

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

Riferimenti

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Abstract

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

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

Leader

Name
Dipartimento di Scienze Agronomiche e Gestione del Territorio Agroforestale - Università degli Studi di Firenze
Action manager
Simone Orlandini
Details
