

2 NOVEMBRE 2010



COMMUNIQUE DE PRESSE

DEGREMONT, FILIALE DE SUEZ ENVIRONNEMENT, REMPORTE UN CONTRAT POUR LA RECONSTRUCTION DU PRETRAITEMENT DE LA STATION D'EPURATION SEINE AVAL (78) POUR UN CHIFFRE D'AFFAIRES DE 110 MILLIONS D'EUROS

Un groupement mené par Degrémont a signé avec le Syndicat Interdépartemental pour l'Assainissement de l'Agglomération Parisienne (SIAAP) un contrat d'un montant global de 230 millions d'euros (part Degrémont : 110 millions d'euros) pour la refonte de la filière de prétraitement de la station d'épuration Seine Aval située dans les Yvelines.

Ce groupement conduit par Degrémont inclut les groupes VINCI Construction France et RAZEL pour le génie civil, les cabinets MERLIN, BERIM et SAFEGE, autre filiale de SUEZ ENVIRONNEMENT, pour la maîtrise d'œuvre, ainsi que le bureau d'architecture Architectes Associés pour l'Environnement (AAE).

Un projet qui relève de véritables défis techniques

Le site de Seine aval est le centre historique de traitement des eaux usées de la région parisienne depuis les années 50. L'usine traite plus de la moitié des débits collectés par le SIAAP avec un débit moyen de 1,4 millions m³/jour, soit les eaux usées de 6 millions d'habitants.

Le projet de Degrémont relève les défis spécifiques du SIAAP en engageant une reconstruction avec couverture totale de l'ensemble du prétraitement : unités de dégrillage, traitement des sables, graisses et amélioration de la qualité de l'air, tout en garantissant la continuité du service durant les 3 années et demi de chantier.

L'étude hydraulique menée par Degrémont, incluant la réalisation d'une maquette expérimentale, a permis une prouesse technologique : assurer un écoulement hydraulique optimisé pour des débits entrants d'eaux usées variant de 5 m³/s à 70 m³/s. La conception retenue permet une fiabilité maximale du process de traitement des eaux usées.

Ce projet d'envergure se déroulera sur 5 ans incluant études, travaux, mise en service et période d'observation.

Une reconstruction centrée sur la protection de l'environnement

Le projet de refonte limite l'empreinte environnementale de l'usine à travers des technologies innovantes : la récupération de l'énergie provenant des eaux usées des réseaux d'assainissement ; la réduction de la consommation de réactifs chimiques et la réutilisation des eaux pluviales en vue de la production d'eau industrielle.

Le site sera totalement intégré dans son environnement et préservera le milieu naturel par la création d'un espace vert écologique. L'ensemble très compact sera recouvert par une toiture végétale limitant toute nuisance sonore ou olfactive et respectant le cadre naturel, la forêt de Saint-Germain-en-Laye et les bords de Seine.



Au sein de SUEZ ENVIRONNEMENT, **Degrémont** est le spécialiste du traitement d'eau depuis plus de 70 ans. Présent dans plus de 70 pays avec 4400 collaborateurs, Degrémont a réalisé un chiffre d'affaires de 1 053 millions d'euros en 2009.

Les ressources naturelles ne sont pas infinies. SUEZ ENVIRONNEMENT (Paris : SEV, Bruxelles : SEVB), et ses filiales s'engagent au quotidien à relever le défi de la protection des ressources en apportant des solutions innovantes à des millions de personnes et aux industries. SUEZ ENVIRONNEMENT alimente 90 millions de personnes en eau potable, 58 millions en services d'assainissement et assure la collecte des déchets de 46 millions de personnes. Avec 78 700 collaborateurs, SUEZ ENVIRONNEMENT est un leader mondial exclusivement dédié aux métiers de l'eau et des déchets et présent sur les cinq continents. En 2009, SUEZ ENVIRONNEMENT, filiale détenue à 35,4 % par GDF SUEZ, a réalisé un chiffre d'affaires de 12,3 milliards d'euros.

Contact Presse :

Tel : +33 1 58 18 50 56

**Contact Analystes /
Investisseurs :**

Tel : + 33 1 58 18 40 95

Contact Degrémont

Tel : +33 (0)1 58 81 52 03