

Publié le 18/06/2012 à 06h00

Par J.-M. F.

Moliets-et-Maâ

La ville se dote d'une centrifugeuse à boue

Le nouvel outil permet d'améliorer l'assainissement.



Explication technique de la centrifugeuse auprès d'élus de la commune. (Photo Jean-Marc Flipo)

La station d'épuration vient de se doter d'une centrifugeuse à boues. Cet équipement était réceptionné mardi par la commune, en présence du maire, Anne-Marie Cancouët, et de son premier adjoint Patrick Laborde. Son coût de 175 000 euros est supporté par le village, minoré d'une subvention de 63 000 euros provenant de l'Agence de l'eau.

Installé par la MSE, société toulousaine, avec une maîtrise d'œuvre de la société 2 A E de Pau, cette centrifugeuse réduira la quantité d'eaux usées contenues dans les boues, de 22 % d'eau à 2 %. Ces boues continueront à être acheminées par transport routier pour compostage au Syndicat intercommunal eau et assainissement du Marensin (Sieam). « Ça ne sert à rien de transporter de l'eau », relevait Patrick Laborde. C'est ainsi que de 375 tonnes de matière brute, le volume séché passera à 73 tonnes, d'où un gain conséquent dans le traitement.

PUBLICITÉ

Vieux et inadapté

L'eau extraite passe en bassin de retrait des matières organiques par la présence de bactéries. Épurée, elle est ensuite évacuée au sommet d'une ancienne dune, à quelques centaines de mètres de la station d'épuration, où elle s'infiltré peu à peu. Une partie de cette même eau, rendue propre, servira à nettoyer la centrifugeuse. Le bâtiment où se situe cet équipement a été insonorisé par protection murale, double-vitrage et porte spécifique.

La visite se poursuivait avec le chef de centre de la Saur (exploitant à Moliets) et le responsable de la section travaux de cette entreprise, auprès du poste de refoulement implanté près de l'hôtel du Golf. Un nouvel équipement y a été installé afin de remplacer l'ancien, obsolète et insuffisant désormais pour le secteur de la station balnéaire. Son coût de 150 000 euros est entièrement à la charge de la commune.

© www.sudouest.fr 2012