

## Progetto sulle piante aromatiche ed officinali ad uso alimentare

### Riferimenti

Rilevatore

SPAGNOLI SARA

Regione

Campania

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche  
(DIFARMA) - Università degli Studi di Salerno

Periodo

01/04/2004 - 01/04/2007

Durata

36 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€75.000,00

Contributo concesso

€ 52.500,00 (70,00 %)

Risorse proprie

€ 22.500,00 (30,00 %)

Stato del progetto

Concluso

### Abstract

Il progetto "Piante aromatiche ed officinali ad uso alimentare" è parte integrante del programma promozionale che si andrà sviluppando in collaborazione con il CRAA presso l'azienda Improsta di Eboli ed è volto ad erogare servizi reali agli agricoltori. Esso è articolato nel modo seguente: 1. Reperimento e raccolta di germoplasma di piante aromatiche ed officinali ad uso alimentare dalla flora spontanea di aree della Regione Campania dove il grado di naturalità è più elevato (aree protette, parchi, ecc.); 2. Reperimento di cultivar, provenienti anche da altre aree geografiche, che mostrino particolari requisiti quanti-qualitativi in principi attivi in relazione alla destinazione del prodotto; 3. Valutazione bio-morfologica e agronomica del materiale raccolto; 4. Valutazione qualitativa in relazione alle possibili destinazioni del prodotto; 5. Riproduzione del materiale che ha mostrato le migliori caratteristiche composizionali e maggiore resistenza alle avversità biotiche ed abiotiche; 6. Messa a punto di tecniche ottimali per la moltiplicazione; 7. Messa a punto di itinerari tecnici ottimali di coltivazione con particolare attenzione alle tecniche sostenibili e biologiche.

### Obiettivi

□ Individuazione di cultivar di piante aromatiche ed officinali ad uso alimentare di particolare pregio attraverso la valutazione delle caratteristiche bio-morfologiche, agronomiche e qualitative all'interno della flora aromatica ed officinale spontanea di aree protette della regione Campania o proveniente da altre aree geografiche. □ Riproduzione del materiale di maggiore interesse. □ Messa a punto delle tecniche di moltiplicazione. □ Definizione di itinerari tecnici ottimali di coltivazione. □ Valutazione della resa quali-quantitativa in principi attivi.

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

## Area problema

- 304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali
- 306 Organizzazione dei sistemi produttivi di frutti, semi da consumo e vegetali
- 402 Produzione di frutti e vegetali con maggiore accettabilità dai consumatori

## Ambiti di studio

- 7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali
- 7.1.2. Genetica classica e miglioramento genetico vegetali
- 7.5.1. Sanità germoplasma e materiale di propagazione
- 7.1.3. Valutazione vegetale, genetica e materiali di propagazione in generale

## Parole chiave

marcatori genetici

## Ambito territoriale

Regionale

## Destinatari dei risultati

Produttori agricoli  
Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

## Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori  
Distretto produttivo

## Risultati Attesi

---

Salvaguardia e valorizzazione del patrimonio aromatico ed officinale di aree protette della Regione Campania.

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

## Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche  
Genetiche

## Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari  
Pubblicazioni

## Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Sì

Produzione unitaria  
Aumento

## Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

## Risultati Realizzati

---

Salvaguardia e valorizzazione del patrimonio aromatico ed officinale di aree protette della Regione Campania.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche (DIFARMA) - Università degli Studi di Salerno

Action manager

VINCENZO DE FEO

defeo@unisa.it

Details

---