

Il miglioramento genetico della razza ovina Valle del Belice. La valutazione genetica Blup-Animal-Model

Riferimenti

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Valorizzazione di razze autoctone attraverso interventi genetici e tecnico-gestionali per la ottimizzazione delle risorse e lo sviluppo dell'economia delle aree interne siciliane (Mis.10.4-POP 94/99)

Informazioni Strutturali

Capofila

Istituto di Zootecnia Generale - Facoltà di Scienze Agrarie - Università degli Studi di

Palermo

Periodo

24/11/1999 - 31/12/2001

Durata

25 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€735.226,00

Contributo concesso

€ 735.226,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Valorizzare, sotto il profilo morfologico e funzionale, la razza ovina Valle del Belice attraverso interventi di miglioramento genetico, ed in particolare: migliorare, dal punto di vista quanti-qualitativo, la produzione lattea mediante la selezione genetica dei riproduttori, nonché la conformazione della mammella in previsione dell'adozione della mungitura meccanica; definire il cariotipo degli animali [scimmia].

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Il miglioramento genetico della razza ovina Valle del Belice. La valutazione genetica Blup-Animal-Model

2/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-miglioramento-genetico-della-razza-ovina-valle-del-belice-la>

Sperimentazione

Area disciplinare

6.1 Prodotti animali

Area problema

308 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni animali

406 Produzioni animali con maggiore accettabilità dai consumatori

Ambiti di studio

3.4.1. Comparto ovino

8.1.4. Valutazione animali, genetica e materiale genetico in generale

8.7.1. Mungitura e primo stoccaggio latte

Parole chiave

valutazione riproduttori

miglioramento genetico

mungitura meccanica

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Centri di produzione animale

Centri di sperimentazione

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Selezione genetica dei riproduttori per il miglioramento quanti-qualitativo della produzione lattea e della conformazione della mammella

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Il miglioramento genetico della razza ovina Valle del Belice. La valutazione genetica Blup-Animal-Model

3/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-miglioramento-genetico-della-razza-ovina-valle-del-belice-la>

Altri costi di esercizio
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Modello di cariotipo degli animali "scimmia"

Natura dell'innovazione
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Zootecniche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni
Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Risultati Realizzati

Selezione genetica dei riproduttori per il miglioramento quanti-qualitativo della produzione latte e della conformazione della mammella

Natura dell'innovazione
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Zootecniche
Genetiche

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni
Selezioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Produzione unitaria

Il miglioramento genetico della razza ovina Valle del Belice. La valutazione genetica Blup-Animal-Model

4/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-miglioramento-genetico-della-razza-ovina-valle-del-belice-la>

Aumento

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Modello di cariotipo degli animali "scimmia"

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Modelli e piani

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Istituto di Zootecnia Generale - Facoltà di Scienze Agrarie - Università degli Studi di Palermo

Responsabile

Pietro Giaccone

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Sperimentale Zootecnico per la Sicilia

Responsabile

Antonio D'Amico

Dettagli

Ruolo

Partner

Il miglioramento genetico della razza ovina Valle del Belice. La valutazione genetica Blup-Animal-Model

5/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-miglioramento-genetico-della-razza-ovina-valle-del-belice-la>

Nome

Istituto per la Difesa e la Valorizzazione del Germoplasma Animale

Responsabile

Dettagli
