Le pays renforce sa sÃ©curitÃ© hydrique avec des rÃ©alisations majeures

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
July 2025

L'AlgÃ©rie a cÃ©lÃ©brÃ© le samedi 5 juillet le 63Ã¨me anniversaire du Recouvrement de la souverainetÃ© nationale dans un contexte marquÃ© par d'importantes avancÃ©es dans le secteur de l'hydraulique, notamment Ã travers la rÃ©alisation de cinq usines de dessalement d'eau de mer, permettant de renforcer considÃ©rablement la sÃ©curitÃ© hydrique nationale, dans un contexte de pression croissante sur les ressources en eau due aux changements climatiques.Â Ces cinq usines, dont quatre ont Ã©tÃ© inaugurÃ©es, cette annÃ©e, par le prÃ©sident de la RÃ©publique, Abdelmadjid Tebboune, Ã savoir El Tarf (Koudiet Draouche), BoumerdÃ¨s (Cap Djenet), Tipaza (Fouka) et Oran (Cap Blanc), tandis que celle de BÃ©jaÃ¯a (Tighremt-Toudja) le sera prochainement, disposent chacune d'une capacitÃ© de 300 000 m3/jour. Elles vont porter Ã 42 % la couverture des besoins nationaux en eau potable dessalÃ©e, contre 18 % auparavant. RÃ©alisÃ©es en moins de 26 mois dans le cadre d'un plan d'urgence, ces infrastructures ont portÃ© Ã 19 le nombre total de stations de dessalement en activitÃ© Ã travers le pays pour une capacitÃ© nationale de production d'eau dessalÃ©e passÃ©e Ã 3,7 millions de m3/jour, permettant de satisfaire les besoins en eau potable de quelque 15 millions de citoyens.

Le pays prÃ©voit dÃ©sormais de dÃ©velopper localement les technologies de dessalement, notamment les membranes d'osmose inverse, afin de renforcer son autonomie technologique. Elle ambitionne Ã©galement d'intÃ©grer les Ã©nergies renouvelables dans ce processus et de valoriser la saumure issue du dessalement pour l'industrie miniÃ¨re, notamment dans l'extraction du lithium, composant essentiel Ã la fabrication de batteries.

AlgÃ©rie Presse Service (Alger) - AllAfrica