

Sostenibilità economico-ambientale dell'agricoltura irrigua toscana

Riferimenti

Acronimo

S.E.AGR.I.T.

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Dipartimento di Ingegneria Agraria e Forestale

(DIAF) - Università di Firenze

Periodo

17/09/2004 - 17/09/2007

Durata

36 mesi

Partner (n.)

8

Costo totale

€289.550,00

Contributo concesso

€ 289.550,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1)Acquisizione dati sui prelievi idrici aziendali per uso irriguo 2)Valutazione dei prelievi e confronto con i fabbisogni colturali 3)Determinazione delle cause di inefficienza e proposta di strategie innovative 4)Valutazione tecnico economica delle proposte innovative 5)Divulgazione risultati

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.0 Ricerche a carattere generale

Area problema

105 Conservazione ed uso razionale dell'acqua (v.107)

107 Protezione e gestione delle risorse idriche (v.105)

106 Sistemi efficienti di bonifica e irrigazione

Ambiti di studio

1.1.1. Modelli produttivi ecosostenibili

17.2.3. Risorse idriche in generale (incluse acque irrigue)

19.1.1. Istituzioni, norme e politiche di sviluppo

14.1.1. Aspetti economici produttivi e problematiche gestionali aziendali

Parole chiave

sistemi agricoli

risparmio idrico

gestione acque irrigue

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Servizi di assistenza tecnica

Consorzi di bonifica

Beneficiari indiretti dei risultati

Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

Soluzioni innovative finalizzate al risparmio idrico

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio risorse idriche

Schede tecniche sugli aspetti agronomici, economici ed idraulici di indirizzo per i tecnici e per le aziende a supporto delle scelte di pianificazione agronomica, progettazione degli impianti e gestione dell'irrigazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Altro

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio risorse idriche

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Dipartimento di Ingegneria Agraria e Forestale (DIAF) - Università di Firenze

Action manager

Graziano Ghinassi

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Agronomia e Gestione dell'Agroecosistema (DAGA) - Università di Pisa

Action manager

Marcello Bertolacci

Details

Ruolo

Partner

Name

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

Action manager

Camillo Zanchi

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Economia Agraria e delle Risorse Territoriali

Action manager

Luigi Omodei Zorini

Details

Ruolo

Partner

Name

IRIPA

Action manager

Sandro Stoppioni

Details

Ruolo

Partner

Name

CIPA-AT Grosseto

Action manager

Alessandra Alberti

Details

Ruolo

Partner

Name

ERATA - Ente Regionale di Assistenza Tecnica in Agricoltura

Action manager

Luigi Pratesi

Details

Ruolo

Partner

Name

Unione Regionale per le Bonifiche, l'Irrigazione e l'Ambiente della Toscana (URBAT)

Action manager

Amerigo Hofmann

Details
