

TENUICAUDA Pellegrin. — 04-111-112 (Fort-Archambault) Chari : Chevalier-Decorse (*Types*); 04-110 Kousri (Chari) : *id.*

Genyomyrus Boulenger.

DONNYI Boulenger. — 90-38 [1] Congo : Thollon; 86-328 à 331 [4] Mokaka : Mission de l'Ouest Africain.

Gymnarchus Cuvier.

NILOTICUS Cuvier. — A. 9580. A. 7547 [1 monté + 2] Sénégal : Perrotet; 00-186 [1] Sénégal : Musée des Colonies; 00-253 [1 monté. Longueur 1 m. 29] Sénégal : Section Sénégal Exposition 1900; 04-115 [1] Chari : Chevalier-Decorse.

POISSON NOUVEAU DU MOZAMBIQUE,

PAR M. LE D^r JACQUES PELLEGRIN.

M. Guillaume Vasse a envoyé récemment au Muséum trois spécimens d'une curieuse petite espèce de Poissons cyprinoïdes, recueillis durant la saison d'hiver et de sécheresse dans les trous peu profonds où ils vivent en bande du ruisseau de Muza, au Mozambique, à 820 mètres d'altitude. Ces exemplaires paraissent devoir constituer un genre nouveau.

Xenopomichthys nov. gén. ⁽¹⁾.

Corps modérément allongé, recouvert de petites écailles. Tête nue. Ligne latérale complète, à peu près médiane, occupant le milieu de l'extrémité du pédicule caudal. Museau arrondi, bouche infère, transversale. Barbillons absents. Sur l'opercule appareil en forme de cupule circulaire, égalant les dimensions de l'orbite. Membrane branchiostège complètement unie à l'isthme. Ouverture branchiale limitée à un étroit orifice situé au-dessous et en arrière de la cupule operculaire. Écailles du corps disposées en rangées lamelleuses en arrière de l'orifice branchial, sur une étendue un peu supérieure à la surface occupée par la cupule elle-même. Nageoire dorsale courte, sans épine, débutant légèrement en arrière des ventrales. Anale courte. Pectorales horizontales, insérées très en avant. Ventrales à 8 rayons. Caudale fourchue. Intestin allongé décrivant de nombreuses circonvolutions. Péritoine foncé.

(1) Étymologie : ξένος, étrange, πῶμα, opercule, ἰχθύς poisson.

Xenopomichthys auriculatus nov. sp.

Hauteur du corps égalant la longueur de la tête et comprise 4 fois $1/2$ dans la longueur sans la caudale; museau arrondi à peine inférieur au diamètre de l'œil qui est contenu 3 fois environ dans la longueur de la tête, 1 fois $1/2$ dans l'espace introrbitaire. Largeur de la bouche égale au diamètre de l'œil. Mâchoires édentées, l'inférieure avec un bord tranchant net. Œil latéral, visible du dessus et du dessous de la tête. Dorsale composée de 10 rayons dont 8 branchus, commençant à égale distance du bout du museau et de l'origine de la caudale. Anale de 8 ou 9 rayons dont 6 ou 7 branchus. Pectorales de 15 rayons, le premier non branchu, inséré presque au-dessous du centre de la cupule operculaire. Ventrales à 8 rayons. Pédicule caudal moitié moins haut que long. Caudale profondément échancrée. Environ 60 à 65 écailles en ligne longitudinale. Pas d'écaille agrandie à la base de la ventrale. 12 rangées d'écailles environ, entre la ligne latérale et la ventrale.

Coloration gris jaunâtre avec une bande foncée latérale courant le long des flancs. Parties supérieures du corps plus foncées. De minuscules points noirs plus ou moins distincts à l'origine de la dorsale, des ventrales et de l'anale. Dessous de la tête et du pédicule caudal, blanchâtre; péritoine donnant par transparence une teinte noirâtre à l'abdomen.

D. 10; A. 8-9; P. 15; V. 8; L. long. 60-65.

N° 05-419. Coll. Mus. — Riv. de Muza (Mozambique). Guillaume Vasse.

3 spécimens de $38 + 9 = 47$, $35 + 8 = 43$ et $21 + 6 = 27$ millimètres.

Ce curieux petit Cyprinidé, surtout remarquable par son appareil operculaire bizarre, semble devoir être rapproché des genres *Tylognathus* et *Abrostomus* des mêmes régions. Il présente aussi, peut-être, certaines affinités avec le groupe des Homaloptères et avec la petite famille de Kneriidés. Il est regrettable que les matériaux ne soient pas suffisants pour permettre une anatomie un peu complète de ce genre nouveau et que l'on ne puisse pas être fixé sur le rôle physiologique de l'appareil singulier surmontant l'opercule. Il est d'ailleurs à noter que celui-ci est relativement bien moins développé chez le plus petit des spécimens types.

SUR LE CRABE DES COCOTIERS, BIRGUS LATRO L.

(EXTRAIT D'UNE LETTRE DE M. SEURAT À M. LE PROFESSEUR BOUVIER).

Nom vulgaire : *Kaveu* (Tuamotu); *Koveu* (Mangareva); *na vahi haari* (Tahiti).



Pellegrin, Jacques. 1905. "Poisson nouveau du Mozambique." *Bulletin du Muse*

um d'histoire naturelle 11(3), 145–146.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/137053>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/328473>

Holding Institution

University Library, University of Illinois Urbana Champaign

Sponsored by

University of Illinois Urbana-Champaign

Copyright & Reuse

Copyright Status: Not provided. Contact Holding Institution to verify copyright status.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.