

## Indagine sulla presenza di alterazioni di origine biotica e abiotica dell'apparato radicale e fogliare di specie acidofile e tentativo di trasferimento di strategie di lotta chimica, integrata e biologica in coltivazioni vivaistiche specializzate nella pr

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulla-presenza-di-alterazioni-di-origine-biotica-e-abiotica-0>

# Indagine sulla presenza di alterazioni di origine biotica e abiotica dell'apparato radicale e fogliare di specie acidofile e tentativo di trasferimento di strategie di lotta chimica, integrata e biologica in coltivazioni vivaistiche specializzate nella produzione di tali specie

---

### Riferimenti

Acronimo

ABA

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Leader

Di. Va. P.R.A. Patologia Vegetale - Università di

Torino, Facoltà di Agraria

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€21.600,00

Contributo concesso

€ 21.600,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. Individuazione delle problematiche fitopatologiche e della loro incidenza sulla gestione delle aziende di produzione vivaistica. 2. Valutazione dell'epidemiologia delle alterazioni individuate. 3. Valutazione degli effetti dell'adozione di pratiche colturali o dell'integrazione di pratiche diverse, tra cui strategie di lotta biologica, sulla sanità della coltura. 4. Valutazione degli effetti delle pratiche di difesa sulla qualità delle produzioni conseguite rispetto a quelle ordinariamente condotte.

### Classificazione

---

# Indagine sulla presenza di alterazioni di origine biotica e abiotica dell'apparato radicale e fogliare di specie acidofile e tentativo di trasferimento di strategie di lotta chimica, integrata e biologica in coltivazioni vivaistiche specializzate nella pr

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulla-presenza-di-alterazioni-di-origine-biotica-e-abiotica-0>

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

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

6.1.1. Comparto vivaistico/sementiero

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.5.4. Lotta integrata + biologica (confronto tra tecniche)

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

Parole chiave

piante acidofile

patogeni/patologie

Ambito territoriale

Provinciale

Zona altimetrica

Montagna

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Produttori vivaistici

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

---

Individuazione, riconoscimento e creazione di un elenco delle alterazioni emergenti su specie acidofile

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

---

Individuazione di strategie di difesa applicabili per la difesa di specie acidofile e loro relativo trasferimento nell'impiego pratico

---

## Indagine sulla presenza di alterazioni di origine biotica e abiotica dell'apparato radicale e fogliare di specie acidofile e tentativo di trasferimento di strategie di lotta chimica, integrata e biologica in coltivazioni vivaistiche specializzate nella pr

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulla-presenza-di-alterazioni-di-origine-biotica-e-abiotica-0>

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Chimiche  
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Sì

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Altro

---

Incremento della diffusione delle conoscenze tra vivaisti di tecniche in grado di agevolare la coltivazione di specie acidofile anche senza il ricorso esclusivo a pratiche di difesa

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Agronomiche  
Altro

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Altro

Risultati Realizzati

---

Individuazione, riconoscimento e creazione di un elenco delle alterazioni emergenti su specie acidofile

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

---

## Indagine sulla presenza di alterazioni di origine biotica e abiotica dell'apparato radicale e fogliare di specie acidofile e tentativo di trasferimento di strategie di lotta chimica, integrata e biologica in coltivazioni vivaistiche specializzate nella pr

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulla-presenza-di-alterazioni-di-origine-biotica-e-abiotica-0>

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Individuazione di strategie di difesa applicabili per la difesa di specie acidofile e loro relativo trasferimento nell'impiego pratico

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Chimiche

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Incremento della diffusione delle conoscenze tra vivaisti di tecniche in grado di agevolare la coltivazione di specie acidofile anche senza il ricorso esclusivo a pratiche di difesa

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

## Indagine sulla presenza di alterazioni di origine biotica e abiotica dell'apparato radicale e fogliare di specie acidofile e tentativo di trasferimento di strategie di lotta chimica, integrata e biologica in coltivazioni vivaistiche specializzate nella pr

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/indagine-sulla-presenza-di-alterazioni-di-origine-biotica-e-abiotica-0>

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

---

Altro

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Di. Va. P.R.A. Patologia Vegetale - Università di Torino, Facoltà di Agraria

Action manager

Angelo Garibaldi

Details

Ruolo

Partner

Name

Consorzio Fiori Tipici del Lago Maggiore s.c.ar.l.

Action manager

Lorenzo Bizioli

Details

---