GHYDRO

UN GUIDE D'ÉVALUATION DES IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX POUR LES TECHNOLOGIES HYDROLIENNES EN MER

Le projet GHYDRO consiste à élaborer un guide méthodologique sur l'étude des impacts environnementaux des technologies hydroliennes en mer.
L'objectif de GHYDRO est de favoriser l'insertion environnementale des projets hydroliens en mer pour lesquels il existe encore très peu de retours d'expérience sur les incidences écologiques possibles.

Ce guide méthodologique propose des recommandations pour la description de l'état initial, les méthodes d'identification et d'analyse des changements écologiques potentiels et la description du programme de suivi environnemental.

Le guide traite principalement des impacts sur l'environnement marin, et la prise en compte des usages.

Le protocole de suivi environnemental mis en place par GHYDRO permettra de guider les développeurs et les bureaux d'études pour les études d'états de références et d'impact et aussi d'assurer la surveillance des sites d'essais hydroliens.

Ce projet a également été labellisé par le Pôle Mer Méditerranée.



Partenaires

Entreprises

EDF, CIH, Le Bourget-du-Lac
Naval Group, Brest

Centre de recherche

France Energies Marines / Ifremer, Brest [Porteur de projet]

Financeur

- France Energies Marines (Agence Nationale de la Recherche)

Labellisation

23/05/2014

Budget global

122 K€