

Raccolta, caratterizzazione e conservazione delle risorse genetiche autoctone dell'olivo nel territorio della Sicilia Orientale - Selezione Clonale per le principali cultivar della Sicilia Orientale

1/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/raccolta-caratterizzazione-e-conservazione-delle-risorse-genetiche>

Raccolta, caratterizzazione e conservazione delle risorse genetiche autoctone dell'olivo nel territorio della Sicilia Orientale - Selezione Clonale per le principali cultivar della Sicilia Orientale

Riferimenti

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Programma Interregionale - Settore Olivicolo

6/D

Abstract

Questa attività ha consentito l'individuazione di piante madri e di probabili cloni con determinati requisiti (produttività elevata, ridotta alternanza, buona pezzatura delle olive), frutto di un miglioramento genetico delle varietà autoctone già affermate. Ciascuna pianta madre selezionata ha fornito le marze per l'innesto nel campo appositamente realizzato presso l'azienda "Principi Grimaldi" dell'I.P.S.S.A.R. in c/da Scaro in Pozzallo (Modica).

Informazioni Strutturali

Capofila

CNR-IVALSA (Istituto per la Valorizzazione del Legno e delle Specie Arboree)

Periodo

03/06/2004 - 30/11/2007

Durata

41 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€21.755,62

Contributo concesso

€ 21.755,62 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Identificazione di "cloni" da valutare agronomicamente e da selezionare perchè in grado di modernizzare la struttura olivicola

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Raccolta, caratterizzazione e conservazione delle risorse genetiche autoctone dell'olivo nel territorio della Sicilia Orientale - Selezione Clonale per le principali cultivar della Sicilia Orientale

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/raccolta-caratterizzazione-e-conservazione-delle-risorse-genetiche>

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

Ambiti di studio

2.4.1. Comparto olivicolo-oleario

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

Parole chiave

olivo + olio

caratteristiche qualitative

campi catalogo/collezione

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Produttori vivaistici

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Individuazione di "cloni" di olivo con spiccate caratteristiche agronomiche

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Raccolta, caratterizzazione e conservazione delle risorse genetiche autoctone dell'olivo nel territorio della Sicilia Orientale - Selezione Clonale per le principali cultivar della Sicilia Orientale

3/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/raccolta-caratterizzazione-e-conservazione-delle-risorse-genetiche>

descrizione morfologica per le piante madri individuate e proposte per la selezione clonale

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

Risultati Realizzati

Varietà e relativi cloni messi a confronto agronomico: Verdella, Minuta, Sant'Agatese, Ogliarola Messinese, Tonda Iblea, Nocellara Etna, Moresca, Verdese

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Raccolta, caratterizzazione e conservazione delle risorse genetiche autoctone dell'olivo nel territorio della Sicilia Orientale - Selezione Clonale per le principali cultivar della Sicilia Orientale

4/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/raccolta-caratterizzazione-e-conservazione-delle-risorse-genetiche>

Capofila

Nome

CNR-IVALSA (Istituto per la Valorizzazione del Legno e delle Specie Arboree)

Responsabile

Antonio Cimato

Dettagli
