

RAPPORT TRIMESTRIEL

CLUSTER AGRICULTURE INNOVANTE SECURITE ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE

Initiative Spéciale Transformation des Système Agroalimentaires (SI AGER)

Projet Sécurité alimentaire et Renforcement de la Résilience au Mali (ProSAR Mali)



1. INTRODUCTION

Dans le cadre de la mise en œuvre des activités du projet d'amélioration du système de production agricole, animale et de renforcement de la résilience à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle des populations vulnérables en particulier des femmes en âge de procréer dans le Cercle de Goundam région de Tombouctou l'équipe projet ARDIL/ProSAR a fait des activités terrains courant le trimestre d'avril à juin deux mille vingt-quatre.

Pour bien mener les activités du projet, l'équipe avait fait une planification permettant de mener les activités pour un changement de comportement en faveur de l'hygiène et d'une alimentation saine et diversifiée en faveur des femmes en âge de procréer et aussi une production agropastorale en faveur de la nutrition. Ces activités visaient certains objectifs.

1.1. Objectifs spécifiques

- 1.1.1. Aménagement de périmètres avec un mini système d'irrigation
- 1.1.2. Sécurisation physique des périmètres maraîchers clôture grillage
- 1.1.3. Accompagnement des périmètres maraîchers pour faire le calcul des rendements par spéculation,
- 1.1.4. Suivi et accompagnement des GSAN++
- 1.1.5. Accompagner les champs écoles paysans dans la production des comptes d'exploitation
- 1.1.6. Faire des sensibilisations sur la récolte et la consommation de quelques spéculations promus par ProSAR (amarante, Corchorus, carottes betteraves, chou, courge)
- 1.1.7. Faire des visites à domicile (VAD)
- 1.1.8. Faire des sensibilisations auprès des écoles de maris
- 1.1.9. Suivre les activités des champs d'expérimentation de l'herbe à éléphant à Daygoungou et Wana
- 1.1.10. Mener des séances de sensibilisation sur l'hygiène autour des points d'eau
- 1.1.11. Faire des séances de sensibilisation sur l'embouche et la gestion du troupeau
- 1.1.12. Suivi et accompagnement des OP sur la production et la conservation des herbes fourragères (Niébé ; l'herbe à éléphant etc.)
- 1.1.13. Faire l'état de de lieu de la régénération assistée des pâturages
- 1.1.14. Mener des séances de sensibilisation sur les maladies infectieuses animales
- 1.1.15. Mener des séances de sensibilisation sur la parasitose animale
- 1.1.16. Mener des séances de sensibilisation sur la production et la conservation fourragère

1.2. Résultats attendus pour le trimestre :

- 1.2.1. Les périmètres maraîchers sont accompagnés pour faire le calcul de rendement,
- 1.2.2. Les périmètres maraîchers sont sécurisés en clôture grillage après sécurisation foncières
- 1.2.3. Les périmètres maraîchers sont accompagnés pour la production des comptes d'exploitation sur les PM
- 1.2.4. Des séances de sensibilisation sur la production et la consommation de quelques spéculations promus par ProSAR (amarante, Corchorus, carottes betteraves, chou, courge) sont menées
- 1.2.5. Des VAD sont réalisées
- 1.2.6. Des séances de sensibilisation sont menées auprès des écoles de maris
- 1.2.7. Les activités des champs d'expérimentation de l'herbe à éléphant à Daygoungou et Wana sont suivies
- 1.2.8. Les GSAN++ fonctionnent au grand bonheur des femmes en âge de procréer et des femmes et les enfants menacés de malnutrition
- 1.2.9. Des séances de sensibilisation sont menées sur l'hygiène autour des points d'eau

- 1.2.10. Des séances de sensibilisation sont menées sur l'embouche et la gestion du troupeau
- 1.2.11. Les OP sont accompagnées sur la production et la conservation du bourgou et l'herbe à éléphant.
- 1.2.12. L'expérimentation de l'herbe à éléphant a suscité un engouement certains chez les OP de Wana et Daygougou
- 1.2.13. Des séances de sensibilisation sont menées sur les maladies infectieuses animales
- 1.2.14. Des séances de sensibilisation sont menées sur la cueillette et la conservation du bourgou

2. ETAT D'EXECUTION DES ACTIVITES PROJET DURANT LA PERIODE AVRIL à JUIN 2024

Tableau 1 : Etat d'exécution du planning trimestriel				
Activité prévue dans le trimestre	Cible du trimestre	Résultats obtenus pour le trimestre	Taux de réalisation (%)	Commentaire
Accompagnement des périmètres maraîchers pour le calcul de rendement,	Accompagner 10 périmètres maraîchers pour le calcul des rendements	10 périmètres maraîchers sont accompagnés pour le calcul des rendements	100%	Les champs écoles sont accompagnés à travers les démonstrations notamment sur le sarclo binage, les tuteurages pour les tomates à travers les partages d'expériences
Accompagnement des OP maraîchères pour la production des comptes d'exploitation	Faire le compte d'exploitation pour 10 périmètres maraîchers	Les comptes d'exploitations de 10 périmètres produites		
Sécurisation physique des périmètres maraîchers	Sécurisation physique de 7 périmètres maraîchers avec du grillage	7 périmètres maraîchers sécurisés avec des clôtures en grillage		
Faire des sensibilisations sur les cultures maraîchères sensibles à la nutrition (GSAN++, PM) ainsi que la diversification alimentaire	Réaliser 70 séances de sensibilisation en lien avec sur la nutrition à travers les GSAN++, Les AVEC, Les PM :	57 séances de sensibilisation réalisées sur la nutrition à travers les GSAN++, Les AVEC, Les PM : 1141 F et 139H touchés soit un total de 1280 personnes	81,5%	Les sensibilisations sur la nutrition sont faites auprès des groupements maraîchers des AVEC ainsi que les GSAN++ AVEC qui servent aussi de canaux pour faire passer le mes
Séance de sensibilisation à travers les écoles de de mari	Faire 15 Séances de sensibilisation à travers les écoles de mari	6 séances de sensibilisation menées à travers les écoles de mari. 92 personnes touchées soit 8 4H et 4F	40%	La communication passe plus entre les hommes en ce qui concerne les sensibilisations
VAD	40 VAD réalisés	27 VAD réalisées et ont touchée 107 femmes et	55%	Les visites à domicile sont des moments où

Tableau 1 : Etat d'exécution du planning trimestriel

Activité prévue dans le trimestre	Cible du trimestre	Résultats obtenus pour le trimestre	Taux de réalisation (%)	Commentaire
		13 hommes soit un total de 120 personnes		les femmes posent beaucoup de questions sur les différents thèmes abordés
Démonstration nutritionnelle	15 séances de démonstration nutritionnelle	13 séances de démonstration nutritionnelle réalisée, sur la bouillie enrichie et les produits issus du jardin maraîcher 118 personnes touchées, 78 H et 373 F	87%	Avec la disponibilité des produits maraîchers certains GSAN++ profitent pour faire des démonstrations nutritionnelles
Suivi des activités des champs d'expérimentation de l'herbe à éléphant de Daygoungou et Wana	Faire 12 suivis au niveau de chacun des deux champs d'expérimentation de l'herbe à éléphant (Daygoungou, et Wana)	L'assistant communautaire a fait le 12 suivis régulier au niveau de chacun des deux champs d'expérimentation de l'herbe à éléphant 33 personnes touchées 60H et 39 F	100 %	A travers les suivis les bénéficiaires sont toujours orientés pour la réussite de cette activité
Mener des séances de sensibilisation sur la gestion et l'hygiène autour des points d'eau	Mener 15 séances de sensibilisation autour des points d'eau	9 séances de sensibilisation réalisée avec un total de 233 personnes touchées 46H et 187F	60%	Les comités de gestion portent un grand intérêt pour les conseils par rapport à la bonne gestion et l'hygiène autour des points d'eau
Mener des séances de sensibilisation sur les maladies infectieuses animales	Faire 15 séances de sensibilisation auprès des éleveurs sur les maladies infectieuses animales	L'équipe terrain a fait 10 séances de sensibilisation sur les maladies infectieuses animales sur la fièvre aphteuse La peste des petits ruminants, Nombre de personne touchée; 113 personnes dont ; 108 hommes et 5 femmes	67%	A travers les séances de sensibilisations les agropasteurs ont eu leurs connaissances renforcées sur les maladies comme la peste des petits ruminants ; la péripneumonie contagieuse bovine encore le charbon et la rage

Tableau 1 : Etat d'exécution du planning trimestriel

Activité prévue dans le trimestre	Cible du trimestre	Résultats obtenus pour le trimestre	Taux de réalisation (%)	Commentaire
Mener des séances de sensibilisation sur les maladies parasitaires animales	Faire 15 séances de sensibilisation auprès des éleveurs sur les maladies parasitaires animales	L'équipe terrain a fait 12 séances de sensibilisation sur les maladies parasitaires animales à savoir la douve de foie et les tiques Nombre de personne touchée: 179 personnes dont ; 136 hommes et 43 femmes	80%	A travers les séances de sensibilisations les agropasteurs ont eu leurs connaissances renforcées sur les maladies parasitaires la douve de foie et les tiques
Faire des séances de sensibilisation sur la production et la conservation des fourrages	Faire 5 séances de sensibilisation sur la Production séchage et la conservation du fourrage	7 séances de sensibilisation sur la récolte, le séchage et la conservation du fourrage réalisées. Total personnes touchées: 116 personnes dont : 107H et 9 F	20%	Les éleveurs ont compris la coupe le séchage à l'ombre et a conservation des fanes de niébé
Campagne de conseil pastoral, avec le soutien des relais vétérinaires	5 coopératives d'agro pasteurs	5 organisations ont bénéficié de conseils poussés sur les avantages du déstockage	100%	Certains agro pasteurs ont profité de ces conseils pour aller au déstockage

2.1. Analyse des résultats de la période :

(Faites une analyse, un narratif du bilan du mois et dégagez les points forts et les points faibles)
Les activités sont menées convenablement sur le terrain.

La production maraîchère

La campagne maraîchère a été bonne dans l'ensemble des périmètres encadrés par ARDIL excepter le PM de Bintagoungou qui n'a pas pu faire une campagne à la hauteur des attentes dû au membre de crue courant la campagne.

Toutes les spéculations promus par ProSAR ont été cultivées et plus ou moins reçu sur l'ensemble des périmètres à par le Corchorus qui n'a donné que sur le périmètre de maraîcher de Zouéra et cela après la campagne de saison de froide.

Des conseils ont été donnés courant le trimestre pour le séchage et la conservation des produits maraîchers à l'issu de la campagne maraîchère, notamment l'oignon, la tomate l'amarante, le Corchorus.

Après une campagne maraîchère bien réussie de la saison froide, le mois de juin l'équipe a procédé aux évaluations à travers les calculs de rendement la production des comptes d'exploitation de fin de campagne. A l'issu de l'atelier bilan de la campagne maraîchère saison froide tenue à Tombouctou en collaboration avec tous les acteurs du domaine (services techniques, faitières,

producteurs, partenaires etc.), le résultat est satisfaisant malgré les aléas climatiques. Dans le but d'accompagner les organisations partenaires à entamer la campagne hivernale, le projet a lancé les travaux d'aménagement et de sécurisation physique (clôture grillage) sur 07 sites. Des conseils sont donnés au profit des exploitants des PM à bien préparer la campagne dès le début des premières pluies.

A la date d'aujourd'hui, les dix PM partenaires du projet dans le cercle de Goundam sont bien sécurisés. Certains exploitants sont déjà dans la préparation de la campagne hivernale. Par ailleurs le site de Fatakara commune de Télé a bénéficié d'un aménagement complet (Etude et aménagement complet d'un site maraîcher, forage, pompage solaire, clôture, bassin)



Les femmes de Fatakara contentes suite aménagement de leur PM

Les séances de d'information d'éducation et de communication continuent tout azumit. Les feuilles de corchorus sont consommées dans divers plats locale à Zouéra (la sauce gluante pour le têt, dans les sauce d'oignon pour le riz ou encore le FAKOUHOYE

Le Morinaga l'aubergine et le niébé sont visibles dans les jardins. On note également le séchage à l'ombre de quelques spéculations maraîchères. Il s'agit notamment de l'oignon, la tomate et le Corchorus sur les périmètres maraîchers

La sécurisation foncière des périmètres est une source de motivation supplémentaire pour les exploitants qui commencent déjà la préparation de la nouvelle campagne. Le Moringa suit toujours son évolution sur les sites.



Évolution du Moringa à
DAYGOUNGOU



Le PM de Zouéra

Moringa en difficulté de
croissance à Fatakara

Les travaux d'aménagement sommaire sont en cours sur les autres périmètres maraichers (Daygoungou, Zouéra, Goundam, Tedeini, Fakara)

Avant l'installation totale de l'hivernage, tous les travaux de sécurisation, d'aménagement et d'irrigation seront achevés.



Avec l'amélioration de la situation sécuritaire, l'équipe terrain a pu faire une visite sur le périmètre maraîcher d'Araten courant le trimestre, des spéculations en pleine germination tels que la tomate qui est déjà en maturité, les courges et les pastèques qui ont également bien réussi.



En résumé à travers la production et la productivité des produits maraichers dans la zone du projet, nous avons constaté une résilience face aux chocs liés à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle. Certaines spéculations peu connu ont été cultivées et consommées comme supplément alimentaire. Les organisations femmes sont entrains d'acquiert des compétences en gestion financière pour améliorer leur gouvernance

Inventaire des séchoirs distribué par le projet

Le projet a donné dans les phases précédente 3 séchoirs et 2 fumoirs aux profits de 5 organisations paysannes qui sont jouvence, Radjirata, et la coopérative des pêcheurs de Goundam commune de Goundam, Tadhilt commune de M'bouna et la paix commune de Bintagoungou.

A l'issu de l'inventaire il ressort que les matériels de Goundam fonctionnent toutes et servent à sécher l'oignon, la tomate.

La nutrition

Les séances de sensibilisation et d'éducation continuent avec les membres des GSAN++. 03 séances démonstration nutritionnelle ont été menées.



A travers les GSAN++, les groupements AVEC ainsi que les groupements de femmes maraîchères et les écoles de mari, les séances de séances de sensibilisation ont été menées sur la nutrition ont contribué aux changements de comportement en matière de nutrition dans les ménages

Les visites à domicile (VAD) dans les ménages ont permis de constater les impacts des activités des GSAN++ pour le changement social de comportement.



VAD
DIOULABOU
GOU
(ADAMALAN)

Le tableau ci-dessous retrace le nombre de personnes touchées sur le thème portant sur la nutrition

Activités de Nutrition	Thème de sensibilisation	Nombre de séances	Nombre de participants			Nouveaux participants			Total Général
			Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total	
Séances de sensibilisation au cours des sessions des AVEC,	La diversification alimentaire chez les femmes en âge de procréer et les FEFA	13	59	529	588	11	40	51	639
	La consommation des Aliments à haute valeur nutritive (les feuilles vertes, etc)	10	50	327	377	21	57	78	455
	Allaitement exclusif	5	15	82	97	11	51	62	159
	Hygiène alimentaire	10	29	296	325	31	70	101	426
	Hygiène et assainissement suivi de séances de salubrité	11	25	71	96	11	23	34	130

	Approche 1000 jours alimentation adéquate pour assurer une bonne nutrition et le développement de l'enfant	10	14	75	89	2	26	28	117
Séances de sensibilisation au cours des sessions Ecoles des maris	La diversification alimentaire chez les femmes en âge de procréer et les FEFA	17	410	16	426	0	0	0	426
	La consommation des Aliments à haute valeur nutritive (les feuilles vertes, etc)	16	8	64	72	28	4	32	104
	Allaitement exclusif				0	0	0	0	0
	Hygiène alimentaire				0	0	0	0	0
	Hygiène et assainissement suivi de séances de salubrité				0			0	0
	Approche 1000 jours alimentation adéquate pour assurer une bonne nutrition et le développement de l'enfant				0			0	0
Séances de sensibilisation au cours des sessions GSAN++	La diversification alimentaire chez les femmes en âge de procréer et les FEFA	18	152	452	604	16	29	45	649
	La consommation des Aliments à haute valeur nutritive (les feuilles vertes, etc)	12	145	315	460	1	40	41	501
	Allaitement exclusif	4	4	76	80			0	80
	Hygiène alimentaire	4	7	284	291			0	291
	Hygiène et assainissement suivi de séances de salubrité	6	19	45	64			0	64
	Approche 1000 jours alimentation adéquate pour assurer une bonne nutrition et le développement de l'enfant	2	5	10	15			0	15
VAD	La diversification alimentaire chez les femmes en âge de procréer et les FEFA	75	23	215	238			0	238
	La consommation des Aliments à haute valeur nutritive (les feuilles vertes, etc)		12	112	124			0	124
	Allaitement exclusif		2	111	113			0	113

	Hygiène alimentaire		2	123	125			0	125
	Hygiène et assainissement suivi de séances de salubrité		5	25	30			0	30
	Approche 1000 jours alimentation adéquate pour assurer une bonne nutrition et le développement de l'enfant				0			0	0
Démonstration nutritionnelles à base de produits locaux	Les recettes à base de produit maraîchers	8	10	72	82			0	82
	Les recettes à base de produit des céréales la bouillie enrichie à l'arachide, au niébé	4	2	85	87	3	42	0	87
Hygiène autour des points d'eau	Tout au long de la chaîne	2	60	209	269	16	84	100	100
Total		227	998	3385	4383	120	424	572	4955

En résumé à travers les séances de Communication pour le Changement Social de Comportement (CCSC), la connaissance a été beaucoup partagée. Les cibles du projet maîtrisent les thématiques classiques liées à l'inter sectorialité (santé-nutrition-eau hygiène assainissement-production Agriculture). Les changements des aptitudes pratiques sont constatés bien que timide avec certaines communautés.

La production animale



Les séances de sensibilisation du trimestre ont porté sur les maladies parasitaires notamment la douve de foie et les tiques. Des séances de sensibilisation ont également été menées sur les maladies infectieuses telles que la péripneumonie contagieuse bovine à Zouéra. Bien que cette maladie est très peu fréquente dans la zone. L'absence de pâturage constitue principalement la cause de perte du bétail. L'accès à aliment bétail constitue une difficulté majeure, le prix est excessif et parfois on y en trouve peu. Cependant on a observé que les animaux dans les zones où on cultive les fourrages sont un peu moins affectés.



Bien vrai que ce phénomène soit bien connu dans la zone, c'est dire une grand de bétail durant la période de soudure (saison chaude) Mais cette année la situation semble être plus sérieuse par manque de pâturage et d'aliment bétail. Cependant certains OP ayant suivi les conseils du projet ont pu conserver dans des meilleures conditions les fourrages. On note une amélioration des connaissances sur la production animale sensible à la SAN et orientée sur l'agropastoral.

La production fourragère

Cette innovation qu'est l'herbe à éléphant bien fort apprécié par les organisations paysannes des sites d'expérimentation; continue à faire son chemin. L'impact est bien visible car les éleveurs qui font l'embouche ont vu les résultats à la cette veille de fête de tabaski. Certains aussi l'utilisent pour leurs vaches laitières.

En attendant la mise en échelle de l'herbe à éléphant, certains agro pasteurs ayant suivi les campagnes de sensibilisations demande le service de notre spécialiste pour en faire chez eux.

Ce pendant l'arbre de doit cacher la forêt, les pasteurs du cercle de Goundam souffrent énormément par le manque de pâturage qui tire ses causes de l'insuffisance, la mauvaise répartition des pluies le temps et dans l'espace. A cela s'ajoute les feux de brousses répétitifs et la cherté l'aliment bétail cette.

En image des vaches de Daygoungou en train de manger l'herbe à éléphant

L'équipe a déjà pris des dispositions pour l'extension du champ de l'herbe à éléphant à Daygoungou.

Besoins alimentaire des animaux à Adarmalane



L'expérience de l'herbe à éléphant est en train de faire chemin dans la zone. La coupe a pris fin à Daygoungou et l'alimentation des animaux continue avec la matière séchée à l'ombre (le champ a été totalement coupé et la repousse a déjà commencée). A Wana la coupe a commencée mais n'est pas très avancée en raison de l'utilisation du niébé qui est coupé aussi pour les animaux gardés sur place, une sensibilisation sur la technique de coupe a été également donnée pour favoriser la repousse.

Les grands pasteurs ont constitué des petits stocks de fourrages, car cette période de soudure est bien connue difficulté pour les pasteurs.

- Cultures fourragères arachide niébé et bourgou

Quant aux cultures fourragères (arachide et niébé) l'équipe a procédé à l'évaluation des fourrages en matière verte et sèche à Daygoungou, Wana Camp peulh, Fatakara Niambourgu et les communes du grand nord à savoir Adarmalane, Bintagoungou, Gargando, Essakane et M'bouna.

Les organisations paysannes de Daygoungou, Wana camp peulh ont appliqué les techniques de séchage et de conservation des fourrages à savoir le séchage à l'ombre et la conservation à l'abri du soleil dans un endroit aéré des fanes d'arachide et niébé.



La pesée
rendement du
mètre carré de
niébé fourrager à
Wana

Le niébé a donné 10,400kg au mètre carré de fourrage en moyenne pendant 4 fauchages à Wana, 9kg au mètre carré au champ fourrager du camp peulh et l'arachide a donné 7kg de matière verte (fanés) au mètre carré.

A Niambourgu à cause de l'insécurité les champs ont été semés en retard et sont en état de croissance actuellement et sont confronté également à un problème d'eau dû à un décrue total.

Activités de régénération des pâturages (bourgoutières)

- Les OP respectent les conseils de l'équipe du projet par rapport à la conservation dans les réglés de l'art notamment, les faire sécher à l'ombre. Au regard de la situation pastorale jugé déficitaire, certains exploitants ont conservé leur production pour la revendre plus chers actuellement (soudure). Les 5 sites que le projet a accompagné Fatakara, Doukouria, Daygoungou et Wana repiquage ont bien donné sur l'ensemble des sites. Bien que les plants n'ont atteint la croissance souhaitée avec le retrait de l'eau.
- On constate une forte concentration des animaux dans les bourgoutières et lac.
- Le bourgou est entrain de soulager un peu les éleveurs de la zone car cette année il n'y a pas de pâturage exondé ni d'aliment bétail. Le seul recours reste les bourgoutières.

Des séances de sensibilisation ont été menées sur séchage et la conservation à l'ombre pour qu'ils puissent garder leurs valeurs nutritives

Activités de régénération des pâturages (bourgoutières)

Les 5 hectares de bourgou repiqué ont bien tenu et commence déjà à se développer sur l'ensemble des sites notamment à Fatakara, Doukouria, Daygoungou et Wana. Les plants se sont tous ressaisis et certains continuent de produire des graines sèches, qui vont assurer la contamination de la zone pour élargir la bourgoutière.

L'état de lieu de la régénération assistée des pâturages

Cette étude a été conduite sur la demande du partenaire. Le mois d'avril a vu également l'état de lieu de la régénération assistée des pâturages dans les communes d'intervention du projet.

Le constat qui ressort de cette enquête est que le pâturage est complètement décimé.

La dégradation du pâturage est due selon l'étude à certains facteurs comme la sécheresse les feux de brousse et le surpâturage.



Comme une terre qui n'a jamais été ensemencée

Situation des AVEC

Le trimestre avril à Juin a été marqué par un suivi accru des groupements AVEC au cours duquel la base de donnée de l'analyse financière a été mis à jour.

Grâce aux prêts acquis auprès des caisses AVEC, les membres ont pu mener des activités génératrices de revenus pour subvenir aux besoins des ménages. (Embouche des petits ruminants, petits commerce, filage de coton à la main, etc.). La fête de Tabaski a été mise à profit pour les membres des AVEC pour multiplier leur intérêt. Certains AVEC ont octroyé des prêts spéciaux aux membres pour profiter de la dernière foire avant la fête. C'est dire le commerce de riz et moutons de case.

Il est à noter que les AVEC constituent un canal de communication efficace pour faire passer les messages de bonne pratique pour le bien être de la femme en âge de procréer et des enfants. Au cours des séances des AVEC, les animateurs profitent de ce cadre pour mener des séances de sensibilisation et de communication diverses, afin de contribuer au changement de comportement des hommes et femmes. Comme le dise « l'autre tous les moyens sont bon pour atteinte ses objectifs ».

Tableau d'analyse des AVEC

SITUATION DES AVEC MOIS DE JUIN 2024									
Nom Association	Epargne CFA	Solidarité CFA	Amendes CFA	Solde Mois de Juin	Solde Mois de Mai	Montant mobilisé en Juin	PRETS		REMBOURSEMENTS
							Nbre personne ne souscrit aux crédit	Valeur crédit contracté	Valeur crédit contracté
WOYS DJOU KUMU	437 400	21 600	6 000	465 000	397 100	67 900	8	85 000	15 000
ALMASARA	474 400	3 200	-00	477 600	260 000	217 600	8	60 000	40 000
RADJIRATANE	75 000	4 800	-00	79 800	68 600	11 200			
ANIYA GOUMO						-00			
KOINIDJINE	692 000	36 000	-00	728 000	464 500	263 500	7	302 500	-00
JOUVENCE	566 900	130 400	-00	697 300	491 900	205 400	8	60 000	40 000
NIAMBOURGOU	828 000	123 600	6 000	957 600	756 000	201 600	3	828 000	10 000
CONFIANCE II	443 000	18 000	-00	461 000	395 000	66 000	7	120 000	-00

ADARMALANE DJOULABOUGOU	228 000	144 000	3 200	375 200	265 600	109 600	-00	-00	-00
TADHILT	405 000	81 000	-00	486 000	414 000	72 000	-00	-00	-00
AVENIR	420 000	168 000	1 800	589 800	505 300	84 500	-00	-00	-00
SOUBOUR	420 000	168 000	1 800	589 800	589 800	-00	-00	-00	-00
FABA THIÈRE	660 000	128 000	-00	788 000	648 000	140 000	-00	-00	-00
LA PAIX	666 000	12 300	1 325	679 625	627 275	52 350	25	1 600 000	-00
GOINIBOMOSSÉ	121 600	12 200	350	134 150	95 350	38 800	8	120 000	80 000
ALLAHIDOU	191 000	9 000	700	200 700	159 200	41 500	3	90 000	20 000
FAFADOBEY	251 000	10 200	450	261 650	223 650	38 000	15	554 000	234 000
BANZAGOOUNGOU	954 000	6 500	1 350	961 850	917 850	44 000	2	1 128 000	488 000
Aniya	98 000	24 400	1 600	124 000	62 000	62 000	8	200 000	200 000
SOUTOURA	351 000	72 000	-00	423 000	235 000	188 000	-00	-00	-00
SOUDAN	205 900	91 000	3 800	300 700	221 900	78 800	-00	-00	-00
LINDJI	100 000	20 000	1 500	121 500	60 750	60 750	-00	-00	-00
FEMMES FABRICANTE DE PAIX						-00			
PECHEURS	180 000	36 000	-00	276 000	216 000	60 000			
CONFIANCE II	728 000	177 000	18 900	923 900		923 900	-00	750 000	-00
BEN KADI	252 000	54 000	5 000	311 000	121 600	189 400	-00	-00	-00
BABA SALA	378 000	111 000	1 950	490 950	424 950	66 000			
FEMME DE HARIBANDA	300 000	48 000	-00	348 000	216 000	132 000	-00	-00	-00
ANNIYA ALPHAHOU TARABA	186 000	81 500	4 200	271 700	189 600	82 100	-00	-00	-00
	10 612 200	1 791 700	59 925	12 523 825	9 026 925	3 496 900	102	5 897 500	1 127 000

En résumé à travers les Association Villageoise de Epargne et de Crédit (AVEC), bien de ménages agro-pastoraux mettent en œuvre deux mesures recommandées par le projet (élevage de petits ruminants, gestion des troupeaux, production de fourrage, diversification des revenus sensible à la SAN, gestion durable des pâturages, transformation des produits animaux). Bien malin celui qui peut chiffrer le nombre de membres d'AVEC qui a pu rentabiliser son activité d'élevage suite à la fête de Tabaski.

Renforcement des capacités des partenaires :

- Atelier d'information et d'échanges sur les unités de transformation. Cet atelier a permis de donner des informations précises sur l'idée des unités de transformation et leur importance pour l'alimentation des animaux en passant par l'importance des espèces fourragères disponibles sur les sites concernés. 6 de nos bénéficiaires en plus du superviseur et un agent y ont pris part.
- Atelier de formation des acteurs intermédiaires sur la gestion administration et financière de la vie des associations et coopératives.
- Restitution de l'atelier sur la gestion administrative et financière au OP : les documents à jour, la tenue des rencontres régulières et surtout l'importance de la tenue correcte des outils et des rencontres pour garder la coopérative en vie mais aussi faire globalement la planification et les dépenses dans le compte d'exploitation prévisionnel de la campagne.
- Atelier de validation des résultats de la campagne maraîchère de saison froide

POINTS D'ATTENTION

En cette période de manque de pâturage et les difficultés d'accès à l'aliment bétail ont des conséquences graves sur le cheptel de la zone. Les animaux sont concentrés dans le lac Télé et les bourgoutières ce qui constitue aussi un danger pour la propagation des épizooties.

Il y'a lieu de craindre une crise alimentaire chez les éleveurs et leurs familles, car avec l'absence de pâturage, ils ont perdu un nombre important de bétail, ce qui reste est dans un état critique en témoigne le rapport du cluster SA du mercredi 05/5/2024.

Il serait bon aussi de faire des messages radios pour prévenir les conflits autour des ressources naturelles ainsi que les points d'eau.

1. SITUATION DES SEANCES DE CONSEIL AGRICOLES PENDANT LE TRIMESTRE D'AVRIL A JUIN

(à renseigner sans faire de double comptage = une seule personne ne peut être comptée deux fois sur la même thématique)

Tableau 2 : Récapitulatif des séances de conseil Agricole pendant le trimestre avril à juin

Domaine d'intervention	Thème du conseil agricole	Nombre de bénéficiaire		Commentaire (s'il y'a d'autres types d'acteurs qui bénéficient des interventions, à spécifier ici)
		Hommes	Femmes	
Production maraîchère	Sensibilisation pour la préparation de la campagne maraîchère de saison chaude et les spéculations.	32	0	Les consignes et techniques ont été données pour la préparation du sol pour le nouveau PM de l'herbe à éléphant.
Champ Ecole Paysan	Les techniques pour améliorer le rendement de la production maraîchère	28	0	Les Conseils ont porté sur l'usage de la fumure organique et du respect des itinéraires techniques des différentes spéculations et leur saison
Production fourragère	Sensibilisation sur les techniques de de fauchage et de conservation des fanes d'arachide et de niébé fourragère et de l'herbe à éléphant	156	10	Le cycle du niébé a été interrompu avec la décrue
Production fourragère	Suivi de l'herbe à éléphants (irrigation et fertilisation)	40	26	Les bénévoles pour la mise à l'échelle de l'herbe à éléphant
Production fourragère	Sensibilisation sur les techniques de coupe et de conservation du fourrage de l'herbe à	46	0	Le niébé continue à donner à Wana et les animaux sont entretenues avec l'herbe à éléphant.

Tableau 2 : Récapitulatif des séances de conseil Agricole pendant le trimestre avril à juin

Domaine d'intervention	Thème du conseil agricole	Nombre de bénéficiaire		Commentaire (s'il y'a d'autres types d'acteurs qui bénéficient des interventions, à spécifier ici)
		Hommes	Femmes	
	éléphant			
Production fourragère	Importance des cultures fourragères	11	3	
Santé animale	Sensibilisation sur la gestion des cadavres des animaux qui rendait la zone irrespirable.	12	0	Les consignes et techniques ont été données pour le ramassage des cadavres.
Production animale	Conseils pour le déstockage économique	34	15	Avec les séances de sensibilisation les éleveurs rencontrés sont conscient des avantages du déstockage économique
Santé animale	Sensibilisation sur les maladies parasitoses animales (le déparasitage des animaux à l'entrée et la sortie des bourgoutières)	40	26	Les éleveurs ont beaucoup apprécié la sensibilisation sur les maladies infectieuses animales particulièrement la péripneumonie contagieuse bovine. Les groupements AVEC ont bénéficié de ces sensibilisations car les femmes pratiquent le petit élevage à domicile
Santé animale	Maladies infectieuses (la peste des petits ruminants)	59	4	
Hygiène autour des points d'eau	Sensibilisation sur l'hygiène et la gestion des points d'eau	17	26	
Champ Ecole Paysan	La récolte et conservation des produits maraîchers	15	28	La récolte et la conservation de certains produits maraîchers comme la tomate et l'oignon ont été bien appréciés par les bénéficiaires

2. EFFETS POSITIFS DEJA OBSERVES

(Cette partie ne concerne pas que le trimestre en cours. Veuillez faire cas des effets positifs déjà observés depuis le démarrage des activités jusqu'à maintenant)

→ Les producteurs mettent-ils en application ce qu'ils ont appris (si possible, donnez un pourcentage) ?

Oui Les productrices ont commencé a appliqué les formes de planches qui leur ont été conseillé c'est a largeur d'un mètre et deux mètres de longueur avec des passerelles alors qu'elles étaient habituées à les faire soit dans des petites planches ou des grande planches difficile à entretenir.

→ Les OP et les producteurs qui ont participé aux formations transmettent-ils leurs connaissances aux autres membres des OP/autres producteurs (si possible, donnez un pourcentage) ?

Oui les productrices partagent avec les autres membres les expériences à travers les causeries ainsi que par la pratique comme c'est le cas des périmètres d'Adarmalane, de Daygoungou, Alphahou, Zouéra et Fatakara

→ Si oui, veuillez décrire comment les connaissances sont transmises

Les connaissances sont transmises à travers les planches de démonstration des agents, les productrices s'inspirent pour faire les siennes

→ Quel est le pourcentage de producteurs/productrices non formés mais qui bénéficient de ces connaissances ?

→ Des exemples concrets de pratiques qui ont été adoptées et par combien de producteurs

Le séchage à l'ombre des tomates pour la conservation

Sites	Pratiques	Producteurs		Commentaires
		Hom	Fem.	
Daygoungou	Séchage à l'ombre des tomates pour la conservation	4	5	

→ Témoignages/cas de succès (rapportez un à deux témoignages tout en précisant les références : site, nom & prénom, OP d'appartenance et contact)

Témoignage/cas de succès 1	Tamoh Président du PM des GSAN++ de zouéra affirme que le Cori chorus est une aubaine pour nous. Nous le consommons frais et aussi les feuilles séchées comme sauce de "FAKOU HOYE". La plante résiste bien à la chaleur nous remercions les partenaires pour cette donation.
----------------------------	---

Au	Les GSAN++ ont appréhendé la relation entre la production maraichères et les séances de sensibilisation sur la nutrition. Car nous pouvons produire nous-même ce qui est très bon pour une bonne alimentation
----	---

3. DIFFICULTES RENCONTREES LORS DE LA MISE EN ŒUVRE DES ACTIVITES

Difficultés	Solution préconisées
Insécurité qui ralentit les activités sur certains sites	Développer d'autres stratégies pour atteindre les cibles
L'inquiétude des communautés suite à l'insécurité	Multiplier les séances de sensibilisation
Manque de connaissances sur les techniques de transformation et de conservation des produits maraîchers	S'informer sur les techniques simples de séchage et de conservation

4. DIFFICULTES RENCONTREES LORS DE LA MISE EN ŒUVRE DES ACTIVITES

Difficultés	Solution préconisées
Le mouvement des éleveurs qui ne sont pas sur les sites actuellement	Suivre les éleveurs sur les pâturages
Insécurité qui ralentit les activités sur certains sites	Développer d'autres stratégies pour atteindre les cibles
Les éleveurs sont confrontés à un problème de pâturage et sollicite l'appui des partenaires	-
Manque de connaissances sur les techniques de transformation et de conservation des produits maraîchers	- S'informer sur les techniques simples de séchage et de conservation
Le prix bas des produits maraîchers sur le marché en cette période qui ne génèrent pas assez d'argent	- Organiser le marché de produits maraîcher en fixant des prix
Le retrait précoce l'eau du fleuve qui impact négativement la production maraîchère à Goundam	

5. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

Les activités se poursuivent normalement sur le terrain.

Actuellement les 10 PM partenaire de zone sont bien sécurisés physiquement, donc il est nécessaire d'appuyer les exploitant avec des semences à cette saison.

Augmenter le niveau de production du bourgou, niébé et arachide fourrager, et la mise en échelle l'herbe à éléphant.

Envisager l'ensemencées et production de biomasse sur des superficies

La campagne maraîchère tend vers la fin pour certains maraîchers avec le retrait progressif de l'eau du bras du fleuve. Seuls les périmètres disposant de source d'eau pérennes peuvent continuer la campagne. Il s'agit notamment de Daygoungou, Wana, Alphahou Taraba, Tedeini et dans la moindre mesure Zouéra et M'bouna. Il faut noter que ce dernier est exploité à travers un puits traditionnel qui pourra s'acheter dans un bref délai.

Il faut signaler que Bintagoungou n'a pas pu faire convenablement la campagne maraîchère cette année à cause de la pénurie d'eau due essentiellement au manque de crue.

Sur le plan pastoral le pâturage est complètement lessivé par endroit surtout dans le grand



Mis en œuvre par



nord les zones habituelles de pâture sont confrontées au même problème cette année dû à la mauvaise répartition de la pluie dans le temps et dans l'espace.

Annexes:

1. Joindre la planification mensuelle précédente (c'est-à-dire la planification pour la période de référence du rapport)
2. Photos de vos activités (veuillez envoyer les photos sous forme de pièce jointe distincte à un courriel et ne pas les inclure dans le document Word). N'oubliez pas que pour chaque activité où vous prenez des photos, il faut utiliser une liste de participants avec le consentement de la prise de photos

Tableau 3 : PRESENTATION DE LA ZONE D'INTERVENTION

Cercle	Commune	Village	Site	PIV/PM	Superficie (ha)		Nombre de producteurs bénéficiaires			Population		Bénéf. indirect		Responsable du site	Contact
					Disponible	Emblavée	Ménages	Hom.	Fem.	Hom.	Fem.	H o m.	Fe m.		
Goundam	Goundam	Goundam	Radjirata	PM	1	1ha	49	6	43					Fadi AMIROU	73 72 17 29
Goundam	M'bouna	M'bouna	Tadjhit	PM	1,5	1,5 ha	30	4	26					Fatou wt ALMAHOULOLOU	89 56 45 18
Goundam	Bintagoungou	Alphahou Taraba	Alphahou Taraba	PM	1	1ha	42	1	41	274	279			Fadi ADOURAHAMAN E	76 1468 18
Goundam	Télé	Fatakara	Soutoura	PM		4ha	118	0	118	2417	2465			Amintou TOURE	76 771470
Goundam	Doukouria	Daygoungou	Daygoungou	PM	1	1ha	35	10	25	93	87			Mohamed Aly AG MOHAMEDOU	71923339
Goundam	Doukouria	Wana	Wana	PM	2 ha	1 ha	56	150	160	150	160				
Goundam	Esskane	Zouéra	Zouéra	PM	1	1ha	116	1	115	60	96			Tamo wt Mohamed	-
Goundam	Adarmalane	Tedeini	Tedeini	PM	1	1ha	90	0	90	117	349			Marim Mint Matalla	-

Tableau des superficies emblavées et rendements par spéculation maraîchère

SUPERFICIE EMBLAVEE ET RENDEMENT PAR SPECULATION ARDIL/ProSAR CAMPAGNE MARAÎCHERE 2023-2024																																		
SITES/village	Périmètres	Amarante			Aubergine			Betterave			Carotte			Courge			Chou			Niébé			Pomme de terre			Echalotte			Oignon			Tomate		
		Sup. emblavée	ren dmt/ m2	Rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total	Sup. emblavée	ren dmt/ m2	rend mt total			
Tedeini	PM Tedeini	4	5	20	36,4	3,2	116,48	62	6	372	7	3	21	5	32,71	163,55	60	7	420	19,3	2	38,6	285	3	855	16,7	1,7	28,39	132	2	264	101	9	909
Alphahou Taraba	ANIYA	5	4,76	23,8	3	0	0	6	2,3	13,8	4	2	8	0	0	0	4	3,5	14	7	2	14	203	1,4	284,2	12	1,5	18	0	0	0	4	5	20
Bintagoungou	La Paix	2	4,12	8,24	0	0	0	5	2	10	4	0	0	0	0	0	6	3	18	0	0	0	88,8	2,2	195,36	78	4	312	6	1,2	7,2	7	3	21

Daygoungou	PM de Daygoungou	4	4,57	18,28	27,69	3	83,07	14,9	6,4	95,36	41	6	246	4	8	32	55	3,5	192,5	57	1	57	159	4	636	462	2	924	502	2,5	125,5	201	10,5	2110,5
Wana	PM de Wana	0	4,5	0	0	3	0	48,4	5	242	0	0	0	0	0	157	4	628	559	2	1118	172	3,2	550,4	868	2	1736	455	2,5	1137,5	36	9	324	
Zouéra	PM des GSAN++ de Zouéra	21,2	5,4	114,48	7,8	2,5	19,5	58,7	8,12	476,644	23	6,4	147,2	5,6	26	145,6	70	6,3	441	0	1	0	200	2,2	440	11,6	1	11,6	15,5	2,3	35,65	66	8	528
Araten	PM de Araten	20	2,5	50	0	0	0	0	0	0	10	2,5	25	15	19	285	26	5	130	0	0	0	339	3	1017	338,61	2	737,22	43	2	86	25	25	400
Haribanda	Radjirata	4	5,3	21,2	38,86	6	233,16	65,1	4,5	292,95	9	5	45	5	13	65	72	6,5	468	23,1	1,2	27,72	328	4	1312	136	1,5	204	134	2	268	316	8	2528
M'bouna	Tadhilt	10,2	8,2	83,64	55,04	4,2	231,168	84	8,234	691,656	30	5,82	174,6	4	18	72	305	12	3660	0	0	0	254	3	762	41	1,2	49,2	112	2,3	257,6	7,5	7	52,5
Fatakara	Soutoura	4,89	6,1	29,829	24,58	2,64	64,8912	76,4	4,15	317,06	14	4,43	62,02	19,9	12,43	247,357	53	5	265	0	0	0	2375	4,5	10687,5	608	2	1216	668	2,5	1670	107	9,42	1007,94
TOTAL		55,29	47,95	319,47	193,4	24,54	748,2692	420	46,704	2511,47	132	34,65	703,82	43,5	110,14	725,507	782	50,8	6106,5	665	14,5	1255	4403	30,5	16739,5	2156	15,4	4169	2024	18,8	4894,95	845	68,92	7500,94

ANNEXE

Quelques images des activités du trimestre d'avril à juin 2024









Extension de l'herbe à éléphant à Daygoungou



Démonstration nutritionnelle avec le GSAN+ de Larabtarey Goundam



PM Fatakara



GSAN++ Fatakara



VAD Fatakara



GSAN++Fatakara

