

VERS UNE AUTONOMIE EN INTRANTS EXTERNES DES EXPLOITATIONS AGRICOLES PRATIQUANT LE SEMIS DIRECT SOUS COUVERTS VÉGÉTAUX EN ÉLEVAGE

Un groupe de 10 agriculteurs éleveurs, essentiellement laitiers et adhérents de l'APAD (Association pour une agriculture durable) ont la volonté d'avancer sur les connaissances en matière de préservation des sols, d'autonomie alimentaire, grâce à l'utilisation de couverts végétaux et de légumineuses dans l'alimentation animale.

DESCRIPTION DU PROJET

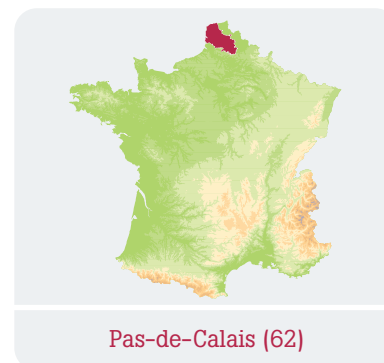


Ces éleveurs, répartis dans la région Hauts-de-France, sont déjà sensibilisés aux techniques d'abandon du travail du sol promues par l'APAD. Certains membres ont, par ailleurs, été lauréats de l'appel à projet mobilisation collective pour l'agro-écologie pour leur projet intitulé : « Vers une autonomie en intrants externes des exploitations agricoles pratiquant le semis direct sous couverts végétaux ». Ce premier projet a permis de faire connaître et de développer l'usage de la technique de semis sous couvert au sein de la région. La finalité de ce GIEE est, à ce jour, de continuer à avancer sur l'autonomie notamment alimentaire dans les rations des animaux et en même temps d'approfondir les connaissances sur le sol, sur le comportement des espèces et des variétés lors de pratiques de semis sous-couverts.

Les actions prévues par les agriculteurs sont de réduire le travail du sol, de développer les espèces dans les couverts végétaux, de réaliser des cultures associées : céréales et légumineuses, de mettre en place de l'agroforesterie. Le but de la mise en place de ces pratiques chez les éleveurs est de valoriser l'utilisation des couverts végétaux produits dans les rations alimentaires et de valoriser les effluents d'élevage. Une meilleure autonomie alimentaire, la limitation de la fertilisation et l'amélioration de la fertilité des sols par un apport de matière organique en sont les objectifs. Les tours de plaine et les échanges réguliers sur les avancées et les difficultés rencontrées, permettront de faire évoluer vers des pratiques mieux adaptées.

L'intérêt économique de ces actions sera mesuré par le maintien ou l'amélioration des rendements des productions, par la réduction des charges alimentaires, d'intrants et de carburants. Ces techniques de semis sous couvert auront une incidence sur l'amélioration de la biodiversité des territoires. La complémentarité culture-élevage permettra une autonomie des systèmes. Cet ensemble aura un impact non négligeable sur l'environnement. Ces démarches innovantes de travail, de partage en groupe, d'amélioration de la qualité du travail, d'optimisation du temps et des coûts de travaux auront un bénéfice sur la qualité de vie et le regard positif de la société

La diffusion des résultats est prévue à l'échelle notamment nationale afin de promouvoir l'agriculture de conservation des sols.



Pas-de-Calais (62)

NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS
10

STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE
APAD 62

PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION

- ▶ Élevage
- ▶ Bovin orientation lait

PRINCIPALE THÉMATIQUE

- ▶ Conservation des sols

AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET

- ▶ Systèmes autonomes et économes en intrants
- ▶ Autonomie en azote et développement des légumineuses
- ▶ Couverts végétaux
- ▶ Biodiversité domestique et cultivée
- ▶ Autonomie alimentaire des élevages

STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT
APAD

PARTENAIRES ENGAGÉS

- ▶ Entreprise ou cabinet privé
- ▶ Établissement d'enseignement agricole
- ▶ Institut technique

DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET
28 octobre 2016

DURÉE DU PROJET
72 mois

TERRITOIRE CONCERNÉ
Nord et Pas-de-Calais

ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS
TRAME