

## Sites Natura 2000

Dossier de la rÃ©daction de H2o  
November 2023

La richesse des espÃ¨ces liÃ©es Ã  l'eau douce dÃ©pend fortement de l'utilisation des terres environnantes ainsi que des conditions d'habitat locales

Les rÃ©serves Natura 2000 couvrent 18 % de la superficie terrestre de l'Union europÃ©enne et plus de 8 % de son territoire marin. Le rÃ©seau vise Ã  protÃ©ger les espÃ¨ces d'oiseaux sauvages, les habitats naturels et les espÃ¨ces rares, menacÃ©es ou endÃ©miques qui y sont associÃ©es. Cependant, malgrÃ© des objectifs ambitieux et des efforts Ã  long terme, la biodiversitÃ© continue de dÃ©cliner : 60 % des espÃ¨ces protÃ©gÃ©es par les directives sont toujours dans un Ã©tat de conservation dÃ©favorable et 80 Ã  90 % des plaines inondables sont dÃ©gradÃ©es. Jusqu'Ã  prÃ©sent, le lien entre les terres environnantes des sites Natura 2000 et la richesse des espÃ¨ces Ã  l'intÃ©rieur des sites n'a pas Ã©tÃ© examinÃ©. Une Ã©quipe du DÃ©partement d'Ã©cologie aquatique de l'UniversitÃ© de Duisburg-Essen (Allemagne) a entrepris une Ã©tude portant sur 648 zones spÃ©ciales de conservation (ZSC) en Allemagne en examinant une zone tampon de 0,1 km et de 1 km autour de chaque site, ainsi qu'une zone en amont de 5 km. Les rÃ©sultats de cette Ã©tude pourraient contribuer Ã  l'identification des zones Ã  fort potentiel de conservation et de restauration compte tenu du paysage environnant alors qu'un grand nombre de zones protÃ©gÃ©es supplÃ©mentaires seront dÃ©signÃ©es dans le cadre de la stratÃ©gie de l'UE en faveur de la biodiversitÃ© Ã  l'horizon 2030 et de la future loi sur la restauration de la nature.

Freshwater-related species richness in Natura 2000 sites strongly depends on the surrounding land use besides local habitat conditions - Journal of Environmental Management