

---

# Gestione del terreno nei frutteti a produzione biologica

---

### Riferimenti

Acronimo

GTF

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Programmi regionali di ricerca, sperimentazione e dimostrazione agricola 2002 e 2003

Informazioni Strutturali

Capofila

Agri.Bio. Piemonte

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

5

Costo totale

€37.550,00

Contributo concesso

€ 37.550,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. Valutazione dell'insediamento delle diverse specie erbacee utilizzate negli inerbimenti artificiali. 2. Confronto in termini di efficacia degli inerbimenti con gli altri metodi per il controllo delle infestanti. 3. Determinazione dell'influenza delle diverse pratiche gestionali sulle caratteristiche qualitative e quantitative della produzione. 4. Valutazione dell'influenza dell'inerbimento sulle caratteristiche fisiche del terreno. 5. Valutazione economica delle diverse pratiche adottate.

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

402 Produzione di frutti e vegetali con maggiore accettabilità dai consumatori

Ambiti di studio

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate

7.3. 8. Agricoltura biologica

17.3.1. Suolo

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

Parole chiave

pratiche/protocolli di coltivazione

pratiche/protocolli di difesa

lotta agronomica

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Consumatori

Risultati Attesi

---

Informazioni sulla velocità e la stabilità di insediamento delle specie seminate

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

---

Validità delle varie tecniche di contenimento delle malerbe in termini di efficacia, costi, influenza sulle caratteristiche fisico-

---

chimiche del suolo e sui parametri qualitativi e quantitativi della produzione

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Chimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Risultati Realizzati

---

Informazioni sulla velocità e la stabilità di insediamento delle specie seminate

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

**IMPATTI DELL'INNOVAZIONE**

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

---

Validità delle varie tecniche di contenimento delle malerbe in termini di efficacia, costi, influenza sulle caratteristiche fisico-chimiche del suolo e sui parametri qualitativi e quantitativi della produzione

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

---

## Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Chimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

## IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Agri.Bio. Piemonte

Responsabile

Gianfranco Marengo

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio - Università di Torino

Responsabile

Aldo Ferrero

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

D.E.I.A.F.A. - Dipartimento di Economia e Ingegneria Agraria, Forestale ed Ambientale - Sezione di Meccanica Agraria

Responsabile

Paolo Balsari

paolo.balsari@unito.it

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Scuola Teorico Pratica Malva Arnaldi

Responsabile

Giulio Re

Dettagli

Ruolo

Partner

---

Nome

Regione Piemonte - Settore Fitosanitario - Laboratorio Agrochimico Regionale

Responsabile

Dettagli

---