



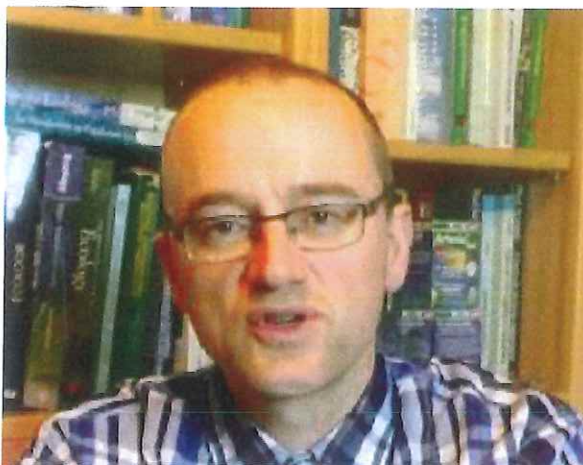
Succès

Nos chercheurs cherchent... et trouvent ! Ils publient dans des revues scientifiques mais leurs succès se concrétisent aussi sous la forme de diplômes ou par l'obtention de financements. En voici quelques exemples :

CHANGEMENTS SANS PRÉCÉDENT DANS L'OCÉAN, UNE PUBLICATION PRESTIGIEUSE DANS NATURE CLIMATE CHANGE

L'océan mondial a absorbé plus de 90% de l'excédent d'énergie causé par l'augmentation de la concentration atmosphérique des gaz à effet de serre imputable aux activités humaines. Cependant, le suivi des systèmes biologiques marins ne couvre qu'une infime fraction des océans, ce qui limite notre capacité à prédire avec confiance les effets attendus du dérèglement climatique sur la biodiversité marine. En utilisant un modèle numérique basé sur une nouvelle théorie scientifique, une équipe internationale, conduite par le LOG (Laboratoire d'Océanologie et de Géosciences, Grégory Beaugrand) et impliquant des instituts de recherche européens, américains et japonais, s'est intéressée à prédire les changements biologiques majeurs en milieu marin. Ce modèle identifie notamment des bouleversements exceptionnels de la biodiversité marine après 2014, en particulier dans le

Pacifique, l'Atlantique et l'Arctique. Ces résultats, publiés dans la revue "Nature Climate Change", suggèrent le début d'une nouvelle ère climatique marquée par une accélération des altérations biologiques et de ses conséquences potentielles sur l'exploitation des ressources marines et le cycle du carbone.



L'Info en + :

Beaugrand, G. et alii
"Des changements biologiques sans précédent dans l'océan mondial"
Nature Climate Change. In press.

UNE EVALUATION POSITIVE POUR L'ULCO

Les universités françaises sont évaluées périodiquement par le Haut Conseil de l'Évaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (HCERES). Pour l'ULCO, cette évaluation, qui a eu lieu en 2019, était positive. Elle reconnaît, parmi d'autres, les points forts suivants :

- Une politique volontariste en matière de soutien à la recherche et de réussite des étudiants.
- Un établissement qui répond aux besoins de son territoire à la fois en formation par des filières professionnalisantes adaptées, et en recherche par une spécialisation thématique pertinente s'appuyant sur les forces en présence.
- Un dialogue fort entre les composantes et l'équipe en charge de la gouvernance et un dialogue interne reconnu porté par la présidence.
- Un établissement bien perçu par ses partenaires territoriaux et économiques.