

Danni da ozono troposferico sulle colture erbacee estensive

Riferimenti

Regione
Lombardia

Scala territoriale
Regionale

Informazioni Strutturali

Leader
Università degli Studi di Milano - Istituto di
Patologia Vegetale
Periodo
24/10/2001 - 23/10/2003

Durata
24 mesi

Partner (n.)
3

Costo totale
€30.987,42

Contributo concesso
€ 30.987,42 (100,00 %)

Risorse proprie
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto
Concluso

Obiettivi

Accertare e documentare il ruolo dell'ozono sulle colture estensive (frumento, cipolla, barbabietola da zucchero e erba medica) e valutare la diversa sensibilità varietale.

Classificazione

Tipologia di ricerca
Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare
6.4 Prodotti vegetali

Area problema
211 Protezione delle piante, degli animali e dell'uomo dagli effetti nocivi dell'inquinamento atmosferico

Ambiti di studio
17.8.1. Ambiente e gestione risorse naturali in generale
7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

7.3. 2. Coltivazione estensiva

Parole chiave

piante resistenti/tolleranti

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Altro

Risultati Attesi

Documentare del ruolo dell'ozono sulle colture estensive e valutazione della diversa sensibilità varietale.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Risultati Realizzati

Verifica delle cause delle condizioni di sofferenza delle coltivazioni e scelta delle cultivar meno sensibili all'ozono

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Università degli Studi di Milano - Istituto di Patologia Vegetale

Action manager

Sergio Quaroni

Details

Ruolo

Partner

Name

CNR - Istituto di virologia vegetale, Sezione di Milano

Action manager

Details

Ruolo

Partner

Name

Agenzia Regionale per l'Ambiente

Action manager

Cristina Bosio

Details
