

OPTER POUR DES SYSTÈMES RESPECTUEUX DES SOLS ET DE L'ENVIRONNEMENT TOUT EN GARDANT LES EXPLOITATIONS DU ROANNAIS ÉCONOMIQUEMENT ET HUMAINEMENT VIABLES

Le collectif d'éleveurs bovins porteur du projet GIEE est membre d'une CUMA ; il est confronté à des contraintes de sols (terres argileuses difficiles à travailler, sols pauvres en matière organique), mais également à des enjeux environnementaux et à des charges de travail importantes. Il souhaite changer ses pratiques au travers d'une réflexion de groupe : reconquérir les sols et les écosystèmes pour accroître la performance à la fois économique, environnementale et sociale des exploitations.

DESCRIPTION DU PROJET



La performance économique visée par ce projet passe par une meilleure autonomie fourragère, la diminution des charges en intrants (azote, produits phytos, alimentation animale) et en mécanisation (mutualisation).

La performance environnementale visée consiste à préserver les sols, améliorer la gestion des effluents, réduire les consommations d'intrants et d'énergie, augmenter le stockage du carbone, améliorer la biodiversité, limiter le ruissellement et l'érosion, augmenter la capacité hydrique des sols.

Les performances sociales visées sont l'amélioration des conditions de travail (temps, pénibilité), l'augmentation des échanges d'expériences (intérêt du travail, production de connaissances) et la réduction des nuisances (olfactives) aux tiers.

Les actions prévues sont les suivantes :

- Adapter un ou plusieurs itinéraires techniques en fonction des structures de sols : réduire le travail du sol avec un objectif final de mise en oeuvre du semis direct et limiter les tassements, par de la formation, des échanges d'expérience, la mise en place d'expérimentation et le suivi de parcelles sur différents itinéraires et différents types de sols, l'évolution de la structure des sols et l'élaboration de références ;

.../...



NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS
13

STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE
CUMA de la Pacaudière

PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION

- Élevage bovin – orientation lait
- Élevage bovin – orientation viande
- Élevage caprins, ovins et autres herbivores

PRINCIPALE THÉMATIQUE

- Conservation des sols

AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET

- Couverts végétaux
- Autonomie alimentaire des élevages
- Organisation collective du travail (fénaison + banque de travail)
- Gestion des effluents (hors méthanisation)
- Mécanisation adaptée

STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT

FDCUMA de la Loire (42)

PARTENAIRES ENGAGÉS

- Comité de développement
- Chambre d'agriculture 42
- FRCUMA Auvergne-Rhône-Alpes
- FNCUMA, réseau de concessionnaires
- Jeunes agriculteurs du Canton
- Lycées agricoles du département
- Groupe de recherche (INRA, ISARA) dans le cadre du projet PSDR4 "COTRAE" (Les collectifs agricoles, lieux d'expérimentation, d'échange de connaissance et d'innovation pour une transition agroécologique)

DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET

24 décembre 2015

DURÉE DU PROJET

4 ans

TERRITOIRE CONCERNÉ

Petite région agricole avec thématique d'interdépendance ville-campagne et fragilité de l'activité agricole (Canton de la Pacaudière dans le Roannais)

ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS

FDCUMA de la Loire (42)

DESCRIPTION DU PROJET (SUITE)

- Trouver des couverts végétaux adaptés aux spécificités du sol, permettant la couverture du sol toute l'année, la réduction du travail du sol, la limitation de la protection phytosanitaire et l'apport d'azote. Utiliser ces couverts dans la ration alimentaire ;
- Comparer techniquement et économiquement différents systèmes d'épandage d'effluent d'élevage et choisir des systèmes limitant les odeurs et la volatilisation d'azote et permettant de substituer les engrais minéraux ;
- Mettre en place un groupe fenaison (matériel et organisation collective) pour gagner du temps ;
- Développer et maîtriser une mécanisation adaptée (coûts, temps, consommation des chantiers) ;
- Mettre en place une banque de travail ;
- Capitaliser les expériences acquises : visite, formations.