

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Vendredi, 22 septembre 2017



Syndicat des Eaux
et de l'Assainissement
Alsace-Moselle

Inauguration de la filière boues de la station d'épuration du Rosenmeer Samedi 30 septembre 2017 à 10h00

Le samedi 30 septembre 2017 à 10h00 se déroulera l'inauguration de la nouvelle filière boues de la station d'épuration du Rosenmeer à Rosheim.

➔ **La station d'épuration du Rosenmeer : une filière boues moderne et performante**

La station d'épuration du Rosenmeer a été construite en 1995 pour traiter les eaux usées et pluviales des communes de Bischoffsheim, Rosheim et Rosenwiller, soit 11 000 équivalents-habitants et 16 400 équivalents-habitants en période de vendange. Elle fonctionne sur le principe des boues activées à aération prolongée.

En 2016, la filière de déshydratation des boues a été modernisée par la mise en place d'une centrifugeuse moderne et performante et le renouvellement des armoires électriques, dans le but de pérenniser et de développer la filière de valorisation agricole des boues. 255 tonnes de matières sèches sont produites chaque année par cette station d'épuration et valorisées en agriculture après compostage. Un investissement de 445 000 € HT pour la mise à niveau de cette filière boues.

Les boues déshydratées via la centrifugeuse sont pompées vers le hangar où elles sont stockées avant d'être transportées par un engin agricole vers la plate-forme de compostage des boues réalisée en 2007 et permettant de bénéficier sur site d'une importante surface de stockage. Les boues sont alors mélangées à des co-produits d'origine végétale (rafle de maïs, écorces, déchets verts...) pour devenir compost grâce un procédé spécifique d'insufflation d'air et de fermentation du mélange.

L'épandage agricole des boues : faire d'un déchet une ressource

Le SDEA produit 13 000 tonnes de matières sèches : 67% des boues sont valorisées localement via l'épandage agricole et 33% sont valorisées dans les filières alternatives (compostage, valorisation thermique).

Le SDEA privilégie l'épandage agricole des boues, une filière sécurisée qui possède un véritable intérêt agronomique pour la fertilisation des sols. Le déchet produit par le processus d'épuration devient alors une ressource au bénéfice des exploitants agricoles voisins. Une démarche concertée avec la profession agricole et la Chambre d'Agriculture !

➔ **Une inauguration en présence de nombre personnalités**

L'inauguration se fera en présence de Madame Clara THOMAS, Sous-Préfet de Molsheim, Monsieur André REICHARDT, Sénateur du Bas-Rhin, Monsieur Laurent FURST, Député du Bas-Rhin, Monsieur Philippe MEYER, Vice-Président du Conseil Départemental du Bas-Rhin et Monsieur Denis HOMMEL, Président du SDEA. La filière boues de la station d'épuration du Rosenmeer sera inaugurée par Monsieur Claude LUTZ, Président de la Commission Locale du Rosenmeer et Maire de Bischoffsheim et Monsieur Adrien BERTHIER, Président du Territoire Centre-Sud du SDEA.

Contact presse : SDEA : Carole SCHWEITZER - Tel : 03 88 19 29 83 – carole.schweitzer@sdea.fr