Oran : Inauguration de la méga-station de dessalement d'El Mactaâ

Dossier de

- la rédaction de H2o December 2014

La wilaya en passe de devenir "exportatrice" d'eau

Avec

la mise en service de la méga-station de dessalement d'eau de mer d'El-Mactaa, tout juste inaugurée par le Premier ministre, Abdelmalek Sellal, Oran va devenir "exportatrice" d'eau pour les wilayas limitrophes.

Oran, et d'une maniÃ"re générale la région ouest du pays, a connu durant les décennies 1970, 1980 et 1990, une grave crise de l'eau. La région avait, en effet, connu un stress hydrique sans précédent dû à une période de sécheresse chronique qui a réduit de manià re drastique les réserves en eau et a mÃame influé sur sa qualité. Certaines régions ne recevaient l'eau qu'un jour sur sept, voire un jour sur quinze, et de surcroît une eau de mauvaise qualit©. La situation s'est progressivement améliorée à partir des années 2000 : des transferts d'eau A partir des barrages et forages ont A©tA© organisA©s. tandis qu'une station de déminéralisation des eaux souterraines était installée à Brédéah, dans la daÃ⁻ra de Boutlelis, Ã l'ouest d'Oran. Sa mise en exploitation, en 2004, lui permet de produire quotidiennement entre 18 000 et 24 000 m3. En 2012, le transfert MAO -Mostaganem-Arzew-Oran, permettait de mobiliser les eaux superficielles de l'oued Chelif, avec une capacité d'environ 540 000 m3 par jour dont 300 000 m3 destinés à Oran et le reste pour Mostaganem. Le projet a été inauguré en février 2012 par le président de la République. Abdelaziz Bouteflika.

Cependant, même avec ces quantités d'eau, le problème était loin d'être entièrement réglé sur le long terme et pour toutes les wilayas mitoyennes ; de là la décision de recourir au dessalement d'eau de mer. Plusieurs stations ont dès lors été construites dont celle de Chat El Hilal à Ain Temouchent qui permet de transférer 120 000 m3 d'eau vers Oran. Plusieurs autres stations complètent le dispositif d'approvisionnement dont la station de Kahrama, implantée à Arzew, qui produit 90 000 m3 par jour (50 000 m3 destinés à l'AEP et le reste pour les besoins industriels), mais aussi des stations plus petites, destinées à produire parfois seulement 5 000 mètres cubes par jour.

Mise

en service le 10 novembre dernier, de la méga-station de dessalement d'eau de mer d'El Mactaâ, parachÃ"ve le dispositif. La station est dotée d'une capacité de production de 500 000 m3 - ce qui en fait l'une des plus grandes au monde ; l'investissement a représenté 491 millions de dollars US. Le projet devait être conduit par un investisseur étranger, jusqu'à ce qu'une nouvelle loi impose la rÃ"gle des 51/49 (instaurée dans le cadre de la loi de finances complémentaire de 2009, la rÃ"gle des 51/49 impose au moins 51 % d'intérêts algériens dans tous les projets économiques impliquant des étrangers). La société par actions Talhiyat Miyah El Mactaa - TMM spa, a dÃ"s lors été créée, regroupant Hyflux

Menaspring Ltd, la société singapourienne qui a construit la station (47%), Algerian Energy Company (AEC, 43%) et l'Algérienne des Eaux (ADE, 10%). La gestion de la station a été confiée à la société HOMA - Hyflux Operating Maintenance Algeria, qui a conclu un contrat avec TMM spa pour une durée de 25 ans.

Algérie Presse Service (Alger) - AllAfrica 09-11-2014