

Première turbine marémotrice au Royaume-Uni

Changement climatique - guérir la planète

Partage international n° [241](#) -
Septembre 2008

Le Royaume-Uni a mis en route en juillet 2008 sa première turbine marémotrice, construite par Marine Current Turbines (MCT). Implantée en Irlande du Nord, et actuellement encore en phase d'essais, elle produit 150 KW, et l'on prévoit de porter sa puissance jusqu'à 1 200 KW, assez pour alimenter 1 000 foyers.

Pour le directeur de la MCT, elle fonctionne un peu comme un moulin sous-marin. « *Il y a, explique-t-il, d'énormes masses d'eau en mouvement à la surface de la Terre en raison de la force d'attraction que la Lune exerce sur elle. Cette force d'attraction accélère ces mouvements et les transforme en courants.* » Ce sont ces courants que la turbine transforme en électricité. Cette technique est très prometteuse : elle produit d'une manière prédictible une énergie propre, et abondante. C'est pourquoi le gouvernement britannique projette d'installer autour des îles britanniques toute une série de fermes marémotrices dont l'ensemble pourrait tirer jusqu'à 15 GW de la force des marées.

Robin Oakley, responsable des questions de climat et d'énergie à la section britannique de Greenpeace, estime qu'en raison de sa situation géographique et des particularités de son climat, la Grande-Bretagne devrait être en pointe dans le développement des techniques de production d'énergie à partir de la mer « *et saisir très vite les opportunités que lui offrent ses côtes pour assurer son avenir énergétique, réduire de façon drastique ses émissions de CO₂ et être en position de force sur l'immense marché des énergies renouvelables qui se profile à l'horizon.* »

Sources : The Guardian, G.-B.

Thématiques : [environnement](#)

Rubrique : [Faits et prévisions](#) (Au fil des années, Partage international a régulièrement publié des articles soulignant les attentes de Maitreya, telles qu'elles ont été présentées par l'un de ses collaborateurs vivant à Londres au sein de la même communauté, à propos d'un certain nombre de changements politiques, sociaux, écologiques et spirituels devant se produire dans le monde. Périodiquement, Benjamin Creme et son Maître ont également partagé leur point de vue sur les développements à venir. Dans cette rubrique intitulée « Faits et Prévisions » notre rédaction analyse les nouvelles, les événements et les déclarations ayant un rapport avec ces prévisions et points de vue.)