

RECHERCHE DE PERFORMANCE ÉCONOMIQUE ET ENVIRONNEMENTALE AUTOUR DE GONDRECOURT

En mettant l'accent sur les échanges d'expériences, l'accompagnement technique, la diffusion de ses résultats et la recherche de partenariats, ce groupe d'agriculteurs, confronté à un contexte pédo-climatique difficile et un système de production simplifié désormais fragile, veut le reconcevoir en s'appuyant sur la diversité des cultures, la protection de son sol et le recours à des techniques alternatives de protection des cultures.

DESCRIPTION DU PROJET

Ce groupe réunit des agriculteurs situés sur la même région agricole du Barrois, confrontés à des sols argilo-calcaires superficiels très séchants et à une altitude limitante. Faisant le bilan de leurs pratiques agricoles, ils observent que désormais leurs rendements plafonnent du fait d'une rotation culturale trop courte, du développement des résistances aux produits phytosanitaires et de la détérioration de leurs sols. Ils s'estiment également fragiles économiquement en raison d'une très forte dépendance aux intrants de synthèse. La reconception de leur système s'impose donc, en premier lieu pour en rétablir la solidité économique, sur un mode plus respectueux de l'environnement, mais aussi pour améliorer leurs conditions de travail et rétablir la confiance avec la population locale.

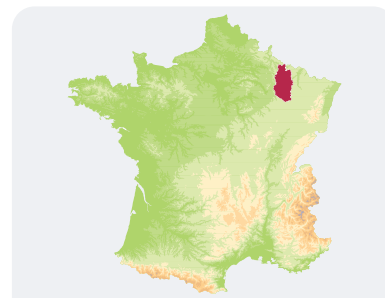
Les actions prévues, et déjà largement initiées, mettent l'accent sur la conduite d'expérimentations et le partage d'expériences entre les membres du groupe. Le principal axe de travail porte sur l'allongement des rotations, en vue d'introduire des cultures de printemps et des légumineuses, couplé à des choix de variétés tolérantes aux maladies. A terme, il est aussi projeté de mettre en place des couverts annuels et permanents.

Le groupe s'intéresse également aux techniques alternatives de protection des cultures (purin d'ortie...) et au semis direct, en faisant appel à des partenaires extérieurs pour l'accompagner dans la découverte de ces pratiques.

La mise en place d'une rotation culturale diversifiée, incluant notamment une forte proportion de cultures de printemps est un bon levier pour parvenir à maîtriser les adventices qui deviennent limitantes en cultures d'hiver du fait de leur résistance aux herbicides. Combiné à l'utilisation de variétés tolérantes modernes, c'est un moyen efficace pour parvenir rapidement à une réduction du recours aux produits phytosanitaires sans pénaliser la production.

L'introduction de cultures légumineuses va permettre d'améliorer l'autonomie des exploitations d'élevage et une réduction de la fertilisation azotée minérale sur la rotation. Le travail sur les couverts permanents, combiné à des pratiques de travail du sol plus légères conduira à en augmenter la teneur en matière organique, améliorant leur structure, leur capacité d'alimentation des plantes et leur capacité de résilience à des aléas climatiques.

Enfin, le groupe attache une forte importance à la diffusion de ses acquis à travers un partenariat avec l'EPL Agro de la Meuse, où il présentera annuellement l'avancée de ses connaissances.



Meuse (55)

NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS
14

STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE
Meilleure Agriculture autour de Gondrecourt à Intérêt Economique et Environnemental

PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION
► Polyculture-élevage

PRINCIPALE THÉMATIQUE
► Diversification des assolements – allongement des rotations

AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET

- Autonomie en azote et développement des légumineuses
- Systèmes autonomes et économes en intrants
- Gestion des bio-agresseurs et alternatives aux phytosanitaires
- Conservation des sols
- Lutte contre l'isolement en milieu rural

STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT
Aucune

- PARTENAIRES ENGAGÉS**
- Association de gestion et de comptabilité CERFRANCE ADHEO 109
 - ENSAIA (École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires)
 - Chambre d'agriculture de Lorraine

DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET
8 septembre 2015

DURÉE DU PROJET
6 ans

TERRITOIRE CONCERNÉ
Pays du Barrois

ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS
CERFRANCE ADHEO 109