

# Dessalement Jordanie – Un consortium mené par Meridiam et Suez remporte un contrat majeur

Dossier de la rédaction de H2o  
February 2025

Le gouvernement du Royaume hachémite de Jordanie et le consortium mené par Meridiam-Suez ont signé un contrat de concession de 30 ans pour le dessalement et l'approvisionnement en eau potable de 3 millions d'habitants dans les villes d'Amman, capitale de la Jordanie, et d'Aqaba. D'une capacité de 851 000 m<sup>3</sup>/jour, l'usine de dessalement sera la deuxième plus grande au monde. Elle produira jusqu'à 40 % de la consommation en eau potable du pays. Ce projet, représentant un investissement d'environ 4 milliards d'euros, contribuera à garantir la sécurité hydrique du pays et à améliorer la qualité de vie des Jordaniens.

La Jordanie est l'un des territoires les plus exposés au stress hydrique au monde, avec moins de 100 m<sup>3</sup> d'eau douce disponible par an et par habitant. Le changement climatique et la croissance rapide de la population amplifient les tensions sur la ressource en eau. Le gouvernement jordanien a initié un projet d'envergure destiné à dessaler de l'eau depuis la mer Rouge, dans le Golfe d'Aqaba, et à l'acheminer jusqu'à Aqaba et Amman, capitale du Royaume. Le projet garantira un approvisionnement en eau en continu à plus de 3 millions de personnes. Dans ce cadre, Meridiam, société à mission spécialisée dans le développement, le financement et la gestion à long terme d'infrastructures publiques durables (et actionnaire de Suez à hauteur de 39 %) et Suez ont créé une société de projet. Celle-ci sera en charge du financement, de la construction et de l'exploitation des installations de dessalement et d'acheminement de l'eau, dans le cadre d'un contrat de concession d'une durée de 30 ans.

L'usine de dessalement par osmose inverse du Golfe d'Aqaba sera la deuxième plus grande du monde, construite en une seule phase, avec une capacité de 851 000 m<sup>3</sup> d'eau potable par jour. Pour la construction de l'usine et des 445 km de canalisations permettant d'acheminer l'eau potable jusqu'à Aqaba et Amman, Meridiam et Suez associeront leurs savoir-faire à un groupement de partenaires internationaux et régionaux.

Le projet est soutenu par l'US International Development Finance Corporation et l'US Agency for International Development à Amman, ainsi que par l'Union européenne et diverses institutions financières internationales. À ce titre, il est soumis à de strictes exigences environnementales et sociales. Une centrale solaire d'une capacité de 724 GWh/an sera notamment développée dans le cadre du contrat. La construction commencera à la levée de conditions préalables, dont le closing financier.