



Communiqué de presse.

Juin 2011

SALMSON installe 7 stations de relevage supplémentaires, EMUport, afin de continuer à préserver le patrimoine naturel et touristique de la communauté de communes de l'Étang du Stock en Moselle.

En 2006, la communauté de communes (*) de l'Étang du Stock démarrait la mise en place d'un réseau de traitement des eaux usées, destiné à desservir entre 300 et 2000 habitants selon les saisons. **SALMSON** a mis en service, en 2006, les 4 premières stations de relevage **EMUport**, autonomes, écologiques, sans entretien, sans nuisance et sans odeur. Ces stations collectent les eaux usées des habitations jusqu'à une lagune où elles sont alors traitées dans 2 bassins et ensuite rejetées dans le ruisseau en eaux claires, contrôlées par le département.

La seconde tranche des travaux d'assainissement sur les communes de Diane Capelle et Rhodes en Moselle vient d'être engagée par la Communauté de communes de l'Étang du Stock.

Cette fois-ci, **SALMSON** va installer 7 stations supplémentaires **EMUport**. Elles seront mises en place avant septembre prochain par les sociétés hautement spécialisées, **Hydrautech** et **Laplace**, qui sont respectivement le partenaire Delta de **SALMSON** et le titulaire du marché des **EMUport**. La qualité du travail d'implantation et la gestion de la maintenance, exécutées par ces deux sociétés dans le cadre des précédentes installations des stations, avaient été appréciées.

()Regroupe les quatre communes périphériques à l'Étang du Stock (750 ha) : Diane-Capelle, Kerprich-aux-Bois, Langatte et Rhodes.*

Une solution propice à la problématique des communes

Bernard Simon, Président de la communauté de communes de l'Étang du Stock, expliquait son choix il y a quelques années « Cette solution offre une maintenance très réduite. Pour des petites communes comme les nôtres, c'est une exigence car nous ne disposons pas de moyens techniques et humains. Par ailleurs, en cas d'intervention il n'y a aucun risque de contact avec les effluents, de corrosion ou d'émanation, puisque c'est une station en fosse sèche. Le travail et la maintenance s'en trouvent facilités et surtout sécurisés ».

L'aspect écologique - station en PEHD entièrement recyclable - et pratique - station prête à poser - d'**EMUport** a aussi sensibilisé et satisfait les exigences environnementales du projet.



EMUport a en effet pour particularité majeure d'être parfaitement autonome grâce à un système automatique de dégrillage. La station se compose d'un collecteur d'effluents, de deux réservoirs séparateurs des liquides et solides équipés de clapets dégrilleurs, et de vannes d'isolement pour que les solides soient retenus à l'intérieur des réservoirs séparateurs placés au refoulement des pompes, avant qu'ils ne les traversent.

Lorsque les pompes sont à l'arrêt, les eaux usées circulent à contresens pour aller au réservoir collecteur commun. Au redémarrage, les eaux sont pompées pour expulser les matières solides vers le refoulement. Ainsi, aucun objet ou amalgame dégrillé ne peut venir obstruer la pompe.

Le retour d'expérience des installations **EMUport** est très positif et confirme que ce choix était la réponse adaptée à la problématique locale, qui est également celle de petites communes rurales, sans contrat de maintenance ni prestations d'assainissement et ne disposant ni de services ni de personnels dédiés à ces tâches.

En totalité, la communauté de communes de l'Étang du Stock disposera de 11 stations **EMUport** pour la rénovation du réseau de traitement des eaux usées. Bernard Simon, Président de la communauté de communes de l'Étang du Stock, est tout à fait satisfait de ce choix « les stations fonctionnent parfaitement et aucune intervention n'a été réalisée ».

A propos du département « Cycle de l'Eau » de SALMSON

Fort de son expérience dans les pompes, agitateurs et systèmes de pompage et conscient des enjeux que représente la maîtrise de l'eau, SALMSON a créé en 2000 un département dédié au « Cycle de l'Eau ».

Les objectifs de ce département composé de spécialistes : intégrer les problématiques environnementales et développer des solutions spécifiques pour répondre aux attentes de ses partenaires. En forte progression depuis sa création, ce département joue un rôle majeur auprès de tous les acteurs du traitement de l'eau.

Salmson propose des produits et des solutions pour le captage, la potabilisation, la distribution, l'adduction/surpression, la collecte et les réseaux, le traitement et l'épuration, le rejet.

Contacts Presse :

Salmson
Hella Joudi
01 30 09 82 77
hella.joudi@salmson.fr
www.salmson.fr

Agence DM&A
Mélanie Lecardonnell
01 30 70 68 89
melanielecardonnell@agencedma.fr
www.agencedma.fr