

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

Riferimenti

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

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

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

2/3

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

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

Capofila

Nome

Dipartimento di Scienze Ambientali - Università degli Studi di Siena

Responsabile

Mauro Cresti

Dettagli
