

Selezione sanitaria del germoplasma viticolo autoctono siciliano

Riferimenti

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale

Periodo

05/12/2003 - 05/12/2006

Durata

36 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€216.000,00

Contributo concesso

€ 216.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

I risultati ottenuti nel triennio di attività hanno confermato che la situazione fitosanitaria della vite nella Regione Sicilia non é dissimile da quella riscontrata in altre realtà italiane: le malattie virali e/o virus-simili sono presenti in elevata percentuale, la loro diffusione è capillare in tutto il territorio, alcune varietà, soprattutto le più antiche e ad elevata tipicità, sono totalmente compromesse. Allo stesso tempo però, grazie al lavoro capillare svolto, si è riusciti ad individuare un numero significativo di individui (al momento 84 presunti cloni), appartenenti a quasi tutte le varietà prese in esame, al momento negativi alla presenza di virus o con virosi che consentono comunque l'omologazione

Obiettivi

Selezione sanitaria del germoplasma viticolo autoctono siciliano, al fine della produzione di materiale valido ed idoneo per l'iscrizione nel Catalogo Nazionale dei cloni delle varietà, attraverso la validazione del Comitato Tecnico/Scientifico della vite.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

Ambiti di studio

2.3.1. Comparto viti-vinicolo

7.5.1. Sanità germoplasma e materiale di propagazione

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

Parole chiave

selezione sanitaria

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Altro

Risultati Attesi

Ottenimento di cloni sani di vite, in modo da migliorare e ampliare con nuovi cloni la piattaforma varietale siciliana.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Genetiche

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Salute consumatori

Risultati Realizzati

Selezione clonale e fitosanitario di campo

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Saggi sierologici di accertamento dello stato fitosanitario

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Risanamento di cloni di particolare interesse

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Produzione di piante di fonti primarie in screen house

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale

Action manager

Marina Barba

mbarba@ispave.it

Details
