



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Residence Rokhaya
Appartement I RDC à gauche
08, Route du Méridien Président
Almadies, Dakar, Sénégal



AWessling@nrce.com
www.nrce.com



+221 33 868 82 82



ACCES

Projet Assainissement, Changement de Comportement et Eau pour le Sénégal

BULLETIN # 4 | DÉCEMBRE 2019



01

Rénovation d'ouvrages hydrauliques : Une astuce d'efficacité pour améliorer l'accès à l'eau!

02

Un partenariat gagnant-gagnant, 2000 latrines en perspectives

03

Entretien avec Seydou Ibnou Basse, cofondateur de salam construction



126 villages certifiés FDAL



Plus de 53,830,190 FCFA levés auprès des institutions de microfinance



5,654 latrines vendues

RÉNOVATION D'OUVRAGES HYDRAULIQUES: UNE ASTUCE D'EFFICIENCE POUR AMÉLIORER L'ACCÈS À L'EAU!

Les investissements dédiés à la construction de nouveaux ouvrages peuvent s'avérer très coûteux. Un système d'approvisionnement en eau villageois (SAEP) desservant 1 500 à 2 000 personnes coûte en moyenne 100.000.000 FCFA. Parallèlement, il existe un parc important de SAEP en panne faute de pièces de rechange ou de techniciens qualifiés. Ces réparations sont souvent beaucoup moins onéreuses et permettent d'améliorer les conditions d'accès à l'eau des populations autant que la construction d'un nouveau système. USAID/ACCES, en plus des constructions de nouveaux SAEP, a décidé de rénover des systèmes existants en panne.



Photo 1: Installation de la nouvelle pompe à Dial, Matam

Ces travaux ont concerné des forages situés dans la région de Matam et Tambacounda. USAID/ACCES a procédé à des améliorations tels que des changements de pompes, réparations d'équipements, réaménagement

et construction de chambres de pompages, nettoyage et chloration.

Destests physicochimiques et microbiologiques ont été effectués sur une base trimestrielle afin de déterminer les effets de ces travaux sur la qualité de l'eau produite au niveau de chaque site. Les résultats de ces tests ont montré une nette amélioration de la production et de la distribution d'eau dans la plupart des villages, mais aussi de la qualité de l'eau consommée à travers ces forages principalement du point de vue microbiologique. En tout, ces réparations ont bénéficié plus de 40 000 personnes dans neuf villages et les communautés environnantes desservies par ces ouvrages.

« Avant nous n'avions de l'eau que pendant une partie de la journée et encore pendant les jours ensoleillés. Cela ne permettait d'alimenter qu'une partie du village. Mais depuis que ACCES nous a offert une pompe neuve et un nouveau groupe de relais pour le solaire, nous avons de l'eau toute la journée et même la nuit » affirme le conducteur du forage de Dial, un village situé dans la commune de Dabia Odédji plus précisément dans la partie nommée Dande Mayo (Matam).



Photo 2: Nouvelle cabine de pompage équipée d'un nouveau générateur à Dial, Matam

Par ces réparations, USAID/ACCES a su illustrer la possibilité d'opérer des changements importants, avec peu de ressources, qui contribueront à non seulement améliorer l'accès à l'eau des populations, mais aussi aideront à consolider les acquis en termes d'infrastructures hydrauliques.

UN PARTENARIAT GAGNANT-GAGNANT, 2000 LATRINES EN PERSPECTIVES

USAID-ACCES, dans sa stratégie de développement et d'autonomisation d'un marché de l'assainissement rural pour favoriser l'accès des populations à des ouvrages d'assainissement améliorés, a noué un partenariat gagnant-gagnant avec une organisation non gouvernementale dénommée OFAD (Organisation de Formation et d'Appui pour le Développement).

L'objectif étant de renforcer la rentabilité des activités des différents acteurs intervenants dans la chaîne de valeur de l'assainissement en leur faisant profiter des volumes que peuvent offrir les projets subventionnés.

OFAD a été créé en 1992 et a pour vocation d'œuvrer pour le respect des droits humains en faveur des enfants, des femmes et d'autres personnes vulnérables. L'ONG opère à travers plusieurs axes d'intervention, la promotion des droits humains notamment de l'enfance, la sécurité alimentaire avec la promotion de cultures céréalières, l'entrepreneuriat, la santé et les changements climatiques.



Photo 3: Un bénéficiaire de latrines

Une composante hygiène et santé est logée dans une de ses directions stratégiques d'où l'intérêt que l'ONG accorde aux interventions du projet USAID-ACCES surtout dans son volet formation et développement de technologies innovantes. Le SaTo Pan, une des composantes phares des latrines Sagal (marque de latrine promue par le projet USAID-ACCES), a constitué le produit catalyseur du partenariat avec OFAD, de par son coût et les caractéristiques qu'il présente (absence d'odeur, rupture des voies de contamination et entretien facile avec peu d'eau, etc.).

La convention a porté sur la réalisation de 200 latrines de qualité au bénéfice des populations défavorisées de la Commune de Paroumba (Kolda). Le projet USAID-ACCES, dans son rôle de facilitateur, a mis en relation OFAD avec le collectif de maçons/entrepreneurs de la commune de Kolda, formés sur les technologies Sagal pour la construction de ces latrines.



Photo 4: Mr Ndao membre du collectif de maçons de Kolda lors de la foire organisée pour célébrer la journée mondiale des toilettes

Le collectif a pu réaliser et livrer la totalité des 40 latrines dans un délai record d'un mois malgré les aléas liés à l'hivernage au grand bonheur du maître d'ouvrage et des bénéficiaires. Ce qui a conduit à une deuxième phase de construction de 42 latrines, enclenchée avec l'identification

des bénéficiaires et l'établissement de tous les bons de commande signés par le partenaire.

OFAD annonce que cette initiative s'étendra dans d'autres communes de la région de Kolda avec une perspective de réalisation de 2,000 ouvrages à l'horizon 2020. Ce partenariat contribuera à renforcer davantage le secteur privé local actif dans les domaines de l'eau et l'assainissement. Comme appui, USAID-ACCES s'assurera à chaque fois que nécessaire de la formation de maçons pour ainsi garantir la disponibilité d'une main d'œuvre suffisante et qualifiée pour l'exécution de ces ouvrages.



Mot du secrétaire exécutif, Monsieur Sika BALDE :

« Nous avons été très impressionnés par la rapidité et la qualité d'exécution des travaux... Nous recevons sans arrêts des sollicitations de la part des populations voisines des bénéficiaires... »

ENTRETIEN AVEC SEYDOU IBNOU BASSE, COFONDATEUR DE SALAM CONSTRUCTION



« Nous avons comme ambition de nous positionner... acteurs incontournables dans la construction des ouvrages d'assainissement et hydrauliques »

Seydou I. Basse est à la fois chef d'entreprise et compte parmi ses collaborateurs des consultants auprès de plusieurs ONG. Mr Basse met à disposition 19 ans d'expérience au service de l'innovation dans le secteur de l'eau et l'assainissement. Il est très bien placé pour nous parler de l'évolution et des perspectives du secteur plus précisément dans la construction de latrines, son domaine de prédilection. Rencontre avec un technicien hors pair et maillon incontournable de la chaîne de valeurs du marché de l'assainissement.

01 *Comment est né Salam Construction?*

Dans un sens large, je peux dire Salam est né dans le contexte où des pays en voie de développement se sont engagés dans l'atteinte des OMD (Objectif du Millénaire pour le Développement), moment durant lequel

QUELQUES RÉALISATIONS

*2,840 latrines familiales et
50 édicules publics réalisés
dans les régions de Matam,
Ziguinchor, Sedhiou, Louga,
Tambacounda et Thiès,*

*Réalisation d'adduction d'eau
sur 2000 mètres avec l'ONG
ADOS dans la région de
Matam,*

*Réalisation d'une décharge
d'ordures ménages, d'une
guérite et d'un mur de clôture
de 600m, à Waoundé, Matam,*

*Réalisation de 4 magasins de
stockage de produits céréaliers
dans la région de Matam, en
2016*

*Équipement de forage et
installation de périmètre
maraîcher à Tambacounda,*

*Réalisation de 34 biodigesteurs
dans la région de Diourbel*

*Réalisation des Travaux
d'extension du réseau d'eau
potable de DIAGAMBAL*

**Noter que les types d'ouvrages
réalisés sont de types :TCM,
VIP, LV, DLV, édicules à 2 boxes,
édicules à 4 boxes et édicules à
8 boxes.*

l'état du Sénégal a lancé plusieurs marchés de réalisation de latrines à travers la Direction de l'Assainissement et l'Agence d'Exécution des Travaux d'Intérêt Publics (AGETIP). Nous avons vu là une opportunité à saisir et avons lancé notre entreprise et avons travaillé très dur pour vulgariser nos actions. Comme récompense, Salam Construction a été sélectionné en 2009, comme PME intervenant dans la réalisation des ouvrages d'assainissement à Louga, Thiès, Sédhiou et Matam.

02 *Quelles sont les missions sur lesquelles Salam-Construction s'est engagé?*

A Salam Construction, nous nous sommes engagés à promouvoir le développement économique centré sur la valorisation de l'eau, la promotion d'un assainissement équitable en milieu urbain et rural et la préservation de la ressource tout en intégrant les aspects environnementaux et de changements climatiques. Pour ce faire, nous avons plusieurs activités comme l'assainissement individuel et collectif, l'hydraulique, le Bâtiment travaux publics, ainsi que les dessins en 2D et 3D (architectural et béton armé). Au fil des années nous avons acquis une riche expérience dans l'encadrement et la mise en œuvre d'ouvrages aussi bien assainissements qu'hydrauliques.

03 *Comment avez-vous appréhendé le projet USAID-ACCES ? Et qu'est-ce qui vous motive à collaborer avec nous?*

Personnellement, j'ai connu le projet USAID-ACCES lors d'une mission de partage d'expérience conduite avec le PASEPAR durant laquelle j'ai été impressionné par non seulement les succès de l'approche marché prônée par le projet dans la zone visitée mais aussi par la qualité des ouvrages réalisés. Un produit a particulièrement captivé mon attention, c'est le SaTo Pan qui est un produit que je connaissais

que de par mes recherches. J'ai été fort surpris de le voir au Sénégal, bien intégré dans le marché et apprécié par les clients. Je peux dire que cela été l'élément déclencheur de ma volonté de collaborer avec le projet USAID-ACCES afin de pouvoir me familiariser avec ce produit et l'inclure dans mes offres de services aux clients désireux de l'intégrer dans leurs ouvrages.

04 *Quelle est votre vision du secteur de l'assainissement?*

Je pense que c'est un secteur sur lequel on peut compter pour améliorer les conditions de vie sanitaire et socio-économique des populations des zones aussi bien rurales qu'urbaines et qui peut profiter aux PME qui s'y investissent tout en laissant un impact positif. Un secteur dont les sous-produits peuvent contribuer à l'amendement des sols et par conséquent, à une bonne production agricole. Tout ceci est possible et sera renforcé avec la mise en œuvre

de la stratégie nationale de l'assainissement rural (SNAR). Et, nous, en tant qu'acteurs privés, nous nous préparons à prendre les choses en main. Nous voulons être totalement autonomes, aussi bien pour générer la demande que pour fournir le service adéquat.

05 *Quelle sont vos ambitions au-delà de cette collaboration?*

Nous avons comme ambition de nous positionner dans nos zones d'implantation (Ziguinchor et Kaolack) comme des acteurs incontournables dans la construction d'ouvrages assainissements et hydrauliques. Nous souhaitons nous positionner comme promoteur et distributeur de SaTo Pan dans tout le pays, étendre nos interventions dans les différentes régions du Sénégal où l'on créera des bureaux régionaux et travailler sur la recherche et le développement afin de rendre nos produits et services davantage accessibles pour le bénéfice des couches les plus défavorisées.

¹ Programme d'amélioration des services d'eau potable et assainissement en milieu rural



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE