

PRESENTATO IL NUOVO LATTECO2



di Fortunato Trezzi

Dopo il progetto **LATTECO 1** che, con la proroga richiesta si concluderà alla fine di Ottobre 2020, ANAFIJ, per il nuovo PSRN, ha presentato un ambizioso progetto denominato **LATTECO 2** che si prefigge obiettivi di altissimo livello tecnico per tutte le razze del comparto latte.

I più importanti elementi caratterizzanti il nuovo progetto sono legati a temi che, mai come oggi, riscuotono una grande attenzione da parte dell'opinione pubblica quali ad esempio la sostenibilità ambientale e zootecnica, il benessere animale e la conseguente riduzione dell'utilizzo di farmaci.

Il progetto si propone, per le razze bovine italiane del comparto latte, di mettere a punto strumenti di valorizzazione genetica e fenotipica con l'obiettivo di salvaguardare **l'efficienza di produzione e riproduzione**, creare **prodotti di alta qualità**, e quindi **proteggere e migliorare l'ambiente naturale, la società, le condizioni economiche degli allevatori** e, allo stesso tempo **salvaguardare la salute e il benessere** degli animali supportando, in tal modo, filiere agroalimentari sostenibili, salubri che possano valorizzare ulteriormente le eccellenze agroalimentari italiane (es. Parmigiano Reggiano, ecc.) nell'interesse della popolazione. Tutto questo verrà sviluppato valorizzando la **biodiversità** delle razze da latte inserite nel progetto. Elemento **fondamentale del progetto è la genomica** che da anni rappresenta un **valore aggiunto al sistema di selezione**.

Il progetto prevede **genotipizzazioni e sequenziamenti**, informazioni che ci aiuteranno, non solo a monitorare queste popolazioni bovine, importanti per il sistema di produzione italiano, ma anche identificare segmenti del DNA e la **loro importante funzione a livello di selezione**. Il progetto realizzerà una vasta gamma di attività in materia di biodiversità, di benessere animale, riduzione dell'impatto ambientale e gestione del cambiamento climatico in 9 azioni, tutte collegate. Nell'ambito del progetto **"razze da latte italiane"** si inseriranno nuove informazioni e nuovi caratteri, per lo sviluppo dei nuovi strumenti e servizi di selezione. Tutte queste nuove informazioni entreranno a far parte ufficiale del flusso-dati ANAFIJ.

Il progetto, nel suo complesso, dovrà considerare la gestione del flusso dei dati di nuovi fenotipi provenienti sia dalla sottomisura 16.2 (nuovi dati raccolti dal sistema AIA) sia dai nuovi fenotipi generati direttamente dall'Associazione o dalle collaborazioni del progetto.

Il progetto avrà come obiettivo il miglioramento genetico delle razze da latte italiane tenendo come denominatore comune gli obiettivi della misura 10.2 volti ad una **valorizzazione delle razze mantenendo sempre alto il livello di biodiversità e benessere animale nonché una riduzione dell'impatto ambientale correlato alla produzione**.

Infine il progetto è suddiviso in **"tre pilastri"** ognuno dei quali svilupperà delle attività per la valorizzazione del sistema selettivo delle principali razze da latte italiane (**F=Frisona, J=Jersey, B=Bruna**), **nonché lo studio della variabilità genetica delle 3 razze da latte previste dal bando in comparazione ad altre 17 razze bovine da latte, carne e duplice attitudine, rese disponibili dalla collaborazione con l'Università del Molise**.

Grazie ad oltre 50.000 analisi genomiche previste dal progetto, saranno sviluppati nuovi indici che diventeranno importanti strumenti di selezione a supporto degli allevatori soci ed andranno ad integrare quelli già sviluppati nell'ambito del Progetto LATTECO 1.

Il Progetto LATTECO 2 consentirà ai nostri allevatori di fare un ulteriore salto di qualità verso una selezione sempre più mirata agli obiettivi da perseguire mutuata in un perfetto equilibrio con il benessere dei propri animali e le esigenze dei consumatori. 

