

VALUTAZIONE AGRONOMICA DEL COMPOST DA RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI SOLIDI URBANI QUALE AMMENDANTE ORGANICO DEL TERRENO IN ORTICOLTURA PROTETTA

Riferimenti

Rilevatore

SPAGNOLI SARA

Regione

Campania

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

istituto Sperimentale per l'Orticoltura

Periodo

09/08/2002 - 09/08/2005

Durata

36 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€117.200,00

Contributo concesso

€ 117.200,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Nell'ambito del programma interregionale "Collaudo di un modello operativo per l'utilizzazione in agricoltura di compost proveniente da raccolta differenziata dei residui solidi urbani" si inserisce il progetto "Collaudo di un modello operativo per l'utilizzazione in agricoltura di compost proveniente da raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani - Interventi di filiera per lo studio e la messa a punto di un sistema chiuso di rigenerazione e riutilizzo delle materie organiche di scarto per una agricoltura ecosostenibile", che si articola in 5 azioni. Azione 2. Sono state realizzate prove sperimentali per valutare la risposta quali-quantitativa di alcune specie orticole di interesse regionale sotto tunnel su pomodoro da mensa, fagiolino, lattuga. E' stata effettuata anche una prova in vaso per valutare il tasso di liberazione dell'azoto contenuto nel compost e, quindi, trarre utili indicazioni sugli eventuali rischi connessi ad un eccesso di azoto minerale nel terreno

Obiettivi

COLLAUDO DELL'UTILIZZAZIONE IN OTICOLTURA PROTETTA DI COMPOST PROVENIENTE DA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RESIDUI SOLIDI URBANI

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

VALUTAZIONE AGRONOMICA DEL COMPOST DA RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI SOLIDI URBANI QUALE AMMENDANTE ORGANICO DEL TERRENO IN ORTICOLTURA PROTETTA

2/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-agronomica-del-compost-da-raccolta-differenziata-di-rifiuti>

102 Interrelazioni tra pianta, suolo, acqua e nutrienti

306 Organizzazione dei sistemi produttivi di frutti, semi da consumo e vegetali

601 Garantire prodotti alimentari esenti da contaminanti tossici, compresi i residui delle tecnologie agricole

Ambiti di studio

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

2.2.1. Orticole e produzioni derivate (include patate)

7.3. 4. Coltivazione in ambiente protetto

17.3.1. Suolo

Ambito territoriale

Provinciale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

COMPOST COME AMMENDANTE ORGANICO IN ORTICOLTURA PROTETTA

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Formulazioni

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Miglioramento qualità acque

Salute consumatori

Risultati Realizzati

COMPOST COME AMMENDANTE ORGANICO IN ORTICOLTURA PROTETTA

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

VALUTAZIONE AGRONOMICA DEL COMPOST DA RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI SOLIDI URBANI QUALE AMMENDANTE ORGANICO DEL TERRENO IN ORTICOLTURA PROTETTA

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-agronomica-del-compost-da-raccolta-differenziata-di-rifiuti>

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Formulazioni

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

istituto Sperimentale per l'Orticoltura

Action manager

LUIGI MORRA

Details
