



Projet « Soutenir et renforcer les réseaux de recherche des agriculteurs pour améliorer l'innovation locale au Burkina Faso et au Mali » FaReNe III

RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITES

Juin 2024 - MAI 2025



Septembre 2025

INTRODUCTION

Le renforcement des moyens de subsistance des agriculteurs du Burkina Faso est une priorité stratégique, compte tenu de la forte dépendance de la population à l'agriculture (environ 80 % active dans ce secteur) et de la vulnérabilité face aux chocs climatiques, économiques et sécuritaires. Aussi, la préoccupation fondamentale du monde agricole reste l'atteinte de la sécurité alimentaire et nutritionnelle. Les actions engagées par les différents gouvernants s'inscrivent dans cette optique de faire reculer la pauvreté et d'offrir des moyens de subsistance durables aux communautés. De nos jours on reconnaît que la crise grandissante en matière de sécurité alimentaire pose des problèmes plus complexes et potentiellement plus graves. En effet, la capacité et la volonté des différents acteurs, notamment du secteur public, de la société civile et du secteur privé, d'aborder la question fondamentale des rapports entre la production, les systèmes sociaux et environnementaux, dépendent des clivages politiques et économiques.

Face à ces défis, les communautés font preuve de résilience par le développement d'initiatives et de pratiques agricoles innovantes. Pour soutenir ces efforts, le Réseau pour le Développement et la Promotion des Méthodes Actives de Recherche et de Planification Participative (Réseau MARP- Burkina) participe à la mise en œuvre dans la Province du Zondoma du projet « Soutenir et renforcer les réseaux de recherche des agriculteurs pour améliorer l'innovation locale au Burkina Faso et au Mali (FaReNe) ». Ce projet, mis en œuvre au Burkina Faso et au Mali, a pour objectif de soutenir les actions et pratiques dans les domaines de l'agriculture et de l'élevage afin d'insuffler plus de dynamisme au sein des réseaux de recherche paysanne. La coordination est assurée au Burkina Faso par l'Association Diobass Ecologies et Sociétés. Le Réseau MARP-Burkina, chargé de la mise en œuvre du projet dans la province du Zondoma (Région du Nord) a, au cours de cette troisième année de mise en œuvre, engagé des activités sur les deux sites du projet que sont Nièsséga (commune de Gourcy) et Saye (commune de Bassi).

Le présent rapport fait le bilan de ces activités.

I. RAPPEL DES OBJECTIFS DU PROJET

1. Objectif général

Le projet FaReNe, de façon globale, vise à « améliorer la sécurité alimentaire et nutritionnelle des exploitations agricoles familiales au Burkina Faso et au Mali à travers l'utilisation de systèmes agro écologiques résilients face aux effets du changement climatique. »

2. Objectifs spécifiques

De façon spécifique, le projet entend :

- ♣ Améliorer la diversification des productions agropastorales à travers des expérimentations conjointes conduites à l'échelle des exploitations agricoles familiales ;

- ♣ Accroître la mise à l'échelle des formulations nutritionnelles expérimentées pour des enfants de 6 à 59 mois à travers la valorisation des produits locaux issus des exploitations agricoles familiales ;
- ♣ Améliorer les revenus des exploitations agricoles familiales en soutenant les initiatives d'intensification agroécologique avec un Fond (FIL).
- ♣ Renforcer les réseaux de recherche dirigés par les paysans(nes) pour une transition agro écologique.

II. SYNTHÈSE DES ACTIVITÉS RÉALISÉES

Activités planifiées	Activités réalisées	Résultats obtenus	Taux d'exécution
Résultats attendus 1 :			
a. L'introduction de trois (3) nouvelles cultures et de trois (3) nouvelles espèces animales permet d'augmenter d'au moins 10 à 15 % la production des exploitations agricoles familiales.			
b. Deux documents (1 au Burkina et 1 au Mali) de capitalisation sur les expérimentations conjointes développées sont élaborés, traduits en langues locales (Bamanakan, Morée) et diffusés.			
R1a. A5a : Financer les GRA pour la conduite des expérimentations	Financement du GRA de Nièsséga pour la mise en œuvre de l'expérimentation portant sur « l'introduction de la culture de l'ail dans les sites maraîchers de Nièsséga »	01 protocoles de mise en œuvre financés	100 %
R1a. A6a : Mise en place du dispositif des expérimentations conjointes	Organisation d'une mission conjointe avec la recherche pour la mise en place du dispositif d'expérimentation conjointe.	Une mission réalisée, cinq dispositifs expérimentaux mise en place pour collecter les données des EC	100 %
R1a. A7a : Suivi trimestriel de la mise en œuvre des expérimentations conjointes	Réalisation de deux (02) missions de suivi de la mise des expérimentations conjointes en cours	Appréciation du déroulement normal des expérimentations conjointes.	100%
R1a. A8a : Elaboration et financement des programmes d'activités des GRA	Elaboration et financement des programmes d'activités des GRA	Des fonds sont alloués au GRA pour la mise en œuvre de leur plans de travail.	100%
R1a.A9a. Documentation des expérimentations conjointes (analyse et évaluation des résultats)	Documentation des expérimentations conjointes (analyse et évaluation des résultats)	Activités en cours de mise en œuvre par le Chercheur	50%

R1a.A10a : Animation d'une émission radio sur résultats les résultats des expérimentations conjointes.	Animation d'une émission radio sur résultats les résultats des expérimentations conjointes.	Une émission radio sur les résultats les résultats des expérimentations conjointes réalisée	100%
R1a. A11a. Session d'évaluation participative du projet	Organisation d'un session d'évaluation participative du projet	Une session a été organisé, les acquis, les défis et les perspectives ont été conjointement analysé par les acteurs.	100 %
Résultats attendus 3 :			
a. Au moins huit (8) nouvelles initiatives lucratives agroécologiques (dont 4 au Mali et 4 au Burkina Faso) renforcées et soutenues par les FIL, ont permis d'augmenter d'au moins 25% les bénéfiques de huit nouvelles organisations paysannes (OP) (dont 4 au Mali et 4 au Burkina Faso) par rapport au montant alloué.			
R3a. A1a : Renforcement de capacités d'Organisations Paysannes sur la gestion des FIL	Organisation d'une session de formation et de recyclage des représentants des GRA, des OP et des membres des PMP du Zondoma	Une session de formation sur les FIL organisée Lancement du processus des FIL au niveau des sites	100%
Résultat attendu 4 : Les réseaux de recherches dirigés par les paysans(nes) sont capables de s'organiser, d'amorcer et de promouvoir en synergie une transition agro écologique à l'échelle de leur terroir			
R4. A3 : Financer les 4 PMP de la zone d'intervention du projet pour la conduite des activités	Financement des PMP de Gourcy pour la conduite des activités	La Plateformes Multi-Partite (PMP) de Gourcy financée,	100 %
R4. A4 :Financer le PMP de Gourcy	un financement trimestriel des activités du PMP de Gourcy est faite	Un plan de travail élaborer, des fonds mis à la disposition de la PMP	100%
R4. A5 : Evaluer les activités du PMP de Gourcy	les activités réalisées par le PMP dans le cadre du projet sont évaluées,	Une session d'évaluation des actions du PMP de Gourcy évaluer	100%

III. DESCRIPTION DES ACTIVITES ET RESULTATS OBTENUS

↳ Activités liées au résultat attendu 1 :

3.1. Financement des GRA pour la mise en œuvre des expérimentations conjointes

Les expérimentations conjointes sont des mécanismes de recherche en milieu paysan sur des initiatives agricoles novatrices. Au cours de la campagne sèche 2023-2024, le processus avait été conduit dans le site d'apprentissage de Nièsséga. L'objectif de cette expérimentation est d'étudier les conditions de production de l'ail dans les sites maraîchers de Nièsséga. De façon spécifique, cette expérimentation visait à analyser l'impact des types de fertilisants (compost local, engrais minéral, Bocashi) sur le rendement de l'ail. Dans l'optique de consolider les résultats obtenus, il a été prévu, avec les groupes de recherche action des sites d'apprentissage, la reconduction de cette expérimentation conjointe au cours de cette saison sèche 2024-2025. Afin de favoriser la mise en œuvre effective de cet essai, il a été mis à la disposition du Groupe de recherche les ressources financières nécessaires à la bonne exécution de l'expérimentation. Cette allocation a permis au GRA de tenir une rencontre de planification pour la mise en œuvre de l'essai. Le dispositif est suggéré par le chercheur qui a suivi de près ce processus d'expérimentation.

Thème : « Expérimentation de la culture de l'ail dans les sites maraichers à Nièsséga »				
Désignation	Unité	Quantité	C. unitaire	Coût total
Besoins d'appui du projet				
Achat de semences d'ail	boites	3	15 000	45 000
Achat/mobilisation du compost local	Sacs	6	5 000	30 000
Achat et mobilisation du Compost bocashi	Sac	6	5 000	30 000
Achat engrais urée et NPK	Sac	1	22 500	22 500
Traitement phytosanitaire	FF	4	2500	10 000
Achat de petits matériels d'expérimentation	FF	1	30 000	30 000
Repas communautaires	FF	4	15 000	60 000
Suivi et collecte des données (STD)	FF	1	30 000	30 000
Total				257 500

3.2. Mise en œuvre des expérimentation conjointes

Les groupes de recherche action poursuivent la mise en œuvre effective des expérimentations conjointes sur les sites d'apprentissage. Ainsi, quatre expérimentations conjointes étaient en cours de mise en œuvre durant cette troisième année de mise en œuvre du projet. Il s'agissait des expérimentations portant sur :

- ✚ « L'introduction de l'élevage des chèvres rousses de Maradi dans les systèmes d'élevage en cours sur les sites de Nièssega et de Saye.
- ✚ « L'expérimentation conjointe des variétés précoces paysannes de sorgho dans les exploitations agricoles familiales de Nièssega »
- ✚ « L'analyse de l'impact des dispositifs antiérosifs pour la production du maïs en saison hivernale »
- ✚ « L'essai de l'introduction de la culture de la pastèque dans les exploitations agricoles de SAYE »

Dans le domaine de la production agricole de contre saison, l'expérimentation conjointe portant sur « l'introduction de la culture de l'ail dans les sites maraîchers de Nièssega » a été reconduite à partir du mois de décembre 2024.

Pour plus de détail sur les expérimentations conjointes, se référer au rapport spécifique suivi et capitalisation des EC.

3.3. Réalisation d'une mission de suivi de la mise en œuvre des expérimentations conjointes

Dans le cadre du suivi du processus d'expérimentation, deux sorties de supervision ont été réalisés dans les sites d'apprentissage de Nièssega et de Saye. Ces activités se sont tenues du 16-17 septembre 2024 et le 13-15 Mars 2025 sur les sites d'apprentissage par le projet. Ces activités ont vu la participation du Directeur technique du Réseau MARP-Burkina, les organisations paysannes partenaires et les Groupes de Recherche Action (GRA) des deux sites d'apprentissage. Ces sorties terrain avaient pour but de s'imprégner de l'état de réalisation des activités d'expérimentation et de s'assurer de la bonne conduite du processus. De façon spécifique, ces missions se sont appuyées sur les aspects clés suivants :

- ♣ La dynamique de mise en œuvre des essais
- ♣ La gestion financière des fonds alloués pour l'expérimentation
- ♣ Les différentes étapes de mise en œuvre (Aménagement de la parcelle, semis, sarclage, répartition, alimentation et suivi vétérinaire des chèvres.)
- ♣ Les paramètres à suivre pour chaque expérimentation (production, rendement, paramètres géotechniques, coûts d'exploitation, etc.)
- ♣ Les contraintes de mise en œuvre.

Ces missions de supervision des activités ont permis ainsi de s'imprégner du processus de mise en œuvre des expérimentations et de donner des conseils, des orientations ainsi que des stratégies pour la réussite du processus.

3.4. Elaboration et financement des programmes d'activités des GRA

Au cours de cette troisième année de mise en œuvre, des sessions d'échanges et de planification des activités GRA ont été initiées avec les membres des GRA. Ces plans de travail ont été consignés dans le tableau ci-après et les fonds ont été alloués aux GRA pour leur mise en œuvre. Les activités des GRA sont consignées dans le tableau ci-dessous.

NOM du GRA	Localité	Titre de l'essai	Activité planifié	Budget alloué
GRA « Nabons-Wendé » Responsable : M. Guigma Boureima 56 07 57 01	Nièsséga (commune de Gourcy)	« Introduction de l'élevage des chèvres rousse de Maradi dans les systèmes d'élevage de Nièsséga »	<ol style="list-style-type: none"> 1. Achat de complément alimentaire pour les chèvres (25 000 F CFA) 2. Suivi vétérinaire des animaux (25 000 F CFA) 	50 000 F CFA
GRA « Béog-Yinga » Responsable : Mme Azèta SAVADOGO	Saye (commune de Bassi)	« Introduction de l'élevage des chèvres rousse de Maradi dans les systèmes d'élevage de Saye »	<ol style="list-style-type: none"> 1. Formation sur la production de fourrage enrichi pour les animaux (35 000 F CFA) 2. Suivi vétérinaire des animaux (15 000 F CFA) 	50 000 F CFA
GRA « Nabons-Wendé » Responsable : Mme Sawadogo Suzanne 55 35 55 77	Nièsséga (commune de Gourcy)	« Expérimentation de la culture de l'ail dans les sites maraichers à Nièsséga »	<ol style="list-style-type: none"> 1. Achat et vulgarisation des semences l'ail au profit des autres membres du GRA. (30000 F CFA) 2. Formation sur la production du compost bocashi. (20 000 F CFA) 	50 000 F CFA
GRA « Sougri-Nooma » Responsable : Mme BOLOGO Moumini 75 66 42 08	Nièsséga (commune de Gourcy)	« Expérimentation conjointe des variétés précoces paysannes dans les exploitations agricoles familiales de Nièsséga »	<ol style="list-style-type: none"> 1. Formation des membres des GRA sur la production des semences à cycles précoces (15 000 FCFA) 2. Dotation des membres des GRA en semences de sorgho (15000 F CFA) 	50 000 F CFA
GRA « Wend-Panga » Responsable : M. Harouna ZALLE	Saye (commune de Bassi)	« Analyse de l'impact des dispositifs antiérosifs pour la production du maïs en saison hivernale »	<ol style="list-style-type: none"> 1. Formation des autres GRA et les leaders communautaires sur les CES/DRS (50 000 F CFA) 	50 000 F CFA

GRA « Tind-Manègré » Responsable :	Saye (commune de Bassi)	« Essai de l'introduction de la culture de la pastèque dans les exploitations agricoles de Saye »	1. Visite d'échanges des membres du GRA avec les producteurs expérimentés de Boussou. (50 000 FCFA)	50000 F CFA
---	-------------------------	---	---	-------------

3.5. Animation d'une émission radio sur résultats les résultats des expérimentations conjointes

Dans le cadre de la mise en œuvre du projet FaReNe, les expérimentations conjointes constituent des cadres d'apprentissage et d'amélioration des pratiques culturelles et moyens d'existence des communautés locales. Leurs mises en œuvre pour être efficace doivent être interactives et répondre aux besoins des communautés locales. Durant la campagne agricole 2024-2025, des essais ont été conduits sur les sites d'apprentissage autour des cinq thèmes de recherche action.

A cet effet, la communication radio constitue un canal privilégié de vulgarisation des résultats de ces processus de recherche conjointe sur des paquets techniques de production agroécologique. C'est à cet effet, qu'une émission radio a été organisé le 29/05/ 2025 dans les locaux de la Radio Savane FM Nord. Cette activité visait la production, diffusion et la rediffusion d'émissions radios portant sur le processus d'expérimentation conjointe dans la province du Zondoma. Ces émissions devraient accroître la visibilité des actions du projet et permettre aux acteurs locaux invités de présenter leurs processus de recherche ainsi que leurs impacts sur les systèmes de production familiale.

3.6. Session d'évaluation participative du projet

Les ateliers d'évaluation participative constituent des cadres privilégiés de dialogue entre les acteurs de mise en œuvre du projet. En effet, ces rencontres sont initiées pour permettre à toutes les parties prenantes au projet d'avoir une idée nette de l'avancement des activités et de contribuer efficacement à la réalisation des objectifs. Ces rencontres constituent aussi des cadres de renforcement des capacités organisationnelles des PMP. C'est dans cette lancée qu'une rencontre d'évaluation participative a été initié dans la province du Zondoma avec les acteurs locaux sur le projet FaReNe. Cette activité a eu lieu à Gourcy le 30 Mai 2025. Cette session participative communautaire a eu le mérite de dresser un bilan des activités réalisées au et une analyse des forces et des défis de l'action menées. Ces sessions ont été des temps fort qui ont permis aux différents acteurs du projet de passer en revue les activités déjà entrepris. Elles ont aussi constitué des moments d'échanges sur les contraintes, les défis et les suggestions.

Activités liées au résultat attendu 3 :

3.7. Formation sur les Facilités d'Appui aux innovations locales (FIL)

Les facilités d'appui aux innovations locales sont des mécanismes d'accompagnement de la recherche paysanne. Sa mise en œuvre obéit à un certain nombre de procédés et de critères. Pour un succès de sa mise en œuvre, il a été organisé pour cette année une session de formation et de recyclage des responsables des Groupes de Recherche Action sur les facilités d'appui aux innovations. Cette session s'est tenue le 29 octobre 2024 dans la salle de réunion de CITES/ Gourcy. Elle a réuni des représentants des organisations paysannes et des membres des PMP locales de Gourcy et des services techniques. Elle a été facilitée par les équipes techniques de Diobass écologie et sociétés et du Réseau MARP-Burkina. Elle a été un cadre d'apprentissage mutuel entre les participants et a permis de lancer le processus des Facilités d'appui aux Innovations locales.

Activités liées au résultat attendu 4 :

3.8. Financement des PMP de Gourcy pour la conduite des activités

Afin de favoriser une pleine participation de la Plateforme Multipartite Locale de Gourcy dans le processus de suivi et d'encadrement des Groupes de recherche action des sites d'apprentissage, un financement d'un montant de cent cinquante mille (150 000) Franc CFA a été alloué à la plateforme pour accompagner son fonctionnement interne au compte du premier semestre de l'an 3 du projet. Aussi au compte du deuxième semestre de l'an 3, une seconde allocation de 110 000 FCFA a été réalisée. Ces allocations ont permis aux membres de la PMP et au comité de gestion des FIL d'organiser des rencontres (i) de planification de leurs activités, (ii) de montage des dossiers FIL pour les nouveaux GRA, et (iii) de présélection des dossiers FIL pour cette troisième phase du projet FaReNe. Aussi, cette allocation a permis au PMPL d'engager des suivis de proximité des activités des GRA et des projets financés par le FIL.

3.9. Evaluer les activités du PMP de Gourcy

Dans le cadre de la mise en œuvre de ce projet, la PMP de Gourcy a bénéficié à deux reprises de financement pour des activités d'appui au processus de mise en œuvre du projet et de renforcement de la vitalité de la Plateforme. Au moment où le projet tire vers sa fin, il a été réalisé une session d'évaluation de la contribution de la PMP dans la réalisation des activités et l'impact de ce projet dans l'édification d'une plateforme durable. Cette session s'est tenue à Gourcy (province du Zondoma) le 31 Mai 2025. Elle a été un cadre d'évaluation de la valeur ajoutée de PMP dans l'atteinte des objectifs du projet.

Activités de coordination et de gestion du projet

3.10. Participation à une rencontre de bilan et de planification des activités du deuxième trimestriel

Une rencontre de travail de l'équipe projet composée de DES et Réseau MARP a eu lieu en septembre 2024 dans les locaux de Diobass écologie et sociétés afin de faire la revue des activités. Cette rencontre a permis d'échanger sur les grands défis du projet, sur les activités à réaliser ainsi sur les contraintes constatées dans le cadre des expérimentations conjointes. Aussi, le plan d'action de la troisième année de mise en œuvre du projet a été mis à jour.

CONCLUSION

Les activités réalisées au cours de cette troisième année de mise en œuvre ont largement atteint les résultats escomptés. Pour une durabilité de l'action, implication réelle des bénéficiaires, autorités locales, organisations communautaires constitue un gage. Aussi, le renforcement des capacités, la promotion de la concertation, la synergie d'action et la communication entre les acteurs de mise en œuvre du projet demeurent essentielles.