

LA STATION DE DESSALEMENT D'EAU DE MER
DU HAMMA INAUGURÉE PAR LE PRÉSIDENT

Une alimentation régulière en eau potable de la capitale

Le président de la République Abdelaziz Bouteflika a inauguré, hier à Alger, la station de dessalement d'eau de mer du Hamma qui devra définitivement sécuriser la capitale en matière d'alimentation en eau potable (AEP).

Le président de la République a fait le tour des installations de cette station où des explications lui ont été fournies par les responsables en charge de ce projet. A la salle de contrôle de l'usine, le chef de l'État a donné le coup d'envoi de l'opération qui permet le pompage de l'eau au complexe de distribution de Kouba.

Le rôle de cette salle est de manager la station, de manière sécuritaire, permettant d'obtenir une meilleure qualité d'eau potable conforme aux normes requises. La station du Hamma, dotée d'une capacité de production de 200 000 m³/jour, devrait satisfaire à terme les besoins en eau, en assurant une alimentation 24h/24 pour une popula-

tion de 1,7 million d'habitants, à travers l'ensemble des quartiers et des communes de la wilaya d'Alger. Elle doit couvrir, selon les explications fournies au président de la République, les besoins de la capitale sur une période de 25 ans avec la qualité de l'eau requise. Étendue sur une superficie de 50 000 m², cette usine réalisée à partir d'un montage financier de 250 millions de dollars sans garantie de l'État est la première du genre en Afrique, a-t-on indiqué. La station est composée de trois unités de dessalement qui consistent à repérer les sels dissous de l'eau par la technologie de l'osmose inverse, un phénomène naturel qui se manifeste à travers une membrane semi-perméable : l'eau douce migre vers l'eau salée concentrée.

Ce mégaprojet hydraulique devrait sécuriser également l'alimentation en eau potable dans la capitale en diversifiant ses ressources, pré-

server les eaux souterraines et reconstituer la nappe. Le chef de l'État a suivi, à cette occasion, un exposé sur le programme national de dessalement d'eau de mer. Ce programme comporte treize stations dont celles de Kahrama (Oran), déjà mise en service en 2005, et de Hamma, opérationnelle à partir d'aujourd'hui.

Les autres projets en phase de construction concernent les stations de Skikda (100 000 m³/jour), Beni-Saf (200 000 m³/jour), Souk Tlata et Honaine à Tiemcen (200 000 m³/jour chacune), Mostaganem (200 000 m³/jour), Fouka et Oued Sebt à Tipasa (respectivement 120 000 m³/jour et 100 000 m³/jour), Cap Djinet à Boumerdès (100 000 m³/jour), Maglaâ à Mostaganem (500 000 m³/jour), Ténès à Chlef (200 000 m³/jour) et El-Tarf (50 000 m³/jour) et dont la réception est prévue entre 2008 et 2010.

A. F./APS