

## Post-ensouillage

2011

### Projet Walney Offshore Windfarm 1 ( câble de puissance )

Le projet de ferme éolienne offshore Walney phase 1 porte sur l'installation de 51 turbines de 3.6 MW chacune, ce champ éolien est situé approximativement à 15 km au large de l'île de Walney en mer d'Irlande (Cumbria - Royaume-Uni). Ce projet a été réalisé par le consortium (U.K.) Offshore Windfarms Ltd, formé de DONG Energy et Scottish Southern Energy.

LD TRAVOCEAN a été retenu par Visser & Smit Marine Contracting BV pour le post-ensouillage de 51 liaisons sous-marines de câble de puissance à l'intérieur du champ éolien (approximativement 40 km).

Pour ce projet, LD TRAVOCEAN a mis en oeuvre le ROVJET 605 permettant d'atteindre l'exigence de profondeur d'ensouillage de 2 m. Le ROVJET 605 (série 600) a été entièrement développé, fabriqué et opéré par LD TRAVOCEAN pour l'ensouillage et l'inspection de câbles.

Planning : août 2010 à février 2011.



**Submarine  
Cable  
Installation**

Etablissement de Marseille

Le Mistral C - Z.A. Athélia IV  
375, avenue du Mistral - CS 60136  
13703 La Ciotat Cedex ( France )

Tel. +33 (0)4 42 18 34 00  
Fax. +33 (0)4 42 70 46 64  
E-mail: ldtravocean@ldtravocean.com