

utilizzo di reflui dell'industria olearia nella preparazione del substrato di crescita di "Agaricus bisporus"

Riferimenti

Rilevatore

Falorni Irene

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Az. Agricola Valfungo

Periodo

13/02/2007 - 13/05/2007

Durata

3 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€3.000,00

Contributo concesso

€ 3.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Il progetto si configura come un'estensione dell'attività svolta nell'ambito del progetto "soluzioni alternative allo spandimento in campo di sottoprodotti dei frantoi" coordinato dal ISAFOM - CNR e facente parte del bando di ricerca per lo sviluppo del settore olivo-oleicolo toscano. Il progetto è finalizzato a: caratterizzazione delle proprietà chimico-fisiche delle miscele sperimentali a base di reflui oleari; valutazione delle proprietà microbiologiche delle miscele sperimentali; sperimentazione agronomica in vivaio delle miscele sperimentali impiegate come surrogato della torba nella formulazione dei terricci di coltura di specie di particolare interesse per il settore vivaistico toscano, coltivate in contenitore; valutazione delle modificazioni occorse sulla comunità vegetale e fungina spontanea in suoli ammendati con le miscele sperimentali; sperimentazione di substrati per la coltivazione di funghi eduli.

Obiettivi

utilizzo di reflui dell'industria olearia nella preparazione del substrato di crescita di "Agaricus bisporus"

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.0 Ricerche a carattere generale

Area problema

101 Valutazione della risorsa suolo, dal punto di vista chimico, fisico, agronomico

Ambiti di studio

2.10.1. Funghi/tartufi e prodotti derivati

utilizzo di reflui dell'industria olearia nella preparazione del substrato di crescita di "Agaricus bisporus"

2/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/utilizzo-di-reflui-dellindustria-olearia-nella-preparazione-del-substrato>

Parole chiave

funghi

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Enti parco

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

Nuovo ciclo produttivo sottoprodotti dell'industria olearia utilizzati come ammendanti organici nella preparazione di composto per funghi

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Risultati Realizzati

sperimentazione sull'utilizzo di miscele a base di reflui oleari per la coltivazione di funghi eduli

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità acque

Partenariato

Ruolo

utilizzo di reflui dell'industria olearia nella preparazione del substrato di crescita di "Agaricus bisporus"

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/utilizzo-di-reflui-dellindustria-olearia-nella-preparazione-del-substrato>

Leader

Name

Az. Agricola Valfungo

Action manager

Francesca Parati

valfungo@libero.it

Details
