

L'ichtyofaune de la rivière Hlan au Bénin (Afrique de l'Ouest)

par

Élie MONTCHOWUI (1,2), Charles NIYONKURU (1), Simon AHOANSOU MONTCHO (1),
Antoine CHIKOU (1) & Philippe LALÈYÈ (1)

RÉSUMÉ. - L'étude de la faune ichtyologique de la rivière Hlan a été réalisée entre août 2004 et janvier 2005. Les poissons proviennent de la pêche artisanale et expérimentale. Cette étude a permis d'inventorier 43 espèces de poissons réparties en 35 genres et 22 familles. Les Cichlidae sont les plus nombreux avec 8 espèces (20,5 % de l'ensemble de l'ichtyofaune de la rivière). Les Mormyridae, les Cyprinidae et les Claroteidae viennent ensuite avec respectivement 5, 3 et 3 espèces. Les familles des Polypteridae, Notopteridae, Characidae, Clariidae, Aplocheilidae et Channidae sont représentées chacune par deux espèces. Une nouvelle espèce jusque-là jamais signalée au Bénin (*Gnathonemus petersii*) s'ajoute à la liste.

ABSTRACT. - Ichthyofauna of the Hlan River in Benin (West Africa).

The study of the ichthyofauna of the Hlan River was studied between August 2004 and January 2005. Fish samples were provided from artisanal and experimental fishing. The fish fauna contained 43 species belonging to 35 genera and 22 families. The cichlids encompassed 8 species (20.5 % of the total ichthyofauna of the river) then, there were the mormyrids, cyprinids and claroteids with 5, 3 and 3 species respectively. Polypteridae, Notopteridae, Characidae, Clariidae, Aplocheilidae and Channidae were represented by two species each. One new species, never recorded in Benin (*Gnathonemus petersii*), was observed.

Key words. - Ichthyofauna - Hlan River - Benin.

(1) Laboratoire d'hydrobiologie et d'aquaculture, Faculté des sciences agronomiques, Université d'Abomey-Calavi, 01BP4050 Cotonou, BÉNIN. [helimbe@yahoo.fr]

(2) Laboratoire de démographie des poissons et d'hydroécologie, Université de Liège, 10 chemin de la Justice, 4500 Tihange, BELGIQUE.