

# GIEE Laguiole : Réalisation de diagnostics agroenvironnementaux et climatiques



**Pour :** Union Fromagère Jeune Montagne

**Date :** 2022

**Région :** Occitanie - **Domaines :** Agroécologie Biodiversité / Climat

**L'Union Fromagère Jeune Montagne a sollicité Solagro pour la réalisation de diagnostics agroenvironnementaux et climatiques de 22 exploitations d'élevage du plateau de Laguiole dans le cadre de la préfiguration à la constitution d'un Groupement d'intérêt économique et environnemental (GIEE) sur le changement climatique.**

## Contexte

Le changement climatique est une réalité concrète avec des effets déjà visibles et perceptibles sur le territoire de l'Aubrac. L'adaptation des exploitations en polyculture élevage, rattachées notamment à la coopérative fromagère Jeune Montagne, est un processus qui s'inscrit dans le temps : de la définition des vulnérabilités des fermes et des impacts potentiels à la mise en œuvre de mesures d'adaptation.

Sur le territoire de l'Aubrac, les agriculteurs ont déjà engagé des mesures d'adaptation pour faire face aux modifications du climat.

Ces mesures « spontanées » sont une réaction aux effets des aléas climatiques mais leur niveau d'efficacité n'est pas encore bien défini d'une part pour assurer la pérennité des fermes, et d'autre part pour la production laitière.

## Objectifs

L'Union Fromagère Jeune Montagne (UFJM) souhaite accompagner les éleveurs laitiers dans la cadre de la préfiguration à la constitution d'un GIEE sur le changement climatique. Cette démarche a conduit à la réalisation de plusieurs diagnostics agroécologiques à l'aide de l'outil agroenvironnemental DIALECTE, permettant d'évaluer les niveaux de consommation d'énergie, d'émissions de gaz à effet de serre (GES) et de stockage de carbone au sein de chaque exploitation agricole étudiée. Ces diagnostics sont accompagnés d'un questionnaire visant à identifier et caractériser les vulnérabilités, ainsi qu'à recenser les mesures d'adaptation déjà adoptées par les agriculteurs face au changement climatique. L'étude de ces données a abouti à une appréciation globale environnementale des systèmes et pratiques agricoles du territoire.

L'ensemble de ces travaux a pour objectif d'apporter des pistes de réflexion pour le choix de thématiques dans la perspective de la mise en place du GIEE.

## Déroulement

Au total, ce sont 22 fermes en polyculture élevage qui ont bénéficié d'un accompagnement par Solagro, étalé sur plusieurs étapes :

- Réalisation de diagnostics DIALECTE pour 17 fermes (dont 5 qui disposaient déjà d'un diagnostic Dialecte),
- Élaboration d'un questionnaire spécifique au changement climatique (pour l'ensemble des exploitations agricoles),
- Analyse des résultats DIALECTE et changement climatique (pour les 22 fermes),
- Rédaction d'un rapport de synthèse,
- Présentation des résultats sur la plateau de Laguiole-

## Résultats

La mission est encore en cours de réalisation. De manière provisoire, l'analyse des diagnostics DIALECTE et changement climatique montre des impacts significatifs du changement climatique sur les exploitations en polyculture – élevage de l'Aubrac, notamment liés à l'intensité et la fréquence des sécheresses et des fortes températures (nombre de jours chauds >32°C).

Les enquêtes terrain suggèrent qu'un certain nombre de mesures d'adaptation au changement climatique ont déjà été mises en place mais que des leviers à plus long terme existent, pour augmenter la résilience et la pérennité des fermes.