

Allevamento della Razza Bovina Piemontese: definizione di un modello operativo per l'ottimizzazione dell'efficienza riproduttiva ed analisi dei fattori critici principali in relazione ai risultati economici dell'allevamento

Riferimenti

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

ANABORAPI - Associazione Nazionale Allevatori

Bovini di Razza Piemontese

Periodo

01/04/2005 - 31/12/2007

Durata

33 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€166.008,00

Contributo concesso

€ 132.807,00 (80,00 %)

Risorse proprie

€ 33.201,00 (20,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

La ricerca ha approfondito gli aspetti legati all'efficienza riproduttiva delle bovine Piemontesi, studiando le problematiche che contribuiscono a spiegare i problemi di fertilità con l'obiettivo di sviluppare strumenti di assistenza strutturata per gli allevatori. L'equipe di ricerca ha seguito un gruppo di una trentina di allevamenti di bovini Piemontesi iscritti al Libro Genealogico. Le aziende sono state seguite con cadenza mensile da un controllore dell'Associazione Provinciale Allevatori e da un veterinario, che hanno operato indipendentemente, l'uno espletando i rilievi previsti dal Libro Genealogico, l'altro occupandosi dei rilievi ginecologici. A queste due figure si è aggiunta quella di un agronomo, che ha effettuato i rilievi zootecnici ed agronomici delle aziende. L'agronomo si è inoltre occupato del rilievo del Body Condition Score degli animali (BCS), un parametro legato allo stato di efficienza corporea della bovina, in grado di misurare per via indiretta la condizione nutrizionale dell'animale. Dai risultati è emerso che l'allevamento della Piemontese evidenzia margini di recupero interessanti sotto il profilo della fertilità. I risultati ottenuti e le simulazioni economiche effettuate confermano la complessità del sistema produttivo zootecnico della Piemontese e l'interazione tra molte componenti diverse, dall'alimentazione alla gestione degli animali, dal loro valore genetico ai rilievi ginecologici ed alle strategie di accoppiamento. Nessun parametro preso singolarmente è in grado di spiegare i problemi di fertilità e condurli a soluzione, ma solo uno sguardo di insieme consente di individuare le soluzioni corrette ed ottimizzarne gli investimenti. Il miglioramento delle performances degli allevamenti passa quindi necessariamente attraverso un insieme di interventi, che vanno dal monitoraggio metodico e continuo dei processi aziendali all'attivazione di una consulenza continuativa con un veterinario per il controllo della sfera ginecologica.

Obiettivi

Sviluppare sinergie che consentano di integrare i dati del controllo funzionale dei bovini di razza piemontese con i parametri ginecologici delle bovine e gli aspetti sanitari e getionali dei vitelli

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

Allevamento della Razza Bovina Piemontese: definizione di un modello operativo per l'ottimizzazione dell'efficienza riproduttiva ed analisi dei fattori critici principali in relazione ai risultati economici dell'allevamento

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/allevamento-della-razza-bovina-piemontese-definizione-di-un-modello>

6.1 Prodotti animali

Area problema

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

Ambiti di studio

3.1.2. Comparto bovino da carne

Parole chiave

valutazione animale

vacche

Ambito territoriale

Regionale

Zona altimetrica

Pianura

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Centri di produzione animale

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Elementi per gli allevatori per valutare la convenienza o meno di aderire a programmi di assistenza integrata

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Risultati Realizzati

Allevamento della Razza Bovina Piemontese: definizione di un modello operativo per l'ottimizzazione dell'efficienza riproduttiva ed analisi dei fattori critici principali in relazione ai risultati economici dell'allevamento

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/allevamento-della-razza-bovina-piemontese-definizione-di-un-modello>

Approfondimento degli strumenti di analisi delle problematiche riproduttive e della conoscenza dei principali parametri connessi con la fertilità delle fattrici

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

ANABORAPI - Associazione Nazionale Allevatori Bovini di Razza Piemontese

Action manager

Marco Bona

info@anaborapi.it

Details

Ruolo

Partner

Name

Associazione Provinciale Allevatori Torino

Action manager

Details
