

## Conservazione del germoplasma ortofloricolo e qualificazione del materiale di propagazione.

---

### Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

POP 94/99 - Misura 10.4

### Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania

Periodo

24/04/1999 - 24/04/2001

Durata

24 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€480.304,00

Contributo concesso

€ 480.304,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

Valorizzare l'ortofloricoltura siciliana attraverso proposte di adeguamento dell'attività vivaistica, ai fini della produzione di materiali di propagazione qualificati sotto il profilo genetico, agronomico e fitosanitario. Nello specifico, valorizzare il germoplasma di cavolfiore, cipolla ed oleandro; definire gli schemi per la qualificazione vivaistica di cavolfiore, aglio, sedano e bulbose da fiore; definire le soluzioni tecniche per l'adeguamento del materiale vivaistico orticolo e floricolo alle norme di commercializzazione.

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

---

## Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

## Ambiti di studio

6.1.1. Comparto vivaistico/sementiero

2.2.1. Orticole e produzioni derivate (include patate)

5.3.1. Fiori, fronde e piante ornamentali

7.1.3. Valutazione vegetale, genetica e materiali di propagazione in generale

## Parole chiave

selezione vegetale

## Ambito territoriale

Regionale

## Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Produttori vivaistici

## Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Lavoratori agricoli

Distribuzione

## Risultati Attesi

---

Protocollo per la qualificazione vivaistica di cavolfiore, aglio, sedano e bulbose da fiore.

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

## Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

## Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Protocolli e disciplinari

## Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

## Produzione unitaria

Aumento

## Rischio d'impresa

Diminuzione

## Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

---

Tutela biodiversità  
Valorizzazione paesaggi e territori  
Altro

---

Protocollo per l'adeguamento del materiale vivaistico orticolo e floricolo alle norme di commercializzazione.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Agronomiche  
Per la distribuzione

Forma di presentazione del prodotto  
Protocolli e disciplinari  
Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Si

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Tutela biodiversità  
Valorizzazione paesaggi e territori  
Salute consumatori

---

Rapporto sulla realtà aziendale nel settore del vivaismo ortofloricolo della Sicilia orientale.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Agronomiche  
Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali  
Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Si

---

Produzione unitaria  
Aumento

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Tutela biodiversità  
Valorizzazione paesaggi e territori  
Sicurezza sul lavoro

---

Selezione di cloni di aglio, anemone, cavolfiore e cipolla.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Agronomiche  
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto  
Pubblicazioni  
Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Sì

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Tutela biodiversità  
Valorizzazione paesaggi e territori  
Salute consumatori

Partenariato  
Ruolo

Capofila

Nome  
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania  
Responsabile  
Alfio Catara  
Dettagli

---