

Agrometeorologia, difesa fitosanitaria, qualità delle produzioni e sicurezza alimentare.

Riferimenti

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Abstract

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Interscambio di dati e informazioni agrometeorologiche

Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Scienze Agronomiche e

Gestione del Territorio Agroforestale - Università degli Studi di Firenze

Periodo

01/02/2006 - 01/11/2007

Durata

21 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€45.000,00

Contributo concesso

€ 45.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1.utilizzo di modelli per l'individuazione dei momenti critici di sviluppo dei cicli infettivi del patogeno; 2.realizzazione di una carta della distribuzione territoriale potenziale della mosca delle olive.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.0 Ricerche a carattere generale

Ambiti di studio

7.7.1. Altre ricerche di interesse per le piante, l'agricoltura e relativi prodotti

Parole chiave

agrometeorologia

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Servizi di assistenza tecnica

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Realizzati

Il confronto fra i due modelli ha evidenziato una tendenza del modello IRRISIAS a sovrastimare le perdite evapotraspirative e, conseguentemente, anche i fabbisogni irrigui derivabili dall'applicazione della procedura di scheduling dell'irrigazione.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio risorse idriche

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Dipartimento di Scienze Agronomiche e Gestione del Territorio Agroforestale - Università degli Studi di Firenze

Responsabile

Simone Orlandini

Dettagli
