



ARDESAC

Programmes et projets de recherche

Axe 1 : Gestion des espaces, des ressources naturelles et de l'environnement

Programme 1.1 : Mobilités humaines et animales : logiques, perceptions et impacts

- Projet 1.1.1 : Déplacements régionaux du bétail et de la faune
- Projet 1.1.2 : Migrations humaines

Programme 1.2 : Analyse des règles d'accès à la terre et aux ressources : Outils de sécurisation

- Projet 1.2.1 : Droits fonciers et pratiques locales d'accès aux ressources
- Projet 1.2.2 : Les relations entre les conditions d'accès à la terre et les systèmes productifs
- Projet 1.2.3 : Le foncier pastoral : modes d'accès aux ressources pastorales et stratégies d'adaptations

Programme 1.3 : Co-construction d'une méthode concertée et durable de gestion des ressources naturelles

- Projet 1.3.1 : Représentation de l'espace et des ressources
- Projet 1.3.2 : Plate-forme de concertation

Axe 2 : Aide à la décision pour les exploitations et les systèmes de production

Programme 2.1 : Dynamiques des systèmes de production et accompagnement des acteurs

- Projet 2.1.1 : Dynamiques des systèmes de production et innovations
- Projet 2.1.2 : Adaptation et modalités de transfert du Conseil en Exploitation Familiale au développement
- Projet 2.1.3 : Accompagnement des Organisations de Producteurs

Programme 2.2 : Gestion des biomasses végétales, de la fertilité des sols et des relations agriculture-élevage

- Préalable 1 : Zonage agro écologique et analyse des risques
- Préalable 2 : Diagnostic agropastoral des terroirs de référence
- Projet 2.2.1 : Valorisation des acquis techniques et méthodologiques des interventions de la recherche et des projets de développement
- Projet 2.2.2 : Analyse des pratiques de gestion des biomasses en rapport avec la fertilité des sols et l'alimentation du bétail aux échelles parcelle / troupeau / unité de production
- Projet 2.2.3 : Analyse des modes de gestion collective des biomasses, du bétail et des sols aux échelles terroir / groupe stratégiques d'acteurs
- Projet 2.2.4 : Cadre de concertation et d'appui à la gestion individuelle et collective des biomasses et des relations agriculture - élevage

Programme 2.3 : Gestion de l'enherbement

- Projet 2.3.1 : Caractérisation des pratiques de gestion de l'enherbement
- Projet 2.3.2 : Expérimentation et diffusion des techniques innovantes pour la gestion de l'enherbement
- Projet 2.3.3 : Impact environnemental des pratiques de lutte chimique

Programme 2.4 : Protection intégrée des cultures et résistances

- Projet 2.4.1 : Diagnostic de la résistance à l'échelle de la sous-région
- Projet 2.4.2 : Mécanismes et profil épidémiologique des résistances identifiées
- Projet 2.4.3 : Conception et mise en œuvre de stratégies de gestion durable des résistances

Programme 2.5 : Gestion des pathologies animales

- Projet 2.5.1 : Innovation pour le développement d'une stratégie de lutte intégrée contre les pathologies liées à des vecteurs (trypanosomoses, dermatophilose, babésiose)
- Projet 2.5.2 : Caractérisation de l'impact zoo-économique des pathologies infectieuses des élevages intégrés dans les exploitations associant l'agriculture et l'élevage et développement des stratégies de lutte

Programme 2.6 : Stratégies d'amélioration des systèmes de production fruitiers et maraîchers

- Projet 2.6.1 : Analyse des systèmes de production fruitiers dans les savanes d'Afrique centrale
- Projet 2.6.2 : Analyse des systèmes de production maraîchers dans les savanes d'Afrique centrale

Axe 3 : Organisation des filières et valorisation des produits

Programme 3.1 : Dynamiques des filières cotonnières d'Afrique centrale face au contexte global et local

- Projet 3.1.1 : Analyse des impacts du processus de libéralisation sur l'organisation et la compétitivité des filières cotonnières

Programme 3.2 : Innovations dans la production et la qualité pour la compétitivité des filières lait et porc

- Projet 3.2.1 : Filière lait
- Projet 3.2.2 : Filière porcine

Programme 3.3 : Les filières graines alimentaires dans les dynamiques locales de restructuration agricole face à la crise cotonnière.

- Projet 3.3.1 : Caractérisation des filières maïs et niébé en zone de savane d'Afrique Centrale
- Projet 3.3.2 : Caractérisation sociale et technologique de la qualité du maïs et du niébé
- Projet 3.3.3 : Co-construction des innovations organisationnelles et techniques avec les acteurs

Programme 3.4 : Les filières fruitières dans les nouvelles dynamiques de restructuration.

- Projet 3.4.1 : Organisation et fonctionnement des filières fruits
- Projet 3.4.2 : Diagnostic de la qualité des fruits et produits dérivés
- Projet 3.4.3 : Les innovations dans les filières fruits et produits dérivés