

---

## sistemi di produzione agricola a basso impatto ambientale

---

### Riferimenti

Regione

Friuli-Venezia Giulia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Agricoltura, ambiente, qualità. - qualità dell'ambiente

### Informazioni Strutturali

Capofila

E.R.S.A. Ente Regionale per lo Sviluppo dell'Agricoltura

Periodo

01/01/2001 - 31/12/2003

Durata

36 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€121.689,00

Contributo concesso

€ 121.689,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

Ridurre l'impatto dell'uso di fitofarmaci sulle colture agrarie attraverso: a)tecniche di controllo delle infestanti con limitato uso di erbicidi b) efficienza dei mezzi meccanici per la distribuzione dei fitofarmaci attraverso operazioni di taratura

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

206 Controllo delle erbe infestanti ed altri organismi nocivi per le colture

---

Ambiti di studio

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

13.1.1. Strutture, impianti, macchinari e/o attrezzature

17.8.1. Ambiente e gestione risorse naturali in generale

1.1.1.1. Modelli produttivi ecosostenibili

Parole chiave

infestanti

strategie di controllo fitosanitario

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

---

Tecniche di controllo delle infestanti a basso impatto ambientale.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio energetico

Sicurezza sul lavoro

Salute consumatori

---

### Efficienza di distribuzione delle macchine irroratrici

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Prototipi

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Risultati Realizzati

---

### Tecniche di controllo delle infestanti a basso impatto ambientale

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Protocolli e disciplinari

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Mezzi tecnici

---

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Risparmio energetico

---

Efficienza di distribuzione delle macchine irroratrici

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Prototipi

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio energetico

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

E.R.S.A. Ente Regionale per lo Sviluppo dell'Agricoltura

Responsabile

Francesco Del Zan

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Università degli Studi di Udine, Dipartimento Produzioni Vegetali e Tecnologie Agrarie

Responsabile

---

Raffaele Testolin

Dettagli

---