

---

# Controllo guidato e integrato di importanti fitofagi

---

### Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Miglioramento e valorizzazione della produzione agrumicola siciliana (nell'ambito della Misura 10.4 del POP 94/99)

Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania

Periodo

02/12/1999 - 31/12/2001

Durata

24 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€75.490,00

Contributo concesso

€ 75.490,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

Promuovere strategie alternative all'uso dei fitofarmaci tradizionali contro i fitofagi degli agrumi (Minatrice serpentina, Aonidiella e altre cocciniglie), attraverso lo sviluppo di tecniche di intervento volte ad abbassare i rischi di permanenza dei residui di fitofarmaci sui prodotti e nell'agrosistema operativo in generale

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

204 Controllo di insetti, acari, lumache nelle coltivazioni erbacee, nei pascoli e nei fruttiferi

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

306 Organizzazione dei sistemi produttivi di frutti, semi da consumo e vegetali

Ambiti di studio

2.1.3. Agrumi e prodotti derivati

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.5.2. Lotta integrata

Parole chiave

fitofagi

fitomizi

pratiche/protocolli di difesa

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

---

Protocollo per il controllo ecocompatibile della Minatrice serpentina

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

---

Protocollo per il controllo ecocompatibile di Aonidiella e altre cocciniglie agrumicole.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Risultati Realizzati

---

Protocollo per il controllo ecocompatibile della Minatrice serpentina

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

---

Sicurezza sul lavoro

---

Protocollo per il controllo ecocompatibile di Aonidiella e altre cocciniglie agrumicole

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Agronomiche  
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto  
Protocolli e disciplinari  
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo  
Sì

Mezzi tecnici  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori  
Sicurezza sul lavoro

Partenariato  
Ruolo

Capofila

Nome  
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania  
Responsabile  
Sebastiano Barbagallo  
Dettagli

---