

---

## Biosensori Animali e Monitoraggio Ambientale

---

### Riferimenti

Regione

Basilicata

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Leader

Centro Interuniversitario Germoplasma

Mediterraneo - C/o Università della Basilicata -

Polo Universitario di Matera

Periodo

01/01/2000 - 31/12/2000

Durata

12 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€5.181,10

Contributo concesso

€ 5.181,10 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

Monitorare la conservazione dell'ambiente con dei "animali biosensori", cioè sensibili ai livelli d'inquinamento presente in alcuni ecosistemi. (es. volatili)

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

10.7 Scienze agrarie

Ambiti di studio

17.8.1. Ambiente e gestione risorse naturali in generale

1.1.1. Modelli produttivi ecosostenibili

Parole chiave

bioindicatori ambientali

inquinamento agricolo/zootecnico

---

Ambito territoriale  
Regionale

Destinatari dei risultati  
Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati  
Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

---

Conoscenza della bioconcentrazione degli inquinanti mediante l'uso di indicatori biologici che rappresenta una delle metodologie che meglio si presta al loro monitoraggio.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Altro

Forma di presentazione del prodotto  
Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Miglioramento qualità suoli

Risultati Realizzati

---

Avere un'idoneo Agro-Ecosistema per una ricaduta Regionale ai fini delle produzioni Biologiche e delle attività Agro-Turistiche.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Altro

Forma di presentazione del prodotto  
Pubblicazioni

**IMPATTI DELL'INNOVAZIONE**

Rischio d'impresa  
Diminuzione

---

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Centro Interuniversitario Germoplasma Mediterraneo - C/o Università della Basilicata - Polo Universitario di Matera

Action manager

Dott. Luigi Polignano

Details

---