



## Compte Rendu de réalisation du Projet « Maraîchage Féminin et Verger Fruitier » à Doumga Rindiaw, Sénégal – Année 2023

### Rappel sur le projet

Le projet Doumga Rindiaw (DR), Sénégal, vise à valoriser le statut social et économique des femmes par la pratique du maraîchage et de la fruiticulture : il a commencé par le fonçage de 2 puits pour un premier périmètre de 1 ha, la mise en place de 2 pompes solaires et 12 panneaux et la construction de 4 bassins de stockage de l'eau. Ont suivi la création de 2 vergers, l'un à Doumga, l'autre à Agnam. Le verger de Doumga est déjà productif. Ce projet permet d'améliorer l'alimentation des villageois, d'accroître l'autonomie financière des femmes, de réduire la dépendance vis-à-vis des expatriés, de fixer les jeunes.

Ce projet est à l'initiative des femmes de DR. Il est soutenu et piloté sur place par l'AFJD (Association des Femmes et Jeunes de Doumga), une association de migrants d'Evry. Il bénéficie du soutien technique et financier du CERADS (<http://www.cerads.org/>). Les compte - rendus de ces réalisations jusqu'en 2022 sont consultables sur le site d'AGIR Essonne (<http://www.agirabcd91.org/>).

### Suite du projet : un deuxième périmètre de 1 ha à Doumga, 2022 - 2023

Suite au succès de ces réalisations, AGIR et le CERADS répondent positivement en 2022 – 2023 à la demande des femmes de Doumga de créer un deuxième périmètre maraîcher et fruitier de 1 ha.



*Le deuxième périmètre de Doumga : début 2022 .....*



*.... et en mars 2023*

Cette fois-ci, l'approvisionnement en eau se fait à partir d'un mini forage dans une nappe phréatique à 45 m de profondeur, nappe renouvelable car le fleuve Sénégal n'est qu'à quelques kilomètres. A cela s'ajoutent pompe et panneaux solaires (cf. CR de Réalisation 2022 - (<http://www.agirabcd91.org/>)).

Les femmes et nous même sommes très satisfait-e-s de cette nouvelle technique d'accès à l'eau à partir d'un forage, technique qui se développe dans la région : fiable, économique et écologique.

Pour 2023, restait à sécuriser le réseau d'arrosage des arbres plantés, créer 2 bassins supplémentaires de 5 m<sup>3</sup> de stockage de l'eau pour le maraîchage, sécuriser la sortie du mini forage et toute la distribution de l'eau. C'est ce qui a été réalisé en 2023.

42 parcelles ont été distribuées pour le bénéfice de familles. Un tel « *maraîchage oasisien* » permet d'améliorer l'alimentation de la population et, en plus, contribue de façon modeste mais efficace à la création de mini barrières vertes permettant de lutter contre le réchauffement climatique : il vient d'être récompensé par France Volontaire, structure dépendant du MEAE<sup>i</sup> dans le cadre du projet de « Grande Barrière Verte ».



Bassin de 5 m<sup>3</sup> : construction au 2<sup>ème</sup> périmètre ..... et utilisation au 1<sup>er</sup> périmètre

### Nos partenaires là-bas

- Le GIE féminin de Doumga, sa présidente, Mme Djenaba Niokane
- Le CERADS, à Saint Louis
- L'entreprise : « GIE Almanay à Agnam Lidoubé »
- L'entreprise « Delta Irrigation » de Saint Louis

### Nos partenaires ici

- L'AFJD, *Association des Femmes et Jeunes de DR* à Evry, présidente Mme Coumba Niokane - Gangué
- Le CERADS
- La Mairie de Massy
- AGIR national



Sécurisations : sortie du mini forage, case de rangement ..... et distribution de l'eau

### **Bilan financier**

<b>ACTIONS ENGAGEES</b>	<b>MONTANTS</b>	<b>FINANCEMENTS</b>	<b>RECETTES</b>
<b>Bassins</b>	<b>4.750 €</b>	<b>Mairie de Massy</b>	<b>3.000</b>
<b>Sécurisations mini forage</b>		<b>CERADS</b>	<b>2.500</b>
<b>et distributions d'arrosage</b>	<b>2.250 €</b>	<b>AGIR</b>	<b>1.500</b>
<b>Total</b>	<b>7.000 €</b>	<b>Total des recettes</b>	<b>7.000 €</b>

Michèle Zaparucha, Patrick Moulinier, et Xavier Guyon – le 20 octobre 2023  
[michele.zaparucha@orange.fr](mailto:michele.zaparucha@orange.fr), [pmoulinier@aol.com](mailto:pmoulinier@aol.com) et [xavier.guyon.91@gmail.com](mailto:xavier.guyon.91@gmail.com)

<sup>i</sup> Nos actions viennent de recevoir le soutien de « France Volontaires », une structure dépendant du MEAE, dans le cadre de son appel « Grande Barrière Verte » : FV vient d'attribuer à AGIR le financement de 2 missions d'experts seniors de compétences et 1 mission longue de volontaire africain pour le suivi et l'organisation de notre projet 2024 « Verger et cultures fourragères » à Agnam Lidoubé. Ce projet associe au verger des cultures irriguées fourragères destinées de l'élevage d'ovins.