## PIDETOX, un Pà le d'identification génétique des microalgues toxiques à Concarn

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o July 2012

Cofinancé par l'État, la Région Bretagne, le Conseil général du Finistère, l'Europe (FEDER), l'IFREMER et le Muséum national d'Histoire naturelle, le programme PIDETOX du Contrat de projet État-Région Bretagne 2007-2013 a pour objectifs principaux l'identification morphogénétique de microalgues potentiellement toxiques, la création d'une base de données de ces microalgues et d'une banque d'échantillons d'ADN de référence.

C'est dans ce cadre qu'a eu lieu le rapprochement des moyens humains et des compétences du laboratoire Environnement Ressources de l'IFREMER de Concarneau et de la Station de Biologie marine du Muséum national d'Histoire naturelle de Concarneau, ainsi que l'acquisition et la mutualisation d'équipements. Deux ailes de la Station de Biologie marine du Muséum ont ainsi été entià "rement réaménagées pour ce projet. La premià "re aile de 280 m² héberge depuis quelques semaines une quinzaine de personnes de l'Ifremer de Concarneau (8 bureaux, 6 laboratoires) et la seconde aile de 167 m² est dédiée aux équipes du Muséum et aux laboratoires de recherche communs (2 bureaux, 9 laboratoires). L'opération de rénovation a été financée à hauteur de 600 000 euros, dont 150 000 euros sur les fonds propres de l'IFREMER, 400 000 euros pour la région Bretagne et l'État et 50 000 euros pour le Conseil général du Finistà "re.

Station de Biologie marine de Concarneau