

Le centre d'océanologie explore la Grande Bleue

Publié le vendredi 23 décembre 2011 à 13H20



Le Centre d'océanologie de Marseille étudie depuis des décennies la mer Méditerranée. Son origine remonte à la fin du XIXe siècle, lorsque fut érigée la station marine d'Endoume. La station est toujours là, en contrebas de la corniche Kennedy et au bout de la presqu'île de Malmousque mais c'est surtout à Luminy (9e arr.), au cœur du campus scientifique, que le Centre a pris ses aises. L'institution est à la fois une école interne de l'Université de la Méditerranée et un observatoire des sciences de l'univers du CNRS. "Biologie, écologie, chimie, physique marines, nous regroupons l'ensemble des thématiques relevant des sciences de la mer, à l'exception de la géologie marine", explique Ivan Dekeyser, directeur du Centre d'océanologie de Marseille.

Côté recherche, trois laboratoires avec 200 personnes, chercheurs et doctorants. Dans le premier, le Dimar (diversité, évolution, écologie fonctionnelle marine), on étudie les mécanismes qui créent et entretiennent la diversité biologique dans le milieu marin. Le LOPB, laboratoire d'océanographie physique et biogéochimique, se préoccupe de l'effet du changement du climat sur la biosphère marine. Quant au LMGEM, laboratoire de microbiologie, géochimie et écologie marines, ses travaux portent sur le recyclage microbien et abiotique de la matière organique dans les mers et les océans. "Nous faisons de la recherche fondamentale et appliquée, insiste Ivan Dekeyser. Nous observons le milieu marin, nous surveillons la qualité des eaux, nous suivons les apports du Rhône, entre autres missions". Côté formation, le Centre d'océanologie de Marseille, fort de 30 enseignants-chercheurs, accueille 350 étudiants, français et étrangers, inscrits en licence des sciences de l'environnement marin ou dans un des masters d'océanographie. Ces enseignements de qualité forment à l'ensemble des métiers de l'eau et de la mer.

Nota : ce centre fait également des études de l'Etang de Berre.