

ÉTUDE D'UNE COLLECTION DE CHIROPTÈRES
DU RIO UCAYALI, PÉROU

Par Jean DORST.

Le Muséum a récemment acquis une petite collection de Mammifères collectés dans la région du Rio Ucayali, dans l'Est du Pérou, et plus spécialement dans la région de Pucallpa. Il nous a paru intéressant de signaler les Chiroptères faisant partie de cette collection, en complément de l'importante liste des Mammifères ayant fait l'objet d'un travail récent de C. C. SANBORN (*J. Mamm.*, 30, 1949, 277-288).

D'une manière générale, la faune de la région de Pucallpa, située sur le versant oriental des Andes, est nettement amazonienne. C'est une faune forestière, comme l'atteste la présence parmi les espèces collectées de types propres à ce biotope. Les Chauves-souris signalées ont pour la plupart une vaste distribution dans la région néo-tropicale¹.

EMBALLONURIDÉS.

Saccopteryx bilineata (Temm.).

3 spécimens : 1 ♂ Pucallpa, mai 1951 ; 2 ♀♀ juillet 1951, mars 1952.
Long. avant-bras² : 46, 5-48, 5.

Cette espèce caractérisée par sa grande taille, sa coloration foncée sur laquelle tranchent deux raies blanches, peuple une vaste étendue en Amérique du Sud, allant depuis le Sud du Mexique jusqu'au Brésil.

Saccopteryx leptura (Schreber).

4 spécimens : 2 ♂♂ Pucallpa, juin 1951, mars 1952 ; 2 ♀♀ Pucallpa, août 1951, mars 1952.
Long. avant-bras : 37, 2-39, 5.

Cette espèce, répandue depuis Panama jusqu'au S. W. du Pérou et au N.-E. du Brésil, n'est connue du Pérou que de Bellavista,

1. Parmi les Mammifères appartenant à d'autres groupes que les Chiroptères, signalons en particulier le *Cyclopes didactylus* (L.), curieux Édenté Xénarthre dont la distribution s'étend à travers tout le massif forestier sud-américain. La détermination subsppécifique de ce sujet présente quelque difficulté ; il semble avoir quelque parenté avec la forme *eva* Ths, décrite du N. W. de l'Ecuador.

Parmi les Mammifères plus ubiquistes, faisons mention de spécimens de *Rattus rattus* (L.), déjà signalé dans la région par SANBORN, mais qui pas encore trouvé jusqu'ici à Pucallpa même d'où proviennent nos sujets.

2. En mm.

dans la partie orientale, et dans la région de Pucallpa (Yarinacocha, SANBORN).

Peropteryx m. macrotis (Wagner).

2 spécimens : 1 ♂ Pucallpa, mars 1952 ; 1 ♀ Pucallpa, mars 1952.
Long. avant-bras : 46, 2-47, 6.

Cette Chauve-souris, répandue en Amérique depuis le Guatemala jusqu'au Matto Grosso, est connue au Pérou à Matchu-Picchu, S. Pérou, et dans la région de l'Ucayali (nos spécimens constituent le troisième record pour cette région).

NOCTILIONIDÉS.

Noctilio albiventer Spix.

5 spécimens : 3 ♂♂ Pucallpa, mars 1950, mai 1951, avril 1952 ;
2 ♀♀ Pucallpa, novembre 1950, juillet 1951.
Long. avant-bras : 66-69.

Cette espèce, qui se distingue très aisément de son congénère *Noctilio leporinus* par une taille inférieure et surtout par un pied plus réduit par rapport à la taille de l'animal (le pied est énorme chez *leporinus*).

La coloration des parties supérieures est assez variable : deux des individus de la série sont brun roux foncé, un peu plus clair sur la tête et la nuque, avec le dessous du corps nettement plus clair, surtout sur le haut de la poitrine. Les trois autres sont nettement plus foncés, notamment sur les épaules et le dos qui sont brun foncé mêlé de roussâtre.

PHYLLOSTOMIDÉS.

Tonatia amblyotis (Wagner).

6 spécimens : 1 ♂ Pucallpa, novembre 1950 ; 5 ♀♀ Pucallpa, novembre 1950, Chanchamayo, juillet 1949.
Long. avant-bras : 52-53, 5.

Cette espèce se distingue de ses proches par ses grandes oreilles et la conformation de son crâne qui présente une notable constriction post-orbitaire. La série est très homogène et ressemble en tous points à une série provenant d'Ecuador, si ce n'est que les animaux péruviens sont très légèrement plus petits (avant-bras : 52-53 au lieu de 54-56). Mais cette différence minime n'a bien entendu aucune signification systématique. Cette espèce ne présente d'ailleurs aucune variation géographique.

Phyllostoma hastatum (Pall.).

5 spécimens : 3 ♂♂ Pucallpa, novembre 1950, janvier, août 1951 ;
2 ♀♀ Pucallpa, novembre 1950.
Long. avant-bras : 82-88, 5.

Cette espèce de grande taille signalée notamment au Brésil, en Bolivie et au Pérou, est propre aux régions boisées qu'elle ne quitte pas et où elle mène une vie arboricole.

Quatre des individus de notre série ont une coloration brun noirâtre foncé, plus claire sur le dessous du corps ; le quatrième individu est au contraire marron, avec même une teinte roussâtre sur le dessous du corps. Comme chez de nombreuses espèces de Chauves-souris, il existe chez cette espèce un dimorphisme de coloration que l'on observe parmi les individus d'une même localité.

Carollia perspicillata (L.)

(= *Hemiderma brevicauda* (Wied)).

1 spécimen : ♂ Pucallpa, décembre 1951.

Long. avant-bras : 42.

DESMODONTIDÉS.

Desmodus rotundus (E. Geoffroy St Hilaire).

1 spécimen : ♂ Pucallpa, janvier 1952.

Long. avant-bras : 57.

VESPERTILIONIDÉS.

Myotis n. nigricans (Max.).

3 spécimens : 1 ♂ Pucallpa, mars 1951 ; 2 ♀♀ Pucallpa, mars, juin 1951.

Long. avant-bras : 34,5.

Myotis albescens (E. Geoffroy).

1 spécimen : ♂ Pucallpa, décembre 1950.

Long. avant-bras : 33,8.

Eptesicus sp.

1 spécimen : ♀ octobre 1951, Pucallpa.

La systématique des *Eptesicus* néo-tropicaux n'est pas pleinement satisfaisante à l'heure actuelle. Comme nous manquons de matériel de comparaison, nous préférons ne pas donner de nom spécifique à ce sujet dont la coloration est brun noirâtre sur les parties supérieures, plus clair sur le dessous du corps (terminaison beige clair des poils).

MOLOSSIDÉS.

Molossus obscurus (E. Geoffroy).

1 spécimen : ♂ Pucallpa, septembre 1951.

Long. avant-bras : 41,6.



Dorst, Jean. 1953. "Étude d'une collection de Chiroptères du Rio Ucayali, Pérou." *Bulletin du Muse*

um national d'histoire naturelle 25(3), 269–271.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/238386>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/331207>

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: <http://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>.