

## Aspetti tecnici relativi alla difesa delle fitopatie del frumento e delle leguminose foraggere e da granella

---

### Riferimenti

Regione  
Sicilia

Scala territoriale  
Regionale

Titolo del programma  
POP94/99 - Misura 10.4

### Informazioni Strutturali

Capofila  
Dipartimento di Scienze e Tecnologie  
Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania

Periodo  
02/12/1999 - 31/12/2001

Durata  
24 mesi

Partner (n.)  
1

Costo totale  
€56.431,00

Contributo concesso  
€ 56.431,00 (100,00 %)

Risorse proprie  
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto  
Concluso

---

### Obiettivi

Acquisire conoscenze tecnico scientifiche per lo sviluppo di strategie di difesa ecocompatibile del frumento e delle leguminose foraggere e da granella.

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

---

## Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

2.9.1. Produzioni foraggere

2.2.2. Leguminose e produzioni derivate

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

## Parole chiave

frumento duro

patogeni/patologie

piante resistenti/tolleranti

## Ambito territoriale

Regionale

## Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

## Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Lavoratori agricoli

## Risultati Attesi

---

Protocolli di strategie di difesa ecocompatibili nei confronti delle principali infezioni virali e delle fitopatie del frumento duro e delle foraggere.

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

## Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Agronomiche

## Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Selezioni

## Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

## Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Salute consumatori

---

## Aspetti tecnici relativi alla difesa delle fitopatie del frumento e delle leguminose foraggere e da granella

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/aspetti-tecnici-relativi-alla-difesa-delle-fitopatie-del-frumento-e-delle>

---

---

Selezioni delle varietà resistenti alle malattie fungine del frumento e delle leguminose.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Valorizzazione paesaggi e territori

Altro

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania

Responsabile

Giuseppe Perrotta

Dettagli

---