

Conservazione del germoplasma ortofloricolo e qualificazione del materiale di propagazione.

Riferimenti

Regione
Sicilia

Scala territoriale
Regionale

Informazioni Strutturali

Leader
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

Leader

Name
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania
Action manager
Alfio Catara
Details
