

Difesa biologica dell'oliveto.

Riferimenti

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Valutazione convenienza agronomica ed economica di un'olivicoltura riformata o impostata in senso moderno rispetto ad un'olivicoltura condotta secondo schemi tradizionali.

Informazioni Strutturali

Capofila

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

Si

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

Capofila

Nome

OTA - Olivicoltori Toscani Associati

Responsabile

Giuseppe Chiaramonte

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CNR - Istituto di Propagazione delle Specie Legnose (IPSL)

Responsabile

Antonio Cimato

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Dipartimento di Biologia Ambientale Un. di Siena

Responsabile

Rita Vignani

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CNR Centro Ricerche sull'Olivo

Responsabile

Francesco Bartolozzi

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Dipartimento di Economia dell'Agricoltura Un. di Pisa

Responsabile

Vittorio Tellarini

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Dipartimento di Biologia Evolutiva Un. di Siena

Responsabile

Romano Dallai

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Sperimentale di Zoologia agraria Firenze

Responsabile

Bruno Bagnoli

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CNR - Istituto di Ricerca sul Legno di Firenze

Responsabile

Stefano Berti

Dettagli
