

Biologie et écologie de *Barbus holotaenia*, Boulenger, 1904, du bassin de la rivière Luki (Zaïre)



Barbus holotaenia est un petit Cyprinidae (142,5 mm LS) largement répandu dans la région guinéenne. Son régime alimentaire est composé principalement d'invertébrés aquatiques et d'insectes terrestres, en saison des pluies ; de crevettes et d'écaillés, en saison sèche. La taille à la première, maturation est de 42,5 mm LS chez les mâles et de 37,5 mm LS chez les femelles. La vitellogenèse et la ponte se déroulent en saison des pluies. La fécondité individuelle partielle varie entre 5 et 18 oeufs par gramme de la masse du corps de la femelle. Le coefficient de condition est indépendant de la taille ; les valeurs les plus élevées s'observent en saison des pluies. La croissance de l'espèce est analysée par un modèle d'estimation rapide de la croissance des poissons d'eau douce africains

Auteurs du document : S. MUTAMBUE

Obtenir le document : EDP Sciences

Mots clés : Zaïre, *Barbus holotaenia*, biology, ecology, growth, diet, fecundity, condition coefficient, Zaïre, *Barbus holotaenia*, biologie, écologie, croissance, régime alimentaire, fécondité, coefficient de condition

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

Date : 2008-08-01

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/kmae:1996003>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.kmae-journal.org/10.1051/kmae:1996003/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/biologie-et-ecologie-de-barbus-holotaenia-boulenger-1904-du-bassin-de-la-riviere-luki-zaire0>

Evaluer cette notice: