

DESCRIPTION D'UNE NOUVELLE ESPÈCE DE SOLÉIDÉS, ORIGINAIRE
DE LA CÔTE OCCIDENTALE DE L'AFRIQUE.

Par Paul CHABANAUD.

Synaptura caderati, n. sp.

Holotype (♂ ?) : Muséum National d'Histoire naturelle, n° 1949-1. Lomé (Togo), profondeur 4 à 5 m., 28.11.1947. J. CADE-NAT legit. Longueur totale 285 mm. Longueur étalon 252 mm. Longueur de la tête 36 mm.

D 79. A 62. C 16. P z 7. P n 7. V z 4. V n 3. S 118. En centièmes de la longueur étalon : tête 14 ; hauteur 24. En centièmes de la longueur de la tête : œil 16 ; interoculaire 8 ; oculo-dorsal 19 ; postoculaire 55 ; omoptérygie zénithale ? ; omoptérygie nadirale 31 ; uroptérygie 91.

Les 2 yeux sont largement séparés l'un de l'autre ; le bord postérieur de l'œil migrateur est à l'aplomb du bord antérieur de l'œil fixe. Couché en arrière, le tube narial inhalant zénithal atteint facilement la narine exhalante ; celle-ci est tubulée et s'ouvre en direction ventrale. Un cirre s'érige sur le côté postérieur de la base du tube inhalant zénithal et quelques cils d'inégale longueur garnissent la moitié dorsale de la base de ce tube. La morphologie de l'aire nasale nadirale est semblable à celle du *Synaptura lusitanica* Capello¹, mais il existe 2 cirres nasaux ciliés, insérés l'un au-dessus de l'autre, immédiatement en arrière de l'aplomb de la narine exhalante et près de la limite postérieure du sillon glabre. La lèvre mandibulaire est garnie de 11 cils haplotèles. Le rayon initial de la notoptérygie s'insère sur le canthus céphalique rostral, au niveau du bord inférieur de l'œil migrateur. Le dernier rayon des 2 périssoptérygies préterminales est étroitement attaché à l'uroptérygie, dont l'extrémité est subanguleusement arrondie ; ces deux rayons terminaux laissent l'uroptérygie libre, sur près des deux tiers de sa longueur. L'omoptérygie zénithale est détériorée. La nadirale est anguleusement et subsymétriquement arrondie ; son rayon marginal est presque aussi long que le submarginal et beaucoup plus long que le 7^e (terminal). Sur les 2 faces du corps, la membrane branchiostège s'attache à

1. Cfr CHABANAUD, Contribution à la morphologie et à la systématique des Téléostéens dyssymétriques, tab. 10, eff. 11 et 12. *Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (6), 15, 1938, p. 59-139, tab. 1-8.



Chabanaud, Paul. 1948. "Description d'une nouvelle espèce de Soléïdés, originaire de la côte occidentale de l'Afrique." *Bulletin du Muse*

um national d'histoire naturelle 20(6), 512–513.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/235567>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/243454>

Holding Institution

Muséum national d'Histoire naturelle

Sponsored by

Muséum national d'Histoire naturelle

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

Rights Holder: Muséum national d'Histoire naturelle

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

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>.