

## Messa a punto delle strategie di lotta alla ticchiolatura in meleti coltivati con metodi biologici con riferimento all'impiego del polisolfuro di calcio

---

### Riferimenti

Acronimo

SLT

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Leader

Di. Va. P.R.A. Patologia Vegetale - Università di Torino, Facoltà di Agraria

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2002

Durata

12 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€7.800,00

Contributo concesso

€ 7.800,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. Definire strategia di lotta che consentano di controllare il patogeno con un numero contenuto di applicazioni con questo principio attivo;2. Verificare la possibilità di effettuare i trattamenti dopo l'evento infettante;3. Indagare sulla resistenza al dilavamento che il formulato può sviluppare (persistenza)

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

---

205 Controllo delle malattie e dei nematodi delle coltivazioni erbacee, dei pascoli e dei fruttiferi

Ambiti di studio

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.5.2. Lotta integrata

7.3. 8. Agricoltura biologica

Parole chiave

fitofarmaci/trattamenti fitosanitari

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Consumatori

Risultati Attesi

---

Razionalizzare la strategia di lotta contro l'avversità chiave del melo contenendo il numero di applicazioni con polisolfuro di calcio ed evitando il ricorso con formulati a base di rame.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Miglioramento qualità suoli

Risultati Realizzati

---

Razionalizzare la strategia di lotta contro l'avversità chiave del melo contenendo il numero di applicazioni con polisolfuro di

---

# Messa a punto delle strategie di lotta alla ticchiolatura in meleti coltivati con metodi biologici con riferimento all'impiego del polisolfuro di calcio

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/messa-punto-delle-strategie-di-lotta-alla-ticchiolatura-meleti-coltivati>

---

calcio ed evitando il ricorso con formulati a base di rame.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Biologiche  
Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

## IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo  
Sì

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori  
Miglioramento qualità suoli

Partenariato  
Ruolo

Leader

Name  
Di. Va. P.R.A. Patologia Vegetale - Università di Torino, Facoltà di Agraria  
Action manager  
Maria Ludovica Gullino  
Details  
Ruolo

Partner

Name  
CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese  
Action manager  
Aldo Galliano  
Details

---