

Piante officinali in Sicilia : studio agronomico, fitochimico e farmacologico mirato alla valorizzazione e allo sfruttamento agroindustriale -

Riferimenti

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Consorzio di Ricerca per lo Sviluppo dei Sistemi

Innovativi Agroambientali - Co.Ri.S.S.I.A.

Periodo

19/12/2003 - 19/12/2006

Durata

36 mesi

Proroga

36mesi

Partner (n.)

5

Costo totale

€0,00

Contributo concesso

€ 0,00 (0,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Valorizzazione del germoplasma di alcune specie officinali,origano, rosmarino, timo, mirto, capperò, presenti nel territorio siciliano a rischio di erosione genetica;

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

104 Usi alternativi dei suoli

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

Ambiti di studio

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

2.6.1. Comparto officinali e spezie

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

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

Parole chiave

agrotecniche per erbacee

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

Costituzione di collezioni viventi e caratterizzazione di materiali raccolti su tutto il territorio regionale di origano, timo, mirto e cappero

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Risultati Realizzati

Individuazione, per ciascuna specie presa in esame, di biotipi di pregio che si sono distinti per la produzione di biomassa, per il contenuto e la qualità degli oli essenziali. Questo materiale può essere utilizzato dagli imprenditori agricoli per la

realizzazione di impianti specializzati

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Consorzio di Ricerca per lo Sviluppo dei Sistemi Innovativi Agroambientali - Co.Ri.S.S.I.A.

Action manager

Claudio Leto

corissia@aruba.191.it

Details

Ruolo

Partner

Name

UNIME- Dipartimento Farmaco-Biologico

Action manager

Antonella Saija

saija@pharma.unime.it

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Agronomia Ambientale e Territoriale - Facoltà di Agraria - Università degli Studi di Palermo

Action manager

Alessandra Carrubba

acarr@unipa.it

Details

Ruolo

Partner

Name

CNR - Istituto Chimica Biomolecolare Catania

Action manager

Giuseppe Ruberto

giuseppe.ruberto@ich.cnr.it

Details

Ruolo

Partner

Name

UNICT - Dipartimento DOFATA

Action manager

Ferdinando Branca

fbranca@unict.it

Details
