegetazione lungo la fila - evitare sistemi di irrigazione per aspersione - asportare i polloni colpiti e distruggerli. Interventi chimici: - intervenire sui tralci in fase autunnale. | Prodotti rameici | Si | | | | | 28 kg/ha in 7 anni. Non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati | | |
| MUFFA GRIGIA | Botrytis cinerea | | Interventi agronomici: - razionali concimazioni azotate - allevare un numero di tralci regolare a metro lineare (8-10 tralci per le cvs unifere) - adottare ampie distanze tra le file per favorire l'aerazione della massa fogliare - asportare dall'appezzamento i residui della vegetazione estiva. | Bacillus amyloliquefaciens | Si | | | | | | | |
| | | | | Bacillus subtilis | Si | | | | | | | |
| | | | | Metschnikowia fructicola | Si | | | | | | | |
| | | | | Saccharomyces cerevisiae | Si | No | | | | | | |
| | | | | Eugenolo | Si | | | | | | | |
| | | | | Geraniolo | Si | | | | | | | |
| | | | | Timolo | Si | | | | | | | |
| DEPERIMENTO PROGRESSIVO | | | Interventi agronomici: - evitare terreni asfittici - favorire lo sgrondo delle acque in eccesso - utilizzare materiale di propagazione sano - non effettuare interventi ripetuti di fresature nell'interfila - evitare il passaggio ripetuto dei mezzi meccanici su suolo saturo di umidità - adottare l'inerbimento nell'interfila. | Trichoderma spp. | Si | | | | | | | |

Regione Toscana 2025 - Difesa integrata

[illegible]

Regione Toscana 2025 - Difesa integrata

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---|--|--|---------------------------------------|----|----|--|---|---|--|---|
| RAGNETTO ROSSO | <i>Tetranychus urticae</i> | | | <i>Sali potassici di acidi grassi</i> | Si | | | | | | Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati. |
| | | | | <i>Amblyseius californicus</i> | Si | | | | | | |
| | | | | <i>Phytoseiulus persimilis</i> | Si | | | | | | |
| | | | | <i>Olio minerale</i> | Si | | | | | | |
| | | | | <i>Olio di arancio</i> | Si | | | | | | |
| | | | | Terpenoid blend qrd 460 | | No | | | | | |
| | | | | Milbemectina | | | | | | | |
| AFIDE DEL LAMPONE | <i>Amphorophora rubi</i> ; <i>Aphidula idaei</i> | | Interventi agronomici: - razionalizzare gli apporti di azoto. | <i>Sali potassici di acidi grassi</i> | Si | | | | | | Accertarsi delle registrazioni dei formulati impiegati. Fra piretroidi e piretrine |
| | | | | <i>Olio minerale</i> | Si | | | | | | |
| | | | | Lambda-cialotrina | | | | 1 | 2 | | |
| | | | | Flupyradifurone | | No | | 2 | | | |
| DITTERI | <i>Lasioptera rubi</i> | | Interventi agronomici: - asportare i tralci colpiti e distruggerli. | | | | | | | | |
| MOSCIERINO DELLA FRUTTA | <i>Drosophila suzukii</i> | | Interventi agronomici: - si consiglia il monitoraggio con trappole innescate con aceto di mele - si consiglia di eliminare tempestivamente tutti i frutti colpiti. | <i>Sali potassici di acidi grassi</i> | Si | | | | | | Fra piretroidi e piretrine Fra piretroidi e piretrine |
| | | | | Lambda-cialotrina | | | | 1 | 2 | | |
| | | | | Piretrine pure | | | | | | | |
| LIMACCE E CHIOCCIOLE | <i>Limax spp.</i> <i>Helix spp.</i> | | Interventi chimici: - solo in caso di infestazione generalizzata. | <i>Fosfato ferrico</i> | Si | | | | | | |
| OZIORRINCHI | | | Impiego nella preparazione del terriccio per piante in vaso. | <i>Metarhizium a. var. Anisopliae</i> | Si | | | | | | |
| | | | | <i>Nematodi entomopatogeni</i> | Si | | | | | | |

Regione Toscana 2025 - Difesa integrata

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------|--|---|--------------------------------|----|----|--|--|---|----------------------------|--|--|
| TRIPIDI | | | Interventi agronomici: - non sfalciare durante la fioritura. Interventi chimici: - presenza. | Sali potassici di acidi grassi | Si | | | | | | | |
| | | | | Terpenoid blend qrd 460 | | No | | | | | | |
| | | | | Piretrine pure | | | | | 2 | Fra piretroidi e piretrine | | |
| CICALINE | Asymmetrasca decedens | | | Olio di arancio | Si | | | | | | | |
| CIMICE MARMORATA ASIATICA | Halyomorpha halys | | | Piretrine pure | | | | | 2 | Fra piretroidi e piretrine | | |