

## Progetto per la salvaguardia, caratterizzazione e valorizzazione di varietà locali di mais.

---

### Riferimenti

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Capofila

Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura - Sez.

di Bergamo

Periodo

01/01/2003 - 31/12/2005

Durata

36 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€18.000,00

Contributo concesso

€ 18.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. Salvaguardia, selezione conservativa, caratterizzazione morfologica e d'uso e valorizzazione di varietà di mais autoctone

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

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

---

## 7.4.1. Agrotecniche e relativi input

Parole chiave

mais

miglioramento genetico

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Imprese di commercializzazione dei prodotti

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

---

Selezione delle varietà di mais più aderenti al concetto di tipicità-unicità della zona di coltivazione

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

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

Valorizzazione paesaggi e territori

---

Miglioramento genetico delle varietà selezionate, conseguente caratterizzazione e protezione e definizione dell'agrotecnica per la coltivazione e l'utilizzazione entro una filiera di prodotti tipici locali

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

---

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura - Sez. di Bergamo

Responsabile

Paolo Valoti

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

ARSIA

Responsabile

Angelo Cardone

Dettagli

---