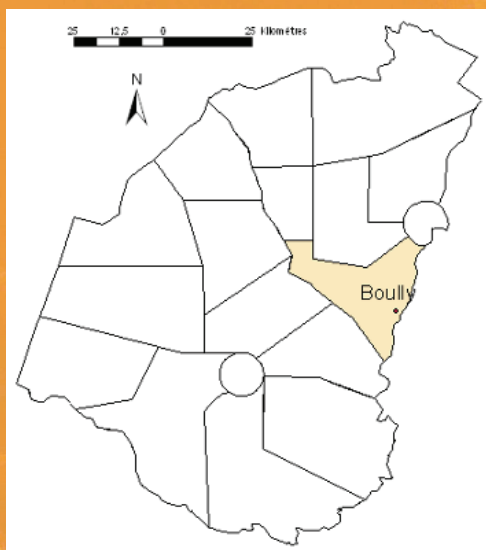




Localité : Bouilly
Commune : Bouilly
Moughataa de Sélibaby
Wilaya du Guidimakha
Localisation : Chef lieu communal, il est situé à 52 km de Sélibaby au Nord-est.
Population : 7000 habitants

La parole du terrain ou l'anecdote des travaux.

« Sans cet ouvrage certaines maisons aurait été détruites dès cette année. »
Hadiatou Diawara
Président du comité villageois

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

Financements



Constats

Les crues du Mohila, oued s'écoulant à l'ouest de la localité, provoquent l'érosion de ses berges. Ce phénomène a déjà causé la perte de plusieurs bâtiments et menace les habitations en surplomb sur une longueur de 250 m. Il concerne à moyen terme 150 foyers.

Description des travaux

La protection des berges a été obtenue par la construction d'un ouvrage en gabions (4 rangées posées en escalier) sur une longueur de 250 m. La hauteur de la protection atteint par endroits 3 m. L'ancrage de 0.5 m et l'utilisation de géotextile assurent la stabilité de l'ouvrage.

Durée des travaux : 44 jours

Date de réception : Mai 2010

Investissements directs :

12 946 500 MRO

Mobilisation villageoise : 5636 hommes-jours soit 8 454 000 MRO

Impacts attendus

- 150 foyers (900 personnes) voient leurs habitations protégées de l'érosion des berges ;
- Apprentissage par la population des techniques de pose des gabions.

