

Introduction de salmonidés en milieu vierge (Îles Kerguelen, Subantarctique) : enjeux, résultats, perspectives



Les îles Kerguelen (Terres Australes et Antarctiques Françaises) sont, à l'origine, vierges de toute espèce de poisson d'eau douce. Les quelques espèces de Salmonidés, introduites à la fin des années cinquante dans le cadre d'une politique d'occupation et de mise en valeur du Territoire, se sont acclimatées à l'environnement subantarctique et naturalisées avec plus ou moins de succès en fonction de leurs stratégies adaptatives respectives. Objet d'un suivi scientifique continu, ces populations apparaissent comme d'excellents modèles pour des études de génétique et de dynamique des populations. Les phénomènes de colonisation, limités dans un premier temps à l'augmentation régulière des densités de population et une extension rapide intra-rivière, ont connu un développement spectaculaire depuis les années quatre-vingt, à la suite des modifications importantes du climat local, dont l'influence sur les populations a été multiple. La vaste superficie de Kerguelen et les caractéristiques de ses réseaux hydrographiques permettent d'envisager de continuer à tirer parti positivement des introductions passées de Salmonidés, sur les plans scientifique et de mise en valeur du territoire, tout en développant une politique de protection des écosystèmes aquatiques et terrestres

conforme à l'évolution actuelle des mentalités.

Auteurs du document : P. DAVAINÉ, E. BEALL

Obtenir le document : EDP Sciences

Mots clés : acclimatization, salmonids, subantarctic region, colonization, evolution, climatic change, life cycle, acclimatation, salmonidés, subantarctique, colonisation, évolution, changement climatique, cycle vital

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE

Date : 2008-08-01

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/kmae:1997013>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.kmae-journal.org/10.1051/kmae:1997013/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/introduction-de-salmonides-en-milieu-vierge-iles-kerguelen-subantarctique-enjeux-resultats-perspecti1>

Evaluer cette notice: