

## Caratterizzazione del germoplasma delle razze e popolazioni autoctone siciliane d'interesse zootecnico e valorizzazione della biodiversità e delle produzioni lattiero-casearie

---

### Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Leader

Facoltà di Agraria , Istituto di Scienze e  
Tecnologie delle Produzioni Animali - Università  
degli Studi di Catania

Periodo

24/12/1999 - 31/12/2001

Durata

24 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€382.178,00

Contributo concesso

€ 382.178,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

Salvaguardare la biodiversità delle razze e popolazioni autoctone siciliane di interesse zootecnico, con particolare riguardo alla razza bovina Modicana e alla razza caprina Girgentana e valorizzare le loro produzioni lattiero-casearie.

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.1 Prodotti animali

Area problema

---

# Caratterizzazione del germoplasma delle razze e popolazioni autoctone siciliane d'interesse zootecnico e valorizzazione della biodiversità e delle produzioni lattiero-casearie

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/caratterizzazione-del-germoplasma-delle-razze-e-popolazioni-autoctone>

---

307 Performance riproduttiva del bestiame, del pollame, delle ittiocolture e altri animali

308 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni animali

406 Produzioni animali con maggiore accettabilità dai consumatori

Ambiti di studio

3.1.1. Comparto bovino da latte

3.4.2. Comparto caprino

17.5.1. Biodiversità e risorse genetiche autoctone o in via di estinzione

8.1.4. Valutazione animali, genetica e materiale genetico in generale

Parole chiave

valutazione animale

variabilità genetica

latte + derivati

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Centri di produzione animale

Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)

Imprese di commercializzazione dei prodotti

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

---

Selezione all'interno di razze e popolazioni di Modicana e Girgentana e definizione della variabilità genetica interna alle razze a rischio di estinzione.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

---

## Caratterizzazione del germoplasma delle razze e popolazioni autoctone siciliane d'interesse zootecnico e valorizzazione della biodiversità e delle produzioni lattiero-casearie

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/caratterizzazione-del-germoplasma-delle-razze-e-popolazioni-autoctone>

---

Tutela biodiversità  
Valorizzazione paesaggi e territori  
Altro

---

Selezione di particolari genotipi correlati a peculiari caratteristiche chimico-tecnologiche del latte.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Zootecniche  
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto  
Pubblicazioni  
Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Si

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Tutela biodiversità  
Valorizzazione paesaggi e territori  
Altro

Partenariato  
Ruolo

Leader

Name  
Facoltà di Agraria , Istituto di Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali - Università degli Studi di Catania  
Action manager  
Giuseppe D'Urso  
Details

---