

**Ampliamento delle collezioni di germoplasma di avocado, anona, nespolo del Giappone, fejoia, ficodindia, lici, mango, guava, guava-fragola, melarosa, casimiroa, tamarillo, passiflora ed altri, nonché individuazione di eventuali fitofagi e patogeni di rile**

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ampliamento-delle-collezioni-di-germoplasma-di-avocado-anona-nespolo-del>

**Ampliamento delle collezioni di germoplasma di avocado, anona, nespolo del Giappone, fejoia, ficodindia, lici, mango, guava, guava-fragola, melarosa, casimiroa, tamarillo, passiflora ed altri, nonché individuazione di eventuali fitofagi e patogeni di rilevante interesse fitosanitario.**

---

Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Istituto di Coltivazioni arboree - Università delgi

Studi di Catania

Periodo

24/11/1999 - 31/12/2001

Durata

25 mesi

Partner (n.)

4

Costo totale

€72.304,00

Contributo concesso

€ 72.304,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

Obiettivi

Salvaguardare e collezionare il germoplasma di fruttiferi tropicali e subtropicali.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

## **Ampliamento delle collezioni di germoplasma di avocado, anona, nespolo del Giappone, fejoia, ficodindia, lici, mango, guava, guava-fragola, melarosa, casimiroa, tamarillo, passiflora ed altri, nonché individuazione di eventuali fitofagi e patogeni di rile**

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ampliamento-delle-collezioni-di-germoplasma-di-avocado-anona-nespolo-del>

### Area problema

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

### Ambiti di studio

2.1.2. Frutticole tropicali/subtropicali e produzioni derivate

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

### Parole chiave

fitofagi

patogeni/patologie

### Ambito territoriale

Interprovinciale

### Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Produttori vivaistici

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

### Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Distretto produttivo

### Risultati Attesi

Selezione di germoplasma di fruttiferi tropicali e subtropicali.

### Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

### Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

### Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

### Impatti dell'innovazione

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

### Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

## Ampliamento delle collezioni di germoplasma di avocado, anona, nespolo del Giappone, fejoia, ficodindia, lici, mango, guava, guava-fragola, melarosa, casimiroa, tamarillo, passiflora ed altri, nonché individuazione di eventuali fitofagi e patogeni di rile

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ampliamento-delle-collezioni-di-germoplasma-di-avocado-anona-nespolo-del>

Rapporto sulla acclimatazione dei fruttiferi tropicali e subtropicali selezionati.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Istituto di Coltivazioni arboree - Università degli Studi di Catania

Action manager

Giovanni Continella

Details

Ruolo

Partner

Name

Università degli Studi di Catania - Facoltà di Scienze Agrarie - Istituto di Entomologia Agraria

Action manager

Santi Longo

Details

Ruolo

Partner

Name

Università degli Studi di Catania - Facoltà di Scienze Agrarie - Istituto di Patologia Vegetale

Action manager

Mario Davino

Details

Ruolo

**Ampliamento delle collezioni di germoplasma di avocado, anona, nespolo del Giappone, fejoia, ficodindia, lici, mango, guava, guava-fragola, melarosa, casimiroa, tamarillo, passiflora ed altri, nonché individuazione di eventuali fitofagi e patogeni di rile**

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ampliamento-delle-collezioni-di-germoplasma-di-avocado-anona-nespolo-del>

---

Partner

Name

Dipartimento di Scienze Economico-Agrarie ed Estimative - Università degli Studi di Catania

Action manager

Gaetano Pulvirenti

Details

---