

NIGER

FEMMES ET ÉGRAINAGE MECANIQUE DU MIL

Introduction en milieu rural d'un service de battage motorisé du mil, pour l'allégement des tâches féminines et le soutien de l'agriculture locale

OBJECTIFS

- **Améliorer la condition féminine** et libérer du temps aux femmes par la mise en œuvre d'un service mécanisé accessible en zone rurale ;
- **Valoriser une céréale locale** qui tend à être substituée par le riz importé à cause de la pénibilité du traitement post-récolte,
- **Améliorer la souveraineté alimentaire** des populations concernées;
- **Créer une nouvelle activité génératrice de revenus** : « l'égrainage de mil en prestation de service mécanisé de battage mécanisé ».

BENEFICIAIRES

- les jeunes filles, mères de familles et femmes en situation de précarité
- les groupements féminins valorisés en tant que gestionnaires des batteuses
- les organisations paysannes et les banques céréalières
- les producteurs de mil et les commerçants

CONTEXTE ET ENJEUX DU PROJET



Le mil est toujours la principale céréale produite au Niger : 400 000 tonnes de mil par an sont égrainées dans le bassin vivrier du Niger. Elles continuent d'être traitées au pilon/mortier, ce qui représente jusqu'à 2 heures de battage quotidien par femme à la tête d'un ménage.

Au regard de cette contrainte journalière de temps et de pénibilité, le GERES a choisi de mécaniser l'opération en accompagnant, en 2007, un atelier de fabrication à Dosso pour la mise au point d'une batteuse motorisée et mobile, adaptée au contexte rural.

L'engouement suscité lors des séances de démonstration de battage en 2008 a conduit plusieurs communes du département de Dosso à passer commande de cet équipement.

Cependant, pour réussir le pari de la mécanisation de cette opération et éviter la diffusion d'une technologie inadaptée, la mise à disposition de ce type de matériel requiert plusieurs conditions.

Les groupes cibles doivent s'approprier facilement la gestion des machines et s'adapter à l'innovation.

Pour ce faire, un travail important en termes d'organisation de l'activité est à mener avec les communautés de femmes pour optimiser l'installation d'un service de battage.

Les perspectives de développement du battage mécanisé du mil reposent sur un coût de prestation accessible et un fonctionnement souple (mobilité) afin de s'adapter à la demande.

Le battage traditionnel étant principalement une activité domestique, l'introduction de ce service en milieu rural aura un impact social très positif pour toutes les femmes.

Pendant la phase de test-démonstration en 2009, le GERES a mis à disposition des femmes un premier lot de 2 batteuses, constitué et formés des comités en charge de la gestion de ces batteuses et suivi la campagne de battage.

En 2010, les actions conduites auront pour objectif principal de construire un référentiel technico-économique et de valider les outils de formation pour les opérateurs et les usagers afin d'élargir et de pérenniser le projet FEMMIL.

ENJEUX ET RESULTATS ATTENDUS

- **Libération du temps des femmes :**
 - ⇒ 20 heures par mois, libérées pour chaque femme cliente du service.
 - ⇒ Environ 100 ménages touchés sur la zone de couverture de chaque batteuse.
- **Valorisation post-récolte du mil :**
 - ⇒ Environ 1000 sacs de mil traités par batteuse et par année.
 - ⇒ Plus de 400 familles verront leur souveraineté alimentaire s'améliorer.
- **Activités génératrices de revenus :**
 - ⇒ Création d'emplois directs pour la gestion des batteuses (gestion, manœuvre, maintenance, planning).
 - ⇒ 5 opérateurs, techniciens et gestionnaires au minimum par batteuse.



Séance de battage mécanisée à Dosso

LE PROGRAMME D' ACTIONS 2010-2011

- Commande et mise en service de 2 nouvelles batteuses ;
- Constitution des comités inter villageois de battage ;
- Formation technique et de gestion des comités
- Sensibilisation des élus locaux pour obtenir leur soutien ;
- Sensibilisation des institutions de Microfinance locale pour la création d'un service financier pour l'accès à l'investissement ;
- Démonstration du service par les comités dans les communes limitrophes afin de susciter l'intérêt ;
- Suivi et mesure du fonctionnement ;
- Evaluation économique et sociale de l'équipement ;
- Elaboration de supports de communication ;
- Études d'implantation sur de nouvelles zones ;
- Vulgarisation des outils de formation ;
- Constitution d'un réseau de battage ;
- Suivi de terrain et capitalisation en atelier.

LES PARTENAIRES

Partenaires techniques

L'atelier mécanique de Dosso,
L'ONG locale AGRIDEL
Le programme NIG/015 de la Coopération
Luxembourgeoise

Institutionnels et financiers

Le Ministère Nigérien de la Promotion Féminine
Le CFSI & la Fondation de France
La Fondation MACIF.



CONTACT GERES
OLIVIER MUNOS
o.munos@geres.eu

CONTACT AGRIDEL
HAMIDOU GOUBAKOYE
hgoubakoye@agrisud.org