

Brésil    Degrémont remporte un contrat d  ting nierie et de fourniture de quatre u traitement

Dossier de
 la rédaction de H2o
 Avril 2014

Degrémont, filiale de Suez Environnement, a remporté un nouveau contrat d'ingénierie et de fourniture d'unités de traitement d'eau qui équiperont deux FPSO - unités flottantes de production, de stockage et de déchargement d'hydrocarbures. Commandés par Petrobras, ces FPSO seront utilisés pour l'exploitation p  trolli  re en mer des réservoirs ultra-profonds découverts au large du Brésil. Le pétrole doit être extrait à des profondeurs pouvant atteindre 2 000 mètres, ce qui rend le processus de production extrêmement complexe.

Le contrat porte sur la conception et la fourniture de deux unités d'élimination des sulfates et deux unités d'osmose inverse pour la dilution du pétrole : les unités d'élimination des sulfates traiteront l'eau de mer pour la rendre propre à l'injection d'eau. Ce procédé évite d'obstruer la roche poreuse des réservoirs et contribue ainsi à améliorer la récupération assistée du pétrole. Les unités d'osmose inverse transformeront l'eau de mer en eau douce afin d'éliminer les sels contenus dans le pétrole brut.

En 2013, Degrémont avait déjà obtenu le contrat d'ingénierie et de fourniture de cinq unités de traitement d'eau (trois unités d'élimination des sulfates et deux unités de dessalement d'eau de mer) pour trois autres plateformes FPSO de production p  trolli  re à partir de champs pr  salif  res exploités par Petrobras au large du Brésil, remportant ainsi 60 % des commandes du marché brésilien.

Marie-Ange Debon, directrice générale adjointe en charge de la division internationale de Suez Environnement, a déclaré :

"Nous sommes heureux de participer à des projets aussi stratégiques et ambitieux avec Petrobras comme client final. Ce nouveau contrat illustre notre ambition de devenir un acteur incontournable du marché à fort potentiel de l'amont p  trollier et gazier. Au niveau mondial, le marché de l'eau pour l'industrie est l'un des quatre axes stratégiques de développement de Suez Environnement, dont l'objectif est d'atteindre une croissance annuelle de 10 % entre 2012 et 2016."

Suez Environnement - 11-04-2014