Un marché a été passé fin 2008 avec la société MARITCEH pour l'acquisition de deux houlographes. MARITECH est l'une des entreprise leader sur le marché des appareils de mesure en mer. Le FEDER a participé la moitié de l'acquisition, soit 45 000 euros, l'autre moitié ayant été payée par l'Etat.

Les appareils ont été livrés au centre d'étude technique maritime et fluvial (CETMEF) à Brest à l'été 2009. Ils ont ensuite été préparés par les équipes de ce centre. L'installation des houlographes s'est déroulée pendant l'hiver 2009- 2010 sur les sites de Ruytingen et Vergoyer

- voir sur le site internet http://candhis.cetmef.developpement-durable.gouv.fr/

Malheureusement, des dégradations sur ces matériels ont nuit par la suite à leur bon fonctionnement. Des solutions sont actuellement recherchées par le CETMEF et la DREAL pour sécuriser l'implantation de ces matériels et la disponibilité des mesures.