

# Biodiversité : la diversité fantôme révèle l'impact mondial des activités humaines

Dossier de rédaction de H2o  
April 2025

Une étude publiée dans la revue Nature, menée par l'Université de Tartu (Estonie) et impliquant plus de 200 scientifiques à travers le monde, dont plusieurs chercheurs français du CNRS, met en lumière l'effet majeur des activités humaines sur l'érosion de la biodiversité végétale. L'analyse simultanée de la diversité observée et de la diversité qui, au vu de ses caractéristiques, devrait être présente ("diversité fantôme" ou dark diversity), révèle que de nombreuses espèces de plantes natives sont absentes de leurs habitats naturels, notamment dans les régions les plus impactées par l'activité humaine.

CNRS