

Indagine sulle cause di tipo agronomico e di condizionamento che favoriscono lo sviluppo del patogeno *Phialophora* sp. sui frutti di actinidia nella fase di conservazione: riconoscimento e identificazione del patogeno e verifica della sensibilità ai fungic

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulle-cause-di-tipo-agronomico-e-di-condizionamento-che>

Indagine sulle cause di tipo agronomico e di condizionamento che favoriscono lo sviluppo del patogeno *Phialophora* sp. sui frutti di actinidia nella fase di conservazione: riconoscimento e identificazione del patogeno e verifica della sensibilità ai fungicidi utilizzati per la lotta

Riferimenti

Acronimo

ICP

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

€22.600,00

Contributo concesso

€ 22.600,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Indagine sulle cause di tipo agronomico e di condizionamento che favoriscono lo sviluppo del patogeno *Phialophora* sp. sui frutti di actinidia nella fase di conservazione: riconoscimento e identificazione del patogeno e verifica della sensibilità ai fungic

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulle-cause-di-tipo-agronomico-e-di-condizionamento-che>

Obiettivi

1. Identificazione del patogeno per avere la conferma che si tratti di *P. malorum*; 2. Verificare correlazione tra tipologie di impianto e conseguenti caratteristiche merceologiche dei frutti; 3. Accertare i parametri di condizionamento che esaltano l'attività del patogeno; 4. Stabilire con saggi di laboratorio i livelli di sensibilità del fungo ai principi attivi utilizzabili per la realizzazione di strategie di lotta efficaci e sicure per il consumatore

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

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

2.1.2. Frutticole tropicali/subtropicali e produzioni derivate

10.1.1. Condizionamento prodotti, conservazione e distribuzione

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

Parole chiave

actinidia

difesa post-raccolta

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Ridurre l'incidenza dei danni attraverso strategie di lotta indiretta quali l'applicazione di tecniche colturali e di condizionamento che riducano gli attacchi del patogeno

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Indagine sulle cause di tipo agronomico e di condizionamento che favoriscono lo sviluppo del patogeno *Phialophora* sp. sui frutti di actinidia nella fase di conservazione: riconoscimento e identificazione del patogeno e verifica della sensibilità ai fungic

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulle-cause-di-tipo-agronomico-e-di-condizionamento-che>

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Verificare la possibilità di impiegare fungicidi efficaci anche nei confronti di *Phialophora* sp.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Risultati Realizzati

Ridurre l'incidenza dei danni attraverso strategie di lotta indiretta quali l'applicazione di tecniche colturali e di condizionamento che riducano gli attacchi del patogeno

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

Verificare la possibilità di impiegare fungicidi efficaci anche nei confronti di *Phialophora* sp.

Indagine sulle cause di tipo agronomico e di condizionamento che favoriscono lo sviluppo del patogeno *Phialophora* sp. sui frutti di actinidia nella fase di conservazione: riconoscimento e identificazione del patogeno e verifica della sensibilità ai fungic

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulle-cause-di-tipo-agronomico-e-di-condizionamento-che>

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Rischio d'impresa

Diminuzione

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. Patologia Vegetale - Università di Torino, Facoltà di Agraria

Responsabile

Maria Lodovica Gullino

Dettagli
