
Ricerche per il miglioramento genetico delle piante erbacee

Riferimenti

Regione

Friuli-Venezia Giulia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

ERSA - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

Periodo

01/05/2007 - 21/12/2007

Durata

7 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€90.000,00

Contributo concesso

€ 90.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Costituzione di: 1) varietà di soia a basso contenuto di fattori antinutrizionali; 2) varietà di orzo resistenti alle virosi del mosaico e del nanismo gialli; 3) varietà di mais da polenta.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

404 Nuovi e migliorati prodotti alimentari derivati dalle produzioni di pieno campo

Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

2.2.2. Leguminose e produzioni derivate

7.1.2. Genetica classica e miglioramento genetico vegetali

Parole chiave

nuove varietà

piante resistenti/tolleranti

caratteristiche qualitative

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Nuove varietà di soia a basso contenuto di fattori antinutrizionali. Nuove varietà di orzo resistenti alle virosi del mosaico e del nanismo gialli. Nuove varietà di mais da polenta.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Genetiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Risultati Realizzati

Sono state realizzate le seguenti prove: MAIS nursery selezione f2+f4+f6 selezione riproduzione SOIA F2 F3 F4 F5 F6 F7-9-1 conservazione purezza pre base ORZO F8 conservazione purezza pre base FAGIOLO conservazione purezza

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Genetiche
Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari
Modelli e piani

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Altri costi di esercizio
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Partenariato
Ruolo

Leader

Name
ERSA - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale
Action manager
Mariolino Snidaro
Details
Ruolo

Partner

Name
Ersagricola S.p.A.
Action manager
Mariolino Snidaro
Details
