

Studio dell'applicazione delle tecniche di agricoltura di precisione alle colture cerealicole foraggere delle aree interne della Sicilia.

Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

POP94/99 - Misura 10.4

Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali - Università di Palermo

Periodo

02/11/1999 - 31/12/2001

Durata

25 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€79.044,00

Contributo concesso

€ 79.044,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Introdurre tecnologie innovative GPS e GIS a basso impatto ambientale, intervenendo in aziende ad indirizzo cerealicolo e/o foraggero per il miglioramento degli standard quali-quantitativi.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

305 Meccanizzazione della produzione di frutti e vegetali

Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

2.9.1. Produzioni foraggere

7.3.12. Agricoltura di precisione

14.1.1. Aspetti economici produttivi e problematiche gestionali aziendali

Parole chiave

cereali

efficienza economico-produttiva

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Produttori di mezzi tecnici per l'agricoltura

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Altro

Risultati Attesi

Manuale sul miglioramento della produttività, ottimizzazione delle quantità dei fattori produttivi, riduzione degli input e dei costi di produzione, riduzione dell'impatto ambientale dei fattori produttivi.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Produzione unitaria

Aumento

Lavoro

Diminuzione

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio energetico

Sicurezza sul lavoro

Studio dell'applicazione delle tecniche di agricoltura di precisione alle colture cerealicole foraggere delle aree interne della Sicilia.

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/studio-dellapplicazione-delle-tecniche-di-agricoltura-di-precisione-alle>

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali - Università di Palermo

Responsabile

Pierluigi Febo

Dettagli
