

APPROCHE TYPOLOGIQUE DES PEUPEMENTS PISCICOLES LACUSTRES FRANÇAIS. I. LES COMMUNAUTÉS DES PLANS D'EAU D'ALTITUDE SUPÉRIEURE À 1 500 M.



Les liens entre les facteurs environnementaux et l'organisation des assemblages piscicoles lacustres ont été essentiellement étudiés sur le continent nord-américain. Nous présentons ici une analyse des communautés piscicoles des plans d'eau français. Les abondances relatives des espèces déterminées sur 98 sites ont été étudiées par analyses factorielles. Une distinction entre les communautés de poissons des plans d'eau « d'altitude » (> 1 500 m) et celles des retenues et lacs naturels de « plaine » (< 1 500 m) a été mise en évidence, conduisant à une analyse distincte de ces deux types de milieux. Les communautés piscicoles des plans d'eau de montagne sont peu diversifiées (2 espèces en moyenne) et peuvent schématiquement se caractériser par 5 types en fonction de l'espèce de Salmonidé dominante. L'abondance de ces espèces est peu corrélée aux descripteurs de milieu étudiés et reflète plutôt les pratiques de gestion.

Auteurs du document : C. ARGILLIER, O. PRONIER, P. IRZ

Obtenir le document : EDP Sciences

Mots clés : lake, reservoir, fish community, environmental factors, Salmonids, plans d'eau, peuplement piscicole, facteurs environnementaux, Salmonidés

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

Date : 2008-04-01

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/kmae:2002041>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.kmae-journal.org/10.1051/kmae:2002041/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/approche-typologique-des-peuplements-piscicoles-lacustres-francais-i-les-communautés-des-plans-d-eau0>

Evaluer cette notice: