

Difesa biologica dell'oliveto.

Riferimenti

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

OTA - Olivicoltori Toscani Associati

Periodo

21/10/1997 - 31/12/2002

Durata

62 mesi

Partner (n.)

8

Costo totale

€46.481,00

Contributo concesso

€ 46.481,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1. effetti di preparati commerciali a base di Neem sulla fertilità di *Bactrocera oleae* (Diptera tephritidae) 2. controllo biologico di *Saissetia oleae* su olivo in Toscana mediante utilizzazione di entomofagi

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

205 Controllo delle malattie e dei nematodi delle coltivazioni erbacee, dei pascoli e dei fruttiferi

Ambiti di studio

2.4.1. Comparto olivicolo-oleario

7.5.3. Lotta biologica

Parole chiave

insetti dannosi
antagonisti biologici

Ambito territoriale
Regionale

Destinatari dei risultati
Produttori agricoli
Produttori di mezzi tecnici per l'agricoltura
Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati
Distretto produttivo

Risultati Attesi

potenziamento del controllo biologico naturale di saissetia oleae nelle aree olivicole considerate e conseguente riduzione della necessità di interventi fitoiatrici curativi

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Selezioni
Formulazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Sì

Produzione unitaria
Aumento

Mezzi tecnici
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità
Salute consumatori
Sicurezza sul lavoro

definizione degli effetti del Neem associato ad esche proteiche a vari dosaggi sulla bactrocera oleae

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Formulazioni

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Risultati Realizzati

definizione degli effetti del Neem associato ad esche proteiche a vari dosaggi sulla bactrocera oleae e prove per l'allevamento di Bactrocera oleae

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Formulazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

potenziamento del controllo biologico naturale di saissetia oleae nelle aree olivicole considerate e conseguente riduzione della necessità di interventi fitoiatrici curativi

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Formulazioni

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

OTA - Olivicoltori Toscani Associati

Action manager

Giuseppe Chiaramonte

Details

Ruolo

Partner

Name

CNR - Istituto di Propagazione delle Specie Legnose (IPSL)

Action manager

Antonio Cimato

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Biologia Ambientale Un. di Siena

Action manager

Rita Vignani

Details

Ruolo

Partner

Name

CNR Centro Ricerche sull'Olivo

Action manager

Francesco Bartolozzi

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Economia dell'Agricoltura Un. di Pisa

Action manager

Vittorio Tellarini

Details

Ruolo

Partner

Name

Dipartimento di Biologia Evolutiva Un. di Siena

Action manager

Romano Dallai

Details

Ruolo

Partner

Name

Istituto Sperimentale di Zoologia agraria Firenze

Action manager

Bruno Bagnoli

Details

Ruolo

Partner

Name

CNR - Istituto di Ricerca sul Legno di Firenze

Action manager

Stefano Berti

Details
