

Nuove tecnologie e proposte di innovazione della filiera olivicola

Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Nuove tecnologie e proposte di innovazione della filiera olivicola (nell'ambito della Misura 10.4 del POP 94/99)

Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Agronomia, Coltivazioni erbacee e Pedologia - Università degli Studi di Palermo

Periodo

02/12/1999 - 31/12/2001

Durata

24 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€286.242,00

Contributo concesso

€ 286.242,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Individuare nuovi criteri di gestione degli uliveti (con attenzione alla gestione del suolo ed alla raccolta meccanica) che consentano la migliore utilizzazione delle risorse esistenti, tenendo conto dell'ampia diversificazione varietale, strutturale, organizzativa e di dimensione economica. Caratterizzare gli oli in funzione delle cultivar e degli ambienti di coltivazione.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

306 Organizzazione dei sistemi produttivi di frutti, semi da consumo e vegetali

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

305 Meccanizzazione della produzione di frutti e vegetali

Ambiti di studio

2.4.1. Comparto olivicolo-oleario

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

7.6.1. Raccolta e primo stoccaggio/conservazione delle produzioni vegetali

17.3.1. Suolo

Parole chiave

olivo + olio

tipicizzazione produzioni

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Consumatori

Risultati Attesi

Modelli colturali che consentano una efficiente gestione del suolo (riduzione degli input energetici)

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Risparmio energetico

Studio sulle curve di maturazione delle cultivar a maggiore diffusione e sull'individuazione dell'epoca ottimale per la raccolta meccanica

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

Rapporto sulle caratteristiche degli oli in funzione delle cultivar e degli ambienti di coltivazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Per la trasformazione

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Risultati Realizzati

Modelli colturali che consentano una efficiente gestione del suolo (riduzione degli input energetici)

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Mezzi tecnici
Diminuzione

Altri costi di esercizio
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Risparmio energetico
Miglioramento qualità suoli

Studio sulle curve di maturazione delle cultivar a maggiore diffusione e sull'individuazione dell'epoca ottimale per la raccolta meccanica

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Produzione unitaria
Aumento

Rischio d'impresa
Diminuzione

Rapporto sulle caratteristiche degli oli in funzione delle cultivar e degli ambienti di coltivazione

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Per la trasformazione

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali
Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Rischio d'impresa
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Dipartimento di Agronomia, Coltivazioni erbacee e Pedologia - Università degli Studi di Palermo
Responsabile
Luigi Di Marco
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali - Università di Palermo
Responsabile
Felice Pipitone
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Dipartimento di Chimica Organica e Biologica - Università degli Studi di Messina
Responsabile

Giacomo Dugo

Dettagli
