



ADAPTATION FUND



World Food Programme

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

PARSACC

ACTIVITE - FIXATION DES DUNES



Clayonnage – Nimjatt, Trarza

COMPOSANTE 2

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

Objectifs

Cette activité identifiée dans les plans d'action d'adaptation au changement climatique vise à protéger les habitations, les infrastructures hydrauliques et les terres agricoles menacées par l'ensablement.

Aperçu sur les techniques de fixations de dunes

La fixation des dunes passe par deux étapes successives :

- La fixation mécanique ou clayonnage consiste à installer des palissades avec un maillage de 20x20m jusqu'à 40x40m, selon le degré d'ensablement de la zone. Ce clayonnage n'étant pas durable, il nécessite un rehaussement tous les 4 à 6 mois jusqu'à la stabilisation définitive de la dune.
- La fixation biologique est un processus durable qui permet de stabiliser définitivement l'avancée du sable. Cela nécessite de mettre en place une pépinière forestière avec un choix particulier des espèces adaptées avec un système racinaire assez développé permettant la stabilisation du sable. La plantation est faite pendant l'hivernage où l'humidité emmagasinée

dans le sol est en son maximum garantissant une meilleure réussite.

La clôture des sites est une étape nécessaire pour leur protection contre la divagation des animaux.



Pépinière – Oum El Koura, Trarza

Approche de mise en œuvre

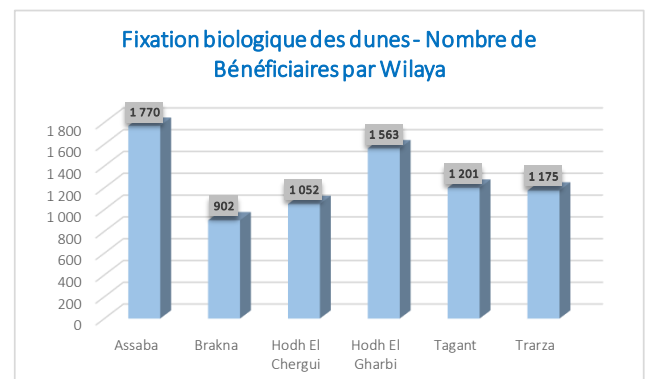
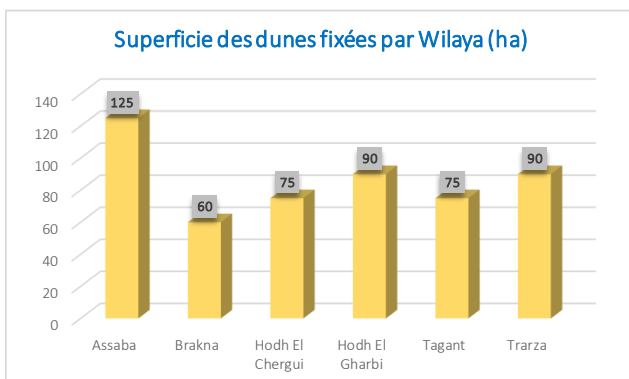
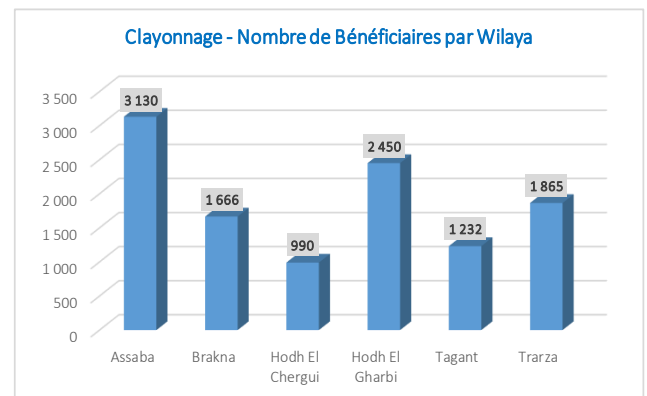
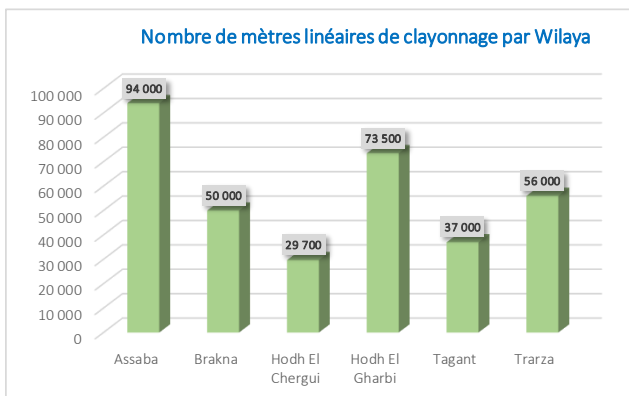
Le travail est réalisé par les communautés qui sont au préalable encadrées par les services techniques des DREDD sur l'ensemble des étapes techniques. Des incitations cash et/ou vivres, calculées selon des normes préétablies sont distribuées aux participants pour compenser leurs efforts.

Réalisations du projet

515 ha de dunes ont été fixées dans 30 sites du projet. La fixation mécanique a porté sur la mise en place de plus de 340 Km de clayonnage impliquant la participation de 1882 personnes. Le nombre total des bénéficiaires du clayonnage

Ces incitations contribuent partiellement à surmonter les difficultés des bénéficiaires principalement en période de soudure. L'exécution de chacune des activités se fait dans un cadre de partenariat avec les communautés dans un objectif d'appropriation et de durabilité de tous les actifs créés au niveau de leurs villages.

est de 11 333 personnes qui ont reçu comme incitations 38 610 000 MRO de cash et 95 tonnes de vivres. La fixation biologique a impliqué la participation de 1 306 personnes faisant bénéficier 7 663 personnes qui ont reçu la somme de 18 816 095 MRO, comme incitations cash.



Nombre total des participants  3 188

Nombre total des bénéficiaires  18 996

Incitations cash distribuées (Millions MRO)  57

Vivres distribués (Tonnes)  95



Le Projet PARSACC

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

Le projet PARSACC est financé par le Fonds pour l'Adaptation et exécuté par le Ministère de l'Environnement et du Développement Durable sous la supervision du Programme Alimentaire Mondial (PAM) en tant qu'entité Multilatérale de Mise en Œuvre (EMMO). La zone du projet s'étend sur 8 Wilayas couvrant les zones aux taux les plus élevés d'insécurité alimentaire et de malnutrition ; à savoir Trarza, Brakna, Gorgol, Tagant, Assaba, Guidimakha, Hodh Gharbi et Hodh Chergui.

L'objectif global est de renforcer la résilience des communautés pour faire face aux effets du changement climatique sur leur sécurité alimentaire.

Le projet est conçu autour de 3 composantes :

1. Appuyer les services techniques et les communautés qu'ils servent à mieux comprendre les risques climatiques, leurs impacts sur les ressources et la sécurité alimentaire ; et faciliter la planification décentralisée et participative de l'adaptation,
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,
3. Concevoir et mettre en œuvre de mesures concrètes d'adaptation identifiées par la planification d'adaptation communautaire qui visent à diversifier et à renforcer les moyens de subsistance des populations vulnérables.



Contacts

Ghazi GADER

ghazi.gader@wfp.org

Coordonnateur du projet

Sidi Mohamed EL WAWI

elwawi.sm@gmail.com

Directeur National du projet

Alioune FALL

aliounefall@yahoo.com

Assistant au Coordonnateur

Maouloud N'DIAYE

nndiaye.maouloud@gmail.com

Spécialiste Suivi-Evaluation

Mentions légales

Cette fiche a été publiée par l'Unité de Gestion du Projet 'Amélioration de la Résilience des Communautés et de leur Sécurité Alimentaire face aux effets néfastes du Changement Climatique en Mauritanie' PARSACC.

Siège du projet

Ministère de l'Environnement et du Développement Durable (MEDD), B.P. 170 Nouakchott - République Islamique de Mauritanie

Auteurs

Ghazi GADER

Alioune FALL

Maouloud N'DIAYE

Conception

Amadou SY

Responsable communication

Crédit Photos

Ghazi GADER