

Valutazione di germoplasma ed identificazione di genotipi resistenti allo stress abiotico, per la valorizzazione di aree marginali della Sicilia

Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Stazione Sperimentale di Granicoltura per la

Sicilia

Periodo

26/11/1999 - 31/12/2001

Durata

25 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€428.659,00

Contributo concesso

€ 51.439,00 (12,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Identificare e/o costituire varietà di frumento tolleranti alla siccità e alla salinità e atte alla coltivazione in sistemi agricoli sostenibili ed ecocompatibili di aree interne siciliane, capaci di incrementare le produzioni in aree marginali e di conseguenza promuoverne lo sviluppo, assicurando un reddito che migliori le condizioni di vita ed incrementi l'occupazione in aree a prevalente ordinamento cerealicolo-zootecnico.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

1.1.1. Modelli produttivi ecosostenibili

Parole chiave

frumento

selezione vegetale

adattabilità ambientale

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Altro

Risultati Attesi

Selezione di varietà di frumento tolleranti alla siccità e alla salinità

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Tutela biodiversità

Valutazione di germoplasma ed identificazione di genotipi resistenti allo stress abiotico, per la valorizzazione di aree marginali della Sicilia

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-di-germoplasma-ed-identificazione-di-genotipi-resistenti-allo>

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Stazione Sperimentale di Granicoltura per la Sicilia

Action manager

Giulia Gallo

Details
