

Impiego di olio di neem in colture protette di peperone, con distribuzione nebulizzata, per il controllo di acari ed afidi dannosi nel periodo di pre-raccolta

1/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/impiego-di-olio-di-neem-culture-protette-di-peperone-con-distribuzione>

Impiego di olio di neem in colture protette di peperone, con distribuzione nebulizzata, per il controllo di acari ed afidi dannosi nel periodo di pre-raccolta

Riferimenti

Acronimo

ION

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Programma regionale di ricerca,
sperimentazione e dimostrazione agricola
2002-2003

Informazioni Strutturali

Capofila

istituto Sperimentale per l'Orticoltura

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€7.600,00

Contributo concesso

€ 7.600,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Verifica delle possibilità di impiego dell'olio di neem in funzione aficida ed acaricida; l'olio nebulizzato detereminerebbe una saturazione della serra e sarebbe in grado di penetrare nelle parti più nascoste della massa vegetativa presente

Classificazione

Tipologia di ricerca

Impiego di olio di neem in colture protette di peperone, con distribuzione nebulizzata, per il controllo di acari ed afidi dannosi nel periodo di pre-raccolta

2/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/impiego-di-olio-di-neem-culture-protette-di-peperone-con-distribuzione>

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

204 Controllo di insetti, acari, lumache nelle coltivazioni erbacee, nei pascoli e nei fruttiferi

Ambiti di studio

2.2.1. Orticole e produzioni derivate (include patate)

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.3. 4. Coltivazione in ambiente protetto

Parole chiave

peperone

artropodi

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Riduzione dei prodotti di sintesi impiegati sulla coltura, miglior controllo delle infestazioni di afidi ed acari presenti, riduzione dei tempi necessari all'operatore agricolo per l'esecuzione dei trattamenti

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnico-produttive

Chimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Sicurezza sul lavoro

Risultati Realizzati

Impiego di olio di neem in colture protette di peperone, con distribuzione nebulizzata, per il controllo di acari ed afidi dannosi nel periodo di pre-raccolta

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/impiego-di-olio-di-neem-culture-protette-di-peperone-con-distribuzione>

Riduzione dei prodotti di sintesi impiegati sulla coltura, miglior controllo delle infestazioni di afidi ed acari presenti, riduzione dei tempi necessari all'operatore agricolo per l'esecuzione dei trattamenti

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Tecnico-produttive
Chimiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Salute consumatori

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
istituto Sperimentale per l'Orticoltura
Responsabile
Giuseppe Nervo
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
E.r.i.c.a. Soc. Coop. s.r.l.
Responsabile
Massimo Pinna
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
CIPA-AT Grosseto
Responsabile
Dettagli
