

Solar BioFarm : Gourel Hadji

Rapport Mensuel : Octobre – Décembre 2019

Gourel Hadji

Région:Matam

Commune: Ndendory

PRÉSENTÉ PAR: Pape Samba Sow

Date de Dépôt: 09 Décembre 2019



Château d'eau réalisé



Bâtiment en cours de construction



Ingénieur hydrogéologue en
contrôle de chantier forage



Installation système lavage des
mains (Tipi-tapa)

Images des réalisations phares : Château d'eau, Bâtiment transformation, Forage, Formation en hygiène

Introduction

Ce rapport dresse le bilan des activités réalisées durant ces mois d'octobre-Novembre 2019. Les activités principales concernées sont : la construction du château d'eau, la réalisation du bâtiment de transformation, la formation sur les actions essentielles en hygiène.

Un résumé de la visite, effectuée par les membres la fondation cdw Stiftung est présenté en fin de rapport. La mission est composée de Mme Sarah Link et M. Thomas Flügge.

1 Etat d'avancement des travaux

- La construction du château est terminée.
- La réalisation du bâtiment de transformation est en cours.
- La formation sur les actions essentielles en hygiène a été tenue. Un système de lavage des mains permanent appelé Tapy-tapa a été installé au niveau du site.
- Une rencontre de partage d'information a été organisée au niveau du site entre le GIE et coordinateur local du projet.
- Une journée de récolte de la première production a été organisée.
- Les activités de réalisation du forage ont été reprises ce lundi 02 Décembre 2019.

1.1 Installation du forage

- L'équipe des foreurs a repris les travaux de réalisation du forage ce lundi 02 Décembre 2019. Une nouvelle équipe est venue avec une autre foreuse moins grande pour finaliser le forage. Elle travaille de 9h du matin à 20h du soir.
- Le contrôleur de la réalisation du forage, ingénieur hydrogéologue, est présent sur le site pour contrôler la conformité aux normes d'installations et aux exigences du contrat signé entre le maître d'œuvre et le maître d'ouvrage.

1.2 Construction du château d'eau

- La réalisation du château a été achevée construction a duré 35 jours.
- Le délai prévisionnel était de 45 jours.

1.3 Construction du bâtiment de transformation

- Le bâtiment de transformation est en cours de réalisation.
- La phase de finition est entamée.

2 Activités du GIE autour de la ferme bio

- Une rencontre de partage d'information a été organisée au niveau du site entre le GIE et le coordinateur local du projet. Ordre du jour : 1- la situation du forage, 2- le plan arrosage et la récolte, 3- Le plan commercial 4- Questions Diverses.
- Formation sur les actions essentielles en hygiène. Installation d'un système de lavage des mains appelé Typy-tapa. Quarante (40) femmes ont été formées sur les questions de changement de comportement, comment prévenir les maladies causées par les mains sales.
- Les premières récoltes ont été partagées entre les ménages, ce qui constitue une source de motivation pour les femmes.
- La seule contrainte majeure reste le manque d'eau à cause du retard de la mise en fonctionnement du forage.

3 Visite de la mission

- La visite a débuté par un briefing entre le coordinateur local du projet et les représentants de la fondation cdw, suivie par une visite guidée dans le site pour voir l'état d'avancement des travaux. Ils ont commencé par le système de lavage des mains appelé Typy tapa puis les matériels agricole, le bâtiment de transformation en cours de construction, le château d'eau finalisé, le chantier du forage à 132 Mètres de profondeur et se poursuit sur les parcelles cultivées: les plants de moringa, le bissap et le gombo. Elle se termine par une synthèse, chaque étape de la visite est expliquée par une femme membre du groupement. A la fin de la visite guidée 3 femmes dont Youma la présidente ont pris la parole pour souhaiter la bienvenue à la délégation magnifie leur engagement pour la réalisation du projet, explicitent les réalisations dans les moindres détails. M. Pape Samba SOW a pris la parole pour délivrer les messages de M. Souleymane NIANG et de M. Tidiane NIANG empêchés qui rassurent que Senesolar a pris toutes les dispositions nécessaires pour que la contrainte de l'eau soit levée dans un meilleur délai. Pour bien superviser la réalisation du forage un ingénieur hydrogéologue a été commis pour contrôler les activités du forage.
- M. Thomas Flügge a exprimé toute sa satisfaction pour la mobilisation des femmes venues si nombreuses, les réalisations notées dans le site et encourage l'engagement des dames.
- Mme Sarah LINK, prenant la parole, a insisté sur l'importance de la mobilisation et de l'engagement autour du projet. Elle a apprécié très

positivement les réalisations notées dans le champ notamment le château d'eau, le bâtiment, le forage en finition, la mise en place des cultures. Elle termine son intervention par rappeler la nécessité et l'importance d'avoir un plan commercial et remercier les bénéficiaires de leur accueil chaleureux. Après la visite de la ferme, la délégation s'est rendue au Louma Hebdomadaire de Orkadiere pour voir les potentialités commerciales au niveau local et s'entretenir avec le chef de village de Gourel Hadji qui était content de la visite.

4 Chronogramme (réalisations-contraintes-solutions-perspectives)

4.1 Activités Prévue réalisée

1. Le Château d'eau finalisé.
2. Le bâtiment de transformation en cours de réalisation
3. Les travaux du forage ont été repris ce lundi 02 décembre.
4. Les premières récoltes ont été faites. Les bénéficiaires ont partagé la toute première récolte de gombo cela rentre dans le cadre des objectifs du projet qui est premièrement de motiver les femmes et de montrer que le projet est bénéfique pour la communauté. Le projet participe à lutter contre la malnutrition dans le ménage et au niveau du village car le gombo est très riche en fer. Le Gombo lutte efficacement contre l'anémie parce qu'il contient du Fer et de l'acide Folique souvent conseillé aux femmes enceintes. Le Bissap du point de vue commercial, est bien prisé par les populations, ainsi la demande est forte sur le marché. L'ensemble de ces produits peuvent constituer un moyen d'améliorer la résilience pour l'ensemble des familles touchées par cette intervention et contribuer à réduire la pauvreté dans la zone.
5. Quarante (40) bénéficiaires ont été formées sur les actions essentielles en hygiène, théorie et pratique suivi d'une installation d'un système permanent de lavage des mains à l'entrée du périmètre.
6. Une Rencontre élargie avec la population a été organisée au niveau du champ. Elle a consisté à partager avec les bénéficiaires sur l'avancement des travaux du projet, les retards, les contraintes et les perspectives.
7. La supervision des activités de terrain du projet est régulière sur le site.

4.2 Activités prévues et non réalisées

- Réception du forage n'a pas pu être faite car la machine foreuse était en panne, il y'a eu un arrêt des travaux.

5 Contraintes

- L'arrêt de réalisation du forage est lié à une panne constituant une contrainte majeure pour mise en œuvre des activités de la ferme bio solaire de Gourel Hadji.
- Ce non-respect du délai de la réception du forage impact le reste des travaux du projet car 80% des activités du projet sont liées à l'eau.
- Retenir les ouvriers sur le terrain pendant longtemps c'est une contrainte dans les zones rurales.
- Le manque d'eau à un impact sur les cultures mise en place (moringa, gombo et oseille)

6 Recommandations

- Entamer dans un court délai les procédures de réalisation des étapes suivantes déjà planifiées.
- Anticiper sur certaines activités pouvant retarder les étapes à venir.

7 Rappel des étapes suivantes

- Terminer les activités en cours
- Commander les équipements solaires en fonction des caractéristiques du forage
- Mise en place plan de commercialisation
- Poursuivre les activités agricoles.
- Enclencher la procédure des activités à boucler d'ici fin decembre.

8 Conclusion

Les activités de ces deux derniers mois ont été intenses. Les activités phares ont été réalisées. La seule contrainte majeure était l'arrêt de l'activité du forage, lié à une panne, l'équipe foreuse a repris ses activités avec beaucoup d'engagement sous la supervision d'un contrôleur externe.

Une mission de terrain a été effectuée pour s'acquérir de l'état d'avancement des travaux, elle était satisfaite des réalisations notées.

9 ANNEXES ILLUSTRATION

