

## Recupero conservazione e caratterizzazione di biodiversità di melo e pero

### Riferimenti

Regione

Veneto

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Conservazione e valorizzazione delle risorse genetiche animali e vegetali di interesse regionale

### Informazioni Strutturali

Capofila

Veneto Agricoltura

Periodo

30/12/2005 - 30/06/2007

Durata

18 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€20.000,00

Contributo concesso

€ 20.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

### Obiettivi

- Mantenimento della attuale collezione in vivo ed in vitro vocata principalmente alla conservazione della biodiversità; - Continuazione della caratterizzazione varietale e sanitaria del materiale collezionato; - Reperimento, se possibile, di nuovo materiale di propagazione da sottoporre ad analisi sanitaria e dei parametri produttivi e qualitativi; - Messa a punto di metodiche di conservazione in vitro di più elevata generalità e minori costi di gestione - Risanamento sistematico delle accessioni più rappresentative presenti in collezione ed infette da malattie; - Costituzione di una collezione in vivo su portainnesti clonali.

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

## 6.4 Prodotti vegetali

### Ambiti di studio

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate

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

7.5.1. Sanità germoplasma e materiale di propagazione

### Parole chiave

pero

### Ambito territoriale

Regionale

### Destinatari dei risultati

Altro

### Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

### Risultati Attesi

---

Caratterizzazione comparativa dei parametri vegetativi, morfologici delle accessioni presenti in collezione

---

### Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

### Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnologiche

### Forma di presentazione del prodotto

Modelli e piani

### Impatti dell'innovazione

### Miglioramento qualitativo

Si

### Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

---

Risoluzione di problemi di omonimia e di utilizzo di nomi diversi per il medesimo materiale

---

### Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

### Caratteristiche dell'innovazione

---

Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

---

Costituzione di un nucleo di conservazione in vitro di alcune varietà

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Altro

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Veneto Agricoltura

Responsabile

Luigino Schiavon

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CNR IVALSÀ di Firenze

Responsabile

Dettagli

---

