

Selezione e miglioramento di ceppi di lieviti per la produzione di vini di qualità.

Riferimenti

Regione
Sicilia

Scala territoriale
Regionale

Titolo del programma
POP 94-99 - Misura 10.4

Informazioni Strutturali

Capofila
Istituto di Industrie Agrarie - Facoltà di Scienze
Agrarie - Università degli Studi di Catania
Periodo
02/12/1999 - 01/12/2001

Durata
24 mesi

Partner (n.)
1

Costo totale
€108.400,00

Contributo concesso
€ 108.400,00 (100,00 %)

Risorse proprie
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto
Concluso

Obiettivi

Isolamento, selezione, miglioramento genetico e costituzione di ceppi di lieviti, in grado di modificare l'acidità titolabile e le proprietà sensoriali dei vini.

Classificazione

Tipologia di ricerca
Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare
6.4 Prodotti vegetali

Area problema
304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali
411 Componenti della tipicità dei prodotti primari e dell'agroindustria e controllo dei processi produttivi

Ambiti di studio

2.3.1. Comparto viti-vinicolo

9.1.1. Lavorazione e trasformazione

Parole chiave

vino

caratteristiche qualitative

Ambito territoriale

Interprovinciale

Destinatari dei risultati

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

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

Selezione di ceppi disponibili per la fermentazione di mosti e vini siciliani.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

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

Selezione di ibridi ottenuti da miglioramento genetico con caratteristiche programmatiche e presenti in partenza nei genitori.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Salute consumatori

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Istituto di Industrie Agrarie - Facoltà di Scienze Agrarie - Università degli Studi di Catania

Responsabile

Carlo Nicolosi Asmundo

Dettagli
