

CENTRE AGRICOLE POUR L'INITIATIVE RURAL DE SOKONE



## Rapport de Diagnostic de Dassalami Sérère



Rédaction : Ousmane DIOP

Année 2022

## Introduction

Dassalami Sérere est un village se situant approximativement à 5 kilomètres de la commune de Toubacouta. La pêche et l'agriculture sont leur principale activité. Cette dernière est composée par trois types à savoir le maraichage, les grandes cultures et l'arboriculture fruitière notamment la mangue et l'anacarde. A côté de ces deux activités, il y'a le tourisme qui se pratique dans les îles situées à proximité du village.

Dans le village, les femmes sont regroupées en associations pour l'exploitation maraichère des parcelles aménagées. Dans notre diagnostic, nous allons nous intéresser à l'exploitation mesurant 4 hectares dont 0,3 Ha sont actuellement exploitée. La ferme est gérée par M. Seydi qui en est par ailleurs le propriétaire et est exploitée par l'association des femmes.

## Ressources disponibles :

- **Equipement** : Motopompe à essence et une Motopompe solaire (tout récemment acquise), bassins, arrosoirs



Figure 1: Infrastructure hydraulique

- **Culture** :
  - *Arboriculture*
    - 70 pieds d'anacarde (en plein production) ;
    - 120 pieds de moringa ;
    - 23 pieds de leucena ;
    - 20 pieds de pois d'angole ;
    - 15 pieds de papaye



*Figure 2: Type d'arbre présents sur l'exploitation de Dassalami Sérère*

○ *Maraichage*

Le gombo est la seule culture maraîchère qui est présentement cultivée dans la parcelle, elle est exploitée par le propriétaire de l'exploitation c'est-à-dire M. SEYDI



*Figure 3: Parcelle de gombo*



Après discussion avec les femmes, nous savons qu'un essai de culture d'oignon a été fait pendant la contre saison mais nous n'avons pas pu évaluer de façon certaine le rendement obtenu pour cette culture. Nous ne savons pas de façon certaine si c'est un succès ou un échec.

**Ressources humaines** : Ce sont principalement les femmes de l'association constituées en groupes qui travaillent dans la parcelle. Elles sont les principales bénéficiaires des retombées financières de la parcelle même si cette dernière appartient exclusivement à Monsieur Boubacar Seydi. Un autre intervenant est M. Alé Mané qui participe aussi aux activités en soutenant les femmes au niveau de l'entretien des pompes et l'acquisition d'intrants (engrais, semences).



*Figure 4: Travail au niveau des parcelles*

Le niveau de compétences des femmes restent à améliorer, leurs connaissances sont faibles en ce qui concerne en ce qui concerne l'entretien des cultures (gestion des ravageurs, fertilisation...) et le planning cultural.

**Ressources financières** : Les femmes avec l'appui de M. Seydi et M. Mané assurent le financement des activités de l'exploitation (achat de semence et de carburant). Il faut bien noter que ce financement provient principalement de la vente de l'anacarde.

### **Analyse des Forces :**

Voici les principales forces de l'exploitation :

- Nappe phréatique très proche de la surface ;
- Le site est assez accessible et proches de la route nationale.
- Les sols sont fertilité (disponibilité de la matière organique)
- Il est possible d'avoir des activités de maraichage pendant toute l'année.
- L'exploitation des anacardes est une source de revenus complémentaire très rentable (cette campagne elles ont des prix de vente de 750 Fcfa/kg) qu'il faut encourager.
- La taille de l'exploitation est qui est assez suffisante pour accueillir toutes les femmes.



*Figure 5: Hauteur d'eau dans le puit et teneur en matière organique dans la terre (Terre couleur noire)*

### **Analyse des Faiblesses :**

- La sécurité de l'exploitation fait défaut avec la divagation des animaux qui rodent tout autour de la parcelle, la clôture est en très mauvais état et par endroit elle est absente.
- Il y a un faible niveau de technicité des opérateurs qui travaille sur les parcelles. L'entretien des cultures et des arbres fruitiers ne se font pas, les calendriers culturaux ne sont pas respectés et l'aménagement de la parcelle reste à désirer.
- La surface cultivée est relativement petite (0.3 hectare) par rapport au nombre de femmes (plus d'une dizaine) désirant y travailler. Ce qui fait qu'elles ne peuvent pas toutes travailler en même temps dans la parcelle.
- Il y a un déficit d'engagement pour ne pas dire un découragement des femmes du fait des difficultés qu'elles rencontrent pour exploiter la parcelle et aussi à cause des faibles résultats de la production sur la parcelle.



*Figure 6: Etat de la clôture de l'exploitation*

## **Opportunités**

- Il y a de bons débouchés pour les produits agricoles car Toubacouta est une zone touristique. En plus de la demande des particuliers, il y a celles des hôtels.
- Débouchés vers de nouveaux marchés avec la proximité de la Gambie
- Il y a de grosses demandes en produits maraichers surtout entre Juillet et Décembre
- Il y a une possibilité des diversifications des activités vers l'élevage car il y a de fortes demandes en poulet de chair et en oeuf

## **Menace :**

- Salinisation de la source d'eau
- Problèmes de commercialisation durant certaines périodes de l'année où il y a une surproduction (Dec-Mai)
- Problème de conservation des produits de récoltes

## **Principaux besoins :**

- Formation des femmes aux techniques au maraichage.
- Remotiver les opérateurs et les acteurs pour arriver à plus grande activité sur l'exploitation (une plus grande surface cultivée, plus de rendements et plus de revenus pour les femmes)
- Sécurisation de l'exploitation par la mise en place d'un grillage

- Un réservoir d'eau de 5000L pour la pression d'eau
- Un système d'irrigation remplaçant l'utilisation des arrosoirs manuels

**NB** : Les activités liées à l'irrigation manuelle étaient difficiles et se faisait par alternance entre les différents groupes de femmes et ce qui a entraîné le découragement d'un grand nombre de femmes.

**NB** : La culture de l'arachide est difficile voire impossible sur l'exploitation du fait de la nature du sol. Il est très argileux et pendant l'hivernage l'eau est très abondante risquerait d'asphyxier les plantes. Il faut privilégier le maraichage.

## **Conclusion**

Aux termes de l'étude, nous pouvons soulever quelques points par rapport aux réels besoins des femmes dans l'optique d'améliorer leur condition d'exploitation :

### ➤ **Sur le court terme :**

- Former les femmes à la production maraichère.
- Se mettre d'accord avec les femmes pour ancer un projet de culture maraichère sur au moins 0.5 Ha.
- Evaluer les besoins financiers, matériels et humains pour réaliser le projet.
- Se lancer sur ce projet qui va couvrir l'hivernage

### ➤ **Sur le long terme :**

- Sécuriser totalement la parcelle avec un grillage ;
- La facilitation l'arrosage en mettant un système goutte-à-goutte
- Organiser les femmes et les former dans la gestion de l'exploitation ainsi que la commercialisation des produits de récoltes
- Doter les femmes de matériels ou outils agricoles peut faciliter leur faciliter le travail et l'entretien des cultures et par conséquent renforcer la motivation des femmes dans le travail.