

Funghi ocratossinogeni e presenza di ocratossina A nelle uve prodotte in Lombardia

Riferimenti

Acronimo

OTALOMB

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Università degli Studi di Milano - Istituto di

Patologia Vegetale

Periodo

14/07/2003 - 13/07/2004

Durata

12 mesi

Partner (n.)

8

Costo totale

€60.000,00

Contributo concesso

€ 60.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1. Individuazione delle specie fungine presenti dall'invasiatura alla maturazione su bacche prodotte in diverse zone viticole lombarde (Oltrepo Pavese, Franciacorta, Lugana, Bassa Mantovana, Valtellina) da vigneti gestiti secondo tecniche biologiche e tradizionali. 2. Valutazione delle potenzialità delle diverse specie fungine di produrre ocratossina A in condizioni sperimentali. 3. Determinazione del livello di Ocratossina A nelle uve al momento della vendemmia. 4. Individuazione di fungicidi atti a contenere la presenza sulla bacca di specie fungine tossinogene.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

602 Proteggere gli alimenti per l'uomo ed i mangimi dai microrganismi pericolosi e dalle tossine naturali

Ambiti di studio

15.1.1. Sicurezza alimentare/Tutela consumatore

2.3.1. Comparto viti-vinicolo

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.3. 8. Agricoltura biologica

Parole chiave

uva

controllo tossine

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

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

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Risultati Attesi

Allestimento di un database sulla distribuzione delle specie fungine associate alla carposfera della vite nelle diverse zone viticole lombarde

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Database e software

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Allestimento di una micoteca comprendente ceppi rappresentativi delle popolazioni fungine isolate dotati di diverse potenzialità tossinogene.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Altro

Preparazione di una mappa di distribuzione del rischio potenziale di contaminazione da Ocratossina A nelle uve prodotte in Lombardia

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Mappe e cartografie

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Messa a punto di protocolli di intervento per la riduzione del rischio di contaminazione da Ocratossina A delle uve lombarde

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Università degli Studi di Milano - Istituto di Patologia Vegetale

Action manager

Annamaria Vercesi

Details

Ruolo

Partner

Name

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze e di Tecnologie Alimentari e Microbiologiche

Action manager

Angela Vecchio

Details

Ruolo

Partner

Name

Centro Vitivinicolo Provinciale di Brescia

Action manager

Pierluigi Villa

Details

Ruolo

Partner

Name

Fondazione Fojanini di Studi superiori

Action manager

Fabio Rava

Details

Ruolo

Partner

Name

Consorzio Tutela Vini Oltrepo Pavese

Action manager

Fabio Lombardi

Details

Ruolo

Partner

Name

Consorzio Provinciale Tutela Vini Mantovani

Action manager

Matteo Pinzetta

Details

Ruolo

Partner

Name

Consorzio Tutela Valcalepio

Action manager

Sergio Cantoni

Funghi ocratossinogeni e presenza di ocratossina A nelle uve prodotte in Lombardia

5/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/funghi-ocratossinogeni-e-presenza-di-ocratossina-nelle-uve-prodotte>

Details

Ruolo

Partner

Name

Consorzio Volontario Vini DOC "San Colombano"

Action manager

Marco Tonni

Details
