Soutien aux Actions Sociales et Solidaires au Sénégal- Wallu Diiwaan (SASS-WD)

« Défis globaux…Solutions locales »

Table des matières

Présentation de Wallu Diiwaan 2
Le projet : autonomisation des femmes dans les zones rurales 2
Objet du projet 2
Situation géographique et populations concernées 3
Programme de réalisation et de financement 4
Plan de réalisation 5
Définition d'un protocole d'exploitation 5
Projet pilote : jardin maraîcher des femmes de Thilambol (MBolo-Birane - PODOR) 5
Programmation des différentes phases 5
Financement des différentes phases du projet pilote 5
Plan prévisionnel de production 6
Type de cultures et plan de charges 6
Type de cultures et recettes prévisionnelles 6

Lutte contre l'insécurité alimentaire par le maraîchage

Autonomisation par le travail dans la commune de **MBolo-Birane**

Présentation de Wallu Diiwaan

- **Wallu Diiwaan** est une association humanitaire française, loi 1901, d'intérêt général, opérant au Sénégal avec une antenne, **GIE Wallu Diiwaan pour mener des activités de conseil et de réalisation de projets à caractère économique en soutien aux personnes vivant dans les zones rurales**.
- **Nos projets sont coconstruits avec les populations locales et nous en assurons la maitrise d'œuvre**.
- Nous contribuons à mobiliser les ressources financières, les experts, les institutions nationales et internationales pour réussir les projets et aider les populations à les pérenniser.
- Nous assurons le suivi des investissements et le retour sur expérience aux différents partenaires

Dans ce cadre, nous lançons un projet permettant aux populations de vivre dignement de leur travail, au plus près de leurs familles, en organisant une filière maraîchère dans la commune de MBolo-Birane.

Nous contribuons ainsi à lutter contre la précarité en assurant aux personnes de quoi vivre par elles-mêmes et prendre soin de leurs enfants.

Le projet : autonomisation des femmes dans les zones rurales

Objet du projet

- Créer et/ou dynamiser des groupements d'intérêts économiques (**GIE**) autour de projets agricoles et maraîchers dans la commune de MBolo-Birane.
- Aider au choix et à la fourniture de variétés cultivables dans le nord du Sénégal.
- Participer au financement des systèmes d'adduction hors de la saison des pluies.
- Participer au financement de la protection des périmètres agricoles (clôture et gardiennage)
- Former des personnes aux techniques de maraîchage et à la gestion de projets
- Créer une filière de vente des surplus de production avec la création d'une coopérative communale

Passer d'un système d'adduction d'eau par bidons d'eau
à un mini-forage avec pompage solaire.

Lutte contre l'insécurité alimentaire par le maraîchage

Autonomisation par le travail dans la commune de **MBolo-Birane**

Moderniser le système d'arrosage et de production pour améliorer les conditions de vie et de ressources des populations

Situation géographique et populations concernées

Nord du Sénégal : région de Saint-Louis, département de Podor, arrondissement de Saldé.

Commune de MBolo-Birane

28 villages et hameaux.

- **Superficie** : **922** km2
- **Nombre d'habitants** : **32 193**
  dont **16 772 hommes**,
  15 421 femmes,
  4046 enfants de moins de 5 ans.
- **Siège de la commune** :
  village de MBolo-Birane
- Maire : Mr Mamadou Mbaye.

Siège social : 09 rue de NASSAC, ESCALQUENS France - N° RNA : W313036088
Email : contact@sass-wd.com site web : https://www.sass-wd.com

Programme de réalisation et de financement

Phases du projet	**Fournisseur & Responsable**	**Nature des services & équipements**	**Montant estimé**
Phase 1 : • Acquisition des terres • Clôture des périmètres			
	Commune, Village et Membres du GIE	Terres dans le Dieri et le Waalo selon les villages	
		Type de protection	**Montant estimé (/m)**
	Wallu Diiwaan et partenaires	Grillage et haies de protection	
Phase 2 : • Réalisation de systèmes d'adduction d'eau et arrosage • Formation d'un chef de projet • Acquisition de semences • Acquisition des intrants	**Wallu Diiwaan** et partenaires pour une période de **3 ans. Préparer le GIE à la pérennisation du projet**	**Puits solaires** et systèmes d'arrosage	**15 000 €** **(10 millions FCFA)**
		Mini-forages solaires avec château d'eau de 20 à 30 m^3	**30 à 45 000 €** **(20 à 30 millions FCFA)**
		Formation maraîchage et gestion de projets	**500 €** **(330 000 FCFA)**
		Type de cultures	**Montant estimé (/kg)**
		Légumineuses	
		Oignons	
		Arachides	
		Légumes	
		Melons	
		Petit mil (saison des pluies)	
			Montant estimé
Phase 3 : • Modernisation des pratiques de maraîchage • Acquisition de matériels agricoles et outils	**Wallu Diiwaan** pour l'acquisition de **motoculteurs.** **Les GIE** pour la maintenance, le renouvellement et frais de fonctionnement	**Exemple :** Motoculteur 8,5 Cv 6 fraises vitesses 2AV - 1AR charrue - butteur - roues agraires Ruris 751 KS	**1 100 € l'unité** **(720 000 FCFA)**
		Autres outils à main (Pelles, râteaux, brouettes, arrosoirs, pioches etc)	**450 €** **(300 000 FCFA)**
			Montant estimé (/mois)
Phase 4 : **Construction local gardiennage**	**Wallu Diiwaan**, la commune, le village et le GIE	**Local technique** pour rangement outils et matériels agricoles **1 chambre du gardien**	**9 000 €** **(6 millions FCFA**) **Rémunération : 50 €**/mois (30 000 FCFA /Mois)

Lutte contre l'insécurité alimentaire par le maraîchage

Autonomisation par le travail dans la commune de **MBolo-Birane**

Plan de réalisation

- Après avoir réalisé un site pilote à Thilambol et en avoir tiré les enseignements, nous mettrons en place un **programme pluriannuel de construction de périmètres maraîchers dans les 20 villages de la commune**.
- Nous mettrons progressivement en place une coopérative, intégrant les communes au fur et à mesure. Cette coopérative sera un outil de valorisation et de commercialisation des excédents de production.
- Nous accompagnerons les populations dans la création de structures économiques de type GIE reconnues par les autorités et ouvrant droit aux systèmes de financement publics et privés.

Définition d'un protocole d'exploitation

Chaque projet réalisé fera objet d'un protocole d'exploitation entre **Wallu Diiwaan, les communes, les villages et les bénéficiaires**. Wallu Diiwaan désignera un chef de projet chargé de la réalisation, du suivi et des relations entre les différents partenaires. Ci-dessous un exemple non exhaustif de sujets pouvant figurer dans ce protocole.

- A l'intérieur d'un périmètre aménagé, chaque membre du GIE bénéficiera d'un espace de maraîchage sous sa responsabilité. Il pourra utiliser les ressources mises à disposition par le GIE et Wallu Diiwaan à un tarif préférentiel mais devra contribuer à la maintenance des outils, selon les modalités retenues par le GIE.
- L'accès aux ressources (eau, semences, etc.) est géré par le comité de pilotage du GIE et le chef de projet désigné par Wallu Diiwaan.

Projet pilote : jardin maraîcher des femmes de Thilambol (MBolo-Birane - PODOR)

Le projet a été découpé en différentes phases allant de 1 à 4, nommées P1 à P4 dans ce qui suit.

Programmation des différentes phases

- **P2** (système d'adduction d'eau et formation du chef de projet): février à juin 2023
- **P3 et P4** (acquisition de matériels et protection): septembre 2023 à décembre 2024

Financement des différentes phases du projet pilote

- **Montant total estimé pour le démarrage : 29 550 € (20 millions FCA)**

	Fournisseur & Ressources	**Nature des services et équipements**	**Montant prévu**	**Etat**
Acquisition des terres (**P1**)	Groupement de femmes de Thilambol	Achat d'un terrain agricole par un groupement de femmes Thilambol	**1 000 €** (600 000 FCFA)	Terminé
Clôture du périmètre (**P1**)	Bailleurs privés	Grillage (2022)	**3 000 €** (2 millions FCFA)	Terminé
Système d'adduction d'eau (**P2**)	**Wallu Diiwaan et partenaires**	1 puits avec pompage solaire (février-mars 2023)	**15 000 €** (10 millions FCFA)	Levée de fonds en cours
Formation d'un chef de projet (**P2**)	**Wallu Diiwaan et partenaires**	Formation maraîchage et gestion de projets dans des centres ayant mené des projets similaires.	**500 €** (330 000 FCFA)	Levée de fonds en cours
Matériels agricoles (**P3**)	**Wallu Diiwaan et partenaires**	Motoculteur 8,5 Cv 6 fraises vitesses 2AV Autres outils à mains (pelles, râteaux, brouettes, pioches etc)	**1 100 €/Unité** (720 000 FCFA) **450 €** (300 000 FCFA)	Levée de fonds prévue après phase 2
Local de gardiennage et protection des matériels (**P4**)	Wallu Diiwaan, la commune, le village et le GIE		**9 000 €** (6 millions CFA)	Levée de fonds prévue après phase 3

Plan prévisionnel de production

Type de cultures et plan de charges

Spéculation	Superf	Prod prev (T) 2023-2024	Prod. prev (T) 2024-2025	Prod prev (T) 2025-2026	Charges Prev par 1 000 m2	Charges par parcelle
Tomate	5 000 m2	9 à 11 tonnes	12 à 14 tonnes	16 à 18 tonnes	**150 000**	**750 000**
Oignon	5 000 m2	7à 9 tonnes	12 à 15 tonnes	15 à 18 tonnes	**158 000**	**790 000**
Pastèque	1 ha	10 à 12 tonnes	15 à 20 tonnes	20 à 30 tonnes	**125 000**	**1 250 000**
Pomme de terre	5 000 m2	10 à 12 tonnes	15 à 18 tonnes	20 à 25 tonnes	**125 000**	**625 000**
Gombo	5 000 m2	4 tonnes	5 à 7 tonnes	7 à 8 tonnes	**160 000**	**800 000**
Piment	5 000 m2	4 tonnes	5 à 7 tonnes	8 à 10 tonnes	**60 000**	**300 000**
TOTAL	**3,5 Ha**					**3 840 000**

Type de cultures et recettes prévisionnelles

Spéculation	Superf	Prod prev (T) 2023-2024	Prod. prev (T) 2024-2025	Prod prev (T) 2025-2026	CA Prev/T 1ère année	CA min Prev/Parcelle
Tomate	5 000 m2	9 à 11 tonnes	12 à 14 tonnes	16 à 18 tonnes	**100 000**	**900 000**
Oignon	5 000 m2	7 à 9 tonnes	12 à 15 tonnes	15 à 18 tonnes	**125 000**	**875 000**
Pastèque	1 ha	10 à 12 tonnes	15 à 20 tonnes	20 à 30 tonnes	**100 000**	**1 000 000**
Pomme de terre	5 000 m2	10 à 12 tonnes	15 à 18 tonnes	20 à 25 tonnes	**300 000**	**3 000 000**
Gombo	5 000 m2	4 tonnes	5 à 7 tonnes	7 à 8 tonnes	**250 000**	**1 000 000**
Piment	5 000 m2	4 tonnes	4 à 5 tonnes	5 à 7 tonnes	**500 000**	**2 000 000**
TOTAL	**3,5 Ha**					**8 775 500**

Soit un bénéfice prévisionnel de 4 935 500 dès la 1ère année de production.