Mammifères du Cameroun de la collection J. L. Perret

par

J.-L. Perret et V. Aellen

INTRODUCTION

Les Mammifères qui font l'objet de cette étude ont été recueillis par l'un de nous (J.-L. P.) dans le sud du Cameroun Français, principalement aux environs de Sangmelima, durant la période 1953-1955. Ils sont représentés par 405 spécimens et 91 espèces. Toute la collection est déposée au Muséum d'Histoire naturelle de Genève.

Leur préparation, leur détermination provisoire et les mesures sur le terrain, ainsi que les noms vernaculaires et les indications biologiques sont l'œuvre de J.-L. P.

La détermination définitive, les mesures craniennes et les discussions taxinomiques sont le travail de V. A.

Cette riche collection apporte peu de formes nouvelles pour le Cameroun, mais son étude permet d'utiles précisions biogéographiques et systématiques. Quelques espèces rares ou peu connues, telles que *Casinycotis argyrensis*, *Miniopterus i. inflatus*, *Epixerus wilsoni*, etc. y sont représentées.

Sont nouveaux pour le Cameroun Français:

Graphiurus surdus Dollm., *Mus m. musculus* L., *Rhinolophus alcyon* Temm. et *Pipistrellus c. culex* Thom.

Les changements taxinomiques portent sur de nouvelles combinaisons et des mises en synonymie:

Aonyx microdon Pohle = *Aonyx (Aonyx) microdon* Pohle.

Lutra poensis Waterh. = *Aonyx (Paraonyx) poensis* (Waterh.).

Graphiurus haedulus Dollm. = *Graphiurus lorraineus haedulus* Dollm.

Lophuromys nudicaudus Heller = *Lophuromys sikapusi nudicaudus* Heller.

Sciurus stangeri centricola Thom. = *Protoxerus stangeri eborivorus* (Du Chaillu).

Protoxerus stangeri signatus Thom. = *Protoxerus stangeri eborivorus* (Du Chaillu).

Anomalurus fraseri griselda Dollm. = *Anomalurus beldeni* Du Chaillu.

Liste des localités

Abong-Mbang — 3° 57' N; 13° 11' E; alt. 670 m.

Ako'o — env. de Sangmelima.

Akoolui — 7 km WSW Sangmelima.

Alangan — 28 km WNW Sangmelima.

Ambam — 2° 23' N; 11° 16' E; alt. 550 m.

Bangwa — 8 km NW Bangangté, région Bamiléké; alt. 1460 m.

Ebolowa — 2° 56' N; 11° 11' E; alt. 660 m.

Elat — Ebolowa.

Essangmvut — 34 km ESE Sangmelima.

Foulassi — 6 km NNW Sangmelima.

Kondémeyos — 6,5 km NNW Sangmelima.

Kondéyébaé — 5 km NE Sangmelima.

Libamba — 6 km E Makak, subdivision d'Eséka; alt. 680 m.

Lolodorf — 3° 14' N; 10° 48' E; alt. 498 m.

Lomié — 3° 10' N; 13° 37' E; alt. 655 m.

Mefo — 4 km N Sangmelima.

Mesok — 18 km SSE Sangmelima.

Metet — 62 km NNW Sangmelima.

Meyo — 6 km NW Sangmelima.

Meyo/Ambam — 7 km NW Ambam.

Meyomajôm — 17 km S Sangmelima.

Mezese — 20 km ENE Sangmelima.

Minkang — 20 km SE Sangmelima.

Mintyaminyumin — 4 km NNE Sangmelima.

Moneko — 35 km WNW Sangmelima.

Ngam — 6 km NNW Sangmelima.

Ngang — 10 km SSW Ambam.

Ngôn — 8 km NNW Sangmelima.
Njôm — 18 km NNW Sangmelima.
Nkoétyé — 20 km ESE Ebolowa.
Nkolefong — 25 km NW Sangmelima.
Nkolotutu — 17 km NNE Sangmelima.
Nkumajap — 28 km N Sangmelima.
Nkut — 24 km NW Sangmelima.
Nlup — 8 km NNE Sangmelima.
Nsana — 12 km S Ambam.
Sangmelima — 2° 56' N; 11° 58' E; alt. 782 m.
Yaoundé — 3° 51' N; 11° 31' E; alt. 1025 m.

Noms vernaculaires en langue boulou

En 1905, BATES a publié une note sur les Mammifères du S Cameroun et de la Guinée Espagnole dans laquelle il donne un certain nombre de noms vernaculaires boulous. Le même auteur dans « Handbook of Bulu », Hasley Mem. Press., Elat Ebolowa, 1926, comble presque toute lacune. Ce dernier ouvrage est une édition privée, peu connue, à l'usage des missionnaires. La nomenclature scientifique en est périmée. Nous avons vérifié et complété ce qui concerne les Mammifères et nous donnons les noms en langue boulou après chaque espèce.

Dans l'alphabet adopté par BATES, la lettre u = ou et cet auteur emploie ñ (accent tilde) pour ng. Nous orthographierons phonétiquement selon l'alphabet français; toutefois, nous conserverons le w avec sa prononciation anglaise qui n'a pas son équivalent en français. Précisons encore qu'il est important de distinguer le o (ouvert) comme dans « bol » du ô (fermé) comme dans « nôtre » ou « beau ».

CARNIVORA

Aonyx (Aonyx) microdon Pohle

Aonyx microdon Pohle, Arch. Naturgesch. 85 A: 145, 1920. Bomse, riv. Nana, Oubangui-Chari.

Abong-Mbang, 3.4.1955. Sexe ?, peau. N° Muséum Genève 911/5.

Longueur de la tête et du corps: 99 cm; longueur de la queue: 55 cm.

Malgré la monographie de POHLE (Arch. Naturgesch. 85 A: 1-247, 1920), il règne encore pas mal de confusion dans la nomenclature des loutres africaines rapportées au genre *Aonyx* (*s. l.*). Cet auteur maintient *A. poensis* (Waterh.) au rang spécifique (Fernando Po et Cameroun) et décrit une nouvelle espèce *A. microdon* (Cameroun, Oubangui-Chari, E Congo Belge, Ouganda, NW Tanganyika). Avec *A. congica* Lönnb., ce sont les seules formes habitant la région S Cameroun-Gabon-Bas-Congo. *A. capensis* (Schinz) est confiné à l'Afrique du Sud et de l'Est.

HINTON, en 1921 (Ann. Mag. nat. Hist. (9) 7: 194-200) crée le nouveau genre *Paraonyx* dans lequel il fait entrer *A. congica*. La même année, Pocock (Proc. zool. Soc. London: 544, 1921) donne une clé des genres de la sous-famille des Lutrinées. Il maintient *Paraonyx* et *Aonyx* comme genres distincts.

J. A. ALLEN (1924), décédé en 1921, n'a pas eu connaissance des travaux cités ci-dessus. Il nomme les loutres sans ongles du NE du Congo Belge *A. capensis*.

CABRERA (1929) ne cite, pour la Guinée Espagnole, que *poensis* sous le nom de *Hydrictis maculicollis poensis*.

G. M. ALLEN (1939) maintient les deux genres *Aonyx* et *Paraonyx* et fait entrer dans ce dernier l'espèce de POHLE, *microdon*, sans donner de raisons.

ROSEVEAR (Nigerian Field 8: 47, 1939) signale la présence de « *Paraonyx microdon* » dans le Cameroun Anglais.

Ni SANDERSON (1940), ni MONARD (1951) n'ont trouvé d'*Aonyx* (*s. l.*) au Cameroun.

SCHOUTEDEN (1945) cite, pour le Congo Belge, *A. (A.) capensis hindei* (SE), *A. (P.) c. congica* (W, centre, N et S) et *A. (P.) c. philippsi* (E). L'exemplaire provenant de la rivière Semliki rapporté par POHLE à *microdon* est signalé par SCHOUTEDEN sous le nom de *congica*. Cet auteur n'admet pas *microdon* dans la faune congolaise.

MALBRANT et MACLATCHY (1949) rapportent les loutres sans ongles, qu'ils ont collectées, à *Paraonyx congica* et sont d'avis que *A. capensis* n'appartient pas à la faune du Moyen-Congo et du Gabon.

BASILIO (1952) cite *Paraonyx congica* en Guinée continentale Espagnole; il ne peut confirmer l'existence de *A. capensis* à Fernando Po, comme l'indique G. M. ALLEN (1939) lorsqu'il met *Lutra poensis* en synonymie de *A. capensis*.

ROSEVEAR (1953) cite *P. microdon* au Cameroun Anglais et aussi *A. capensis* près de Zaria (N Nigeria).

ELLERMAN, MORRISON-SCOTT et HAYMAN (1953) font de *Paraonyx* un sous-genre de *Aonyx* et indiquent pour la distribution géographique de *A. (A.) capensis* toute l'Afrique au sud du Sahara.

Nous admettons que seules les formes *poensis*, *congica* et *microdon* habitent ou peuvent habiter le S Cameroun. Nous ne pouvons pas être absolument certains de la dénomination de notre spécimen dont le crâne manque. Il ne correspond pas à *congica* qui serait dépourvu de vibrisses supraciliaires et supragénales et dont la palmure des pattes est très réduite ou absente. *Poensis* (voir ci-dessous) a une coloration différente. Il reste donc *microdon*, dont notre spécimen présente les caractères externes indiqués par le descripteur. POHLE ne parle malheureusement pas des palmures et des vibrisses faciales. D'autre part, si notre détermination est correcte, nous serions d'avis de faire entrer *microdon* dans le sous-genre *Aonyx* et non dans *Paraonyx* comme le fait G. M. ALLEN (1939). En effet, en suivant la clé de Pocock (loc. cit.), nous arrivons à *Aonyx*.

En langue boulou, le nom appliqué à toutes les loutres est: abang.

***Aonyx (Paraonyx) poensis* (Waterhouse)**

Lutra poensis Waterhouse, Proc. zool. Soc. London: 60, 1838. Fernando Po. Sangmelima, 2.1.1955. Sexe ?, peau. N° 911/6.

Longueur de la tête et du corps: 61 cm; longueur de la queue: 38 cm.

WATERHOUSE a décrit, sous le nom de *Lutra poensis*, une loutre dont il n'avait examiné qu'une peau à pattes mutilées; la localité typique est Fernando Po.

THOMAS (Proc. zool. Soc. London: 196, 1889) a mis cette espèce en synonymie de *capensis*, avec quelques réserves. LÖNNBERG (Ark. Zool. Stockholm 7 (9): 1-2, 1910) l'a considérée comme faisant partie plutôt du groupe *maculicollis* (genre *Lutra (Hydrictis)*).

POHLE (loc. cit., 1920) admet *poensis* comme espèce valable du genre *Aonyx* et non de *Lutra (Hydrictis)*. Cet auteur donne une description des caractères externes basée sur celle de WATERHOUSE et sur l'examen d'une peau provenant très probablement d'Edéa (S Cameroun).

CABRERA (1929) reprend l'idée de LÖNNBERG et fait de *poensis* une sous-espèce de *Hydrictis maculicollis*. Cet auteur n'a pas examiné de nouveau matériel.

G. M. ALLEN (1939) met *poensis* en synonymie de *A. c. capensis*.

KRUMBIEGEL (1942) suit CABRERA et cite *Hydrictis maculicollis poensis* comme forme endémique à Fernando Po.

BASILIO (1952) n'a pas observé de loutres à Fernando Po et indique *H. maculicollis matschiei* (Cabr.) et *Paraonyx congica* en Guinée continentale Espagnole.

La description de POHLE correspond en tous points à la peau rapportée de Sangmelima. Les seules mesures indiquées par WATERHOUSE, soit la longueur de la tête et du corps (62 cm) et celle de la queue (33 cm), sont à peu près celles de notre spécimen. Celui-ci n'a pas de palmure aux pattes antérieures et celle des pattes postérieures est très peu développée. Il n'y a qu'une ou deux vibrisses supraciliaires d'un côté seulement et deux paires de vibrisses supragénales. Pour ces raisons, nous pensons avoir affaire plutôt au sous-genre *Paraonyx* qu'à *Aonyx* (s. s.).

Il reste la possibilité que les peaux signalées sous le nom de *poensis* appartiennent à de jeunes individus de *congica* ou éventuellement de *microdon*. Seul l'examen d'un matériel plus riche, et en particulier de crânes, permettra de préciser la position systématique de *poensis*.

***Lutra (Hydrictis) maculicollis matschiei* Cabrera**

Lutra matschiei Cabrera, Bol. Soc. esp. Hist. nat. 3: 182, 1903. Riv. Mouni, Guinée Espagnole.

Mefo, 5.9.1953. Sexe ?, peau. N° 910/67.

Abong-Mbang, 3.7.1954. Sexe ?, peau. N° 910/68.

La forme du S Cameroun est rapportée à *matschiei*; mais sa validité en est contestée par J. A. ALLEN (1924: 90): « ... is unrecognizable from the description ». Ne possédant pas de crânes de cette loutre, nous ne pouvons discuter le problème.

***Genetta servalina servalina* Pucheran**

Genetta servalina Pucheran, Rev. Mag. Zool. Paris (2) 7: 154, 1855. Gabon.

Nkolotutu, 9.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/41.

Ngam, 17.10.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/42.

Meyo, 10.3.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/43.

Ngôn, 18.6.1954. ♀, peau, crâne. N° 910/44.

Ngang, 5.1955. Sexe ?, peau. N° 910/45.

Foulassi, 15.10.1953. Sexe ? juv., peau. N° 910/46.

En langue boulou, le nom donné aux genettes est: nsin.

Genetta tigrina fieldiana Du Chaillu

Genetta fieldiana Du Chaillu, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 7: 302, 1861. Gabon.

Nkolotutu, 27.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/47.

Bangwa, 10.7.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/48.

Ces deux dépouilles sont semblables d'aspect; toutefois, la première possède quelques taches ocellées, elle provient de la basse zone forestière. La seconde a les taches noires pleines, elle a été obtenue d'une région de savanes de montagne. Aussi bien SANDERSON (1940) que MALBRANT et MACLATCHY (1949) indiquent cette forme, respectivement pour le Cameroun Anglais et pour le Gabon-Moyen Congo. MONARD (1951) signale *Genetta maculata* à Ndoungué, localité située dans le même biotope que Bangwa; nous avons vu cette genette au musée d'Histoire naturelle de La Chaux-de-Fonds et nous la considérons comme un spécimen de *G. tigrina fieldiana*.

Viverra (Civettictis) civetta civetta Schreber

Viverra civetta Schreber, Säugeth. 3: 419, pl. 111, 1776. Guinée Française.

Ngam, 10.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/62.

Alangan, 10.6.1953. ♀, crâne. N° 910/63.

Foulassi, 15.9.1954. Juv., peau, N° 910/64.

Ambam, 5.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/65.

La civette est commune aux environs de Sangmelima; son nom en langue boulou est: zôé.

Poiana richardsoni richardsoni (Thomson)

Genetta richardsoni Thomson, Ann. Mag. nat. Hist. (1) 10: 204, 1842.
Fernando Po.

Foulassi, 7.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/40.

La poiane est signalée sur le continent par BATES (1905) sans précision de sous-espèce et sans localité: S Cameroun ou Guinée Espagnole. AUERBACH (1913) indique la forme typique à Yaoundé. MALBRANT et MACLATCHY (1949) en ont obtenu quelques peaux au Gabon, qu'ils rapportent à la forme *ochracea* Thom. et Wrought.,

connue primitivement au Congo. Notre exemplaire, avec ses grandes taches assez rapprochées et l'annelure régulière de la queue, appartient certainement à la forme typique.

La poiane est rare dans la région de Sangmelima. Les Boulous la distinguent des genettes sous le nom de : ôyan.

Nandinia binotata binotata (Gray)

Viverra binotata Gray, Spicil. Zool. 2: 9, 1830. Fernando Po.

- Foullassi. 14.3.1953. ♀ juv., peau, crâne. N° 910/49.
- » 28.3.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/50.
- » 23.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/51.
- » 20.3.1953. ♂, crâne. N° 910/52.
- » 23.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/56.
- » 5.4.1954. ♀ juv., peau. N° 910/58.
- Nkumajap, 3.6.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/53.
- Ngam, 14.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/54.
- » 19.9.1953. ♂, peau. N° 910/57.
- Sangmelima, 23.5.1953. ♂, crâne. N° 910/55.
- Ngang, 5.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/59.
- Ambam, 5.1955. Sexe ?, peau. N° 910/60.
- » 5.1955. Sexe ?, peau. N° 910/61.

La série est très homogène; les deux taches caractéristiques sont plus ou moins indiquées, mais toujours bien visibles. Un crâne (n° 910/55) est particulièrement grand, ses mesures dépassent, en général, celles données par J. A. ALLEN (1924):

longueur condylo-incisive	103 mm
» palatale	45,4
largeur externe entre P ⁴ -P ⁴	32,6
» zygomatique	66
» entre pointes des processus postorbitaires . . .	36,7
» de la boîte crânienne	35,6
longueur de la rangée dentaire sup. (C-M ¹ , M ² manque !)	34,9
» de la rangée dentaire inf. (C-M ₂)	40

La nandinie est très commune aux environs de Sangmelima; son nom Boulou est: mvaé.

Herpestes (Herpestes) naso almodovari Cabrera

Herpestes almodovari Cabrera, Bol. Soc. esp. Hist. nat. 2: 139, 1902.
Cap Saint-Jean, Guinée Espagnole.

Nkolefong, 27.8.1953. Sexe ?, subadulte, peau, crâne. N° 910/69.

La forme du Cameroun, au sud de la Sanaga, est *almodovari*, selon HAYMAN (1940). Notre unique spécimen n'est pas pleinement adulte et ne nous permet pas de discuter ce point de vue.

Les Boulous nomment cette mangouste: mvak, comme *Atilax paludinosus*.

***Atilax paludinosus* (G. Cuvier)**

Herpestes paludinosus G. Cuvier, Règne Anim. (2) 1: 158, 1829.
Cap de Bonne-Espérance.

Mintyaminyumin, 2.7.1953. ♀, peau, crâne brisé, N° 910/70.

Le crâne brisé ne nous permet pas de préciser la sous-espèce. *A. p. spadiceus* Cabr. est la plus probable, bien que *A. p. macrodon* J. A. Allen ait été signalé par MONARD (1951) dans le S Cameroun.

***Mungos (Crossarchus) obscurus* (F. Cuvier)**

Crossarchus obscurus F. Cuvier, Hist. nat. Mamm. (3) 47: 3, 1825.
Afrique occidentale.

Ngam, 19.8.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/74.
» 13.8.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/75.
» 20.9.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/76.
» 21.11.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/77.
Kondéyébaé, 7.8.1954. Sexe ?, peau. N° 910/78.

La ♀ n° 910/74 était portante de 3 embryons.

Cette petite mangouste est très commune aux environs de Sangmelima; elle est connue par les Boulous sous le nom de: nyamesô'ô.

***Bdeogale (Galeriscus) nigripes nigripes* Pucheran**

Bdeogale nigripes Pucheran, Rev. Mag. Zool. Paris (2) 7: 111. Gabon.
Ambam, 13.10.1954. Sexe ?, peau. N° 910/71.
Ngang, 5.1955. Sexe ?, peau. N° 910/72.
Kondemeyos, 11.4.1955. Sexe ?, peau. N° 910/73.

La mangouste à pieds noirs porte, en langue boulou, le nom de: nke-mvak.

***Felis (Profelis) aurata aurata* Temminck**

Felis aurata Temminck, Monogr. Mamm. 1: 120, 1827. Localité typique inconnue.
Abong-Mbang, 5.1.1951. Sexe ?, peau. N° 910/67.

Le chat doré est connu par les Boulous sous le nom de: ébio.

RUMINANTIA

Neotragus (Hylarnus) batesi batesi Winton

Neotragus batesi Winton, Proc. zool. Soc. London (1): 192, 1903.
Efoulèn, Cameroun.

- Mefo, 25.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/85.
- Ngam, 1.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/86.
- » 18.9.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/87.
- » 29.9.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 910/88.
- » 13.2.1954. ♀ juv., peau, N° 910/89.
- Foulassi, 19.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/90.
- » 11.7.1953. ♀, crâne. N° 910/91.
- » 5.5.1953. ♂, crâne. N° 910/92.

L'antilope de Bates est très commune aux environs de Sangmelima; son nom, en langue boulou est: ôjoé.

Cephalophus (Cephalophus) callipygus callipygus Peters

Cephalophus callipygus Peters, Mber. preuss. Akad. Wiss. Berlin: 483, 1876.
Gabon.

Ngang, 5.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/4.

Les Boulous connaissent ce céphalophe sous le nom de: mvin.

Cephalophus (Cephalophus) dorsalis castaneus Thomas

Cephalophus dorsalis castaneus Thomas, Proc. zool. Soc. London: 421, 1892.
Cameroun.

- Njôm, 13.5.1953. ♀, peau, crâne incomplet. N° 911/2.
- Meyo, 9.6.1955. Sexe ?, crâne. N° 911/3.

D'après la clé de ST-LEGER (Proc. zool. Soc. London: 211, 1936), on arrive à *leucochilus*. Mais il y a certainement une erreur lorsque l'auteur indique la longueur du rostre (p. 211, note): « from anterior border of orbit to tip of nasals ». Il faut lire: « du bord antérieur de l'orbite à la pointe du prémaxillaire ». Par ailleurs (p. 227), ST-LEGER donne la longueur du rostre du type de *orientalis* Schwarz comme 104,5 mm. Or, SCHWARZ (Ann. Mag. nat. Hist. (8) 13: 35, 1914) indique pour cette même mesure (104,5 mm) « orbit to gnathion ». Le gnathion est la pointe antérieure du prémaxillaire (cf. THOMAS, Proc. biol. Soc. Washington 18: 191-196, 1905). Ainsi corrigée, la clé de ST-LEGER nous amène à *castaneus*.

Cephalophus dorsalis leucochilus Jent. 1901 est la forme indiquée par SCHWARZ (1920 a) au Cameroun Français: Yaoundé, Efoulén, etc. CABRERA (1929) reprend la même idée. SCHOUTEDEN (1945), cependant, considère que seul *castaneus* est représenté au Congo Belge; pour cet auteur *leucochilus* est un synonyme de *castaneus*.

Quoiqu'il en soit, même si une forme devait être reconnue valable pour la région allant du S Cameroun au Bas-Congo, nos spécimens ne pourraient y être inclus; ils correspondent parfaitement à *castaneus* du Cameroun Anglais.

Ce céphalophe est connu par les Boulous sous le nom de: sô.

Cephalophus (Philantomba) monticola schultzei Schwarz

Cephalophus caerulus schultzei Schwarz, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 13: 35, 1914.
Youkadouma, Cameroun.

Meyo, 26.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/93.

» 10.4.1955. Sexe ?, peau. N° 910/97.

» 3.6.1955. Sexe ?, peau. N° 910/98.

» 7.6.1955. Sexe ?, peau. N° 910/99.

» 3.6.1955. Sexe ?, peau. N° 910/100.

» 6.1955. Sexe ?, peau. N° 911/1.

Ngam, 15.9.1953. Sexe ?, peau. N° 910/94.

» 15.9.1953. Sexe ?, peau. N° 910/95.

» 15.10.1954. Sexe ?, peau. N° 910/96.

Ce céphalophe est très commun dans la région de Sangmelima. Il est distingué par différents noms, selon l'âge, en langue boulou: ôkpweng (adulte), ndombô (subadulte), mbon (jeune).

Tragelaphus spekei gratus Sclater

Tragelaphus gratus Sclater, Proc. zool. Soc. London: 452, 1880. Gabon.

Ambam, 1952. Massacre. N° 910/81.

Abong-Mbang, 3.4.1955. ♂, peau. N° 910/82.

» 3.4.1955. ♀, peau. N° 910/83.

Le sitoutonga est connu, en langue boulou, sous le nom de: émvou.

Taurotragus (Boocercus) eurycerus eurycerus (Ogilby)

Antilope eurycerus Ogilby, Proc. zool. Soc. London 1836: 120, 1837.
Afrique occidentale.

Abong-Mbang, 7.4.1955. Juv., peau seule. N° 910/84.

Les Boulous nomment le bongo: ezôna.

HYRACOIDEA

Dendrohyrax dorsalis nigricans (Peters)

Hyrax nigricans Peters, SitzBer. Ges. naturf. Fr. Berlin: 10, 1879.
Chinchoxo, Congo Portugais.

Ngam, 25.4.1955. ♀ juv., peau, crâne. N° 910/80.
» 25.4.1955. Sexe ?, crâne. N° 910/79.

Le daman des arbres est commun à Sangmelima; il est connu, en langue boulou, sous le nom de: nyôk.

PHOLIDOTA

Manis (Phataginus) tricuspis Rafinesque

Manis tricuspis Rafinesque, Ann. Sci. Phys. Bruxelles 7: 215, 1821. « Guinée », Afrique occidentale.

Nkolefong, 20.6.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/38.
Ngam, 7.1.1954. ♂, peau, crâne. N° 912/39.
» 10.2.1954. Sexe ?, peau, crâne, N° 912/40.
Nlup, 7.6.1955. ♂ juv., peau, crâne. N° 912/41.

Le pangolin à écailles tridentées est commun dans la région de Sangmelima; en langue boulou, il est nommé par deux noms, comme l'espèce suivante: ka ou ôkeka.

Manis (Uromanis) tetradactyla Linné

Manis tetradactyla Linné, Syst. Nat. (12) 1: 53, 1766. Afrique occidentale.

Abong-Mbang, 3.6.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/42.
» 25.6.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/43.

Le pangolin à longue queue est rare dans le S Cameroun. Les Boulous semblent le confondre avec *M. tricuspis* sous les deux noms de: ka et ôkeka.

Manis (Smutsia) gigantea Illiger

Manis gigantea Illiger, Abh. Akad. Wiss. Berlin: 84, 1815. Localité typique inconnue.

Minkang, 7.1.1954. Sexe ?, peau. N° 912/44.

Le pangolin géant est rare dans le S Cameroun; il est connu, en langue boulou, sous le nom de: avi.

RODENTIA

Atherurus africanus Gray

Atherura africana Gray, Ann. Mag. nat. Hist. (1) 10: 261, 1842. Sierra Leone.
Foulassi, 2.3.1953. Subad., crâne. N° 911/76.

L'athérure est connu par les Boulous sous le nom de: ngôm.

Thryonomys swinderianus raptorum Thomas

Thryonomys swinderianus raptorum Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (9) 9: 392,
1922. Lagos, Nigeria.

Foulassi, 21.5.1953. Juv., peau, crâne. N° 911/73.
» 4.12.1953. Sexe ?, crâne. N° 911/74.
» 31.8.1953. Juv., crâne. N° 911/75.

Le nom boulou de l'aulacode est: mvep.

Heliosciurus (Aethosciurus) poensis subviridescens (Le Conte)

Sciurus subviridescens Le Conte, Proc. Acad. nat. Sci. Philad.: 11, 1857. Gabon.

Foulassi, 5.12.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/25.
Ngam, 28.3.1954. ♂, peau, crâne. N° 911/26.
» 5.4.1954. Sexe ?, peau. N° 911/27.
Meyo, 4.4.1955. ♂, peau, crâne. N° 911/28.
» 22.6.1955. ♀, peau, crâne. N° 911/29.
» 14.5.1955. Sexe ?, crâne. N° 911/31.
Ambam, 12.5.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/30.

La validité de cette sous-espèce est contestable. AUERBACH (1913) a signalé un « *Sciurus poensis* » à Moloundou (S Cameroun) que SCHWARZ (1920 c) rapporte à *p. subviridescens*. Récemment, PETTER (1953) nomme deux spécimens, provenant également de Moloundou, *p. poensis*, et ajoute qu'ils sont semblables au type de la forme typique.

Ce petit écureuil est connu, en langue boulou, sous le nom de: sep.

Heliosciurus (Heliosciurus) gambianus rufobrachium (Waterhouse)

Sciurus rufobrachium Waterhouse, Ann. Mag. nat. Hist. (1) 10: 202, 1842.
Fernando Po.

Foulassi, 13.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/49.
» 8.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/51.

- Poulassi, 18.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/53.
 » 14.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/54.
 » 18.3.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 911/55.
 » 21.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/56.
 » 23.3.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/57.
 » 5.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/59.
 » 12.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/60.
 » 20.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/61.
 » 22.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/62.
 » 17.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/63.
 » 7.11.1953. Sexe ?, peau. N° 911/65.
 » 9.11.1953. Sexe ?, peau. N° 911/66.
 Mefo, 16.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/50.
 » 16.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/52.
 Ngam, 29.3.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 911/58.
 Nkut, 18.9.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/64.
 Essangmvut, 4.9.1953. Sexe ?, peau. N° 911/67.
 » 2.9.1953. Sexe ?, peau. N° 911/68.
 » 21.11.1953. Sexe ?, peau. N° 911/69.

Dans cette série, la coloration du ventre varie du gris-blanchâtre au roux-abricot vif. La teinte rousse est toujours présente au moins sur le côté externe des membres antérieurs.

Vu l'extrême complexité des formes de *gambianus* (ELLERMAN 1940, n'en cite pas moins de 44 !), nous admettons le nom le plus ancien qui ait été appliqué à cette espèce d'*Heliosciurus* en basse Guinée. S'il s'avérait exact que *rufobrachium* est une forme endémique à Fernando Po, comme le croient THOMAS (Ann. Mag. nat. Hist. (9) 11: 525, 1923), CABRERA (1929) et KRUMBIEGEL (1942), il conviendrait alors de choisir le nom d'*aubryi* Milne-Edwards 1867 pour la forme du S Cameroun.

Le nom boulou de cet écureuil est: ôvaé.

***Funisciurus pyrrhopus pyrrhopus* (F. Cuvier)**

Sciurus pyrrhopus F. Cuvier, Hist. nat. Mamm. 4 (66): 2, 1833. Gabon.

- Ngam, 28.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/32.
 » 5.4.1955. ♂, peau, crâne. N° 911/35.
 Foulassi, 14.5.1953. ♂ juv., peau. N° 911/33.
 Mayo, 30.5.1953. ♀, peau. N° 911/34.

F. pyrrhopus rubripes (Du Chaillu 1861) est peut-être valable pour la forme habitant le S Cameroun. ELLERMAN (1940) considère *rubripes* comme synonyme de *pyrrhopus*, alors que G. M. ALLEN (1939) et MALBRANT et MACLATCHY (1949) en font deux sous-espèces valables.

Cet écureuil est connu chez les Boulous sous le nom de: édôn.

Funisciurus mystax mystax Winton

Funisciurus mystax Winton, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 2: 9, 1898, Riv. Benito, Guinée, Espagnole.

Ngôn, 7.2.1954. ♀, peau, crâne. N° 911/36.

Foulassi, 7.7.1954. ♂, peau. N° 911/37.

» 22.3.1954. ♀, peau. N° 911/38.

Meyo, 17.2.1955. ♀, peau, crâne. N° 911/39.

Cette série correspond en tous points à la description originale, également au dessin de la première molaire supérieure dont la conformation permet, entre autres caractères, de distinguer cette espèce de *pyrrhopus* et *anerythrur*.

Les Boulous savent reconnaître cet écureuil et lui donnent le nom de: kpwee.

Funisciurus isabella (Gray)

Sciurus isabella Gray, Proc. Zool. Soc. London: 180, 1862. Mont Cameroun.

Essangmvut, 23.12.1954. Sexe ?, peau. N° 911/40.

En ce qui concerne le statut de cette espèce, voir ci-dessous.

Funisciurus lemniscatus lemniscatus (Le Conte)

Sciurus lemniscatus Le Conte, Proc. Acad. nat. Sci. Philad.: 11, 1857. Gabon.

Foulassi, 29.3.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 911/41.

» 17.3.1953, ♂, peau, crâne. N° 911/42.

» 27.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/43.

» 7.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/45.

Ngam, 19.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/44.

Nous ne pouvons pas suivre PETTER (1953) qui fait de *isabella* un synonyme de *lemniscatus*. Les deux formes sont bien caractérisées, constantes et ne présentent pas d'intermédiaires. BATES (1905), CABRERA (1929), GOOD (1947), MONARD (1951) les ont bien distinguées et trouvées dans les mêmes lieux. C'est ce qui nous fait croire qu'il s'agit d'espèces différentes et non de formes de la même espèce. KERSHAW (Rev. Zool. afr. Bruxelles 11: 364, 1923) ajoute le commentaire suivant: « ... but *isabella* is quite a different species [de *lemniscatus*], as an examination of the type in the British Museum shows. The B. M. has a good series of both species. They are found dwelling side by side on the Ja River ».

Nous avons adopté une nomenclature trinomiale pour *lemniscatus*, car nous suivons SCHOUTEDEN (1946) qui fait entrer dans l'espèce *lemniscatus* les formes *mayumbicus* et *pooli*, considérées par ELLERMAN (1940) comme des espèces propres.

Les Boulous semblent confondre ces deux écureuils sous le nom commun de: ôsen.

***Protoxerus stangeri eborivorus* (Du Chaillu)**

Sciurus eborivorus Du Chaillu, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 7: 363, 1861, Gabon.
Sciurus stangeri centricola Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 18: 297, 1906.

Entebbe, Ouganda.

Protoxerus stangeri signatus Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 5: 85, 1910.
 Lodja, Congo Belge.

- Foulassi, 11.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/14.
- » 17.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/15.
- » 19.3.1955. ♂, peau, crâne. N° 911/16.
- » 21.3.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 911/17.
- » 26.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/18.
- » 2.6.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 911/19.
- » 11.12.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/21.
- Nkut, 4.9.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/20.
- Libamba, 13.13.1954. ♂, peau, crâne. N° 911/22.

On n'a cité pas moins de treize formes de cet écureuil dans la zone forestière s'étendant du Niger au Congo:

stangeri Waterhouse 1843, Fernando Po. Signalé souvent au Cameroun.

eborivorus Du Chaillu 1861, Gabon. Souvent indiqué au Cameroun.

nordhoffi Du Chaillu 1861, Gabon. Cité par BATES (1905) dans le S Cameroun.

subalbidus Du Chaillu 1861, Fernando Po.

calliurus Peters 1874, Mungo, Cameroun.

temmincki Anderson 1879 (= *caniceps* Temminck 1853, nec *caniceps* Gray 1842), Gold Coast. Signalé au Cameroun par PETTER (1953).

nigeriae Thomas 1906, Abutschi, Nigeria.

centricola Thomas 1906, Entebbe, Ouganda. Trouvé également au NE Congo Belge.

signatus Thomas 1910, Lodja, Congo Belge. Signalé à la frontière du Moyen-Congo et du Congo Belge.

personatus Kershaw 1923, Makaia N'tete, Bas-Mayumbé belge.

dissonus Thomas 1923, Bityé, Cameroun.

moerens Thomas 1923, Lobi. Ouellé.

notabilis Thomas 1923, Avakoubi, Itouri.

Quelques-unes de ces formes ont été mises en synonymie. Dans l'état actuel de nos connaissances, on reconnaît les suivantes:

stangeri

= *nordhoffi*, selon THOMAS (1906), ALLEN (1939), ELLERMAN (1940).

= *subalbidus*, selon ALLEN (1939).

eborivorus

= *calliurus*, selon THOMAS (1906), ALLEN (1939).

? = *subalbidus*, selon ELLERMAN (1940).

temmincki

nigeriae

centricola

signatus

personatus

dissonus

moerens

notabilis

THOMAS (Ann. Mag. nat. Hist. (7) 18: 295, 1906) a donné une clé pour la différenciation des quatre premières formes.

Plus récemment, PETTER (1953) a tenté une classification en trois groupes, basée sur la couleur générale. Pour les formes qui nous intéressent ici, on obtient:

1) spécimens clairs: *stangeri*.

2) spécimens foncés: *eborivorus*, *centricola*, *signatus*, *moerens*, *notabilis*.

3) spécimens intermédiaires: *temmincki*, *nigeriae*, *personatus*, *dissonus*.

PETTER ne met pas franchement les formes de chaque groupe en synonymie, mais il semble le faire implicitement en nommant *P. s. temmincki* (connu jusqu'à présent en Gold Coast) un spécimen d'Abong-Mbang, à quelque 130 km de Bityé, localité typique de *dissonus* appartenant au même groupe, mais décrit plus tard. Cette classification, comme le fait remarquer son auteur, conduit à séparer des formes géographiquement voisines. Elle n'amène pas de simplification dans la nomenclature.

Pour essayer de nommer correctement nos écureuils, nous avons dressé une table, en nous basant sur celle de THOMAS (loc. cit. 1906) et sur les descriptions originales:

1. Couleur générale du dessus très claire, jaune ou paille. Pieds jaunes. Sommet de la tête gris-blanchâtre	<i>stangeri</i>	
- Couleur générale du dessus plus foncée, généralement noirâtre, tiquetée de jaune ou de fauve. Pieds chamois ou roux		2
2. Côtés du cou, au-dessous des oreilles, blancs. Couleur générale assez claire		3
- Côtés du cou, au-dessous des oreilles, gris-brun		5
3. Pas de ligne blanche sur les côtés du corps, à la limite de la plage peu poilue du dessous	<i>personatus</i>	
- Ligne blanche présente		4
4. Tiqueture du dos fauve. Face interne de l'avant-bras blanchâtre	<i>temmincki</i>	
- Tiqueture du dos jaunâtre. Face interne de l'avant-bras rousse	<i>nigeriae</i>	
5. Bande foncée des flancs sans tiqueture, noire uniforme. Couleur générale foncée	<i>signatus</i>	
- Bande foncée des flancs tiquetée		6
6. Couleur générale assez claire. Tiqueture du dos chamois. Sommet de la tête gris-blanchâtre ne contrastant pas fortement avec la couleur du dos. Pieds chamois	<i>dissonus</i>	
- Couleur générale foncée. Tiqueture du dos jaune ou fauve. Pieds roux		7
7. Sommet de la tête tiqueté de jaune		8
- Sommet de la tête tiqueté de blanc ou de gris		9
8. Tiqueture du dessus d'un jaune-roux vif. Sur le bas du dos, les hanches et les pattes postérieures, la couleur est d'un roux intense. Bande latérale tiquetée de blanc pur	<i>notabilis</i>	
- Tiqueture du dessus moins vive. Sur le bas du dos, les hanches et les pattes postérieures, la couleur est roux-brunâtre. La bande latérale est tiquetée de gris-blanc	<i>centricola</i>	
9. Pieds roux intense. Face interne de l'avant-bras moins foncée que chez <i>eborivorus</i>	<i>moerens</i>	
- Pieds roux moins vif. Face interne de l'avant-bras plus foncée que chez <i>moerens</i>	<i>eborivorus</i>	

Notre série de neuf spécimens, dont huit viennent des environs de Sangmelima, ne contient manifestement qu'une seule forme, bien qu'une variation assez importante soit nettement perceptible lorsqu'on place côte à côte les sujets présentant les colorations extrêmes. En les classant du plus clair au plus foncé, on constate qu'ils correspondent à trois des formes ci-dessus, que PETER a rangées dans son deuxième groupe, c'est-à-dire les spécimens foncés:

N° 911/16 <i>centricola</i>	N° 911/18 <i>eborivorus</i>
911/20 <i>centricola</i>	911/14 <i>eborivorus</i>
911/22 aff. <i>signatus</i>	911/17 <i>eborivorus</i>
911/15 aff. <i>signatus</i> et <i>eborivorus</i>	911/19 <i>eborivorus</i>
911/21 aff. <i>centricola</i> et <i>eborivorus</i>	

La bande latérale foncée, de même que le liseré blanc qui la sépare de la plage semi-nue de la face ventrale, sont très variables et ne semblent pas pouvoir être utilisés exclusivement pour distinguer des sous-espèces. Nous sommes d'avis de réunir sous le nom le plus ancien, soit *eborivorus*, les écureuils décrits comme *centricola* et *signatus*, et de considérer ces derniers comme des synonymes. Il est très probable que *notabilis* et *moerens* devront subir le même sort. Nous ne pouvons juger si *dissonus* est un synonyme de *temmincki*, car aucun exemplaire de notre matériel ne paraît entrer dans le groupe des « spécimens intermédiaires » de PETTER.

Récemment, KRUMBIEGEL (1942) a indiqué *P. s. stangeri* non seulement à Fernando Po, mais encore dans le S Cameroun, la basse Guinée et l'Oubangui. Par ailleurs, MORALES-AGACINO (1943) a signalé à Fernando Po *P. s. stangeri* et *P. s. eborivorus* (ce dernier avec un ?). Ces deux observations permettent d'avoir des doutes sur la validité de la forme *eborivorus* même !

Cet écureuil est connu, en langue boulou, sous les noms de : mvôk ou ôwôtô-mvô'ô.

Epixerus wilsoni (Du Chaillu)

Sciurus wilsoni Du Chaillu, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 7: 364, 1861. Gabon. Mesok, 4.12.1953. Subad., peau. N° 911/23.
Meyo, 27.4.1955. ♂, peau, crâne. N° 911/24.

Cet écureuil est extrêmement rare et n'est connu que par quelques spécimens. BATES (1905) l'a observé dans le S Cameroun ou en Guinée Espagnole. Ni GOOD (1947), ni MONARD (1951) ne l'ont trouvé. PETTER (1953) en cite un exemplaire d'Abong-Mbang.

Nos deux spécimens concordent parfaitement avec les descriptions des caractères externes de *wilsoni*. WINTON (Ann. Mag. nat. Hist. (7) 2: 11, 12, 1898) donne des précisions sur les crânes des espèces *ebii* et *wilsoni*, les seules reconnues dans le genre. Le crâne obtenu à Meyo confirme les dires de WINTON, en particulier dans la forme du foramen infraorbitaire. En voici les principales mesures:

Longueur totale	70,6 mm
» condylobasale	61,3
» palatale	31,2
Largeur zygomatique	35,5

Largeur interorbitaire	17,8 mm
» postorbitaire	23,2
» mastoïde	27,5
Série des molaires supérieures	9,9
Diastème supérieur	19,6
Longueur de la mandibule	42,5
Série des molaires inférieures	10,1
Diastème inférieur	9,7
Largeur maximum externe entre les molaires supérieures	14,1

Les Boulous savent distinguer cet écureuil du *Protoxerus stangeri* qui lui ressemble beaucoup extérieurement; ils le nomment: nsem ou mékôngô.

Anomalurus beldeni Du Chaillu

Anomalurus beldeni Du Chaillu, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 7: 303, 1861. Gabon.

Anomalurus fraseri griselda Dollman, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 14: 490, 1914. Bityé, Cameroun.

Essangmvout, 12.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/10.

Ngam, 24.12.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/11.

» 28.12.1953. ♂, peau, N° 911/12.

Akoolui, 3.1.1955. Sexe ?, peau. N° 911/13.

Les formes ou espèces alliées à *Anomalurus fraseri* ont donné lieu à bien des discussions et controverses. Divers auteurs, aussi bien anciens que modernes, ont mis plusieurs noms en synonymie. alors que d'autres les conservent comme sous-espèces, voire comme espèces distinctes. Parmi les sept formes décrites comme habitant la basse Guinée, nous relevons les mises en synonymie suivantes:

<i>fraseri</i>	}	ALSTON (Proc. zool. Soc. London: 95, 96, 1875)
<i>beldeni</i>		
<i>leldeni</i>	}	THOMAS (Proc. zool. Soc. London: 191, 1905), CABRERA (Mem. Soc. esp. Hist. nat. Madrid 1: 449, 1908), CABRERA (1929)
<i>erythronotus</i>		
<i>fraseri</i>	}	CABRERA (Bol. Soc. esp. Hist. nat. 23: 68, 69, 1923, CABRERA (1929)
<i>laticeps</i>		
<i>fraseri</i>	}	ELLERMAN (1940)
<i>beldeni</i>		
<i>chrysophaenus</i>		
<i>nigrensis</i>	}	? SANDERSON (1940)
<i>griselda</i>		

<i>beldeni</i>	}	SCHOUTEDEN (1946)
<i>chrysophaenus</i>		
? <i>erythronotus</i>		
<i>erythronotus</i>	}	MONARD (1951)
<i>griselda</i>		

Parmi celles-ci, l'on peut accepter *fraseri* et *laticeps*, comme l'a démontré CABRERA (loc. cit. 1923) qui a été suivi par la plupart des auteurs. Les autres synonymies sont, par contre, plus discutées et discutables. MONARD (1951), en décrivant les spécimens récoltés au Cameroun, en allant du plus clair au plus foncé, trouve que le premier correspond en tous points à *erythronotus* et le dernier à *griselda*. Or, *griselda* a été décrit comme la forme la plus claire de toutes !

Après examen des descriptions originales et autres, après étude du matériel du Cameroun de MONARD et de PERRET, nous arrivons aux conclusions suivantes :

- 1) *chrysophaenus* est une bonne espèce.
- 2) *erythronotus* est une sous-espèce de *fraseri*.
- 3) *nigrens* est une sous-espèce de *fraseri*.
- 4) *beldeni* est une bonne espèce.
- 5) *griselda* est un synonyme de *beldeni*.

Il est possible que du matériel nouveau permette de considérer *nigrens* comme synonyme de *beldeni*.

Les principaux caractères de ces formes sont résumés dans la clé de détermination suivante :

1. Queue très courte, n'atteignant pas la moitié de la longueur tête + corps.
Très grande taille: tête + corps dépassant 40 cm. *chrysophaenus*
- Queue plus longue, presque aussi longue que la tête + corps. Taille plus faible: tête + corps n'atteignant pas 40 cm. 2
2. Crâne large. Largeur zygomatique représentant les 66,6 à 69,9% de la longueur totale (en moyenne 68,5%) 3
- Crâne plus étroit. Largeur zygomatique représentant les 62,1 à 67,7% de la longueur totale (en moyenne 64,5%) 4
3. Grande taille. Largeur zygomatique généralement supérieure ou égale à 41 mm. Rangée des molaires supérieures dépassant 13 mm. Couleur du dos noirâtre *fraseri fraseri*
- Taille plus faible. Largeur zygomatique inférieure à 39 mm. Rangée des molaires supérieures ne dépassant pas 12 mm. Couleur générale du dos plus pâle et plus grise que dans *f. fraseri fraseri nigrens*
4. Bulles auditives petites, représentant les 19,6 à 22,7% de la longueur du crâne (en moyenne 20,8%). La largeur minimum du basioccipital est de 4,5 à 5 mm. Les foramina antéorbitaires sont larges, 48,3 à 61,6%

de leur hauteur (en moyenne 57,7%). Grande taille, la longueur de la queue est égale ou supérieure à 30 cm. La largeur zygomatique varie de 38,5 à 42 mm et représente les 62,9 à 67,7% de la longueur du crâne (en moyenne 65,6%). Bande blanche longitudinale du nez jusqu'au niveau des oreilles très nette et bien délimitée. Au-dessous et un peu en arrière des oreilles une marque blanche très nette

- fraseri erythronotus*
 - Bulles auditives très grandes, représentant les 24,2% de la longueur du crâne. La largeur minimum du basioccipital est de 3,6 mm. Les foramina antéorbitaires sont étroits et représentent les 44,4 à 45,4% de leur longueur (en moyenne 44,9%). Taille plus faible, la longueur de la queue atteint rarement 30 cm. La largeur zygomatique varie de 37,8 à 39 mm et représente les 62,1 à 64,9% de la longueur du crâne (en moyenne 63,6%). Bande claire de la tête beaucoup moins bien délimitée et plus foncée que chez *erythronotus*. La marque claire au-dessous de l'oreille est moins nette et de coloration jaunâtre ou gris foncé *beldeni*

Pour les pourcentages de mesures craniennes, nous nous sommes basés sur le matériel PERRET et MONARD que nous avons revu et mesuré à nouveau ¹, sur les descriptions originales et les travaux des auteurs suivants: KRUMBIEGEL (1942), AGUILAR-AMAT (Buttl. Inst. catal. Hist. nat. (2) 2: 52-53, 1922), MORALES-AGACINO (1943), HUET (Nouv. Arch. Mus. Paris (2) 6: 277-297, 1884). En ce qui concerne ce dernier auteur, nous pensons que le spécimen ♂ du Mont Cameroun qu'il décrit sous le nom de « *fraseri* » se rapporte probablement à *f. nigrensis*. Nous obtenons ainsi 7 crânes de *f. fraseri*, 2 de *f. nigrensis* (y compris le « *fraseri* » de HUET), 10 de *f. erythronotus* et 3 de *beldeni* (y compris *griselda*); aucune mesure cranienne n'est connue pour *chrysophaenus*, si ce n'est la longueur totale, 62 mm, indiquée dans la description originale.

Le statut et la répartition géographique des formes sont les suivants:

Anomalurus fraseri fraseri Waterhouse.

Anomalurus fraseri Waterhouse, Proc. zool. Soc. London 1842: 124, 1843.
 Fernando Po.

Anomalurus fraseri laticeps Aguilar-Amat, Buttl. Inst. catal. Hist. nat. (2) 2: 53, 1922. Fernando Po.

Répartition: Ile de Fernando Po.

Anomalurus fraseri nigrensis Thomas.

Anomalurus fraseri nigrensis Thomas, Abstr. Proc. zool. Soc. London 10: 12, 1904; Proc. zool. Soc. London 1904: 190, 1905. Abutschi, Nigeria.

Répartition: S. Nigeria (loc typ.; ROSEVEAR 1953; SANDERSON 1940).
 Cameroun Anglais (SANDERSON 1940).

¹ Nous considérons les spécimens cités par MONARD (1951) comme appartenant tous à la forme *fraseri erythronotus*.

Anomalurus fraseri erythronotus Milne-Edwards.*Anomalurus erythronotus* Milne-Edwards, C.R. Acad. Sci. Paris 89: 771, 1879.

HUET, Nouv. Arch. Mus. Paris (2) 6: 285, pl. 19, 21, 1884. Gabon.

Répartition: Congo Belge (Lukula, dans le district du Bas-Congo, SCHOUTEDEN 1946); Gabon (loc. typ.); S. Cameroun Français (MONARD 1951; SCHWARZ 1920 c).

Anomalurus beldeni Du Chaillu.*Anomalurus beldeni* Du Chaillu, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 7: 303, 1861. Gabon.*Anomalurus fraseri griselda* Dollman, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 14: 490, 1914. Bityé, Cameroun.Répartition: Congo Belge (district du Bas-Congo, SCHOUTEDEN 1946); Moyen-Congo (MALBRANT et MACLATCHY 1949); Gabon (loc. typ.; MALBRANT et MACLATCHY (1949); Guinée Espagnole (SCHWARZ 1920 c); S. Cameroun Français (loc. typ. de *griselda*; SCHWARZ 1920 c; coll. PERRET); Oubangui-Chari (près de Bose, SCHWARZ, 1920 c).*Anomalurus chrysophaenus* Dubois*Anomalurus chrysophaenus* Dubois, Bull. Soc. zool. Fr. 13: 23, 1888. Landana, Congo Portugais.

Répartition: Congo Portugais (loc. typ.); Gabon (Mekambo, MALBRANT et MACLATCHY 1949).

<i>Anomalurus beldeni</i>	911/12 ♂	911/13 ?	911/10 ♀	911/11 ♀
Longueur museau-anus	340 mm	360 mm	410 mm	370 mm
» de la queue, avec poils	270	290	—	300
Longueur totale du crâne			62	58,2
» condylobasale			—	55,8
» basale			—	51,4
» palatale			30,3	29,6
Largeur zygomatique			38,5	37,8
» interorbitaire			17,1	15,1
Série des molaires supérieures			13,2	13,1
» » » inférieures			15,6	14,7
Longueur des bulles auditives			—	14,1
Largeur minimum du basioccipital			—	3,6
Largeur du foramen antéorbitaire			2,8	3,0
Longueur du foramen antéorbitaire			6,3	6,6

DIDIER (Mammalia 16: 22, 23, 1952) a décrit et mesuré un os pénien d'un « *Anomalurus f. fraseri* » provenant du Congo; nous avons extrait l'os pénien du spécimen ♂ (n° 911/12). La forme est à peu près la même, mais ses dimensions sont nettement plus fortes. Nous ne savons s'il s'agit de variation individuelle ou d'un caractère spécifique:

Longueur 18,6 (DIDIER: 12 mm)
 Hauteur de l'extrémité proximale . . . 1,9 (1)

Largeur moyenne	0,8	(1)
Largeur de la base	2,4	(2)

Cet écureuil volant est connu, en langue boulou, sous le nom de : avembe ngoui.

Anomalurops beecrofti citrinus (Thomas)

Anomalurus beecrofti citrinus Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 18: 236, 1916.
Riv. Benito, Guinée Espagnole.

Ngam, 3.10.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/7.
» 6.9.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/8.
» 6.9.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/9.

Ces spécimens correspondent bien à la description originale et à celle de J. A. ALLEN (Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 47: 65-67, 1922). Le n° 911/7 est, cependant, nettement plus gris-brun terne; le reflet jaune brillant normal est très peu apparent.

Les Boulous distinguent cette espèce de la précédente sous le nom de : ôwôs ngoui.

Graphiurus (Claviglis) hueti argenteus G. M. Aellen

Aethoglis hueti argenteus G.M. Allen, J. Mammal. 17: 293, 1936.
Lolodorf, Cameroun.

Ngam, 6.11.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/70.

G. M. ALLEN (1939) fait entrer l'espèce *hueti* dans le genre *Aethoglis* qu'il a lui-même créé en 1936 (J. Mammal. 17: 292). Cependant, ELLERMAN (1940) donne de multiples raisons sur la non-validité de ce genre qu'il met en synonymie du sous-genre *Claviglis*. *Aethoglis* est maintenu au rang générique par CONISBEE (Gen. Subgen. rec. Mamm.: 6, 1953), bien que SIMPSON (Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 85: 92, 1945) ne retienne que *Graphiurus* pour tous les loirs d'Afrique noire.

Les Boulous confondent les loirs et les petits écureuils volants des genres *Idiurus* et *Zenkerella* sous le nom de : osi'indan.

Graphiurus (Claviglis) surdus Dollman

Graphiurus surdus Dollman, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 9: 314, 1912.
Riv. Benito, Guinée Espagnole.

Meyo/Ambam, 3.1.1954. ♀, alcool, crâne extrait. N° 912/65.

C'est avec quelques doutes que nous donnons ce nom à un petit loir à oreilles très courtes. La couleur générale correspond bien,

mais la forme du crâne n'est pas spécialement élargie postérieurement et les bulles auditives ne sont pas « rather flat », comme il est indiqué dans la description originale. D'autre part, les dimensions craniennes de notre spécimen, une ♀ adulte avec 4 paires de mamelles très apparentes, sont plus petites que celles du type. Toutefois, nous trouvons que c'est de *surdus* que notre exemplaire se rapproche le plus. *Surdus* est, en effet, la seule forme de basse Guinée à posséder d'aussi petites oreilles. *G. schwabi* G. M. Allen, dont la localité typique est Kribi (S Cameroun) possède des oreilles encore plus petites, mais cette forme a été mise en synonymie de *haedulus* par son propre descripteur (ALLEN, 1939) ¹. A la vérité, une assez grande confusion règne parmi ces petites formes du sous-genre *Claviglis* se trouvant dans la forêt du Cameroun ou susceptibles de s'y rencontrer, soit: *crassicaudatus dorotheae* Dollm., *haedulus* Dollm., *lorraineus* Dollm., *schwabi* G. M. Allen, *spurrelli* Dollm. et *surdus* Dollm. Il est très probable que l'examen d'un matériel plus abondant permettrait d'en mettre en synonymie.

A côté des dimensions de notre spécimen, nous indiquons celles du type entre ():

Longueur tête + corps	75 mm. env.	(87)
» de la queue (sans les poils terminaux) .	68	(67)
» du pied postérieur	18	(19)
» de l'oreille	9	(9)
» totale du crâne	24,4	(28)
» condylobasale	22,0	(25,8)
» condylobasilaire	20,3	(23,5)
» basale	20,0	(23,5)
» palatale	9,5	(11,8)
» palatilaire	7,8	(9,5)
» postpalatale	10,4	(12,3)
» basilaire	18,3	(21)
Série des molaires supérieures	3,0	(3)
» » » » (alv.)	2,9	—
Longueur des os nasaux	9,0	(11,4)
Largeur maximum des os nasaux	3,1	(3,5)
» minimum des os nasaux	1,9	(1,8)
Largeur zygomatique	13,7	(15)
» interorbitaire	4,1	(4,5)
» occipitale	11,7	(12,4)
» du palais (bords internes de M-M) . .	2,9	(3,5)
» du palais (bords externes de M-M) . .	5,1	(5,5)

¹ A en juger d'après les descriptions originales, nous aurions tendance à considérer *schwabi* comme synonyme de *surdus*, plutôt que de *haedulus*.

G. surdus n'était connu, jusqu'à présent, qu'en Guinée continentale Espagnole. Meyo/Ambam, d'où provient notre spécimen, est très proche de ce pays.

Graphiurus (Claviglis) lorraineus haedulus Dollman

Graphiurus haedulus Dollman, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 9: 316, 1912.
Assobam, Cameroun.

Foulassi, 13.2.1953. Sexe ?, peau. N° 911/71.

Ngam, 18.6.1955. ♀, alcool, crâne extrait. N° 912/66.

» 7.10.1953. ♀ juv., alcool, crâne non extrait. N° 911/72.

Nous considérons *haedulus* comme sous-espèce de *lorraineus* Dollman 1910. Nous suivons ainsi l'idée de HATT (Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 76: 473, 1940) qui pense que *spurrelli* et *haedulus* ne sont que des formes de *lorraineus* antérieurement décrit.

Les caractères donnés par DOLLMAN concernent principalement la coloration et la taille. Trop peu de spécimens ont servi de base aux descriptions originales pour que l'on puisse admettre sans réserves la validité de ces formes, au moins en tant qu'unités spécifiques. *Spurrelli*, trouvé d'abord en Gold Coast, a été repris dans le S Nigeria; *haedulus* ne semble signalé qu'au S Cameroun; *lorraineus* s'est rencontré au Congo Belge et au Gabon.

Nos exemplaires ne correspondent pas entièrement, pour la coloration, à la description originale; mais nous n'attachons pas trop d'importance à ce caractère. Par contre, les mesures externes et craniennes sont très semblables.

G. lorraneus haedulus semble nettement plus fréquent dans le S Cameroun que l'espèce précédente, *G. surdus*, tout au moins dans la région de Sangmelima. GOOD (1947) ne signale que la première dans le S Cameroun; par contre, CABRERA (1929) n'a examiné que *surdus* en Guinée Espagnole.

Thamnomys rutilans rutilans (Peters)

Mus rutilans Peters, Mber. preuss. Akad. Wiss. Berlin: 478, 1876.
Lambaréné, Gabon.

Foulassi, 4.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/25.

» 30.4.1953. Sexe ?, peau. N° 912/26.

Nos deux spécimens appartiennent à cette forme, à en juger d'après les caractères externes. Cependant, les premières et deuxième molaires supérieures ont le tubercule postérointerne (T. 7) très peu

apparent. Une comparaison ultérieure, avec du matériel qui nous manque présentement, viendra peut-être modifier la dénomination spécifique ou même générique. Le genre *Grammomys* semble correspondre, pour ce caractère, mais aucune forme n'en est indiquée au Cameroun.

Les Boulous connaissent ce rongeur sous les noms de: tyenda, tchenda ou tsenda.

***Rattus (Praomys) tullbergi tullbergi* (Thomas)**

Mus tullbergi Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (6) 13: 205, 1894.
Ankobra Riv., Gold Coast.

- Foulassi, 10.4.1954. ♀, alcool, crâne extrait. N° 912/21.
- » 27.4.1955. ♂, alcool, crâne extrait. N° 912/68.
- » 20.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/30.
- Ngam, 27.4.1955. ♂, alcool, crâne extrait. N° 912/69.

Nous notons une assez grande variation dans la taille de nos spécimens. Le bord antérieur de la plaque zygomatique est tantôt convexe, tantôt droit. Les foramina palataux, qui varient en longueur, pénètrent toujours très légèrement en arrière du niveau des racines antérieures de M¹.

***Rattus (Stochomys) longicaudatus longicaudatus* (Tullberg)**

Dasymys longicaudatus Tullberg, Nova Acta Soc. Sci. upsal. (3) 16 (12): 36.
Cameroun.

- Foulassi, 10.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/100.
- » 12.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/1.
- » 29.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/2.
- » 1.4.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/3.
- » 9.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/4.
- » 9.4.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/5.
- » 10.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/6.
- » 10.4.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/7.
- » 17.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/8.
- » 19.4.1953. Sexe ?, peau. N° 912/9.

Ce rat est connu, en langue boulou, sous les noms de: mvoui, mvôé, mvoussi et mvoussou.

***Lophuromys sikapusi nudicaudus* Heller**

Lophuromys nudicaudus Heller, Smithson. misc. Coll. 56 (17): 11, 1911.
Efoulèn, Cameroun Français.

- Foulassi, 4.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/87.
- » 4.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/88.

- Foulassi, 2.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/89.
 » 14.4.1953. ♂, peau, crâne brisé. N° 911/90.
 » 5.3.1953. Sexe ?, crâne. N° 912/24.

L. sikapusi (Temm.) n'est guère signalé au Cameroun Français que par BATES (1905). Depuis la description de *L. nudicaudus*, les auteurs s'accordent à ne désigner que ce dernier. Ainsi, SCHWARZ (1920 c), CABRERA (1929), GOOD (1947), MONARD (1951) citent seulement *nudicaudus* au Cameroun.

L. nudicaudus est décrit d'après un seul spécimen; les caractères invoqués nous semblent trop variables pour pouvoir être considérés comme spécifiques. La taille indiquée est faible; mais MONARD (1951) donne des mesures de quelques spécimens de *nudicaudus* dont l'un est aussi petit que le type et dont les autres correspondent à la taille de *sikapusi*. D'autre part, la coloration de *sikapusi* est suffisamment variable, selon les descriptions des auteurs, pour englober dans ses limites celle de *nudicaudus*.

	911/87	911/88	911/89	911/90	912/24
Longueur tête + corps	128 mm	125	120	140	—
» de la queue	68	65	53	72	—
» du pied (avec griffes)	23,5	24	22	24	—
Longueur totale du crâne	31,4	31,3	30,1	—	—
» condylobasale	30	30,8	28,9	—	—
» basilaire	25	26,1	24,4	—	—
» palatale	14,8	15,2	14,2	—	15,7
» des os nasaux	13,2	13	12,6	—	13,3
Série des molaires supérieures	5,3	5,4	5,2	—	5,1
Largeur zygomatique	15,9	16,2	15,7	—	16,2
» interorbitaire	6,6	6,5	6,3	—	6,7
» de la boîte crânienne	13,1	13,5	13	—	13,5

Nos spécimens ont la taille de *sikapusi* et correspondent aux descriptions de cette espèce (HATT, Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 76: 491, 492, 1940; HILL et CARTER, Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 78: 84, 187, 1941; etc.). La coloration, par contre, est celle de *nudicaudus*: dessus brun-sépia foncé (poils unicolores, au moins sur la ligne médiane), dessous chamois. Ils diffèrent, par ce caractère, des spécimens de la Côte d'Ivoire que nous considérons comme des *sikapusi* typiques: dessus brun-roux foncé (poils jaune-roux à la base), dessous roux vif. L'examen comparé des crânes provenant du Cameroun et de la Côte d'Ivoire ne nous a pas permis de constater

des différences constantes et suffisantes pour justifier la validité de deux espèces, et même de deux sous-espèces. Nous conservons toutefois le nom de *nudicaudus*, au rang subspécifique, le matériel étudié n'étant pas suffisant pour nous permettre une mise en synonymie ferme.

Ce rat est connu, en langue boulou, sous les noms de: ékoé et ékouï.

Mus (Mus) musculus musculus Linné

Mus musculus, Linné, Syst. Nat. (10) 1: 62, 1758. Upsala, Suède.

Foulassi, 7.4. 1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/71.

La souris domestique n'a pas encore été signalée au Cameroun. Son importation à Foulassi est sans doute récente, car elle n'est pas fréquente.

Mus (Mus) musculoides paulina (Thomas)

Leggada paulina Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (9) 2: 485, 1918.

Bityé, Cameroun Français.

Ngam, 11.3.1955. ♀, alcool, crâne extrait. N° 912/72.

Ce spécimen est presque un topotype. Il correspond parfaitement à la description originale. LAWRENCE (1945) est d'avis que cette forme n'est, tout au plus, qu'une sous-espèce de *musculoides* Temm.

Les Boulous distinguent cette espèce de la suivante sous le nom de: sélékô'ô.

Mus (Mus) setulosus Peters

Mus (Nannomys) setulosus Peters, Mber. preuss. Akad. Wiss. Berlin: 480, pl. 2, 1876. Victoria, Cameroun Anglais.

Ngam, 4.1.1955. ♂, alcool, crâne extrait. N° 912/73.

M. setulosus est souvent mis en synonymie de *M. musculoides* (G. M. ALLEN, 1939; ELLERMAN, 1941). Cependant, THOMAS (Ann. Mag. nat. Hist. (9) 2: 485, 486, 1918), SCHWARZ (1920 c), CABRERA (1929), MONARD (1951) séparent nettement les deux formes qu'ils considèrent comme spécifiquement distinctes. LAWRENCE (1945), après examen de spécimens provenant du Libéria et du Cameroun, conclut qu'il s'agit bien d'espèces différentes, pouvant cohabiter

(par exemple, Metet). Cet auteur redécrit les espèces et donne une série de mesures auxquelles nos exemplaires de *muscoloides* et *setulosus* correspondent parfaitement. L'étude de notre matériel nous permet de confirmer entièrement les conclusions de LAWRENCE.

	<i>musculoides paulina</i> 912/72	<i>setulosus</i> 912/73
Longueur de la queue	46 mm	50
» de l'oreille	9	10,5
» du pied	14	15,5
Longueur totale du crâne	18	19,9
» basale	15,1	16,5
» palatale	8,9	9,9
» des os nasaux	7	7,5
Largeur zygomatique	9	10,2
» mastoïde	8,4	9,5
» min. de la plaque zygom.	1,6	1,7
» à la base des racines des incisives . .	3	3,9
» interorbitaire	3,3	3,7
» aux bords ext. de M ¹ -M ¹	4	4,5
Série des molaires supérieures	2,9	4,5
» des molaires inférieures	2,5	3,1

Cette souris est connue, en langue boulou, sous le nom de : ôtyetyep ou ôtchetchep.

Malacomys longipes longipes Milne-Edwards

Malacomys longipes Milne-Edwards, Bull. Soc. Philom. Paris (6) 11: 9, 1877. Gabon.

- Foulassi, 5.4.1953. Juv., peau, crâne. N° 912/27.
- » 15.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 912/28.
- » 30.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/29.
- » 1955. Crâne. N° 912/35.

Le crâne n° 912/35 est très grand ; la série des molaires supérieures dépasse nettement en longueur les données de HAYMAN (Proc. zool. Soc. London: 932, 1935) concernant cette forme :

Longueur condylobasale	39,9 mm
Largeur interorbitaire	6,7
Longueur des foramina palataux . . .	6,2
Série des molaires sup. (alv.)	6,2

Les Boulous connaissent ce rongeur sous le nom de : ôndông ou ndông.

Oenomys hypoxanthus hypoxanthus (Pucheran)

Mus hypoxanthus Pucheran, Rev. Mag. Zool. Paris (2) 7: 206, 1855. Gabon.

- Foulassi, 7.1.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/91.
 » 15.4.1953. Juv., peau, crâne. N° 911/92.
 » 16.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/93.
 » 5.5.1955. ♂, peau, crâne. N° 911/94.
 » 8.5.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/95.
 » 9.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 911/96.
 » 25.5.1953. Juv., peau, crâne. N° 911/97.
 » 25.5.1953. Juv., peau, crâne. N° 911/98.
 » 4.7.1953. ♂, peau. N° 911/99.

Ce rat est nommé, par les Boulous: abok.

Lemniscomys striatus striatus (Linné)

Mus striatus Linné, Syst. Nat. (10) 1: 62, 1758. Sierra Leone.

- Foulassi, 24.5.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/83.
 Ngam, 3.7.1953. Sexe ?, peau. N° 911/84.
 » 3.7.1953. Sexe ?, peau. N° 911/85.
 » 17.2.1955. ♂ juv., alcool, crâne extrait. N° 911/86.

Le rat strié est connu, en langue boulou, sous le nom de: ze-fô (ce qui signifie rat-léopard).

Hybomys univittatus univittatus (Peters)

Mus univittatus Peters, Mber. preuss. Akad. Wiss. Berlin: 479, pl. 2, 1876.
 Donguila, Gabon.

- Foulassi, 7.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/10.
 » 29.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/11.
 » 18.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/12.
 » 20.3.1953. Juv., peau, crâne. N° 912/13.
 » 10.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/14.
 » 10.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/15.
 » 14.4.1953. Juv., peau, crâne. N° 912/16.
 » 16.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/17.
 » 16.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/18.
 » 1.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/19.

Le nom boulou de ce rongeur est: mven.

Cricetomys gambianus dolichops Osgood

Cricetomys gambianus dolichops Osgood, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 5: 280, 1910.
 Riv. Como, Gabon.

- Meyo, 19.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/77.
 » 12.2.1955. Sexe ?, crâne. N° 911/79.
 » 2.4.1955. Juv., peau, crâne. N° 911/80.
 » 24.4.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 911/81.
 » 24.4.1955. ♂, peau. N° 911/82.
 Foulassi, 29.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 911/78.

Notre série correspond en tous points à la description originale de *dolichops*. Toutefois, la partie terminale blanche de la queue intéresse le tiers ou la moitié de la longueur totale de cet organe. Les crânes sont un peu plus petits que celui du type, mais les proportions sont les mêmes.

Les Boulous connaissent le rat géant sous le nom de: kôé.

Dendromus (Dendromus) pumilio messorius Thomas

Dendromys messorius Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 12: 340, 1903.
Efoulèn, Cameroun Français.

Foulassi, 2.3.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 912/70.

Ce spécimen est parfaitement conforme à la description originale. Le genre *Dendromus* a été récemment révisé par BOHMANN (Zool. Anz. Leipzig 139: 33-53, 1942), qui cite *pumilio messorius* non seulement à Efoulèn (loc. typ.) mais aussi à Bityé. Ce sont les seules localités du Cameroun connues jusqu'à présent.

Notre exemplaire a été capturé dans des graminées.

Deomys ferrugineus ferrugineus Thomas

Deomys ferrugineus Thomas, Proc. zool. Soc. London: 130, 1888. Bas Congo.

Foulassi, 2.4.1953. ♂, peau, crâne. N° 912/20.

» 5.3.1953. Sexe ?, crâne. N° 912/22.

» 1954. Sexe ?, crâne. N° 912/23.

OSGOOD (Zool. Ser. Field Mus. nat. Hist. Chicago 20: 237, 1936) ne connaît que 7 spécimens de cette espèce. Depuis lors, elle a été retrouvée par SANDERSON (1940) et MALBRANT et MACLATCHY (1949).

Ce rongeur est connu, en langue boulou, sous le nom de: nsomian.

INSECTIVORA

Potamogale velox Du Chaillu

Potamogale velox Du Chaillu, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 7: 361, 1860. Gabon.

Lomié, 17.6.1955. Sexe ?, peau. N° 912/36.

Meyo, 10.3.1955. ♂ subad., alcool, crâne extrait (brisé). N° 912/37.

Le potamogale a été signalé au Cameroun Français par ZENKER (Mitt. Forschungsreis. Gel. deuts. Schutzgeb. 5: 8-14, 1892), BATES (1905), JEANNIN (1936) et MONARD (1951).

Il est connu par les Boulous sous le nom de: jes.

Crocidura occidentalis occidentalis (Pucheran)

Pachyura occidentalis Pucheran, Rev. Mag. Zool. Paris (2) 7: 154, 1855. Gabon.

Foulassi, 1.9.1954. ♂, alcool, crâne extrait. N° 912/62.

» 1954. Sexe ?, crâne N° 912/67.

Notre spécimen 912/62 présente la phase de coloration « dark sepia ». Les deux crânes correspondent aux mesures données par DOLLMAN (Ann. Mag. nat. Hist. (8) 15: 522, 1915) pour des individus de la rivière Dja (Cameroun Français).

	912/62	912/67
Longueur tête et corps	110 mm env.	—
» de la queue	78	—
Largeur maximum du crâne	—	11,8
» maxillaire maximum	9,7	8,6
Longueur palatale	—	12,8
Série des dents supérieures	13,5	12,9

Les musaraignes de grande taille sont nommées par les Boulous: mba'asoum-mvak.

Crocidura poensis attila Dollman

Crocidura poensis attila Dollman, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 15: 512, 1915.
Bityé, Cameroun Français.

Foulassi, 2.1.1954. ♂, alcool, crâne extrait. N° 912/63.

» 4.7.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 912/64.

» 2.3.1953. Saxe ?, peau. N° 912/68.

Bien que la coloration ne soit pas exactement celle décrite par DOLLMAN (Ann. Mag. nat. Hist. (8) 16: 141, 1915), c'est à cette forme que doivent se rapporter nos spécimens. Ils sont bien « dark sepia brown » dessus, mais la teinte passe insensiblement, et non pas brusquement, au gris du dessous.

	912/63	912/64
Longueur tête et corps	77 mm	72
» de la queue	55	51,5
» condylo-incisive	22,1	—
Largeur maxillaire maximum	6,9	6,9
Série des dents supérieures	9,7	9,5

Les Boulous désignent les musaraignes de petite taille du nom de: mba'asoum.

CHIROPTERA

Eidolon helvum (Kerr)

Vespertilio campyrus helvus Kerr, Linn. Animal Kingd. (1) 1: XVII, 91, 1792. Sénégal.

Foulassi, 12.11.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 913/46.

» 12.11.1954. ♀, peau, crâne. N° 913/47.

Au cours de trois ans d'observation, cette chauve-souris n'est apparue à Foulassi que durant une seule saison correspondant à la maturité irrégulière des mangues.

Les Boulous ne distinguent par des noms particuliers que quelques espèces de chauves-souris. Ils donnent aux roussettes les noms de: éjafouma, ônguem ou endem.

Epomops franqueti franqueti (Tomes)

Epomophorus franqueti Tomes, Proc. zool. Soc. London: 54, 1860. Gabon.

Foulassi, 19.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 913/48.

» 7.4.1955. ♂, peau, crâne. N° 913/49.

Ngam, 18.6.1955. ♂, peau, crâne. N° 913/50.

Ambam, 7.1955. Juv., alcool, crâne extrait. N° 913/51.

Cette espèce visite volontiers les cacaoyères.

Hypsignathus monstrosus H. Allen

Hypsignathus monstrosus H. Allen, Proc. Acad. nat. Sci. Philad. 1861: 157, 1862. Gabon.

Ngam, 2.3.1954. ♀, peau, crâne. N° 913/52.

» 2.3.1954. Juv., alcool, crâne non extrait. N° 913/53.

CasinycTERIS argynnis Thomas

CasinycTERIS argynnis Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 6: 111, 1910. Bityé, Cameroun Français.

Mefo, 25.4.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 913/54.

Cette espèce n'est connue que par cinq spécimens:

Bityé, Cameroun Français (loc. typ.), THOMAS (loc. cit. 1910).

Medje, district de l'Ouéllé, Congo Belge, ALLEN, LANG et CHAPIN (1917).

Koloka, district de l'Ouéllé, Congo Belge, SCHWARZ (1920 b).

Beni, district du Kivou, Congo Belge, SCHOUTEDEN (1944).

Stanleyville, district de Stanleyville, Congo Belge, SCHOUTEDEN (1944).

A côté des mesures de notre spécimen, nous indiquons entre () celles du type, selon ANDERSEN (1912).

	913/54 ♀	type ♀
Avant-bras	61,5 mm	(60)
2 ^e doigt, métacarpe	27,5	(28,5)
» 1 ^{re} phalange	7,5	(7)
» 2 ^e et 3 ^e phalanges avec griffes	9,5	(8,5)
3 ^e doigt, métacarpe	44	(41,5)
» 1 ^{re} phalange	30	(28)
» 2 ^e phalange	43	(36,5)
4 ^e doigt, métacarpe	43	(41)
» 1 ^{re} phalange	23	(22,5)
» 2 ^e phalange	24,5	(24)
5 ^e doigt, métacarpe	43,5	(41,5)
» 1 ^{re} phalange	20	(19,5)
» 2 ^e phalange	22,5	(21)
Tibia	26,5	(24)
Pied, avec griffes	15	(16)
Oreille	17,5	(« 20 »)
Crâne:		
Longueur totale	28,4	(28,2)
» du palation au foramen des incisives	8,7	(8,7)
» du palation au basion	13,2	(14,6)
» du bord de l'orbite à la pointe de l'os nasal	7	(7)
Largeur de la boîte crânienne	13,1	(13,8)
» zygomatique	20	(20,2)
» externe entre M ¹ -M ¹	11,3	(10,7)
» externe entre C-C	6,6	(6,8)
Largeur postorbitaire	7	(7,5)
» interorbitaire	5,3	(5,2)
» de la fosse mésopterygoïde	3,8	(3,8)
» interne entre P ⁴ -P ⁴	6,5	(6,8)
» interne entre C-C	2,8	(3)
Diamètre de l'orbite	8	(8,4)
Longueur de la mandibule, du condyle	22,4	(21,8)
Hauteur à l'apophyse coronoïde	10,5	(10)
Série dentaire supérieure C-M ¹	9,8	(9,3)
» » inférieure C-M ₂	10,6	(10,8)

Du côté droit, il y a une petite M² bien développée. Cette anomalie n'a jamais été signalée, à notre connaissance, chez les roussettes du groupe des épomophores.

L'attention du collecteur a été attirée par la coloration particulière des articulations des phalanges qui est jaune citron. Cette chauve-souris a été capturée de nuit, au vol, dans la forêt des environs de Mefo.

Taphozous (Taphozous) mauritanus E. Geoffroy

Taphozous mauritanus E. Geoffroy, Description de l'Egypte 2: 127, 1818.
Ile Maurice.

Foulassi, 10.4.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/55.

Les Boulous confondent les Microchiroptères sous les noms de : éfefaé, ôfoufouk et ôtan.

Nycteris grandis Peters

Nycteris grandis Peters, Mber. preuss. Akad. Wiss. Berlin: 358, 1865.
« Guinea ».

Mintyaminyumin, 25.3.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/56.

» 25.3.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 913/57.

Ngam, 8.11.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/58.

» 10.12.1953. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/59.

Jusqu'à présent, cette espèce n'a été trouvée au Cameroun Français que par BATES, à Bityé (cf. SCHOUTEDEN 1944).

Nycteris hispida hispida (Schreber)

Vespertilio hispidus Schreber, Säugeth. 1: 169, pl. 56, 1774. Sénégal.

Mintyaminyumin, 10.4.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 913/60.

Foulassi, 13.3.1954. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/61.

» 2.7.1954. Sexe ?, alcool, crâne extrait. N° 913/62.

» 26.2.1955. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/63.

Bangwa, 10.7.1954. ♀, alcool, crâne extrait. N° 913/64.

Yaoundé, 25.6.1955. Sexe ?, alcool, crâne extrait. N° 913/65.

Nous avons adopté une nomenclature trinominale pour cette espèce, suivant ELLERMAN, MORRISON-SCOTT et HAYMAN (1953) qui admettent *villosa* Pet. comme sous-espèce valable pour l'Afrique du SE.

La ♀ n° 913/63 était portante d'un embryon presque à terme, de 25 mm de longueur.

Nycteris major (Andersen)

Petalia major Andersen, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 10: 547, 1912.
Riv. Dja, Cameroun Français.

Foulassi, 25.5.1953. ♀ subad., alcool, crâne extrait. N° 913/66.

» 12.3.1954. ♂, alcool, crâne extrait. N° 913/67.

Ngam, 10.12.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 913/68.

Depuis sa description, cette espèce n'a été que rarement retrouvée: ALLEN, LANG et CHAPIN (1917) signalent deux spécimens à Garamba et Faradje (NE Congo Belge), KERSHAW (Rev. Zool. afr. Bruxelles 11: 357, 1923) un individu à Macaco (district du Kasai, Congo Belge), EISENTRAUT (Mitt. zool. Mus. Berlin 25: 266, 1942) trois spécimens à Mubenge-Isongo (Cameroun Anglais)¹, SCHOUTEDEN (1944) un exemplaire à Boma (bas Congo Belge). MALBRANT et MACLATCHY (1949) rapportent à cette espèce un individu trouvé à Booué (Gabon); d'après la longueur de l'avant-bras qui est indiquée comme 67 mm, il ne peut pas s'agir de *N. major*. En résumé, huit spécimens, y compris le type, étaient connus jusqu'à présent.

La description originale est très courte. Nous croyons utile de préciser les principaux caractères de cette espèce, d'après les individus que nous avons examinés:

- 1) P_4 est égal à la moitié de P_3 ou plus grand que la moitié.
- 2) I^1 et I^2 sont bifides.
- 3) Le tragus est liguliforme ou un peu falciforme.
- 4) L'oreille mesure les deux tiers environ de l'avant-bras.
- 5) La longueur de l'avant-bras varie de 47 à 50 mm.

Le spécimen immature n° 913/66 a les premières incisives supérieures (I^1) unicuspides.

Dans le tableau de mesures suivant, nous indiquons également celles trouvées dans la littérature, soit d'ANDERSEN (loc. cit. 1912) et d'ALLEN, LANG et CHAPIN (1917):

¹ Ces spécimens ont été déterminés par POHLE comme *N. damarensis*. Grâce à l'obligeance de M. le prof. Dr M. Eisentraut, l'un de nous (V. A.) a pu en examiner un et a constaté qu'il s'agissait de *N. major*.

	913/67 ♂	913/68 ♂	ANDER- SEN type ♀	ALLEN 1917 ♂, ♂
Longueur de l'avant-bras	47,5 mm	48	49	49-50
» du 3 ^e doigt, métacarpe	37	36,5	—	37-41
» » » 1 ^{re} phalange	22,5	23	—	—
» » » 2 ^e phalange	28	29	—	—
» » 4 ^e doigt, métacarpe	40	40	—	—
» » » 1 ^{re} phalange	13	13,5	—	—
» » » 2 ^e phalange	12	11,5	—	—
» » 5 ^e doigt, métacarpe	41	40	—	—
» » » 1 ^{re} phalange	13	13	—	—
» » » 2 ^e phalange	13,5	13,5	—	—
» du tibia	25,5	27	—	—
» » pied, avec griffes	10	10,5	—	—
» de la queue	64	61	—	—
» » l'oreille	31	30	—	—
Crâne, longueur totale	22,4	—	22,2	22,4
Largeur zygomatique	12,4	12	—	12,9
» mastoïde	9,4	—	—	—
» externe entre C-C	5,6	5,6	—	—
» externe entre M ³ -M ³	7,8	7,5	—	—
Série dentaire sup. C-M ³	7,7	7,6	7,8	—
» » » P ⁴ -M ³	5,9	5,8	—	—
Longueur de la mandibule	15	—	—	—
Série dentaire inf. C-M ₃	8,3	8,2	—	—

Rhinolophus landeri landeri Martin

Rhinolophus landeri Martin, Proc. zool. Soc. London 1837: 101, 1838.
Fernando Po.

Ngam, 5.6.1954. ♀, alcool, crâne extrait. N° 913/69.

Ce chiroptère n'avait été trouvé qu'une seule fois au Cameroun Français (AELLEN 1952).

Rhinolophus alcyone Temminck

Rhinolopus alcyone Temminck, Esquisse zool. Côte Guinée: 80, 1853.
Riv. Boutry, Gold Coast.

- Nkoétyé, 28.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/70.
 » 28.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/71.
 » 1.1.1955. ♀, peau, crâne. N° 913/72.
 » 1.1.1955. ♂, alcool, crâne extrait. N° 913/73.
 » 1.1.1955. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/74.
 » 1.1.1955. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/75.
 » 1.1.1955. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/76.
 » 1.1.1955. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/77.
 » 1.1.1955. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/78.
 » 1.1.1955. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/79.
 » 1.1.1955. ♂ juv., alcool, crâne non extrait. N° 913/80.

- Nkoétyé, 1.1.1955. ♀, alcool, crâne extrait. N° 913/81.
 » 1.1.1955. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/82.
 » 1.1.1955. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/83.
 » 1.1.1955. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/84.
 » 1.1.1955. ♀ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/85.
 » 1.1.1955. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/86.
 » 1.1.1955. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/87.
 » 1.1.1955. ♀ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/88.
 » 1.1.1955. ♀ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/89.
 » 1.1.1955. ♀ juv., alcool, crâne non extrait. N° 913/90.

Cette espèce n'avait pas encore été trouvée au Cameroun Français. Elle n'est connue, au Cameroun Anglais, qu'à Victoria (ANDERSEN, Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) 2: 187, 188, 190, pl. III, 1905).

En ne tenant compte que des onze spécimens adultes, nous constatons une variation de longueur de l'avant-bras allant de 51 à 53,5 mm, la moyenne étant de 52,1 (4 ♂: 51,9; 7 ♀: 52,2).

	913/73 ♂	913/72 ♀	913/81 ♀
Longueur totale du crâne, aux canines . .	23,6 mm	23,4	22,2
Largeur zygomatique	12,2	11,1	11,7
» mastoïde	10,4	—	10,3
» externe entre M ³ -M ³	8,7	7,5	8,6
Série dentaire supérieure, C-M ³	9,0	8,8	8,5

Ces chauves-souris proviennent d'une grotte creusée par une rivière souterraine. L'un de nous (J.-L. P.) a exploré cette caverne à deux reprises. Lors d'une première visite (28.5.1953) assez rapide, l'explorateur a découvert deux espèces de chauves-souris, soit *R. alcyone* et *Miniopterus inflatus*. La seconde fois, le 1.1.1955, la grotte a pu être parcourue sur une longueur de 100 m environ, sans que le bout ait été atteint. La hauteur de la galerie souterraine ne dépasse pas 3 m et elle est presque toujours inférieure à 2 m. Des milliers de *R. alcyone* ont été observés. Il s'agit certainement d'une colonie d'élevage, comme en témoignent les nombreux individus immatures et jeunes et le petit nombre de ♂♂ adultes.

Hipposideros cyclops (Temminck)

Phyllorhina cyclops Temminck, Esquisse zool. Côte Guiné: 75, 1853.
 Riv. Boutry, Gold Coast.

- Ngam, 1.7.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/91.
 » 18.7.1954. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/92.

- Meyo/Ambam, 4.12.1954. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/93.
 » » 4.12.1954. ♂ juv., alcool, crâne non extrait. N° 913/94.

Les Boulous distinguent cette espèce sous le nom de: angong.

Hipposideros curtus G. M. Aellen

Hipposideros curtus G. M. Allen, Rev. Zool. afr. Bruxelles 9: 194, 1921.
 Sakbayème, Cameroun Français.

- Foulassi, 24.1.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 913/95.
 » 23.5.1953. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/96.
 » 23.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 913/97.
 » 23.5.1953. ♀ subad., alcool, crâne extrait. N° 913/98.
 Ngam, 4.12.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 913/99.
 » 4.12.1953. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 913/100.
 » 18.1.1954. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/1.
 » 18.1.1954. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/2.

L'un de nous (AELLEN 1954) a récemment précisé la position systématique de cette espèce dans le genre *Hipposideros*. La création d'une subdivision nouvelle, groupe *curtus*, s'est avérée nécessaire pour cette espèce si particulière, dont le plus proche parent est *H. marisae* de la Côte d'Ivoire. Des mesures détaillées d'un individu (n° prov. 2 = 913/95) ont été déjà données. Nous nous contenterons d'indiquer ici que la longueur de l'avant-bras varie, chez nos cinq spécimens adultes, de 42 à 45 mm, la moyenne étant de 43,7.

Rappelons que cette espèce n'a été trouvée qu'aux Camerouns Français et Anglais.

J.-L. P. a observé une petite colonie, variant en importance selon les saisons, dans un abri formé de gros rochers, aux environs de Ngam. La plupart des individus provenant de Foulassi ont également été pris sous un bloc de rocher, en forêt.

Hipposideros beatus Andersen

Hipposiderus beatus Andersen, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 17: 275, 279, 1906.
 Riv. Benito, Guinée Espagnole.

- Metet, 16.7.1954. ♀ juv., alcool, crâne non extrait. N° 914/3.

Malgré l'immaturité de cet unique spécimen, nous n'hésitons pas à le nommer *H. beatus*. Les caractères donnés par ANDERSEN (loc. cit. 1906) se reconnaissent déjà: 1) la largeur externe entre M^3 - M^3 est nettement plus forte que la série dentaire C- M^3 (6,5 contre 5,2 mm chez notre exemplaire); 2) la membrane alaire est insérée dans la partie distale du métatarse.

Hipposideros caffer guineensis Andersen

Hipposiderus caffer guineensis Andersen, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 17: 275, 278, 1906. Riv. Como, Gabon.

- Njôm, 7.4.1955. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/4.
 Elat, 9.2.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/5.
 » 9.2.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/6.
 » 9.2.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/7.
 Ngam, 8.5.1955. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 914/8.
 » 5.6.1954. ♂, alcool, crâne extrait. N° 914/9.
 » 5.6.1954. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/10.
 » 5.6.1954. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/11.
 Meyo/Ambam, 31.12.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 914/12.
 » 31.12.1953. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 914/13.
 » 3.1.1954. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/14.
 » 3.1.1954. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/15.
 » 3.1.1954. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/16.
 Foullassi, 25.4.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 914/17.
 » 25.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/18.
 » 25.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/19.
 » 25.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/20.
 » 25.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/21.
 » 25.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/22.
 Mezese, 4.7.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/23.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/24.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/25.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/26.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/27.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/28.
 » 8.3.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/29.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/30.
 » 8.3.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/31.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/32.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/33.
 » 8.3.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/34.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/35.
 » 8.3.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/36.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/37.
 » 8.3.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/38.
 » 8.3.1953. Juv., alcool, crâne non extrait. N° 914/39.
 » 4.7.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/40.
 » 4.7.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/41.

C'est avec quelques réserves que nous attribuons tous nos *H. caffer* à la forme *guineensis*. Ils correspondent aussi assez bien à *ruber* (= *centralis*).

Il ne fait pas de doutes que toutes les formes ou espèces du groupe *caffer* devraient être révisées. Comme l'un de nous (V. A.) a entrepris ce long travail, nous ne nous attarderons pas ici sur ce sujet.

Les spécimens d'Elat proviennent d'un édifice, ceux de Foullassi d'une fissure de rocher, ceux de Mezese d'un abri situé dans un chaos granitique.

Pipistrellus musciculus Thomas

Pipistrellus musciculus Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 11: 316, 1913.
Bityé, Cameroun Français.

- Foulassi, 23.12.1952. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/42.
- » 3.1.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/43.
- » 14.2.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/44.
- » 30.11.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/45.
- » 3.12.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/46.
- » 14.6.1954. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/47.

Depuis sa description, cette rare chauve-souris a été retrouvée à Avakubi, NE Congo Belge (ALLEN, LANG et CHAPIN 1917) et à Bokouma, près de Coquilhatville, Congo Belge (HAYMAN 1954), toujours en un seul individu. Nos six spécimens apportent une contribution importante à la connaissance de cette espèce, dont les principaux caractères sont les suivants:

- 1) I¹ bicuspidé; 2) I² plus grand que la moitié de I¹; 3) P² très petit, non visible extérieurement; 4) crâne large, rapport largeur/longueur 0,67 à 0,7 ¹; 5) taille très petite, avant-bras variant de 24 à 26,5 mm; 6) poils de couleur uniforme.

Chez nos six spécimens, la longueur de l'avant-bras varie de 24 à 26,5 mm, en moyenne elle est de 25,4 (3 ♂: 24,8; 3 ♀: 25,9). Le type a un avant-bras de 24,4, le spécimen d'Avakubi 25,2 et celui de Bokouma 23,7. Les crânes extraits présentent les mesures suivantes:

	914/42 ♀	914/43 ♀	914/45 ♀	type ♂
Longueur totale	11,1 mm	10,9	11,2	10,7
» condylobasale	10,5	10,4	10,5	10,4
» basisinuale	8	7,8	8	8
» palatosinuale	4,2	4,4	4,6	4,4
Largeur zygomatique	7,5	7,4	7,5	7,5
» interorbitaire	3,2	3,2	3,3	3,2
» cérébrale	5,6	5,6	5,9	5,5
» mastoïde	6,1	6,1	6,3	—
» externe entre M ² -M ² . . .	5	4,9	4,9	—
Série dentaire supérieure C-M ³ . .	3,7	3,7	3,8	3,5
» » » P ⁴ -M ² . .	2,5	2,3	2,5	2,5

¹ Indice calculé sur cinq spécimens, dont le type. Chez *P. pagenstecheri* (Noack), espèce la plus voisine, le crâne est plus allongé, le rapport largeur/longueur est de 0,57. La taille est plus grande et le poil est bicolore.

Ces chauves-souris ont toutes été capturées au filet, en vol, le soir, dans le village de Foulassi.

Pipistrellus nanus (Peters)

Vespertilio nanus Peters, Reise Mossamb. Säugeth.: 63, 1852.
Inhambane, Afrique orientale Portugaise.

- Foulassi, 25.1.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. U° 914/48.
 » 29.1.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/49.
 » 10.2.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/50.
 » 13.2.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/51.
 » 15.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/52.
 » 17.4.1953. ♀, alcool, crâne non extrait. N° 914/53.
 » 8.7.1953. ♀ subad., alcool, crâne non extrait. N° 914/54.
 Elat, 1.1.1955. ♂ subad., alcool, crâne non extrait. N° 914/55.

Chez nos six spécimens adultes, l'avant-bras varie en longueur de 27,5 à 31 mm, la moyenne est de 28,4 (3 ♂: 28,2; 3 ♀: 28,7).

La plupart de ces pipistrelles ont été capturées en vol, avec le filet à papillons.

Pipistrellus nanulus Thomas

Pipistrellus nanulus Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 14: 198, 1904.
Efoulèn, Cameroun Français.

- Foulassi, 23.12.1952. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/56.
 » 21.4.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 914/57.

A côté des mesures de nos spécimens, nous indiquons celles du type:

	914/56 ♀	914/57 ♂	type ♂
Longueur de l'avant-bras	25,5 mm	26,5	25,5
» totale du crâne	11,1	11,2	11,1
» condylobasale	10,6	10,9	—
» basisinuale	8,1	8,1	—
» palatosinuale	3,7	4	—
Largeur zygomatique	7,5	7,8	—
» interorbitaire	3,1	3,3	—
» cérébrale	6,1	6,1	6,1
» mastoïde	6,6	6,9	—
» externe entre M ² -M ²	4,6	4,8	—
Série dentaire sup. C-M ³	3,8	3,9	3,9
» » » P ⁴ -M ²	2,1	2,3	—

Ces pipistrelles ont été capturées au vol, de même façon que *P. musciculus* et *P. nanus*.

Pipistrellus culex culex Thomas

Pipistrellus culex Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (8) 7: 458, 1911.
Kabwir, Nigeria.

Foulassi, 3.2.1954. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/58.

Nous n'avons pas d'hésitation quant à l'attribution spécifique de ce spécimen. Par contre, il reste quelque doute sur le désignation de la sous-espèce.

*P. culex culex*¹ est considéré comme une chauve-souris des savanes soudanaises et mêmes sahéliennes. Toutefois, SANBORN (Zool. Ser. Field Mus. nat. Hist. Chicago 20: 109, 1936) signale cette espèce en zone forestière (prov. d'Ondo, Nigeria) et HAYMAN (1954) à Banana (district du Bas-Congo, Congo Belge).

Notre spécimen correspond parfaitement à la description originale. Seules la queue et la longueur combinée tibia + pied sont nettement plus fortes.

	914/58 ♀	type ♀
Longueur de l'avant-bras	30,5 mm	28,5
» de la queue	37	27
» de l'oreille	10,5	9
» du bord interne du tragus . . .	3,2	2,6
» du 3 ^e métacarpe	30	27
» du tibia	12,5	} 14,5
» du pied	6	
» totale du crâne	11,3	11,1
» basisinuale	8,4	8,6
Largeur zygomatique	7,3	—
» interorbitaire	3,4	3,3
» mastoïde	6,5	—
» cérébrale	6,1	5,9
» externe entre M ² -M ²	4,8	—
Série dentaire sup. C-M ³	4	3,6
» » » P ⁴ -M ²	2,6	—

La coloration est plus foncée que celle du type.

Nous ne pouvons créer une nouvelle sous-espèce basée sur ces caractères variables observés sur un seul individu.

¹ ELLERMAN, MORRISON-SCOTT et HAYMAN (1953) considèrent *fouriei* Thom., du SW de l'Afrique, comme une sous-espèce de *culex*. Cette attribution nous semble tout à fait valable.

P. c. culex est nouveau pour le Cameroun. L'on pouvait s'attendre à rencontrer cette espèce dans les régions centrales ou septentrionales, mais certes pas dans la zone forestière du sud.

Comme les autres pipistrelles, celle-ci a été capturée au filet, en plein vol.

***Miniopterus inflatus inflatus* Thomas**

Miniopterus inflatus Thomas, Ann. Mag. nat. Hist. (7) 12: 634, 1903.
Efoulèn, Cameroun Français.

- Nkoétyé, 28.5.1953. ♀, alcool, crâne extrait. N° 914/59.
 » 28.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/60.
 » 28.5.1953. ♂, alcool, crâne extrait. N° 914/61.
 » 28.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/62.
 » 28.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/63.
 » 28.5.1953. ♂, alcool, crâne non extrait. N° 914/64.

Ces spécimens correspondent parfaitement à la description originale et sont vraisemblablement les premiers retrouvés depuis BATES. En effet, l'un de nous (AELLEN 1956) a montré que les « *M. inflatus* » de J. A. ALLEN, LANG et CHAPIN (1917), de SANBORN (Zool. Ser. Field Mus. nat. Hist. Chicago 20: 110, 1936) et de HAYMAN (1954) appartiennent à une autre forme plus petite. Il est fort probable que cette forme qui était restée innommée corresponde à *M. inflatus villiersi* Aellen 1956 de Guinée Française.

Ajoutons à la description un peu brève de THOMAS que la largeur zygomatique est supérieure à la largeur mastoïde. Chez nos spécimens, la longueur de l'avant-bras varie de 46 à 48 mm (♀), la moyenne est de 46,8.

	914/61 ♂	914/59 ♀	type ♂
Longueur totale du crâne	16,9 mm	17,1	16,7
» condylobasale	16	16,6	—
» basisinuale	12,4	12,8	12,3
Largeur zygomatique	9,4	9,4	—
» interorbitaire	3,9	3,8	—
» mastoïde	8,9	9	—
» cérébrale	8,2	8,1	—
» externe entre M ³ -M ³	6,9	6,9	—
» extene entre C-C	5	4,9	—
Série dentaire sup. C-M ³	6,5	6,7	—
» » » I ¹ -M ³	7,8	8	7,8
Longueur de la mandibule	13,1	13,2	—
Série dentaire infé. C-M ₃	7	7,1	—

Ces minioptères proviennent de la grotte de Nkoétyé où ils vivaient en compagnie de *Rhinolophus alcyone*.

PRIMATES

***Perodicticus potto edwardsi* Bouvier**

Perodicticus edwardsi Bouvier, Guide du Naturaliste 1: 10, 1879.
Rive droite du Congo.

- Ngam, 25.1.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/30.
» 25.12.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/36.
Foulassi, 24.3.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/31.
» 16.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/32.
» 27.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/35.
» 7.1955. ♀, peau. N° 910/38.
Meyo, 30.5.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/33.
» 12.3.1955. ♀, crâne. N° 910/39.
Alangan, 10.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/34.
Essangmvut, 14.10.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/37.

Cette belle série est homogène. La couleur du dos varie du brun-marron foncé au brun-roux. Le n° 910/35, qui est une ♀ adulte, est remarquable par le fait que la 3^e molaire supérieure est totalement absente des deux côtés; le crâne mesure 66,6 mm de longueur totale, 49,6 mm de largeur zygomatique et 23,5 mm de rangée dentaire supérieure (C-M²), malgré l'absence de M³.

Le potto est très commun dans la région de Sangmelima; son nom en langue boulou est: awoun.

***Galago alleni* Waterhouse**

Galago alleni Waterhouse, Proc. zool. Soc. London 1837: 87, 1838.
Fernando Po.

- Foulassi, 5.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/24.
Njôm, 13.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/25.
Nkut, 31.8.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/26.
» 30.9.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/27.
Ngôn, 10.3.1954. ♂ juv., peau, crâne. N° 910/28.
Meyo, 25.6.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/29.

Deux spécimens (910/24 et 910/27) ont l'extrémité de la queue plus ou moins blanche.

Le galago d'Allen est commun aux environs de Sangmelima; son nom indigène est: émam.

Euoticus elegantulus elegantulus (Le Conte)

Microcebus elegantulus Le Conte, Proc. Acad. nat. Sci. Philad.: 10, 1857.
« Western Africa ». La localité typique a été fixée par SCHWARZ (Ann. Mag.
nat. Hist. (10) 7: 65, 1931): nord de Njola, Ogooué, Gabon.

- Ngôn, 17.12.1952. ♂, peau, crâne. N° 910/11.
Foulassi, 5.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/12.
» 12.3.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/13.
» 23.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/14.
» 21.6.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/16.
» 30.6.1953. ♂, peau, crâne. N° 910/17.
» 3.3.1954. ♂, peau, crâne. N° 910/19.
» 10.10.1954. Sexe ?, crâne. N° 910/23.
Ngam, 28.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/15.
» 29.3.1954. Sexe ?, peau, crâne. 910/20.
» 1.4.1954. Sexe ?, peau. N° 910/21.
Nkut, 28.8.1953. Sexe ?, peau. N° 910/18.
Nlup, 27.6.1955. ♂, peau, crâne. N° 910/22.

Comme MALBRANT et MACLATCHY (1949) l'ont déjà fait remarquer, l'extrémité blanche de la queue, indiquée par les auteurs comme un des caractères de la sous-espèce *pallidus*, n'est pas toujours bien marquée. Dans notre série de treize spécimens, on peut constater les deux extrêmes: chez quelques-uns il n'y a pas trace de blanc, chez la plupart l'extrémité blanche est plus ou moins marquée et, enfin, chez l'un la pointe est blanche sur les quatre derniers centimètres.

Le galago mignon est très commun dans la région de Sangmalima; son nom en langue boulo est: nsaé.

Galagoides demidovii murinus (Murray)

Galago murinus Murray, Edinb. new Phil. J. 10: 243, 1859.
Ikoneto, S. Nigeria.

- Nsana, 12.5.1955. Sexe ?, peau, crâne. N° 910/6.
Mefo, 11.10.1952. Sexe ? juv., peau. N° 910/7.
Meyo, 2.6.1955. ♂, peau, crâne. N° 910/8.
» 7. 1955. Sexe ?, peau mutilée, crâne. N° 910/9.
Ambam, 5.1955. Sexe ?, squelette. N° 910/10.

Pour la classification des Prosimiens, nous avons suivi HILL (1953). Cet auteur a discuté, dans un article antérieur (1947), l'identité de *Galago murinus* Murray et il donne de bonnes raisons de considérer ce dernier comme un synonyme de *pusillus* Peters. Nous pensons que ce travail de HILL (1947) a échappé à FIEDLER (1956) qui considère toujours *murinus* comme synonyme de *sene-galensis*, suivant en cela ELLIOT (Monog. Amer. Mus. nat. Hist. 1:

73, 1912), SCHWARZ (Ann. Mag. nat. Hist. (10) 7: 53, 1931) et G. M. ALLEN (1939).

Le nom du galago de Murray, en langue boulou, est: ôjam.

***Cercopithecus mona* (Schreber)**

Simia mona Schreber, Säugeth. 1: 97, 185, pl. 15, 1775.
« in der Barbaren ».

Lolodorf, 13.12.1953. Sexe ?, peau. N° 909/65.

Cette peau correspond bien à la planche de SCHREBER (loc. cit.) et à la description d'un auteur moderne, SCHWARZ par exemple (Z. indukt. Abstamm.- u. Vererbungslehre Suppl. 2: 1311, 1312, 1928).

La répartition géographique du mone dépasse, au sud, le Njong: Longji, selon SCHWARZ (loc. cit., 1928: 1307, 1308) et Lolodorf. Il est probable que la Kienké ou la Lobé constitue sa frontière méridionale. BATES (1905) et CABRERA (1929) ne le citent pas et MONARD (1951) ne l'a trouvé qu'au centre du Cameroun (Ndiki et Tibati).

***Cercopithecus pogonias grayi* Fraser**

Cercopithecus grayi Fraser, Cat. Knowsley Coll.: 8, 1850.

Foulassi, 11.5.1953. ♂, peau, crâne. N° 909/66.

Alangan, 19.6.1953. ♀, peau. N° 909/67.

Ngam, 8.8.1954. ♀, peau. N° 909/68.

La clé d'ELLIOT (Monog. Amer. Mus. nat. Hist. 2: 349, 1912) nous amène à *petronellae* Büttik., qui a été mis en synonymie de *grayi* par SCHWARZ (Z. indukt. Abstamm. u. Vererbungslehre, Suppl. 2: 1311, 1312, 1928) qui a revu le type.

Nous ne pouvons, par contre, pas suivre ce dernier auteur, lorsqu'il fait de *grayi* (et de *pogonias*) une sous-espèce de *mona*. Les deux formes cohabitent: SCHWARZ indique, par exemple, comme localité de « *mona grayi* » Lolodorf et nous possédons une peau de *mona* du même lieu. Nous pensons, avec MERTENS (Z. Säugetierk. 4: 131, 1929) et CABRERA (1929), que *grayi* est une forme de *pogonias*. Plus récemment, SANDERSON (1940) sépare aussi nettement *pogonias* de *mona* et les place même dans des groupes différents. BOOTH (J. Mammal. 36: 434-449, 1955), dans une revision des singes mones, reconnaît cinq espèces. *C. mona* est nettement séparé et est considéré par cet auteur comme monotypique; *C. pogonias* comprend quatre

sous-espèces, dont deux se rencontrent au Cameroun: *C. p. pogonias* (Cameroun Anglais, au sud jusqu'à la Sanaga) et *C. p. grayi* (Cameroun Français, au sud de la Sanaga, Guinée Espagnole, moitié septentrionale du bassin du Congo, etc.).

Ce singe est connu, en langue boulou, sous le nom de: éssouma.

***Cercopithecus cephus cephus* (Linné)**

Simia cephus, Linné, Syst. Nat. (10) 1: 27, 1758.

Alangan, 10.6.1953. ♂, peau, crâne. N° 909/69.

Moneko, 26.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 909/70.

Nkut, 29.9.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/71.

» 29.9.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/72.

Foulassi, 28.9.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/73.

Libamba, 12.11.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/74.

Cette série est très homogène. Le moustac est un des singes les plus communs aux environs de Sangmelima.

Les Boulous lui donnent le nom de: ôssôk.

***Cercopithecus neglectus* Schlegel**

Cercopithecus neglectus Schlegel, Mus. Hist. nat. Pays-Bas 12 (Simiae): 70, 1876. « White Nile ».

Foulassi, 4.3.1953. ♂ juv., peau, crâne. N° 909/75.

» 29.4.1953. ♀, peau, crâne. N° 909/76.

» 8.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 909/77.

» 17.10.1953. Sexe ?, crâne. N° 910/3.

» 29.9.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/78.

Njôm, 17.12.1953. Juv., peau, crâne. N° 909/79.

Ngam, 7.1.1954. Sexe ?, peau, N° 909/80.

» 7.1.1954. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/81.

Les adultes correspondent bien aux descriptions des auteurs. Les deux jeunes (n° 909/75 et 909/79), qui diffèrent par la coloration, appartiennent cependant certainement à la même espèce. L'un de nous (J.-L. P.) a pu observer vivants jeunes et adultes dans une même troupe et les chasseurs indigènes connaissent également cette coloration juvénile particulière. Ils diffèrent des adultes par: 1) absence du diadème noir en arrière de la bande couleur rouille; 2) la bande transversale blanche de la face externe de la cuisse des adultes est remplacée par une zone jaune moins bien délimitée qui se poursuit sur une grande partie de la face supérieure de la jambe; 3) le bas du dos et la naissance de la queue sont nettement roux au lieu de gris; 4) la queue est brun-noir au lieu de complètement noire chez les adultes.

Ce singe, commun aux environs de Sangmelima, est connu par les Boulous sous le nom de: foun, avout et foun.

Cercopithecus nictitans nictitans (Linné)

Simia nictitans Linné, Syst. Nat. (12) 1: 40, 1766. Guinée.

Alangan, 10.6.1953. ♀, peau, crâne. N° 910/4.

Moneko, 23.6.1953. ♂, peau, crâne. N° 909/82.

Nkut, 28.8.1953. Juv., peau, crâne. N° 909/83.

» 28.8.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/84.

» 28.8.1953. Sexe ?, subad., peau, crâne. N° 909/85.

» 28.8.1953. Sexe ?, subad., peau, crâne. N° 909/86.

» 28.8.1953. Sexe ?, peau. N° 909/87.

Ngam, 13.3.1955. Sexe ?, peau. N° 909/88.

Le hocheur est, avec le moustac, le singe le plus commun aux environs de Sangmelima. Il est connu, en langue boulou, sous le nom de: avembe.

Cercopithecus talapoin talapoin (Schreber)

Simia talapoin Schreber, Säugeth. 1: 101, 186, pl. 17, 1775.

Loc. typ. inconnue.

Ambam, 17.8.1953. ♀ juv., peau, crâne. N° 909/89.

Foulassi, 27.10.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/90.

Le talapoin est nommé par les Boulous: ôzem.

Erythrocebus patas patas (Schreber)

Simia patas Schreber, Säugeth. 1: 98, 99, pl. 16, 1775. Sénégal.

(Meyomajôm), 4.5.1954. Sexe ?, peau mutilée. N° 909/98.

Le patas est représenté par une peau mutilée — il manque la tête, les mains et les pieds — mais cependant bien caractéristique. La localité indiquée, située en pleine zone forestière, n'est probablement pas celle d'origine. La peau est de préparation indigène et peut avoir été apportée du nord.

Cercocebus albigena zenkeri Schwarz

Cercocebus albigena zenkeri Schwarz, SitzBer. Ges. naturf. Fr. Berlin: 456, 1910. Bipindi, Cameroun Français.

Mefo, 19.6.1953. Sexe ?, peau, crâne. N° 909/92.

Ce spécimen correspond bien, par la coloration et les mesures du crâne, aux descriptions de SCHWARZ (loc. cit. 1910 et Ann. Mag. nat. Hist. (8) 5: 530, 1910).

Le mangabey de Zenker est connu, en langue boulou, sous le nom de: kak.

Cercocebus torquatus torquatus (Kerr)

Simia (Cercopithecus) aethiops torquatus Kerr, Linn. Animal Kingdom: 67, 1792. Afrique occidentale.

Ambam, 5.1955. Sexe ?, peau. N° 909/91.

L'un de nous (J.-L. P.) a observé un jeune en captivité. Il a constaté que la calotte marron n'apparaît qu'après plusieurs mois; dans le jeune âge, elle est de même couleur que le dos.

Le mangabey à collier est connu des Boulous sous le nom de: éka'afoum ou éka' afoung.

Colobus abyssinicus occidentalis (Rochebrune)

Guereza occidentalis Rochebrune, Faune Sénégalie, Suppl. Mamm.: 140, 1887. Noki, NW Angola.

Abong-Mbang, 3.2.1955. Sexe ?, peau. N° 909/96.

» » 3.2.1955. Sexe ?, peau. N° 909/97.

Ako'o, 1.8.1954. Sexe ?, peau mutilée, crâne. N° 910/5.

Nous suivons ici la nomenclature de HADDOW (Proc. zool. Soc. London 122: 299, 1952) qui admet *polykomos*, *satanas*, *abyssinicus*, *angolensis*, etc. comme espèces distinctes.

Ce guéréza est connu, en langue boulou, sous le nom de: sôsô'ô.

Colobus satanas Waterhouse

Colobus satanas Waterhouse, Proc. zool. Soc. London: 58, 1838. Fernando Po.

Ambam, 12.5.1955. Sexe ?, peau. N° 909/93.

» 5.1955. Sexe ?, peau. N° 909/94.

» 5.1955. Sexe ?, peau. N° 909/95.

Le colobe satan est nommé par les Boulous: mvon.

Pan troglodytes troglodytes (Blumenbach)

Simia troglodytes Blumenbach, Handb. Naturgesch.: 65, 1799. « Angola ».

Ambam, 27.8.1953. ♂ juv., crâne. N° 909/100.

Njôm, 12.5.1955. Juv., crâne. N° 910/1.

» 10.5.1955. ♀, crâne. N° 910/2.

Les Boulous appellent le chimpanzé: wo'o. Ils emploient le nom: ébôt pour les individus très âgés qu'ils prennent pour un hybride du chimpanzé et du gorille.

Gorilla gorilla gorilla (Savage et Wyman)

Troglodytes gorilla Savage et Wyman, J. nat. Hist. Soc. Boston 5: 417, 1847;
 WYMAN, Proc. Boston Soc. nat. Hist. 2: 245, 1847. Mpongwe, Gabon.

Ebolowa, 18.4.1952. ♀, crâne. N° 909/99.

Le gorille, comme le chimpanzé, est encore commun dans la région de Sangmelima. Il est connu, chez les Boulous, sous le nom de: nji ou ngui.

Bibliographie

- AELLEN, V. 1952. *Contribution à l'étude des Chiroptères du Cameroun*. Mém. Soc. neuchâtel. Sci. nat. 8: 1-121.
- 1954. *Description d'un nouvel Hipposideros (Chiroptera) de la Côte d'Ivoire*. Rev. suisse Zool. 61: 473-483.
- 1956. *Speologica africana. Chiroptères des grottes de Guinée*. Bull. Inst. Fr. Afr. Noire A 18: 884-894.
- ALLEN, G. M. 1939. *A Checklist of African Mammals*. Bull. Mus. comp. Zool. Harvard 83: 1-763.
- ALLEN, J. A. 1924. *Carnivora Collected by the American Museum Congo Expedition*. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 47: 73-281.
- ALLEN, J. A., H. LANG et J. P. CHAPIN. 1917. *The American Museum Congo Expedition Collection of Bats*. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. 37: 405-563.
- ANDERSEN, K. 1912. *Catalogue of the Chiroptera in the collection of the British Museum*, 2^e édit. I: *Megachiroptera*. London: CI+854.
- AUERBACH, M. 1913. *Kameruner Säugetiere des Grossh. Naturalienkabinetts zu Karlsruhe*. Verh. naturw. Ver. Karlsruhe 25: 3-29.
- BASILIO, A. 1952. *La vida animal en la Guinea Española*. Madrid: 1-149.
- BATES, G. L. 1905. *Notes on the Mammals of Southern Cameroons and the Benito*. Proc. zool. Soc. London: 65-85.
- CABRERA, A. 1929. *Catalogo descriptivo de los Mamíferos de la Guinea Española*. Mem. Soc. esp. Hist. nat. Madrid 16: 1-121.
- ELLERMAN, J. R. 1940-1941. *The Families and Genera of Living Rodents*. London I (1940) *Rodents other than Muridae*: XXVI+689; II (1941) *Family Muridae*: XII+690.
- ELLERMAN, J. R., T. C. S. MORRISON-SCOTT et R. W. HAYMAN. 1953. *Southern African Mammals 1758 to 1951: a reclassification*. London: 1-363.
- FIEDLER, W. 1956. *Übersicht über das System der Primates*. In: *Primatologia, Handbuch der Primatenkunde I*. Basel-New York: 1-266.

- GOOD, A. I. 1947. *Les Rongeurs du Cameroun*. Bull. Soc. Etud. cameroun. 17-18: 5-20.
- HAYMAN, R. W. 1940. Voir SANDERSON, 1940.
- 1954. *Notes on some African Bats, mainly from the Belgian Congo*. Rev. Zool. Bot. afr. Bruxelles 50: 277-295.
- HILL, W. C. O. 1947. *The Identity of Galago murinus Murray*. Proc. roy. Soc. Edinb. B 62: 266-270.
- 1953. *Primates. Comparative anatomy and taxonomy. I. Strepsirhini*. Edinburgh: XXIV+798.
- JEANNIN, A. 1936. *Les Mammifères sauvages du Cameroun*. Encycl. biol. Paris 16: 1-255.
- KRUMBIEGEL, I. 1942. *Zur Kenntnis der Säugetierfauna von Fernando Po*. Arch. Naturgesch. N. F.: 11: 305-349.
- LAWRENCE, B. 1945. *Notes on Leggada musculoides (Temminck)*. Proc. New Engl. Zool. Cl. 23: 85-98.
- MALBRANT, R. et A. MACLATCHY. 1949. *Faune de l'Equateur Africain Français. II. Mammifères*. Encycl. biol. Paris 36: 1-323.
- MONARD, A. 1951. *Mammifères*. In: *Résultats de la mission zoologique suisse au Cameroun*. Mém. Inst. Fr. Afr. Noire (centre Cameroun), sér. Sci. nat. 1: 13-57.
- MORALES-AGACINO, E. 1943. *Mamíferos de las posesiones españolas del golfo de Guinea colectados en la expedición de 1933*. Bol. Soc. esp. Hist. nat. 41: 511-522.
- PETTER, F. 1953. *Etude d'une collection de Sciuridés du Cameroun*. Bull. Mus. Hist. nat. Paris (2) 25: 433-436.
- ROSEVEAR, D. R. 1953. *Checklist and Atlas of Nigerian Mammals*. Lagos: 1-132.
- SANDERSON, I. T. 1940. *The Mammals of the North Cameroons Forest Area. Being the Results of the Percy Sladen Expedition to the Mamfe Division of the British Cameroons*. Trans. zool. Soc. London 24: 623-725.
- SCHOOTEDEN, H. 1944-1946. *De Zoogdieren van Belgisch Congo en van Ruanda-Urundi (Les Mammifères du Congo Belge et du Ruanda-Urundi)*. Ann. Mus. Congo, C. Zool. (2) 3: I: 1-168 Primates, Chiroptera, Insectivora, Pholidota, 1944; II: 169-332 Carnivora, Ungulata (1), 1945; III: 333-576 Ungulata (2), Rodentia, 1946.
- SCHWARZ, E. 1920a. *Huftiere aus West- und Zentralafrika*. Ergebnisse der Zweiten Deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1910-11 I: 831-1044.
- 1920b. *Fledermäuse aus West- und Zentralafrika*. Ergebnisse der Zweiten Deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1910-11 I: 1045-1058.
- 1920c. *Nagetiere aus West- und Zentral-Afrika*. Ergebnisse der Zweiten Deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1910-11 I: 1063-1090.

Table alphabétique des genres, espèces et sous-espèces

abyssinicus 445	civetta 401
Aethosciurus 407	Civettictis 401
africanus 407	Claviglis 418, 420
albigena 444	Colobus 445
alcyone 432	Cricetomys 425
alleni 440	Crocidura 427
almodovari 402	Crossarchus 403
Anomalurops 418	culex 438
Anomalurus 414	curtus 434
Aonyx 397, 399	cyclops 433
argenteus 418	
argynnis 428	demidovii 441
Atherurus 407	Dendrohyrax 406
Atilax 403	Dendromus 426
attila 427	Deomys 426
aurata 403	dolichops 425
	dorsalis (Cephal.) 404
batesi 404	dorsalis (Dendroh.) 406
Bdeogale 403	
beatus 434	eborivorus 410
beecrofti 418	edwardsi 440
beldeni 414	Eidolon 428
binotata 402	elegantulus 441
Boocercus 405	Epixerus 413
	Epomops 428
caffer 435	Erythrocebus 444
callipygus 404	Euoticus 441
Casinycteris 428	eurycerus 405
castaneus 404	
Cephalophus 404, 405	Felis 403
cephus 443	ferrugineus 426
Cercocebus 444, 445	fieldiana 401
Cercopithecus 442, 443, 444	franqueti 428
citrinus 418	Funisciurus 408, 409

- Galago 440
Galagoides 441
Galeriscus 403
gambianus (Cricet.) 425
gambianus (Heliosc.) 407
Genetta 400, 401
gigantea 406
Gorilla 446
gorilla 446
grandis 430
Graphiurus 418, 420
gratus 405
grayi 442
guineensis 435

haedulus 420
Heliosciurus 407
helvum 428
Herpestes 402
Hipposideros 433, 434, 435
hispida 430
hueti 418
Hybomys 425
Hydricetis 400
Hylarnus 404
hypoxanthus 425
Hypsignathus 428

inflatus 439
isabella 409

landeri 432
lemniscatus 409
Lemniscomys 425
longicaudatus 421
longipes 424
Lophuromys 421
lorraineus 420
Lutra 400

maculicollis 400
major 431
Malacomys 424
Manis 406
matschiei 400
mauritanus 430
messorius 426
microdon 397
Miniopterus 439
mona 442
monstrosus 428
monticola 405
Mungos 403
murinus 441
Mus 423
musculus 436
musculoides 423
musculus 423
mystax 409

Nandinia 402
nanulus 437
nanus 437
naso 402
neglectus 443
Neotragus 404
nictitans 444
nigricans 406
nigripes 403
nudicaudus 421
Nycteris 430, 431

obscurus 403
occidentalis (Colobus) 445
occidentalis (Crociodura) 427
Oenomys 425

paludinosus 403
Pan 445

- Paraonyx 399
patas 444
paulina 423
Perodicticus 440
Phataginus 406
Philantomba 405
Pipistrellus 436, 437, 438
poensis (Aonyx) 399
poensis (Crocidura) 427
poensis (Heliosc.) 407
pogonias 442
Poiana 401
Potamogale 426
potto 440
Praomys 421
Profelis 403
Protoxerus 410
pumilio 426
pyrrhopus 408

raptorum 407
Rattus 421
Rhinolophus 432
richardsoni 401
rufobrachium 407
rutilans 420

satanas 445
schultzei 405
servalina 400
setulosus 423
sikapusi 421

Smutsia 406
spekei 405
stangeri 410
Stochomys 421
striatus 425
subviridescens 407
surdus 418
swinderianus 407

talapoin 444
Taphozous 430
Taurotragus 405
tetradactyla 406
Thamnomys 420
Thryonomys 407
tigrina 401
torquatus 445
Tragelaphus 405
tricuspis 406
troglodytes 445
tullbergi 421

univittatus 425
Uromanis 406

velox 426
Viverra 401

wilsoni 413

zenkeri 444
-

Perret, J-L and Aellen, V. 1956. "Mammifères du Cameroun de la collection J.-L. Perret." *Revue suisse de zoologie* 63, 395–450.

<https://doi.org/10.5962/bhl.part.75468>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/126658>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.75468>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/75468>

Holding Institution

Smithsonian Libraries

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

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

Rights Holder: Muséum d'histoire naturelle - Ville de Genève

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://www.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>.