

L'Ã©conomie de l'eau et l'assainissement en dÃ©bat

Dossier de la rÃ©daction de H2o
March 2013

S'il

y a un problÃ¨me rÃ©current en AlgÃ©rie et qui se fait ressentir chaque hiver, c'est bien celui de l'assainissement. Il suffit d'une onde pour que les risques d'inondations surviennent. Ce point a Ã©tÃ© abordÃ© au 5Ã®me Colloque international sur les ressources en eau et dÃ©veloppement durable, qui s'est tenu Ã Sidi Fredj, en prÃ©sence d'un panel d'experts nationaux et internationaux venus dÃ©battre de diffÃ©rents thÃ¨mes ayant trait Ã l'eau.

Le directeur de l'Ã‰cole nationale supÃ©rieure de l'hydraulique, Benhafid Mohamed-SaÃ©d, a expliquÃ© que "les experts algÃ©riens puissent de l'expÃ©rience Ã©trangÃ¨re dans ce domaine pour essayer de l'adapter Ã la rÃ©alitÃ© du pays, d'autant que cette difficultÃ© reste entiÃ¨re et le domaine de l'assainissement trÃ¨s peu dÃ©veloppÃ© et ce en dÃ©pit de tous les efforts dÃ©ployÃ©s pour en venir Ã bout". En effet, les routes algÃ©riennes, restent impraticables en pÃ©riode de pluie et aussi bien les automobilistes que les piÃ©tons peinent Ã se dÃ©placer en pÃ©riode hivernale. Ajoutez Ã cela, les inondations qui risquent de submerger des quartiers entiers voire mÃªme des villes.

Autre problÃ©matique traitÃ©e par les experts, est l'Ã©conomie de l'eau et la pÃ©rennÃ©e des ouvrages hydrauliques. Aussi, et toujours selon M. Benhafid, nous travaillons sur une autre thÃ©matique celle d'introduire et de gÃ©nÃ©raliser des techniques d'irrigation Ã l'exemple du goutte-Ã -goutte pour Ã©conomiser la ressource. La rÃ©utilisation des eaux usÃ©es dans l'agriculture est aussi une autre thÃ©matique qui interpelle les chercheurs de l'Ã‰cole nationale supÃ©rieure de l'hydraulique. Selon Mihoubi Mustapha Kamel, membre du comitÃ© scientifique du colloque et chef de dÃ©partement GÃ©nie de l'eau au niveau de cette Ã‰cole nationale, il est important aujourd'hui vu les efforts d'assainissement, de valoriser ces eaux et de les rÃ©utiliser en irrigation pour les terres agricoles, d'autant que le paquet est mis sur la rÃ©alisation de stations d'Ã©puration sur l'ensemble du territoire national.

Pour ce qui est du dessalement de l'eau de mer, l'expert estime que c'est lÃ une solution d'appoint. InterrogÃ© sur les risques sur l'environnement du sel extrait dans le cadre de la rÃ©alisation de ces stations de dessalement, M. Mihoubi a prÃ©cisÃ© que si la salinitÃ© de ces espaces est effectivement trÃ¨s Ã©levÃ©e au voisinage de station, il n'y a pas eu pour l'heure d'Ã©tude d'impact.