

Eleveurs en systèmes herbagers sur les impluviums de Badoit et Volvic

Accompagné par **Biosphères**



01/01/2023 - 31/12/2025

Notre collectif, son histoire et ses motivations

- « Eleveurs des Impluviums de Badoit et Volvic » :
 - Nombre d'éleveurs : 16
 - Production(s) : bovin lait/viande, ovins
 - Formalisé depuis : 2018 à Badoit et 2019 à Volvic
 - Départements : Loire (42) et Puy-de-Dôme (63)
- Quels sont les liens entre le collectif et la production à l'herbe ?
 - Deux objectifs principaux du projet : préservation de la qualité de l'eau et maintien de l'agriculture d'une agriculture durable sur la zone
 - Prairie : levier de réduction d'usage des phytos et du travail du sol + levier de réduction des usages en eau : abreuvement et irrigation
 - Prairie pâturée : levier d'efficacité économique dans les systèmes herbivores
 - Spécificité Badoit : historique d'exploitations très intensives avec des chargements élevés très impactées par le réchauffement climatique, la prairie reste là où les cultures n'ont pas été possibles
 - Spécificité Volvic : exploitation bovin viande majoritaire avec production de brouillard, surfaces en prairies naturelles majoritaires, enjeu de résilience des prairies



Notre collectif, son histoire et ses motivations



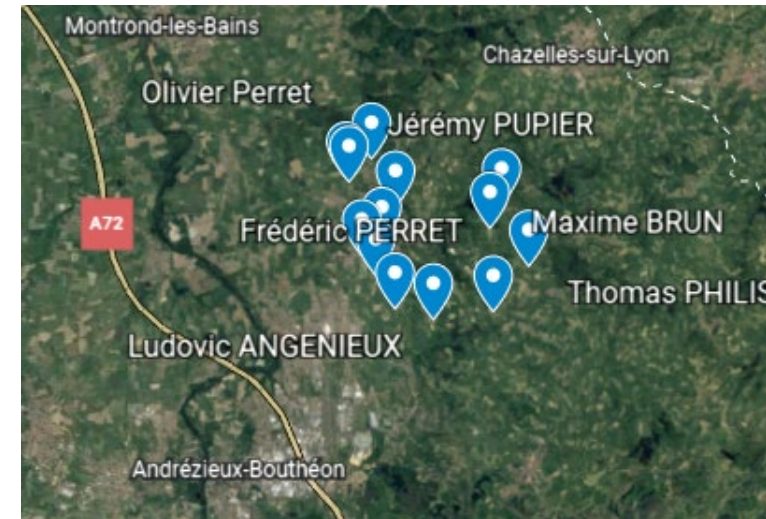
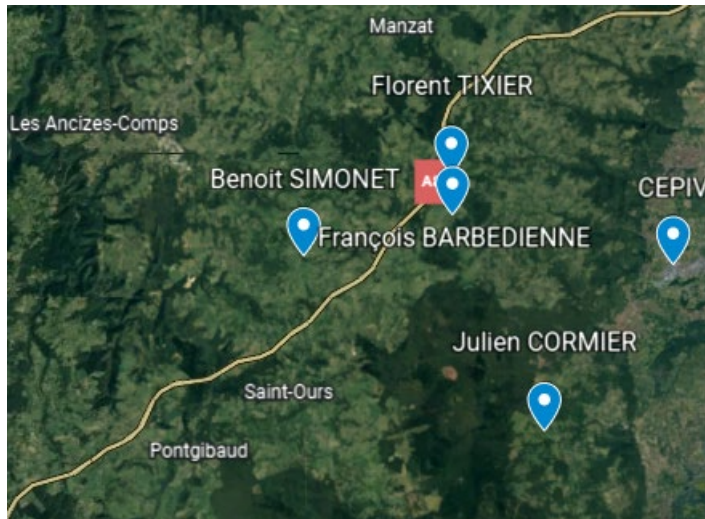
BIOSPHERES
AGRICULTURE RÉGÉNÉRATRICE

○ Biosphères

- **Cabinet d'étude et de conseil pour faciliter et sécuriser la transition agroécologique** – Bases à Ambérieu-en-Bugey (01) et Montauban (82) – Conduite et mise en œuvre de projets d'Agriculture Régénératrice en France et à l'international
- Depuis 2018 – le CDA – Groupe Biosphères accompagne et coordonne le programme d'Agriculture Régénératrice initié par les associations de protection de l'eau des impluviums CEPIV et Bulle Verte.

Notre collectif, son histoire et ses motivations

- Son territoire : **Nord de la chaîne des Puys (63) / Monts du Lyonnais (42)**



Notre projet « Maxim'Herbe »

- Quels sont les enjeux, notamment en lien avec l'herbe ?
 - **Résilience des systèmes de production** : fertilité des sols, stock de MO, rétention d'eau, biodiversité
 - **Qualité et disponibilité de l'eau** : rôle des prairies
 - **Economie et qualité de vie au travail** : autonomie, réduction de la vulnérabilité face aux aléas climatiques et économiques, efficacité économique
 - **Carbone** : diminution des intrants et interventions mécaniques
- Quels sont les enjeux et les liens avec l'enseignement agricole ?
 - Associer et donner à voir aux lycées agricoles voisins les réflexions et essais mis en œuvre, contribution aux suivis des essais, plantation de projet agroforestiers

Notre projet « Maxim'Herbe »

○ Nos objectifs

Créer des données de référence sur la gestion du pâturage, les pratiques de régénération, de renouvellement de prairies et d'implantation de prairies sous couvert de méteils sans labour ni utilisation de produits phytosanitaires

Suivre résultats techniques et économiques obtenus sur les exploitations qui ont mis en place certaines de ces nouvelles pratiques afin de valider qu'elles contribuent à améliorer l'efficacité de production sans dégrader les conditions de travail

Capitaliser les résultats sous des formats adaptés aux publics ciblés et leur diffusion, afin d'inspirer et de démontrer la capacité des pratiques testées à apporter des solutions aux problématiques du territoire.

○ Nos actions

Animation technique : tours de plaines, essais, formations, temps collectifs et individuels.

Diagnostic annuel sur chaque ferme : visite et entretien selon grille d'indicateurs communs

Atelier technico économique annuel

Ouverture aux autres agriculteurs et publics du territoire : fermes ouvertes, rencontres étudiants, rencontres collectifs agriculteurs.

Canaux numériques

Communication lors d'événements publics (cf carbon connect, salon de l'agriculture...)

Implication et mise en commun avec nos partenaires locaux (EDE 63, Rhône Conseil Elevage, Sima coise)

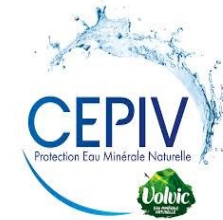
Journée de démonstration sur ferme avec invitation des scolaires

Livrables : fiches essais avec analyse des impacts économiques des ITK testés

Notre projet « Maxim'Herbe »

○ Les partenaires impliqués :

- CEN AUVERGNE
- Lycée Agricole du Précieux
- Rhône Conseil Elevage
- EDE 63
- CEPIV
- BULLE VERTE



Notre projet « Maxim'Herbe »

○ Les principaux résultats attendus :

d'un point de vue « pratiques agricoles » :

- Redynamisation de prairies permanentes (égrenage naturel et sursemis)
- Stimulation de la fertilité des sols et pérennité des sols (bokashi et chaulage naturel)
- Régénération des prairies sans labour et sans phytos.

d'un point de vue « capitalisation, diffusion, transfert » :

- Livrables techniques : indicateurs collectés, résultats des essais via fiche technique
- Supports de communication – témoignages de pratiques innovantes
 - Trajectoires des fermes depuis le début du programme
 - Vidéos de retours d'expérience