

Les poissons migrateurs amphihalins des départements d'outremer : état des lieux. Partie 1 : Synthèse générale sur la Guyane. Rapport final



La Guyane, seul département d'outre-mer français situé en milieu continental, accueille dans ses systèmes aquatiques plus de 400 espèces de poissons. Parmi elles, 15 espèces présentent un cycle de vie spécifique, appelé diadrome amphidrome comprenant une phase larvaire marine et une phase de croissance en eau douce. Pendant longtemps en Guyane ces espèces ont été considérées comme strictement marines ou dulçaquicoles. Pourtant ces espèces ont besoin des deux milieux pour pouvoir accomplir leur cycle biologique. Certains aspects de ces cycles biologiques restent méconnus notamment les modalités de la phase larvaire qui permet aux espèces de se disperser et de coloniser de nouveaux habitats, les calendriers de migration ou encore l'utilisation des habitats dulçaquicoles. Au même titre que les espèces amphihalines de métropole, les poissons migrateurs de Guyane subissent de nombreuses pressions liées aux activités anthropiques et à l'aménagement des cours d'eau qui participent à leur déclin. Les principales pressions en Guyane proviennent des barrages qui constituent des barrières à la continuité écologique et de la dégradation de la qualité des eaux par l'exploitation minière, les rejets domestiques et agricoles. Cependant, du fait du cycle biologique spécifique des espèces et du manque de données, il est impossible à l'heure actuelle d'évaluer précisément l'impact de ces pressions sur la ressource. Comme les espèces des DOM insulaires, les espèces amphihalines guyanaises ne sont pas identifiées dans le code de l'environnement et ne bénéficient donc pas de l'ensemble des mesures nationales mises en oeuvre pour la protection et la conservation des poissons amphihalins. La synthèse proposée s'inscrit dans le cadre des réflexions sur la stratégie nationale de gestion des poissons migrateurs. Ce document fournit la liste des poissons fréquentant les eaux douces de Guyane, et rassemble les connaissances existant sur ces espèces en termes de biologie, écologie, statut de conservation, pressions s'exerçant sur les populations, et pratiques de gestion. Les données recueillies doivent servir de base en vue d'une harmonisation des pratiques de gestion des poissons migrateurs entre la métropole et ces départements. Ce rapport se positionne comme le deuxième volet de l'état des connaissances sur les poissons amphihalins des DOM, document de référence pour la mise en place d'une réflexion concertée entre les différents gestionnaires et usagers pour faire évoluer ces pratiques.

Auteurs du document : TABOURET H., MNHN

Diffuseur des métadonnées : Office français de la biodiversité

Mots clés : DIADROMIE, PRESSIONS, PRATIQUES DE GESTION

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE, MOT OUTIL, SCIENCES EXACTES SCIENCES HUMAINES

Date : 2013

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Source : 106p.

Langue : Français

Droits d'utilisation : Accès libre

Accéder à la notice source : https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/vue-consult/ofb_recherche_oai/DOC00083169

Télécharger les documents :

https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/59797?fic=PUBLI/R3/45.pdf

https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/59797?fic=PUBLI/R3/46.pdf

Région : GUYANE (03)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-poissons-migrateurs-amphihalins-des-departements-d-outremer-etat-des-lieux-partie-1-synthese-gen0>

Evaluer cette notice: