

Interventi per la tutela e la conservazione delle antiche varietà cerealicole venete

Riferimenti

Acronimo

COVAVE

Regione

Veneto

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

Istituto di Genetica e Sperimentazione Agraria

Periodo

08/09/2000 - 30/11/2005

Durata

62 mesi

Partner (n.)

9

Costo totale

€647.057,00

Contributo concesso

€ 647.057,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1)Salvaguardia del germoplasma cerealicolo del Veneto mediante conservazione "ex situ" in una banca del germoplasma o direttamente "in situ" nel territorio. 2)Caratterizzazione e valutazione dell singole varietà, ecotipi o popolazioni locali raccolte. 3)Identificazione delle varietà o popolazioni locali qualitativamente superiori legate a prodotti tipici regionali. 4)Diffusione del materiale raccolto e approfondimento delle tematiche sulla biodiversità. 5)Realizzazione di una monografia sulle accessioni e i risultati sperimentali ottenuti. Ottenimento CD.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

411 Componenti della tipicità dei prodotti primari e dell'agroindustria e controllo dei processi produttivi

804 Processi di comunicazione, formazione professionale, assistenza tecnica e consulenza ai coltivatori e allevatori

Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

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

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

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

Parole chiave

cereali

piante/varietà antiche

piante resistenti/tolleranti

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Ristorazione

Risultati Attesi

Caratterizzazione e valutazione delle singole accessioni di mais e frumento tenero per i caratteri qualitativi e per le resistenze ai patogeni.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Salute consumatori

Mantenimento della biodiversità all'interno dei due generi e la conservazione delle accessioni raccolte (banca germoplasma o "in situ").

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Risultati Realizzati

Raccolta di campioni di semi di diverse varietà ad impollinazione libera di mais, una di orzo e due di sorgo da saggina.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Salute consumatori

Caratterizzazione delle accessioni secondo i criteri I.P.G.R.I.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Riproduzione delle accessioni

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Biotecnologiche

Forma di presentazione del prodotto
Selezioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità
Valorizzazione paesaggi e territori

Analisi chimiche e qualitative e valorizzazione delle produzioni

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Genetiche
Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Salute consumatori

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Istituto di Genetica e Sperimentazione Agraria

Responsabile

Manuela Dal Lago

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Veneto Agricoltura

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Consorzio tutela Mais Marano

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Professionale per l'Agricoltura e l'Ambiente "Antonio Della Lucia"

Responsabile

Antonio Zamboni

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

I.T.A.S. "A.Trentin"

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura sez. di Bergamo

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura - Sezione di Sant'Angelo Lodigiano

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Biblioteca Internazionale "La Vigna"

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Museo Etnografico di Belluno

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli