

# La plasticité thermique des espèces invasives, une menace pour les écosystèmes

Dossier de rédaction de H2o  
August 2025

Les espèces invasives représentent une menace majeure pour la biodiversité mondiale, notamment dans les écosystèmes isolés tels que les Grands Lacs africains. Une étude parue dans *NeoBiota* met en lumière le rôle de la température dans la croissance, la survie et les stratégies immunitaires d'un escargot tropical invasif. Cette capacité d'ajustement, aussi appelée plasticité thermique, traduit des mécanismes compensatoires favorisant l'expansion de l'espèce, au détriment des espèces locales et de leurs habitats.

CNRS