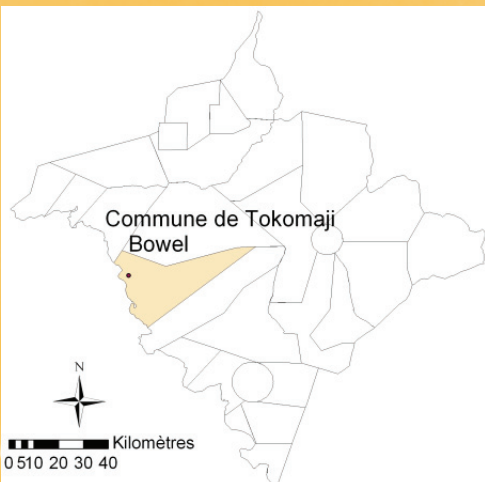




Localité : Bowel
Commune : Tokomadi
Moughataa de Kaédi
Wilaya du Gorgol
Localisation : 45 km au sud-est de Kaédi
Population : 1400 habitants

La parole du terrain ou l'anecdote des travaux.

« Il y a eu tellement de missions avant le début des travaux que l'on n'y croyait plus. Pourtant nous avons désormais deux beaux puits. »

Djénaba Moussa Diaw

Présidente de la coopérative des femmes

Cette fiche est réalisée dans le cadre de la capitalisation du projet « protection zones inondables » PZI.

Constats

A Bowel, il y avait deux puits dans le village pour alimenter les populations en eau. Suite aux inondations de 2009, l'un des deux puits du village, situé dans une marre, s'est effondré (voir photos) et a été abandonné. Le seul autre puits a lui aussi subi des dégâts au niveau de sa superstructure, privant ainsi les habitants du seul accès à l'eau qui leur restait, et handicapant les activités maraîchères.

Participation villageoise : prise en charge du transport de gravier, pierres et sable pour un montant de 200 000 MRO

Impacts attendus

- Poursuite des activités maraîchères ;
- Amélioration considérable du système d'arrosage à l'aide des bassins interconnectés ;
- Permettre l'alimentation en eau potable de 1400 personnes.

Description des travaux

- Creusement d'un nouveau puits cofré de 16,10 m de profondeur, avec margelle, dalle anti boubier en béton armé, un mur para fouille béton cyclopéen et une potence. Afin d'améliorer le système d'arrosage, un bassin en béton armé a été placé dans le jardin. Il reçoit directement l'eau du puits par une canalisation souterraine réduisant ainsi la distance entre les planches maraîchères et l'eau ;
- Réhabilitation de l'ancien puits par la reprise de sa dalle anti-boubier, l'implantation d'un mur para fouille, la réfection des parois du puits.



Durée des travaux : 4 mois

Réception: août 2010

Coûts des investissements directs :
1 660 575 MRO

Financements



Puits du village de Bowel réhabilité