

Programma per il miglioramento qualitativo dei vini campani mediante la valorizzazione della piattaforma ampelografica regionale e la razionalizzazione dei processi produttivi

Riferimenti

Rilevatore

SPAGNOLI SARA

Regione

Campania

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Interventi di tipo viti-vinicolo e fitosanitario per il rilancio del settore viti-vinicolo in Campania

Informazioni Strutturali

Capofila

Università degli studi di Napoli Federico II -

Dipartimento di Arboricoltura, Botanica e

Patologia Vegetale

Periodo

30/04/2003 - 30/04/2006

Durata

36 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€157.200,00

Contributo concesso

€ 120.000,00 (76,34 %)

Risorse proprie

€ 37.200,00 (23,66 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Sono stati individuati 198 presunti cloni, appartenenti alle più importanti varietà autoctone. Su tali piante è stato effettuato il saggio sierologico ELISA contro 8 virus della vite; solo 13 campioni sono risultati negativi, alle prime analisi, a tutti i virus ; È iniziata attività di risanamento per i vitigni: Greco di Tufo, Falanghina dei Campi Flegrei, Catalanesca, Fiano (al momento sono state ottenute 2 piante di Greco di Tufo, 3 di Falanghina dei Campi Flegrei e 2 di Fiano AV08 negative a tutti i saggi sierologici.) I rilievi sono stati condotti in 4 province della Campania : Avellino, Benevento, Caserta , Salerno . Sono stati considerati i caratteri previsti dal protocollo ministeriale per gli aspetti viticoli ed enologici per l'iscrizione dei vitigni nel Catalogo Nazionale delle Varietà di Vite. Le differenze tra i vitigni sono emerse anche nei singoli siti e tra i siti di coltivazione. I valori medi alla vendemmia del contenuto in zuccheri (gradi °Brix) e dell'acidità titolabile evidenziano differenze significative tra i vitigni . Le differenze più rilevanti tra i vitigni circa il contenuto in zuccheri e l'acidità titolabile sono emerse soprattutto per la cinetica di evoluzione di questi due caratteri nel corso della maturazione.

Obiettivi

1) Completare il programma di selezione clonale già in corso in Campania individuando nuovi cloni appartenenti a vitigni autoctoni di pregio ed eventualmente risanandoli da virus. 2) Recuperare nuove varietà autoctone (varietà minori e ceppi antichi), in modo da allargare le tipologie di vino prodotte in Campania. 3) Verificare la possibilità di introdurre negli ambienti campani vitigni di pregio extraregionali di fama internazionale. 4) Migliorare e standardizzare il processo tecnologico di produzione dei vini, in funzione dell'interazione vitigno-tecniche colturali-ambiente. 5) Individuare tecniche di gestione del

Programma per il miglioramento qualitativo dei vini campani mediante la valorizzazione della piattaforma ampelografica regionale e la razionalizzazione dei processi produttivi

2/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/programma-il-miglioramento-qualitativo-dei-vini-campani-mediante-la>

vigneto che consentano di contenere i costi di produzione e di migliorare la qualità.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

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

Ambiti di studio

2.3.1. Comparto viti-vinicolo

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

7.5.1. Sanità germoplasma e materiale di propagazione

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

Parole chiave

selezione vegetale

recupero germoplasma

processi/protocolli produttivi

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

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

Produttori vivaistici

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Turismo rurale

Risultati Attesi

Cloni appartenenti a vitigni autoctoni di pregio e risanati da virus.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Programma per il miglioramento qualitativo dei vini campani mediante la valorizzazione della piattaforma ampelografica regionale e la razionalizzazione dei processi produttivi

3/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/programma-il-miglioramento-qualitativo-dei-vini-campani-mediante-la>

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Varietà autoctone identificate (varietà minori e ceppi antichi).

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Per la trasformazione

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Processi di produzione dei vini migliorati e standardizzati.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

Per la trasformazione

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Programma per il miglioramento qualitativo dei vini campani mediante la valorizzazione della piattaforma ampelografica regionale e la razionalizzazione dei processi produttivi

4/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/programma-il-miglioramento-qualitativo-dei-vini-campani-mediante-la>

Tecniche di gestione del vigneto che consentano di contenere i costi di produzione e di migliorare la qualità

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Si

Produzione unitaria
Aumento

Altri costi di esercizio
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Risultati Realizzati

RISANAMENTO DEI VITIGNI

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Università degli studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Arboricoltura, Botanica e Patologia Vegetale

Programma per il miglioramento qualitativo dei vini campani mediante la valorizzazione della piattaforma ampelografica regionale e la razionalizzazione dei processi produttivi

5/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/programma-il-miglioramento-qualitativo-dei-vini-campani-mediante-la>

Responsabile
Marcello Forlani
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Dipartimento di Scienza degli Alimenti - Università degli Studi di Foggia
Responsabile
Luigi Moio
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale - Sezione malattie da Virus e Virus -simili
Responsabile
Francesco Faggioli
Dettagli
