

Macky Sall lance les travaux de la première usine de dessalement du pays

Dossier de la rédaction de H2o
June 2022

Le président de la République, Macky Sall, a procédé au lancement des travaux de construction de l'usine de dessalement d'eau de mer des Mamelles. Financée par le Japon à travers son agence de coopération internationale (JICA), pour un montant de 137 milliards de francs CFA, l'usine aura une capacité de 50 000 m3/jour extensible à 100 000 m3/jour. Elle permettra, à terme, d'améliorer la disponibilité de l'eau à Dakar, en assurant l'approvisionnement de 15 % des besoins en eau potable de la capitale, a fait savoir le Président.

Le projet intervient près d'un an après l'inauguration de la troisième usine de traitement de l'eau potable Keur Momar Sarr (KMS3), d'une capacité actuelle de 100 000 m3/jour, extensible à 200 000 m3/jour. Le projet implique également la construction de réservoirs, la pose d'une conduite principale de distribution de 11,4 kilomètres ainsi que le renouvellement des conduites de distribution existantes dans la zone d'influence de l'usine, sur une longueur totale de 316 kilomètres. Au total, a rappelé le Président, ces travaux impacteront 16 communes, soit deux millions de personnes avec un gain journalier de 40 000 mètres cubes sur les avaries liées à la vétusté du réseau urbain, vieux de plus de cinquante ans. Le coordonnateur du projet, Adama Ndao, précise que "toutes les études préalables ont démontré que l'écosystème marin sera préservé et l'environnement immédiat de l'usine sera bien préservé". À "Les caractéristiques fond marin des Mamelles avec une profondeur assez satisfaisante et un courant fort feront que la saumure, c'est-à-dire le liquide rejeté en mer après traitement, va naturellement retrouver ses caractéristiques marines."

Salla Gueye, Le Soleil (Dakar) - © AllAfrica