

## Caratterizzazione molecolare di genotipi toscani di olivo e realizzazione di una banca dati.

---

### Riferimenti

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Leader

Dipartimento di Scienze Ambientali - Università degli Studi di Siena

Periodo

01/05/2000 - 30/04/2004

Durata

48 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€106.241,00

Contributo concesso

€ 106.241,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. mettere a punto un metodo per l'identificazione varietale mediante marcatori molecolari a DNA del tipo microsatellite

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

301 Genetica e miglioramento genetico degli alberi e di altre piante forestali

Ambiti di studio

2.4.1. Comparto olivicolo-oleario

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

---

## Parole chiave

tipizzazione genetica  
marcatori genetici

## Ambito territoriale

Regionale

## Destinatari dei risultati

Produttori agricoli  
Centri di sperimentazione

## Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

## Risultati Attesi

---

individuazione degli strumenti (marcatori molecolari) adeguati per la caratterizzazione ed identificazione di cultivars di olivo

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

## Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

## Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali  
Pubblicazioni

## Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

---

caratterizzazione molecolare di 5 genotipi toscani

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

## Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

## Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali  
Pubblicazioni

## Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

---

costruzione di una banca dati a disposizione delle associazioni di olivicoltori e come strumento di informazione per il pubblico interessato

---

## Caratterizzazione molecolare di genotipi toscani di olivo e realizzazione di una banca dati.

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/caratterizzazione-molecolare-di-genotipi-toscani-di-olivo-e-realizzazione>

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Database e software

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Dipartimento di Scienze Ambientali - Università degli Studi di Siena

Action manager

Mauro Cresti

Details

---