

SM le Roi inaugure la station d'Assémentation des eaux usées de la ville de Fès

Dossier de la réaction de H2o
December 2014

Sa

Majesté le Roi Mohammed VI a procédé à l'inauguration de la station d'Assémentation des eaux usées de la ville de Fès, un projet pilote en termes de protection de l'environnement et de développement durable. Ce projet réalisable sur un investissement de plus de 1,1 milliard de dirhams va permettre l'amélioration de la qualité des eaux de l'oued de Sebou, l'élimination des nuisances olfactives et la réduction des émissions de gaz à effet de serre. Maillon clé du système d'assainissement liquide de la ville, la nouvelle station assurera l'assémentation de la totalité des eaux usées de Fès avant leur rejet dans l'oued de Sebou, contribuant ainsi à la résolution des problèmes liés à la gestion intégrée des ressources en eau. Rendant aux standards internationaux et utilisant les dernières technologies en matière de traitement des eaux usées, la nouvelle station d'Assémentation de Fès, implantée sur 14 hectares, adopte un procédé d'assémentation de type boues activées moyenne charge dont la capacité de traitement est de 1,2 million équivalent habitant avec un débit de 155 400 m3 par jour.

Réalisée par la régie autonome de distribution d'eau et d'électricité de Fès - RADEEF, la station comprend deux filières de traitement eau et boues. Elle est également dotée d'un laboratoire d'analyse qui mesure différents indicateurs relatifs à la qualité de l'eau avant, pendant et après le traitement. Parallèlement à ce circuit, la station comporte également une chaîne de traitement des boues avec un procédé de cogénération permettant la production de 50 % des besoins en énergie électrique de la station.

La mise en place de la nouvelle station est accompagnée de la mise en œuvre d'un plan de dépollution industrielle de la ville de Fès qui prévoit l'élimination des matières organiques et celles toxiques à travers la délocalisation des industries polluantes (huileries, tanneries, dinanderies, etc.) et leur regroupement dans la zone industrielle d'Ain Nokbi.

Le projet a obtenu grâce à une subvention de l'état dans le cadre du Plan national d'assainissement liquide, un prêt d'un consortium de banques nationales, et les fonds propres de la RADEEF.

Maghreb Arabe Presse (Rabat) - AllAfrica 20-11-2014