

La gestion adaptative des oiseaux d'eau

Dossier de la rédaction de H2o
July 2024

Des chercheurs de l'Office français de la biodiversité (OFB) ont mené une étude entre 2018 et 2021 pour estimer l'effectif de 24 espèces d'oiseaux d'eau vivant sur le lac Fitri, ainsi que les déplacements effectués sur ces mètres espaces par la population pour se nourrir. Les premiers résultats de cette étude viennent d'être publiés.

L'exploitation durable de la faune sauvage est un enjeu majeur pour la sécurité alimentaire et la conservation de la biodiversité. En Afrique, c'est un défi quotidien, la faune étant principalement exploitée à des fins de subsistance. Dans cette étude conduite sur le lac Fitri au Tchad, les oiseaux d'eau sont une ressource naturelle exploitée en complément de l'activité de pêche. Pendant quatre ans, 24 espèces d'oiseaux d'eau ont été dénombrées par suivi aérien selon la méthode du "distance sampling". Le nombre d'oiseaux présents a été estimé grâce à des entretiens menés auprès de 105 pêcheurs sur les 5 500 présents sur ce territoire. Un risque élevé de surexploitation a été identifié pour quatre espèces : l'Oie de Gambie (*Plectropterus gambensis*), l'Ibis sacré (*Threskiornis aethiopicus*), les pélicans (*Pelecanus sp*) et la Grue couronnée (*Balearica pavonina*), cette dernière étant menacée au niveau mondial. Ce risque est probablement accru par l'afflux massif de populations humaines au lac Fitri fuyant les zones d'insécurité autour du lac Tchad.

OFB