

La répartition géographique des poissons d'eau douce, nouveau marqueur de l'anthropocène ?

Dossier de la rédaction de H2o
November 2023

À

Quels sont les indices qui peuvent témoigner de l'entrée dans l'anthropocène ? Les géologues et paléontologues accumulent toutes sortes de preuves. Mais ce n'est pas la seule façon dont notre espèce a bouleversé la biodiversité planétaire. Une équipe internationale, qui réunissait notamment le laboratoire BOREA du Muséum national d'histoire naturelle (MNHN), le CNRS et l'IRD, a montré comment les sociétés humaines ont redessiné la géographie de la biodiversité des poissons d'eau douce. Les chercheurs postulent qu'il s'agit d'un de changements majeurs, qui constituent une nouvelle preuve de l'entrée dans l'anthropocène. Leurs travaux ont été publiés dans la revue Science Advances.

Boris Leroy, maître de conférences en écologie et biogéographie, Muséum national d'histoire naturelle (MNHN) - À The Conversation

Major shifts in biogeographic regions of freshwater fishes as evidence of the Anthropocene epoch, Boris Leroy et al. - À Sciences Advances