

Innovazione di processo e di prodotto su specie da fiore reciso, da vaso e da fronda

Riferimenti

Acronimo

INPROFIORE

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

CRA-Istituto Sperimentale per la Floricoltura sez. di Palermo

Periodo

01/10/2004 - 01/10/2006

Durata

24 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€62.000,00

Contributo concesso

€ 62.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Confronto fra substrati di coltivazione in cultivar di rosa allevate in fuori suolo. E' stata effettuata una prova di allevamento di quattro varietà da fiore reciso (Anastasia, Fenice, New Fashion e Gold Strike) su sacchi di coltura (100 x 50 cm) riempiti con due differenti substrati: perlite e perlite/fibra di cocco. I migliori risultati produttivi sono stati ottenuti con le piante allevate su perlite + fibra di cocco. Creazione di un campo collezione di fronde verdi recise. E' stato svolto uno studio basato sull'introduzione di alcune specie sia di origine mediterranea che di altre aree del globo allo scopo di valutarne la produzione di fronda ornamentale e, per quelle esotiche, anche l'adattabilità ai nostri ambienti. I lenti ritmi di crescita e di sviluppo hanno permesso di rilevare solo alcuni dei parametri bio-produttivi delle piante. Valutazione di germoplasma di Euphorbia x lomi a fini propagativi. E' stata effettuata una serie di studi volti ad indagare i diversi aspetti (propagativi e colturali) di questa essenza tropicale. **

Obiettivi

1) Confronto fra substrati di coltivazione in cultivar di rosa allevate in fuori suolo; 2) Creazione di un campo collezione di fronde verdi recise; 3) Valutazione di germoplasma di Euphorbia milli a fini propagativi.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

Ambiti di studio

5.3.1. Fiori, fronde e piante ornamentali

5.7.1. Produzioni non alimentari in generale

Parole chiave

piante in vaso

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori vivaistici

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Realizzati

Obiettivo1-i migliori risultati produttivi, sono stati ottenuti con le piante allevate su perlite + fibra di cocco

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Obiettivo2- Sono stati rilevati solo alcuni dei parametri considerati

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Obiettivo3- gli ibridi di Euphorbia x lomi si sono ben adattate alla coltivazione in serra - buoni ritmi di crescita e di sviluppo

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

CRA-Istituto Sperimentale per la Floricoltura sez. di Palermo

Action manager

Giovanni Zito

Details
