



ADAPTATION FUND



**REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE
MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE**

**Projet d'Amélioration de la Résilience des Communautés et de leur Sécurité
Alimentaire face aux effets néfastes du Changement Climatique en Mauritanie**



RAPPORT D'ACTIVITES

Juillet 2015

Table des matières

Liste des acronymes	3
I. Introduction	4
II. Activités menées à ce jour	4
II.1. Composante 1	4
II.2. Composante 2	16
III. Suivi-Evaluation et reporting	18
IV. Conclusions	20

Liste des acronymes

AGLC	Association de Gestion Locale Collective des ressources naturelles
ACCMR	Projet 'Adaptation au Changement Climatique en Milieu Rural
CCPNCC	Cellule de Coordination du Programme National sur le Changement Climatique
CTR	Comité Technique Restreint
ENFVA	Ecole Nationale de Formation et de Vulgarisation Agricole - Kaédi
FA	Fonds pour l'Adaptation
FAO	Food and Agricultural Organisation
GIZ	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
MASEF	Ministère des Affaires Sociales, de l'Enfance et de la Famille
MEDD	Ministère de l'Environnement et du Développement Durable
MRO	Ouguiya Mauritanienne
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
ONG	Organisation Non Gouvernementale
PAM	Programme Alimentaire Mondial
PARSACC	Projet d'Amélioration de la Résilience des communautés et de leur Sécurité Alimentaire face aux effets néfastes du Changement Climatique
PPR	Project Performance Report
PNA	Planification Nationale de l'Adaptation
PNUD	Programme des Nations Unies pour le Développement
ProGRN	Programme de Gestion des Ressources Naturelles
POS	Procédures Opérationnelles Standards
S&E	Suivi-Evaluation
TdRs	Termes de référence
UE	Union Européenne
UGP	Unité de Gestion du Projet
USD	Dollar des Etats Unis
GM	Grand Modèle
PM	Petit Modèle
GPS	Global Positioning System

I. Introduction

L'atelier de démarrage du projet s'est tenu le 14 Août 2014 à Nouakchott marquant la date officielle de démarrage du projet . Plus de 80 participants y ont pris part représentant, le Ministère de l'Environnement et du Développement Durable (MEDD), le Programme Alimentaire Mondial (PAM), les principaux autres départements ministériels, les Délégations Régionales de l'Environnement et du Développement Durable (DREDD), les autres services techniques régionaux, les autorités administratives et les collectivités locales, les partenaires techniques et financiers ainsi que des représentants de la société civile.

L'atelier a permis de revoir l'ensemble du processus de consultation mené avec les parties prenantes au niveau central et régional ainsi que la présentation et la validation des résultats de sélection des zones d'intervention du projet, la planification globale et le plan d'opération de la première année d'exécution du projet ainsi que le budget ventilé par composante et résultat.

En plus du protocole d'accord signé entre le PAM et le MEDD le 14 juillet 2014, des procédures opérationnelles standards (POS) pour la mise en œuvre du projet ont été élaborées et adoptées par les deux parties en date du 5 novembre 2014, ce qui a permis à l'Unité de Gestion du Projet (UGP) de démarrer les activités au niveau du MEDD.

Ce rapport couvre les plans d'activités trimestriels d'exécution du projet issu du plan d'opérations de la première année du projet couvrant les mois de novembre 2014 à Juin 2015.

II. Activités menées à ce jour

La description des activités est faite par composante qui sont en nombre de trois ; à savoir :
C1 : Appuyer les services techniques et les communautés qu'ils servent à (a) mieux comprendre les risques climatiques, leurs impacts sur les ressources et la sécurité alimentaire, et (b) faciliter la planification décentralisée et participative de l'adaptation, et
C2 : Concevoir et mettre en œuvre de mesures concrètes d'adaptation identifiées par la planification d'adaptation communautaire qui visent à lutter contre la désertification et la dégradation des terres.

Ci-après une description détaillée de chaque activité par composante et par résultat :

II.1. Composante 1

Composante 1 : Appuyer les services techniques et les communautés qu'ils servent à (a) mieux comprendre les risques climatiques, leurs impacts sur les ressources et la sécurité alimentaire, et (b) faciliter la planification décentralisée et participative de l'adaptation

Résultat 1.1 : Huit (08) DREDD renforcées pour l'accès et l'analyse des informations climatiques, le suivi du développement local ainsi que la mobilisation et l'appui des communautés locales vulnérables.

Activité 1 : Acquisition des voitures pour les DREDD

Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur '**Les DREDD ont joué un rôle de soutien actif dans la mobilisation, l'organisation et la mise en œuvre des processus de planification de l'adaptation inter-village**'.

Huit véhicules ont été acquis et affectés aux 8 Délégations Régionales de l'Environnement et du Développement Durable (DREDD). La livraison de ces voitures et celles prévues pour la coordination du projet et la cellule de coordination du programme national sur le changement climatique ont fait l'objet d'une cérémonie organisée par le projet durant laquelle le Représentant résident du PAM a remis les clés des voitures au Secrétaire Général du MEDD. Les principaux partenaires du projet y compris les partenaires techniques et financiers ont pris part à cette cérémonie qui a fait par ailleurs l'objet d'une médiatisation à travers la Télévision et la presse nationale.

L'acquisition de ces véhicules s'inscrit dans le cadre du renforcement des moyens de travail des DREDD, qui sont très faibles, afin de mener les tâches qui leur sont confiées dans le cadre du projet dans les meilleures conditions.

Ces véhicules mis à la disposition des DREDD avec les frais de fonctionnement nécessaires ont permis de leur faciliter le travail et leur offrir la facilité de :

- Assurer un accompagnement de proximité des communautés concernées par le projet
- Superviser les activités et les partenaires de mise en œuvre du projet
- Assurer un suivi continu des activités du projet

Le MEDD a par ailleurs recruté et affecté 8 chauffeurs aux 8 DREDD sur le budget de la contribution nationale.

Activité 2 : Acquisition d'équipements de bureau et de matériel informatique pour les DREDD

Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur '**Les DREDD ont joué un rôle de soutien actif dans la mobilisation, l'organisation et la mise en œuvre des processus de planification de l'adaptation inter-village**'.

L'acquisition des équipements de bureau et du matériel informatique et de communication s'inscrit dans le cadre du renforcement des moyens de travail des DREDD afin de mener les tâches qui leur sont confiées dans le cadre du projet dans les meilleures conditions. Le projet a contribué à l'équipement des DREDD par des meubles, des ordinateurs de bureau et portables, des imprimantes, des GPS etc., comme le montre le tableau suivant :

a. Mobilier de Bureau

Désignation	Quantité							
	Trarza	Tagant	H Chergui	H. Gharbi	Gorgol	Guidimakha	Brakna	Assaba
Bureau GM avec retour	1	1	1	2	1	2	1	2
Bureau PM avec retour	2	-	-	-	-	-	4	4
Chaise visiteur	10	10	10	10	8	10	10	10
Fauteuil Bureau	3	1	1	2	1	2	1	2
Table de réunion	-	-	1	-	1	-	-	-
Table basse	1	1	-	-	1	-	-	-
Armoire métallique	2	1	-	2	-	-	2	2
Armoire en bois double battant	-	1	-	-	-	-	-	-

b. Matériel informatique

Désignation	Quantité						
	Assaba	Guidimakha	Gorgol	H. Gharbi	H. Chergui	Tagant	Trarza
PC Portable				1	1	1	1
PC de Bureau		2	1		1	1	2
Imprimante-copieur-Scanner multifonction		1	1	1	1	1	1
Data show				1	1		
GPS	1		1			1	

Ces équipements sont des outils indispensables pour offrir aux DREDD des conditions de travail améliorées et des moyens de travail adaptés afin d'assurer leurs tâches avec Indépendance et qualité.

A noter qu'il y a eu une coordination entre le PARSACC et le projet ACCMR de la GIZ qui intervient dans les deux Wilayas de l'Assaba et du Brakna pour être complémentaires dans l'acquisition du matériel et équipements réservés à ces deux régions.

Activité 3 : Formation des DREDD et des services techniques régionaux sur les concepts de base du changement climatique et l'intégration de l'adaptation au changement climatique dans la planification du développement local.

Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur '**Les DREDD ont joué un rôle de soutien actif dans la mobilisation, l'organisation et la mise en œuvre des processus de planification de l'adaptation inter-village**'.

La formation a été organisée par le Projet 'Amélioration de la Résilience des Communautés et de leur Sécurité Alimentaire face aux effets néfastes du Changement Climatique en Mauritanie' (PARSACC) financé par le Fonds d'Adaptation et mis en œuvre par MEDD/PAM en collaboration avec le Projet Adaptation au Changement Climatique en Milieu Rural 'ACCMR' financé par la Coopération Allemande et mis en œuvre par le MEDD/GIZ.

Le changement climatique est une thématique transversale et dans cette perspective le projet a choisi comme stratégie d'impliquer dans la formation en plus du personnel des Délégations Régionales de l'Environnement et du Développement Durable, celui également des services techniques régionaux des 8 Wilayas agro-sylvo-pastorales concernées par le projet PARSACC et le Projet ACCMR. L'objectif est de mener la planification de l'adaptation au CC au niveau local en collaboration avec l'ensemble de ces cadres formés (cf. R 1.5. Activité 1).

La formation s'est déroulée en deux sessions :

La première session a eu lieu à l'ENFVA à Kaédi du 9 au 12 Mars 2015 et a regroupée environ 40 participants représentant les Délégations Régionales de l'Environnement et du Développement Durable ainsi que les services techniques régionaux (Agriculture, Elevage, Hydraulique, MASEF, CSA, PAM et représentant de la société civile) des 4 Wilayas de Trarza, Gorgol, Brakna et Tagant.

La deuxième session a eu lieu à Kiffa du 06 - 09 Avril 2015 et a regroupée environ 40 participants représentant les Délégations Régionales de l'Environnement et du Développement Durable ainsi que les services techniques régionaux (Agriculture, Elevage, Hydraulique, MASEF, CSA, PAM et représentant de la société civile) des 4 Wilayas de l'Assaba, Guidimakha, Hodh el Chergui et Hodh el Gharbi.

La formation s'est basée sur le document d'orientation de l'OCDE¹ et a concerné particulièrement 4 de l'ensemble des modules de la formation ACC 'Intégrer l'adaptation au changement climatique dans la planification du développement', développée avec l'appui de la Coopération Allemande sur la base de ces orientations, à savoir :

- M 1 – Appliquer un prisme climatique (Identification des systèmes considérés)
- M 3 – Evaluer la vulnérabilité (actuelle et future)
- M 4 – Identifier les options d'adaptation
- M 5 – Sélectionner des mesures d'adaptation.

Ces 4 modules ont permis aux participants de :

- Comprendre ce que signifie le changement climatique
- Comprendre les points d'entrée pour l'adaptation dans l'élaboration des politiques, la planification et la programmation
- Découvrir les étapes systématiques visant à définir des options d'adaptation concrètes à différents niveaux
- Appliquer la démarche dans la planification locale au niveau des zones d'intervention de projets.

Le travail théorique d'apprentissage a été appliqué sur deux sites du projet dans les régions où la formation a eu lieu (Kaédi et Kiffa).

A la fin de la formation, les participants ont établi un plan d'action d'adaptation au CC pour la zone d'intervention en question qui va servir comme modèle pour répliquer cet exercice sur l'ensemble des zones d'intervention du projet PARSACC dans les 8 wilayas. La formation

¹ <http://www.oecd.org/fr/cad/environnement-developpement/adaptation-au-changement-climatique-et-cooperation-pour-le-developpement-document-d-orientation-9789264060296-fr.htm>

servira également à une meilleure identification et planification des mesures d'adaptation du Programme ACCMR Mauritanie et d'autres projets similaires.

Télécharger les rapports de formation :

[Rapport de formation Kaédi](#)

[Rapport de formation Kiffa](#)

Activité 4 : Recrutement des ONG locales pour l'accompagnement des DREDD

Suite à des discussions au sein de l'UGP élargie au comité de pilotage du projet, il a été décidé de sursoir au recrutement d'une seule ONG au niveau de chaque Wilaya pour accompagner la DREDD. Par contre le MEDD a décidé de s'appuyer sur le Comité Technique Restreint (CTR) composé de services déconcentrés régionaux incluant la société civile pour accompagner le DREDD.

La société civile aura un rôle important et une plus grande implication dans les activités de sensibilisation des communautés, la supervision et la mise en œuvre des activités opérationnelles sur le terrain, lesquelles vont être planifiées dans le cadre des plans d'adaptation communautaires. Il a été par ailleurs recommandé de renforcer les capacités des ONGs dans certains domaines avant de faire appel à leurs services dans la mise en œuvre de certaines activités qui seraient planifiées dans le cadre des plan d'action d'adaptation prévus dans les sites du projet.

Le Ministère recommande d'opter à ce stade de mise en œuvre du projet, à des appuis ponctuels et ciblés à travers des consultants nationaux notamment et également en comptant sur le CTR pour l'accomplissement de certaines activités du projet et qui constitue par ailleurs, un renforcement des capacités des institutions régionales.

Activité 5 : Formation des ONG sur les concepts de base du changement climatique et préparation technique à la mise en œuvre de mesures d'adaptation.

Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur '**Les DREDD ont joué un rôle de soutien actif dans la mobilisation, l'organisation et la mise en œuvre des processus de planification de l'adaptation inter-village**'.

La société civile constitue un des potentiels partenaires de mise en œuvre du projet. En effet, une partie des activités du projet qui seraient planifiées seront exécutées en partenariat avec les ONGs spécialisées et actives à l'échelle régionale.

Afin de préparer ces ONG pour une éventuelle collaboration avec le projet, ce dernier a programmé une première formation au profit des représentants d'un certain nombre d'ONG qui ont été identifiées en coordination avec les DREDD.

L'Objectif général de la formation est l'initiation des participants aux concepts de base du changement climatique et la maîtrise opérationnelle de la mise en œuvre efficace des mesures d'adaptation au CC.

Elle s'est déroulée en deux sessions, comme suit :

- Kaédi, les 8 et 9 juin 2015, regroupant les représentants de 30 ONG des Wilayas de Trarza, Gorgol, Brakna et Guidimakha
- Kiffa, les 11 et 12 juin 2015, regroupant les représentants de 30 ONG des Wilayas de l'Assaba, Hodh El Chergui, Hodh El Gharbi et Tagant.

4 modules ont été abordés :

- Comprendre les concepts de base du changement climatique
- Comprendre et maîtriser les processus de mise en œuvre d'options d'adaptation
- Découvrir les outils et procédures d'animation et d'accompagnement des communautés
- Comprendre et maîtriser les itinéraires techniques pour la mise en œuvre des mesures d'adaptation.

[Télécharger le rapport de la formation](#)

R 1.2. Renforcer les capacités du gouvernement en matière d'analyse des risques, des menaces et de la vulnérabilité.

Activité 1 : Acquisition des voitures pour l'UGP

Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur '**Préparation et communication à l'échelle régionale, d'informations actualisées et fiables et l'analyse des données sur les changements climatiques et des priorités du gouvernement**'.

2 véhicules ont été acquis et affectés à la Coordination du projet et la Cellule de Coordination du Programme National sur le Changement Climatique (CCPNCCC). La livraison de de ces voitures et celles prévues pour DREDD ont fait l'objet d'une cérémonie organisée par le projet telle que décrite plus haut (R1.1. – Activité 1).

L'acquisition de ces véhicules s'inscrit dans le cadre du renforcement des moyens de travail de l'UGP pour assurer les missions d'appui, de contrôle et de suivi dans les meilleures conditions.

Le MEDD a par ailleurs recruté et affecté 1 chauffeur au Coordinateur du Projet, pris en charge sur le budget de la contribution nationale.

Activité 2 : Acquisition d'équipements de bureau et de matériel informatique pour l'UGP

Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur '**Préparation et communication à l'échelle régionale, d'informations actualisées et fiables et l'analyse des données sur les changements climatiques et des priorités du gouvernement**'.

Cette acquisition a été réalisée déjà au cours du premier trimestre et ci-après encore quelques précisions sur les équipements et matériel acquis.

L'acquisition des équipements de bureau et du matériel informatique et de communication s'inscrit dans le cadre de la mise en place de l'UGP et sa dotation des moyens de travail nécessaires pour mener les tâches qui lui sont confiées dans le cadre du projet dans les meilleures conditions. Le projet a contribué à l'équipement de l'UGP par des équipements mobiliers, des ordinateurs portables, des imprimantes, des GPS, un appareil photo numérique, un photocopieur ainsi qu'une connexion internet wifi, comme le montre le tableau suivant :

a. Mobilier de Bureau

Désignation	Quantité
Bureau GM en bois avec retour	3
Fauteuil de Bureau roulant avec accoudoirs, réglable	3
Chaise d'invité	6
Table basse en bois	3
Table de réunion ronde en bois	1
Chaise pour table de réunion	6
Meuble de rangement : Armoires vitrées 2 portes	4
Meuble de rangement : 1/2 Armoire métallique à 2 battants	1

b. Matériel informatique

Désignation	Quantité
Laptop I5	3
Laptop I7	2
Imprimante OfficeJet 7500A	1
Photocopieur TaskAlfa 3010i	1
Imprimante-copieur-Scanner multifonction	1
Disque Dur Externe	3
Ecran de PC LED 22"	2
Data Show	1
Doc Station	2
GPS	1
Appareil photo	1
Wifi mobile	1
Stabilisateurs courant	3

Ces équipements sont des outils indispensables pour offrir à l'équipe de l'Unité de Gestion du Projet un environnement de travail favorable et les moyens nécessaires pour assurer leurs tâches dans les meilleures conditions et en assurant la qualité.

Activité 3 : Formation des services techniques centraux sur l'intégration de l'adaptation au changement climatique dans la planification du développement.

L'Objectif général de la formation est l'initiation des participants aux concepts de base du changement climatique et la maîtrise théorique et opérationnelle des outils et méthodologies pour la prise en compte des considérations liées au changement climatique dans la planification du développement. Cette formation se base sur le document d'orientation de l'OCDE² qui donne des informations et des conseils sur la façon de prendre en compte l'adaptation au changement climatique dans la coopération au développement.

² <http://www.oecd.org/env/cc/integratingclimatechangeadaptationintodevelopmentco-operationpolicyguidance.htm>

Cette formation a pour objectif de savoir les points d'entrée pour l'intégration de l'adaptation au changement climatique dans le cycle de programmation des politiques à différents niveaux. Elle va permettre également de savoir comment une politique, un programme, un plan ou un projet devienne plus résilient au climat ou soutienne davantage l'adaptation. Elle vise à renforcer les capacités des partenaires du projet au niveau central en matière de planification nationale de l'adaptation (PNA). C'est une contribution du projet à appuyer la Mauritanie dans le processus PNA qu'elle vient d'engager avec ses partenaires techniques et financiers et qui va la préparer à mieux accéder notamment aux financements climatiques disponibles au niveau international.

Objectifs spécifiques

La formation vise 4 principaux objectifs spécifiques :

- Comprendre les concepts de base du changement climatique
- Comprendre le lien entre les impacts du changement climatique et la sécurité alimentaire
- Comprendre la terminologie utilisée en matière d'adaptation au CC
- Découvrir les points d'entrée pour la prise en compte de l'ACC dans les processus de planification à différents niveaux
- Découvrir les étapes systématiques visant à évaluer la vulnérabilité et à définir des options d'adaptation concrètes à différents niveaux
- Etre en mesure de répliquer la démarche à travers l'application sur des exemples concrets de la Mauritanie.

Public cible

Cette formation a profité à 30 participants dont les points focaux 'changement climatique' sectoriels, représentant les départements Ministériels et institutions suivants :

Département/Institution
Ministère de l'Environnement et du Développement Durable (Directions techniques)
Programme Alimentaire Mondial
Ministère de l'Agriculture
Ministère de l'Elevage
Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement
Ministère des Affaires Sociales, de l'Enfance et de la Famille
Ministère de la Pêche
Ministère de l'énergie
Ministère des Affaires Economiques et du Développement
Ministère des Finances
Ministère de la Santé
Secrétariat à la Sécurité Alimentaire
Office National de Météorologie
PNUD
FAO
GIZ
UE

Résultats attendus

Les résultats attendus de la formation sont :

- Les participants sont plus familiers aux concepts liés au changement climatique (CC) et en particulier à la vulnérabilité et l'adaptation au changement climatique.
- Les participants sont conscients de la nécessité d'intégrer l'adaptation au changement climatique dans les processus de planification à tous les niveaux.
- Les participants sont capables de reproduire l'exercice en suivant toutes les étapes méthodologiques pour l'intégration de l'adaptation au CC dans la planification du développement
- Les participants sont capables d'initier une réflexion au sein de leurs secteurs différents par rapport à l'intégration du changement climatique dans leurs stratégies, plans, programmes et projets sectoriels.

Résultat 1.3 : 20 Associations inter-villages établies et appuyées

Activité 1 : Première visite des villages-sites du projet dans les 8 Wilayas.

Une mission a été organisée par l'UGP supervisée par l'assistant au coordinateur du projet du 4 au 18 décembre 2014 qui a permis de :

1. Visiter des 100 villages retenus dans les 8 Wilayas ce qui a permis d'avoir une idée sur leur localisation, évaluer les possibilités de regroupement et identifier les difficultés et les problèmes qui pourraient retarder la mise en œuvre du projet.
2. Relever les coordonnées géographiques de chaque village visité ainsi que les distances qui le séparent des villages avoisinants et du chef-lieu de la Wilaya en vue de leur intégration dans la base de données déjà initiée depuis la première mission du 8 au 11 Octobre 2014.
3. Initier le remplissage de la fiche socio-économique des villages avec les DREDD, en préparation de l'étude de la situation de référence du projet.
4. Identifier les besoins prioritaires des DREDD en termes d'équipements et matériel de bureau, en vue de leur acquisition par l'UGP.
5. Mettre à disposition des DREDD les frais de transport et de déplacement nécessaires pour la conduite des activités planifiées pour le trimestre dans leurs régions respectives.

Constatations :

Certains villages retenus comme zones d'intervention présentent des problèmes d'accessibilités. La mission a dû renoncer à visiter certains villages.

Recommandations aux DREDDs :

Démarrer la sensibilisation des communautés des villages retenus et la collecte des données socio-économiques en préparation au démarrage de l'étude de l'établissement de la situation de référence.

Recenser les villages à problèmes comme par exemple l'accessibilité et les conséquences qu'il peut y avoir sur l'exécution des activités du projet avec éventuellement des recommandations pour résoudre ces problèmes.

Activité 2 : Visite des villages par les DREDD.

Juste après la visite de terrain organisée par l'UGP, les DREDD ont entamé leurs premières visites aux villages cibles du projet. Lors de ces premières missions les DREDD ont utilisé

leur propre moyens de transport qui dans certaines régions sont en très mauvais état et ont eu des difficultés pour pouvoir couvrir l'ensemble des villages et particulièrement dans les zones accidentées et inaccessibles. En général ces missions ont permis de :

1. Contacter et informer les autorités Administratives et Communales
2. Contacter les populations de chaque village et les sensibiliser sur les objectifs du projet et son domaine d'intervention
3. Identifier des points focaux et l'organisation qui va travailler avec le projet et la DREDD, pour la mise en œuvre des activités du projet dans les villages.
4. Remplir les fiches socio-économiques d'identification des villages
5. Faire un premier brainstorming sur les priorités des villageois en termes d'activités

Au niveau de chaque village, une réunion a été tenue avec les représentants de la communauté et un PV a été établi.

Chaque DREDD a préparé un rapport qui décrit le déroulement de ses missions avec les principales constatations, contraintes et recommandations proposées pour les problèmes rencontrés. Dans certaines régions, les DREDD ont soulevé le problème d'accessibilité des sites du projet et même des problèmes de sécurité, notamment dans la wilaya de Hodh el Chergui.

Activité 3 : Appui aux communautés.

Dans le cadre de la mobilisation des communautés, sous la supervision de l'UGP, les DREDD ont effectué une série de missions dans les sites du projet pour organiser des réunions de sensibilisation avec les communautés et les comités de gestion qui les représentaient.

Ces rencontres ont comme objectifs :

6. Réactiver le comité de gestion du village entant que partenaire du projet
7. Responsabiliser les communautés pour jouer le rôle de partenaire dans la planification la mise en œuvre des activités du projet
8. Sensibiliser les communautés sur les enjeux du CC sur les moyens de subsistance ainsi que les ressources naturelles qu'elles exploitent et leurs conséquences sur leur sécurité alimentaire.
9. Préparer les communautés à l'exercice de planification de l'adaptation et insister sur le rôle qu'elles doivent jouer dans l'analyse de la vulnérabilité et l'identification des options d'adaptation.

R1.5. 100 villages, seront structurés en groupes suivant leur paysage, leur écosystème et leurs conditions de vie pour préparer des plans d'adaptation devant être intégrés indicateur : 'dans un plan local de développement.

Activité 1. Planification de l'adaptation au niveau communautaire

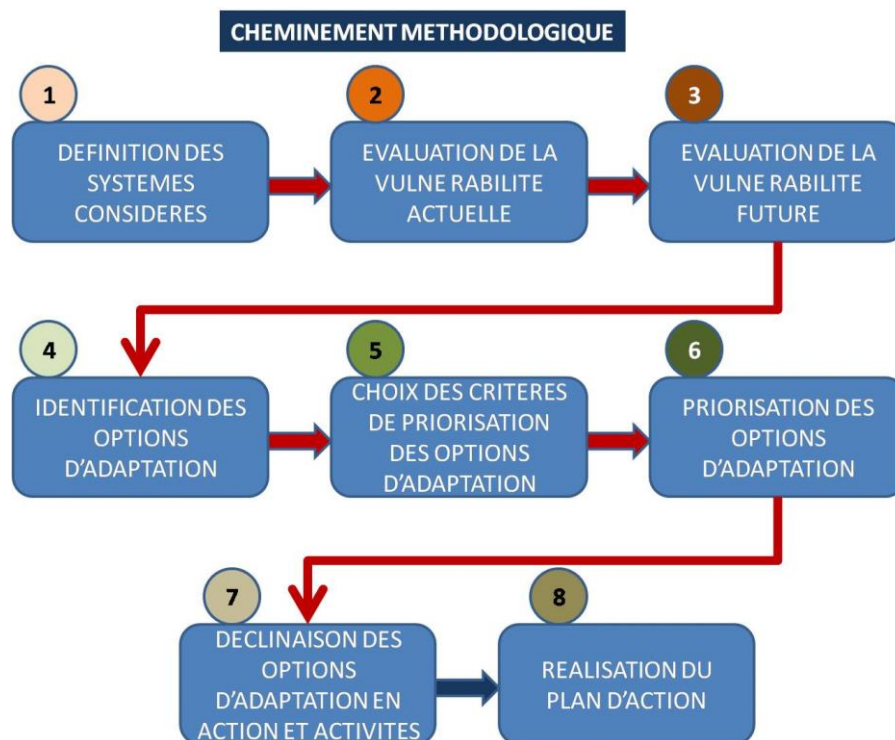
Cette action contribue à l'atteinte de l'indicateur : ***'20 plans d'adaptation de grappe de villages élaborés de manière participative et officiellement reconnus par la DREDD'***.

La planification de l'adaptation au changement climatique au niveau communautaire est un processus qui a été mené en mettant l'accent sur la participation des populations avec une participation de l'ensemble des services techniques régionaux qui ont bénéficié de la

formation décrite dans le R1.1. – Activité 3 et en construisant sur les points forts et les opportunités et non pas sur les problèmes. La question du changement climatique étant transversale, la planification a couvert l'ensemble des secteurs sensibles.

L'objectif est d'élaborer un plan d'action d'adaptation au changement climatique au niveau communautaire dont la mise en œuvre permettra de renforcer les capacités des communautés à s'adapter et réduire la vulnérabilité aux impacts des risques climatiques actuels et futurs.

L'approche adoptée pour réaliser cette planification a suivi les 8 étapes inscrites dans le schéma suivant :



Par ailleurs, un ensemble d'actions transversales ont été assurées afin de garantir une bonne planification ; à savoir :

- La sensibilisation des autorités locales
- La coordination trans-sectorielle
- La participation communautaire
- La promotion du genre

Une mission d'appui de l'UGP s'est rendue dans 5 wilayas du projet (Trarza, Gorgol, Brakna, Guidimakha et Tagant) ce qui a permis aux DREDD de lancer cet exercice de planification avec les partenaires techniques régionaux et le répliquer facilement dans les autres sites du projet.

A ce jour, les 8 DREDDs ont élaboré et transmis les plans d'action ACC au niveau communautaire de l'ensemble des villages du projet. Ces plans seront soumis à des révisions

et un travail plus en détail par l'UGP en concertation avec les DREDD respectifs afin d'affiner certains aspects techniques et de planification dans le temps de certaines activités identifiées.

Toutes les activités qui seront entreprises avec les communautés seront issues de ces plans d'action d'adaptation et seront dimensionnées en fonction des résultats attendus du projet et du budget disponible. Le projet reste toujours ouvert à des synergies avec d'autres initiatives, programmes ou projets qui interviennent dans les mêmes régions et qui peuvent prendre en charge des activités que le PARSACC ne pourrait pas financer par manque de fonds ou par non éligibilité.

Output 1.7 : Système de suivi en place (formation, production de données et rapports) pour suivre les événements climatiques et le développement écologique dans les zones d'intervention du projet.

Activité 1 : Recrutement d'un Spécialiste Suivi-Evaluation au sein de l'UGP.

Suite à la publication de l'avis de recrutement du spécialiste S&E du projet dans le site www.beta.mr le 4 février 2015, 44 candidatures ont été reçues dans les délais.

La commission de sélection s'est réunie deux fois pour étudier les dossiers et a présélectionné 5 candidats pour effectuer les tests écrit et oral.

Le test écrit a été organisé le 30 Juin 2015. Le test oral est prévu au courant du mois de juillet et qui va permettre de savoir qui sera retenu pour renforcer l'UGP entant que spécialiste S&E du projet.

II.2. Composante 2

Composante 2 : Concevoir et mettre en œuvre de mesures concrètes d'adaptation identifiées par la planification d'adaptation communautaire qui visent à lutter contre la désertification et la dégradation des terres

R 2.1. Avancée des dunes de sable ralentie, interrompue ou inversée

R 2.2. Augmentation de la couverture végétale dans les zones d'intervention

Activité 1. Mise en place de pépinières villageoises

Cette activité contribue à l'atteinte des deux indicateurs suivants :

- **Avancée des dunes réduite, freinée ou inversée dans les collectivités participantes**
- **Augmentation de l'Indice de couverture végétale dans les collectivités participantes**

En préparation de la campagne de plantation de cette année 2015, le projet a anticipé la mise en place de plus de 60 pépinières au niveau des sites du projet dans les 8 wilayas réparties comme suit :

Wilaya	Nombre de pépinières	Nbre de plants	Superficie à planter (Ha)
Assaba	10	54 000	48
Brakna	5	25 000	50
Guidimakha	10	15 500	31
Gorgol	10	50 000	100
Hodh El Chergui	8	23 000	58
Hodh El Gharbi	5	30 000	60
Tagant	4	40 000	80
Trarza	11	27 500	69
Total	63	265 000	496

L'objectif est de produire environ 265 000 plants pour des actions de fixation de dunes et de plantations villageoises sur une superficie d'environ 496 ha.

L'ensemencement des pépinières a été fait par des espèces locales résistantes et adaptées aux conditions du milieu en Mauritanie ; à savoir : *Acacia Senegal*, *Acacia Raddiana*, *Ziziphus mauritiaca*, *Balanites*, *Leptadenia pyrotechnica*, *Prosopis juliflora*, *Panicum turgidum* et *Aristida pungens*.

Les équipements nécessaires pour la mise en place des pépinières ont été acquis par le projet (Clôtures, matériel horticole, semences) et acheminés jusqu'aux DREDD qui se sont occupées de leur livraison aux communautés concernées.

Wilaya	Assaba	Guidkha	H. Gharbi	H. Chergui	Gorgol	Brakna	Tagant	Trarza
Article	Quantité par Wilaya							
Matériel horticole								
Pioches	15	15	15	15	15 15	15	15	15
Arrosoirs	50	50	50	50	50	50	50	50
Bâches citernes 5T	3	3	3	3	3	3	3	3
Paires de gants	50	50	50	50	50	50	50	50
Pelles rondes	20	20	20	20	20	20	20	20
Pelles Bêches	20	20	20	20	20	20	20	20
Brouettes	25	25	25	25	25	25	25	25
Petits marteaux	10	10	10	10	10	10	10	10
Râteaux	15	15	15	15	15	15	15	15
Coupe-coupe plat	10	10	10	10	10	10	10	10
Petits Piquets (fer)	40	40	40	40	40	40	40	40
Grillage et Accessoires								
Rouleaux 25m Grillage	40	40	20	34	40	20	16	50
Piquet (2 m)	205	205	105	165	205	100	80	235
Rouleaux Fil barbelé	11	11	5	5	11	5	5	12
Fil attache (kg)	6	6	4	5	6	4	3	6
Grand marteaux	10	10	5	9	10	5	5	11
Sachets								
Sachets Ø14 – L30	55 000	30 000	30 000	25 000	50 000	25 000	40 000	30 000

Le travail de mise en place des pépinières a été réalisé par les populations elles-mêmes sous la supervision et l'encadrement des Délégués et inspecteurs de l'environnement et du développement durable de chaque région. Ce travail est rémunéré par des vivres contre travail selon le nombre d'hommes-jour travaillé, calculé selon les normes utilisées en Mauritanie, notamment par le PAM et d'autres partenaires techniques et financiers. La quantité nécessaire des vivres pour mettre en place ces pépinières y compris leur gardiennage est comme suit :

Vivres (Kg)			
Céréales	Légumineuses	Huile	Sel
55 062	4 380	2 503	626

L'acquisition des vivres a été engagée par le PAM. Les légumineuses et l'huile ont fait l'objet d'un appel d'offres international et dont l'arrivage est prévu vers la fin du mois de juillet. Les céréales et le sel seront achetés localement ou au niveau régional. La distribution des vivres au profit des participants va être coordonnée entre le MEDD et le PAM en coordination avec les DREDD.

Pour faire ce travail, nous avons besoin de 15 166 h/j de travail ce qui signifie 2215 bénéficiaires, comme le montre le tableau suivant :

Wilaya	Nbre H/J	Nombre de bénéficiaires
Assaba	2 611	343
Brakna	1260	186
Guidimakha	1884	308
Gorgol	2700	372
H Chergui	1722	266
H Gharbi	1351	195
Tagant	1372	185
Trarza	2266	359
Total	15 166	2215

Les participants à la mise en place des pépinières sont identifiés par les DREDD en coordination avec les comités de gestion de chaque village où la pépinière est mise en place.

Activité 2. Préparation des activités de plantation

Sur la base de la planification locale, l'UGP, en concertation avec es DREDD est actuellement en cours de planification des activités de plantation (fixation de dunes ou plantations villageoises). Cette préparation concerne l'identification des sites et leurs superficies ainsi que le matériel et intrants nécessaires à acquérir pour la mise en place.

Activité 3. Préparation des activités de mise en place de zones de mise en défens

Egalement sur la base des propositions des plans d'action d'adaptation, l'UGP et les DREDD sont en phase d'identification des sites de mise en défens dans les zones de pâturage. Cette année, l'objectif est de protéger environ 400 à 500 dans des sites phares qui auraient un impact sur les communautés bénéficiaires. En même temps, les équipes du projet sont en train d'évaluer les besoins en matériel et équipement pour mettre en place ces zones de mise en défens et un appel d'offres sera lancé au courant du mois de juillet par le PAM pour leur acquisition.

III. Suivi-Evaluation et reporting

Activité 1 : Etude de la situation de référence du projet

L'étude de la situation de référence a démarré le 27 avril 2015. Elle a été confiée à un consultant qui a été sélectionné parmi 4 autres qui ont soumis leur candidature suite à l'affichage de l'avis de recrutement par l'UGP, le 9 février 2015.

L'objectif global de cette étude est d'établir une situation de référence détaillée en proposant des valeurs (qualitatives et quantitatives) de référence pour les indicateurs d'impact, d'effets et de résultats conformément au cadre de résultat du projet.

Cette situation de référence permettra d'établir le point de départ des différents indicateurs (situation avant) afin d'être utilisée pour la comparer avec la situation après la mise en œuvre du projet (situation après). Cela permettra d'apprécier qualitativement la contribution de chaque composante à l'atteinte des objectifs du projet visant à améliorer la résilience des

communautés pour faire face aux impacts négatifs du changement climatique et la réduction de l'insécurité alimentaire.

Le travail de collecte des données a été confié aux services des DREDD suite à la validation du questionnaire d'enquête et la formation des enquêteurs par le consultant. La formation a été réalisée en deux sessions ; l'une à Kaédi regroupant les enquêteurs des wilayas de Trarza, Brakna, Gorgol et Guidimakha, l'autre à Kiffa, regroupant les enquêteurs des wilayas de l'Assaba, H. Gharbi, H. Chergui et Tagant.

Un programme de déroulement d'enquêtes a été établi et transmis aux différentes DREDD avec les moyens nécessaires pour le réaliser dans les meilleures conditions.

Actuellement, le consultant est dans la phase de l'analyse des données avant de soumettre le premier draft du rapport pour validation à l'UGP.

Activité 2 : Etablissement des fiches de suivi des activités du projet

Afin de communiquer sur le projet, l'UGP a développé un modèle de fiche de suivi des activités qui représente un des moyens de communication avec les partenaires du projet. Ces fiches permettent de décrire l'état d'avancement de toutes les activités planifiées pour l'année écoulée. Chaque fiche contient les informations suivantes :

- Intitulé de l'activité
- Date et lieu de réalisation
- Résultat du cadre logique
- Contribution à l'atteinte de l'indicateur
- Concept et contenu
- Groupe cible
- Impacts attendus
- Prochaines étapes
- Documents disponibles (téléchargeables)



Activité 3 : Développement d'un site web du projet.

Depuis le démarrage du projet, l'UGP a entrepris le développement d'un site web propre au projet qui constitue un moyen de communication avec les partenaires ainsi qu'un outil de capitalisation de tout ce qui est entrepris dans le cadre du projet. Pour plus de détail, vous pouvez consulter le contenu du site via l'adresse <http://parsacc.yolasite.com>.



IV. Conclusions

Bien que le projet ait démarré avec un peu de retard à cause de l'arrivée tardive des véhicules, il y a eu un grand effort de la part de l'UGP pour se rattraper et se mettre dans un rythme d'exécution qui respecte le planning de la première année du projet.

Comme prévu dans la stratégie du projet, cette année a été axée spécialement sur le renforcement des capacités aussi bien des services techniques au niveau régional et central que les communautés qu'on cible avec nos activités. Ce sont des équipes régionales présidées par les DREDD respectifs, et constituées des principaux services techniques régionaux compétents qui vont coordonner la mise en œuvre du projet dans les sites sélectionnés avec l'appui de l'UGP et les Directions techniques du MEDD au niveau central.

Un des objectifs principaux de cette année est l'élaboration des plans d'action d'adaptation au changement climatique au niveau des sites du projet. Ces plans d'action ont été élaborés par les DREDD et les membres des CTR des régions respectives après avoir profité d'une formation de haut niveau sur une approche innovante d'intégration de l'adaptation au changement climatique dans la planification du développement local.

Le travail a été réalisé tout de suite après la formation en concertation avec les communautés cibles adoptant une approche participative et inclusive permettant de mettre en avant les préoccupations des populations. Cette approche favorisera l'intégration d'un processus de planification globale dans la planification régionale et locale du développement et harmoniser les plans d'adaptation de village à travers les paysages. Alors que certains villages auront des activités conçues uniquement pour leur propre usage, la plupart d'entre eux réaliseront des interventions qui seront également utiles pour d'autres groupes de villages.

Par ailleurs, comme une partie des activités va être confiée à des ONG comme partenaire de mise en œuvre, le projet a organisé deux sessions de formation pour environ 60 ONGs actives dans les régions où intervient le projet pour les renforcer en matière de changement climatique et les préparer techniquement à la maîtrise opérationnelle de la mise en œuvre efficace des mesures d'adaptation au CC.

Enfin, afin de bien exploiter cette année, et sur la base des plans d'action d'adaptation au changement climatique, l'UGP et les DREDD sont en train de finaliser les derniers préparatifs relatifs à la délimitation des zones de plantation villageoise et de mise en défens et leurs superficies pour estimer les besoins en intrants et lancer les marchés pour leur acquisition dans les meilleurs délais.