



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Mardi 10 mars 2009

### **Degrémont, filiale de SUEZ ENVIRONNEMENT, signe un contrat de 57m€ à Malte, et contribue à la dépollution de la Méditerranée**

*En construisant plusieurs usines d'épuration dans les pays du pourtour méditerranéen, Degrémont contribue à la dépollution de la Méditerranée et s'inscrit au cœur des enjeux affichés par l'Union pour la Méditerranée.*

*Degrémont filiale de SUEZ ENVIRONNEMENT avec son client, le Département des contrats du Ministère des Finances de Malte, a mis en vigueur un contrat de conception-construction pour l'usine d'épuration des eaux usées la plus importante de l'île.*

Ce contrat, signé par le consortium formé par Degrémont en leader et deux sociétés de génie civil italiennes (CCC et CMR), comprend la conception, la construction et un an d'assistance à l'exploitation d'une usine de traitement qui traitera 80 % des eaux usées de l'île de Malte avec une capacité de 500 000 équivalent habitants, incluant la population touristique estivale.

Le montant total du contrat s'élève à 57 millions d'euros, dont 34,5 millions d'euros pour Degrémont et 0,5 million d'euros d'assistance à l'exploitation pendant un an. Le reste du montant du contrat (22 millions d'euros) revient aux sociétés de génie civil. La future station sera construite en 18 mois pour le traitement des premières eaux et le traitement des boues sera achevé 3 mois plus tard.

Dans le cadre de l'Union Pour la Méditerranée, dont la dépollution est un des axes forts, Degrémont s'implique en construisant plusieurs équipements qui contribuent à cet objectif :

- Degrémont Italie a inauguré l'an dernier une unité de traitement des eaux usées de Gozo, la deuxième île de Malte.
- Au Liban, Degrémont termine actuellement l'usine d'épuration de la ville de Tripoli pour 1 million d'habitants, dans le nord du pays.
- En Egypte, Degrémont a récemment remporté la conception-construction de l'usine d'Alexandrie Est.

#### **Une station innovante**

Un des défis de Degrémont sur ce nouveau contrat pour répondre aux contraintes de son client, consistait à réaliser une usine de grande capacité dans un espace réduit (4 hectares) afin de préserver un environnement fragile, le tout dans un délai très court (21 mois).

Pour concevoir un traitement répondant aux normes européennes sur une surface aussi réduite, Degrémont met en œuvre deux de ses procédés phares : le Densadeg 4D pour la floculation-décantation et le Biofor pour le traitement biologique. Le Densadeg 4D permet une vitesse de circulation de plus de 30m<sup>3</sup>/h sur un ouvrage qui assure les fonctions de dessablage, dégraissage, floculation, décantation primaire à grande vitesse et densification des boues produites. Le Biofor, quant à lui, assure la fonction de filtration et de traitement biologique dans un même ouvrage. Les surfaces occupées sont de ce fait réduites, car plusieurs traitements sont réalisés dans un même bassin.



### **Une production d'énergie couvrant 30% des besoins**

La ligne boue comprend une digestion et une déshydratation. La digestion des boues produira du biogaz utilisable sur site par des moteurs à gaz. Cette cogénération produira 30% des besoins énergétiques de l'usine.

### **Une conception environnementale intégrée**

En marge du contrat, Degrémont réalise un programme architectural et paysager, avec en particulier la plantation de plus de 6000 arbres et plantes locales (oliviers, bougainvilliers, lauriers roses...) pour intégrer l'usine dans son environnement.

Enfin, une désodorisation biologique est prévue pour limiter tout risque de nuisance olfactive pour les populations environnantes.

*Au sein de SUEZ ENVIRONNEMENT, **Degrémont** est le spécialiste de l'usine de traitement d'eau. Présent dans plus de 70 pays avec près de 4 600 collaborateurs, Degrémont a réalisé un chiffre d'affaires de 1 014 millions d'euros en 2008.*

### **SUEZ ENVIRONNEMENT**

*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 76 millions de personnes en eau potable, 44 millions en services d'assainissement et assure la collecte des déchets de 60 millions de personnes. Avec 65 400 collaborateurs, SUEZ ENVIRONNEMENT est un leader mondial exclusivement dédié aux services environnementaux et présent sur les cinq continents. En 2008, SUEZ ENVIRONNEMENT, filiale détenue à 35 % par GDF SUEZ, a réalisé un chiffre d'affaires de 12,4 milliards d'euros.*

### **CONTACTS PRESSE**

#### **SUEZ ENVIRONNEMENT:**

Hélène ENGINGER

TEL : +33 (0)1 58 18 45 94

MOB : +33 (0)6 79 83 65 55

[helene.enginger@suez-env.com](mailto:helene.enginger@suez-env.com)

#### **DEGREMONT:**

Béatrice Marilhet

TEL : +33 (0)1 46 25 63 68

MOB : +33 (0)6 78 09 81 20

[beatrice.marilhet@degremont.com](mailto:beatrice.marilhet@degremont.com)

### **CONTACTS ANALYSTES / INVESTISSEURS**

**TEL : + 33 1 58 18 40 95**