

Indagine per accertare la diffusione della fitoplasmosi del melo

Riferimenti

Acronimo

AP

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

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

Informazioni Strutturali

Capofila

CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e
Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€38.600,00

Contributo concesso

€ 38.600,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1. Verifica sul territorio, area melicola del sud Piemonte, per l'individuazione di aree dove è presente AP e identificazione degli impianti interessati dalla fitoplasmosi; 2. Identificazione delle specie di insetti vettori, delle piante ospiti e degli eventuali serbatoi di infezione; 3. Progettazione piani di prevenzione e strategie di lotta ecocompatibili finalizzate al controllo della malattia; 4. Trasferimento al personale tecnico operante sul territorio le conoscenze tecniche scientifiche per il riconoscimento di AP in campo e l'identificazione degli insetti vettori.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

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

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

Parole chiave

vettori di patogeni

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Accertare sul territorio la diffusione di AP per definire il rischio e indicare eventuali misure specifiche di prevenzione legate alle tecniche culturali adottate dalle aziende.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Approfondire lo stato delle conoscenze in ordine alla epidemiologia della fitoplasmosi con particolare riferimento agli insetti vettori, alla loro biologia e ruolo nella trasmissione della malattia.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Risultati Realizzati

Accertare sul territorio la diffusione di AP per definire il rischio e indicare eventuali misure specifiche di prevenzione legate alle tecniche colturali adottate dalle aziende.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Approfondire lo stato delle conoscenze in ordine alla epidemiologia della fitoplasmosi con particolare riferimento agli insetti

vettori, alla loro biologia e ruolo nella trasmissione della malattia.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese

Responsabile

Aldo Galliano

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Di.Va.P.R.A. Entomologia e Zoologia applicate all'Ambiente "Carlo Vidano" Università di Torino

Responsabile

Alberto Alma

Dettagli
