

GEN-RIMONTA

Consulenza integrata per la gestione della rimonta, il miglioramento genetico e la sostenibilità ambientale negli allevamenti da latte lombardi

Il progetto GEN-RIMONTA fa parte dell'Intervento SRH01 Fase 1 (Erogazione servizi di consulenza) di Regione Lombardia. Sviluppato da ANAFIBJ, si rivolge alle aziende da latte lombarde per ottimizzare la gestione della rimonta, combinando efficienza economica, genomica e transizione ecologica.

OBIETTIVI DEL PROGETTO

- Efficienza economica della rimonta: Trasformare la gestione della rimonta da un costo a un processo misurabile, riducendo le spese di sostituzione e ottimizzando il fabbisogno di manze.
- Innovazione digitale e Digital Twin: Integrare i dati aziendali in un modello dinamico (*gemello digitale*) per simulare l'impatto economico delle scelte riproduttive in base ai prezzi di mercato.
- Sostenibilità e autonomia: Accompagnare l'allevatore verso scelte *data-driven* e indipendenti nella pianificazione aziendale a lungo termine.

STRUMENTI E TECNOLOGIA

- ECApp (Easy Calf App): Lo strumento decisionale principale per simulare scenari, calcolare il costo alimentare di sostituzione e stimare i ricavi da latte, carne (*beef on dairy*) e surplus di manze.
- HerdUp: Piattaforma di supporto digitale integrativo per il monitoraggio complessivo della mandria.
- Test Genomici: Utilizzati in modo mirato sulle giovani manze per le aziende che necessitano di mappare il potenziale genetico iniziale.

ARTICOLAZIONE DELLA CONSULENZA

La consulenza viene erogata direttamente in azienda e prevede:

1. Analisi preliminare: Raccolta dati e installazione/formazione all'uso di ECApp.
2. Simulazioni predittive: Creazione di scenari riproduttivi personalizzati (seme sessato, convenzionale o da carne).
3. Piano operativo e Benchmarking: Consegna di un elaborato tecnico finale per monitorare i risultati e confrontarsi con le medie provinciali e regionali.

DETTAGLI DEL PROGETTO

- Ente Proponente: ANAFIBJ (Associazione Nazionale Allevatori della Razza Frisona, Bruna e Jersey Italiana)
- Referente Scientifico: Martino Cassandro
- Durata: 12 mesi
- Monte ore di consulenza per azienda: 23 ore
- Coerenza PSP 2023-2027: Tematiche 6 (Ambiente), 7 (Digitalizzazione) e 27 (Innovazione)
- Numero Procedimento: 202503401398