L'ONAS ambitionne de transformer les boues de vidange en biogaz

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
May 2014

L'Office national de l'assainissement du SÃ©nÃ©gal - ONAS, ambitionne de produire du biogaz Ã partir de la station d'Ã©puration de Keur Massar, pour le commercialiser sous forme d'Ã©nergie domestique. L'Ã©nergie ainsi obtenue pourra Ã©galement Ãªtre utilisÃ©e dans la gÃ©nÃ©ration de fertilisants pour l'agriculture, a indiquÃ© Mbaye MbÃ©guÃ©rÃ©, coordonnateur du programme de structuration du marchÃ© des boues de vidanges de l'ONAS. D'un montant de 8 milliards de francs CFA, ce programme est financÃ© par la Fondation Bill et MÃ©linda Gates. Il a dÃ©butÃ© en janvier 2012 et devrait aboutir d'ici 2017.

"L'exploitation par le secteur privÃ© des boues de vidange (prÃ©vision Ã termes de 350 000 m3/an) ouvre la voie Ã la valorisation du processus de traitement pour une production de biogaz en tant qu'Ã©nergie domestique ou industrielle", indique le document remis Ã la presse, ajoutant que "l'objectif de ce programme est de mettre en place un modÃ¨le technique et Ã©conomique viable de production d'Ã©nergie Ã partir des boues de vidange."

Agence de Presse SÃ©nÃ©galaise (Dakar) - AllAfrica 10-04-2014