Lutte contre la pollution de l'eau : Des progrès visibles mais insuffisants

Dossier de la rédaction de H2o
March 2015

La Chine réalise ces dernières années des progrès visibles sur le plan de la lutte contre la pollution de l'eau. Selon les estimations, la demande chimique en oxygène, un paramètre qui évalue la charge polluante des eaux usées, ainsi que les émissions en azote ammoniacal, toxique pour la vie aquatique, auraient diminué de plus de 2,5 % l'année dernière dans le pays, soit un taux conforme aux objectifs fixés pour 2014.

Dans les régions urbaines, les stations d'épuration des eaux usées possèdent actuellement une capacité de traitement élevée grâce aux investissements des gouvernements locaux, alors que dans les régions rurales, où la gestion de l'eau est depuis longtemps faible, le retard est en train d'être comblé. Dans la province septentrionale du Shanxi, un projet de traitement des eaux usées concernant 300 villages est en cours d'élaboration, tandis que Shanghai envisage de rénover les infrastructures de traitement des eaux usées pour 40 000 foyers ruraux.

Des progrès ont été réalisés, mais ils sont loin d'être suffisants. Malgré leur diminution, les émissions d'azote ammoniacal en provenance des eaux usées d'origine municipale, industrielle et agricole se sont élevées à 2,3 millions de tonnes en 2014, un chiffre considérable et qui ne baissera pas à court terme. La réalité est d'autant plus inquiétante que plusieurs indices majeurs en matière de pollution n'ont pas encore été inscrits dans le système d'évaluation environnementale. De plus, les villes chinoises seront confrontées à l'avenir à davantage de difficultés pour assurer l'alimentation en eau en raison de la forte croissance de la population.

Xinhua - 27-02-2015