

Selezione clonale e valorizzazione dei vitigni autoctoni siciliani

Riferimenti

Acronimo

VVAS

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

L 499/99

Abstract

Uno dei capisaldi del progetto "VVAS" è il miglioramento genetico mediante selezione clonale di quelle varietà che mostrano la presenza di numerosi biotipi. Questo studio, condotto per i principali vitigni siciliani, ha previsto l'identificazione di diversi "presunti cloni" per ciascun vitigno in esame, la valutazione dello stato sanitario, la loro collocazione nel campo di omologazione e le successive indagini, agronomiche ed enologiche, indispensabili all'adempimento delle normative che regolano l'attività di selezione clonale nel nostro Paese. Per i "presunti cloni", validi dal punto di vista agronomico ed enologico, e risultati sanitariamente idonei sarà fatta richiesta di omologazione.

Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Colture Arboree - Università

degli Studi di Palermo

Periodo

15/12/2003 - 15/12/2006

Durata

36 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€120.000,00

Contributo concesso

€ 120.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Individuare e selezionare nuovi cloni di vite delle cultivar autoctone siciliane

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali
306 Organizzazione dei sistemi produttivi di frutti, semi da consumo e vegetali
317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

Ambiti di studio

2.3.1. Comparto viti-vinicolo
7.1.3. Valutazione vegetale, genetica e materiali di propagazione in generale
17.5.1. Biodiversità e risorse genetiche autoctone o in via di estinzione

Parole chiave

coltura della vite
selezione vegetale
recupero germoplasma

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli
Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.
Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori
Territorio, paesaggio e ambiente
Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

Nuovi cloni di vite

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
Valorizzazione paesaggi e territori

Risultati Realizzati

Dal lavoro di ricognizione dell'intero patrimonio viticolo regionale sono state selezionate alcune piante che hanno mostrato caratteristiche sanitarie interessanti

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Dossier per l'omologazione di circa venti cloni.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Dipartimento di Colture Arboree - Università degli Studi di Palermo
Responsabile

Rosario Di Lorenzo

arbor@unipa.it

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Produzione Vegetale

Responsabile

Attilio Scienza

attilioscienza@virgilio.it

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CRA - Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale

Responsabile

Marina Barba

mbarba@ispave.it

Dettagli
