



1. Contexte et enjeux

Le projet AEPA Aftout Echergui constitue l'un des plus ambitieux programmes mis en place par le Gouvernement Mauritanien en termes d'infrastructures d'AEP rurales et de localités desservies. Il se déroule en parallèle avec d'autres projets intervenant dans la même zone déficitaire en desserte en eau dont :

- le projet 5 Wilayas qui prévoit la réalisation ou l'amélioration de l'AEP dans 81 localités et notamment dans les Wilayas du Gorgol et de l'Assaba.
- le programme PNISER financé par la BAD qui prévoit la réalisation de 22 nouveaux systèmes d'AEP solaires et l'extension ou la réhabilitation de 10 réseaux AEP existants dans le Gorgol, le Brakna et le Tagant.

Le projet Aftout Echergui se démarque des projets d'AEP « classique » pour le milieu rural par la mobilisation des ressources en eau de surface, qui nécessitent une gestion centralisée de la ressource, pour son captage et son traitement, contrairement aux ressources en eau souterraines, gérées à l'échelle de la localité ou de quelques localités desservies.

Informations générales

- **Montant total € :** 27 010 000
- **Montant en € volet eau :** 22 300 000 (prêt AFD)
- **Montant en € volet assainissement :** 4710 000 (Subvention UE)
- **Maitre (s) d'œuvre :** Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement / Direction de l'Hydrologie et des Barrages (DHB) - Groupement CIRA (Mali) / SGIE (Mauritanie)
- **Date début – Date fin de mise en œuvre opérationnelle :** 16/12/2012 - 30/06/2020
- **Mode(s) de gestion et acteurs de mise en œuvre :** Assistance technique Eau : le groupement IGIP-IAB
- **Objectif global :** L'accès à l'eau potable et à l'assainissement pour environ 200 000 personnes à l'horizon 2030 de la région de l'Aftout Echergui, au centre-sud du pays, en mobilisant les eaux superficielles du barrage de Fom Gleita
- **Contacts :** AT Eau : Haithem Omrani
omrani_haithem@yahoo.fr ;
Tél : (222) 48 37 53 05

2. Actions en bref

Les travaux de la première partie du projet (lots 1 et 4) sont achevés. Cette première partie concerne la production de l'eau et la réalisation d'une partie de distribution pour la zone Est.

En résumé, les travaux ont consisté :

- Pour le lot 1, dans la construction d'une station de pompage d'eau brute du barrage de Fom Gleita de 280 m³/h, d'un réseau de refoulement de 700 mètres, d'une station de traitement de 5 000 m³/jour, d'une station de pompage d'eau traitée et d'un réseau de refoulement de 20 kilomètres vers le réservoir de mise en charge de 400 m³.
- Pour le lot 4, dans la fourniture et pose de 147 km de conduites principales d'eau traitée et de bornes fontaines.

3. Résultats atteints

Le projet a démarré en février 2012 et devait s'achever fin juin 2020. A la mi-mai 2018, les résultats atteints sont les suivants :

- L'alimentation en eau potable de 37 localités bénéficiaires, soit 33 500 habitants avec l'implantation de 97 bornes fontaines.
- La mise en place d'un système de traitement d'eau capable de transférer 5000 m³/jour.

4. Perspectives

Les travaux d'AEP devraient s'achever en juin 2020, selon le planning prévisionnel. Les premiers systèmes financés par l'AFD et UE devraient être achevés et mis en service en juin 2019.

Le système de gestion intégré aux différents opérateurs devrait être en place fin 2018. Dans l'attente, les premiers sites mis en service pourraient être rattachés à une DSP existante.

