

DIRAPE

Mieux caractériser la diversité génétique des races bovines locales à petits effectifs et analyser leurs différents systèmes pour faciliter leur élevage aujourd'hui et favoriser les installations de demain

Objectif

Produire des références pour 9 races bovines à petits effectifs



Bovin



Début : mars 2025
Fin : déc. 2027



GENETIQUE &
REPRODUCTION



Contexte

Si la France compte plus de 40 races bovines, en réalité 3 d'entre elles représentent 75 % du cheptel. La sélection génomique a accru l'écart entre races à petits effectifs et dominantes. Malgré une progression démographique depuis les années 80, ces races manquent toujours de références techniques. De plus, cette diversité de races bovines est un atout indéniable de potentiel d'adaptation en élevage dans un contexte de changement climatique. Le projet DIRAPE vise à rassembler des données zootechniques, génomiques et économiques pour aider à la durabilité de ces élevages.

Perspectives de valorisation

Les éleveurs de races à petits effectifs et ceux en cours d'installation bénéficieront directement du projet. A partir du génotypage de nombreux animaux l'originalité génétique et la gestion d'allèles d'intérêts seront améliorées. Une méthode innovante incluant au-delà de l'entrée race ou animal, une entrée système via plusieurs diagnostics durabilité, économie, biodiversité et génotypage par race permettra de caractériser les systèmes d'élevage. L'objectif est de diffuser avec les associations de race les résultats à différentes échelles : éleveurs, futurs éleveurs, recherche et enseignement agricole.



Porteuse

Louise Joly

Ingénieure chargée de projet
Service outil et gestion des populations
Institut de l'élevage

—
louise.joly@idele.fr

Partenaires

