

RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE VEGETALI SICILIANE - Colture in vitro per la conservazione del germoplasma vegetale siciliano minacciato da erosione genetica

1/2

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/recupero-e-valorizzazione-delle-risorse-genetiche-vegetali-siciliane>

RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE VEGETALI SICILIANE - Colture in vitro per la conservazione del germoplasma vegetale siciliano minacciato da erosione genetica

Riferimenti

Acronimo

RGV sicilia

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Istituto di Genetica Vegetale - CNR, sezione di Palermo

Periodo

28/07/2005 - 28/07/2008

Durata

36 mesi

Proroga

12mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€120.000,00

Contributo concesso

€ 120.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Recuperare e salvaguardare, attraverso la conservazione in vitro, parte delle risorse genetiche siciliane. In particolare, per alcuni dei genotipi saranno messi a punto i protocolli di rigenerazione e conservazione in vitro. A tal fine si valuteranno le potenzialità rigenerative di diversi tipi di espanto in presenza di differenti combinazioni ormonali.

Classificazione

RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE VEGETALI SICILIANE - Colture in vitro per la conservazione del germoplasma vegetale siciliano minacciato da erosione genetica

2/2

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/recupero-e-valorizzazione-delle-risorse-genetiche-vegetali-siciliane>

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

Ambiti di studio

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

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

17.5.1. Biodiversità e risorse genetiche autoctone o in via di estinzione

Parole chiave

moltiplicazione in vitro

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Istituto di Genetica Vegetale - CNR, sezione di Palermo

Action manager

Francesco Carimi

carmi@bio.unipd.it

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Colture Arboree - Università degli Studi di Palermo

Action manager

Francesco Sottile

fsottile@unipa.it

Details
