

PROJET PEI R3DCap

Conception participative de systèmes polyculture-élevage caprins ambitieux sur l'atténuation du changement climatique et la préservation de la biodiversité en Nouvelle-Aquitaine



CONTEXTE

Nouvelle-Aquitaine compte en 2023 1 566 élevages de chèvres, 33 % du cheptel caprin national, 36 % de la production de lait de chèvre et 77 % de la production française de fromages industriels.

La France a mis en place en 2015 la Stratégie Nationale Bas Carbone (SNBC), qui vise à réduire l'empreinte carbone de la consommation des Français. Pour le secteur agricole, la SNBC prévoit une réduction des émissions de GES de -18 % en 2030 et de -46 % en 2050 par rapport à 2015.

L'élevage a aussi une valeur ajoutée écologique incontestable, car il contribue à préserver la biodiversité et le paysage.

Le projet PEI R3DCap a pour mission de concevoir avec des collectifs diversifiés (éleveurs, laiteries, utilisateurs, conseillers, chercheurs) des systèmes polyculture-élevage caprins en Nouvelle-Aquitaine durables et ambitieux sur l'atténuation du changement climatique et la préservation de la biodiversité. Ces travaux permettront de définir les modalités d'une nouvelle expérimentation-système à INRAE.

OBJECTIFS

Diminuer de 15-20 % les émissions de GES des élevages caprins nécessite des changements de pratiques et de l'optimisation technique. Diminuer plus fortement nécessitera une reconception des systèmes d'élevage. L'enjeu de ce projet est d'aller vers des élevages à faibles émissions de GES, et d'évaluer les avantages et les limites de ces changements pour les éleveurs et la filière.

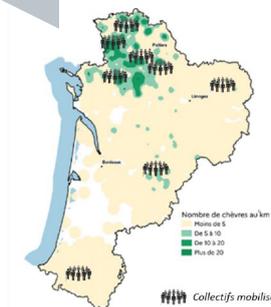
Le constat est similaire pour la préservation de la biodiversité sur ces fermes.

UNE EXPÉRIMENTATION-SYSTÈME : C'EST QUOI ?



- **Objectif:** concevoir des systèmes agricoles innovants selon des modalités fixes et répondant à de nombreux critères : environnementaux, économiques et sociaux, puis les mettre en place et les évaluer.
- L'expérimentation système s'appuie sur les concepts et connaissances de l'agroécologie ainsi que sur la modélisation.

COLLECTIFS MOBILISÉS



Source : RA 2020 – traitement Sriset

THÉMATIQUES ABORDÉES



DÉROULÉ DU PROJET



CALENDRIER

Début du projet :
Janvier 2025

Fin du projet :
Décembre 2027

PARTENAIRES DU PROJET

Le projet est piloté par l'Institut de l'Élevage et l'ANICAP Nouvelle-Aquitaine, en partenariat avec des lycées agricoles, des structures de recherche appliquée, des acteurs de développement, économiques et de conseils.



Ce projet s'inscrit dans la feuille de route de la filière caprine pour la transition agroécologique dans le cadre de Néo Terra.

ATTENDUS DU PROJET

- De nouvelles références sur des solutions innovantes
- Co-conception et évaluation de systèmes caprins diversifiés et ambitieux sur nos objectifs
- Définition de la prochaine expérimentation-système INRAE

Réseaux et clusters associés :



Partenaires techniques et scientifiques du projet :



Prestataires techniques du projet :



CONTACTS

Jérémie Jost (Institut de l'élevage) : jeremie.jost@idele.fr