

## Vagues de chaleur sous-marines

Dossier de la rédaction de H2o  
June 2026

Les vagues de chaleur sous-marines se multiplient, mais sont rarement prises en compte par les modèles.

La modélisation du plateau continental du nord-ouest de l'Europe suggère que, sous l'effet du changement climatique, les vagues de chaleur augmenteront plus rapidement au fond de l'océan qu'en surface. Selon un groupe de chercheurs britanniques et italiens, il est essentiel de comprendre l'impact du changement climatique sur les températures futures des fonds marins pour planifier les mesures de conservation. Pour mieux comprendre l'évolution des températures au fond de l'océan. Cette recherche - financée par Horizon Europe - a porté sur le plateau continental du nord-ouest de l'Europe, notamment la mer du Nord, les eaux côtières autour du Royaume-Uni et de l'Irlande, ainsi que le nord du golfe de Gascogne. Ces régions comptent parmi les plus exploitées au monde sur le plan de la pêche et fournissent également des services culturels et écologiques.

EU Environment