

PARC NATIONAL DE L'UPEMBA
I. MISSION G. F. DE WITTE
en collaboration avec
W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL
et R. VERHEYEN (1946-1949).
Fascicule 6

NATIONAAL UPEMBA PARK
I. ZENDING G. F. DE WITTE
met medewerking van
W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL
en R. VERHEYEN (1946-1949).
Aflevering 6

REPTILES

PAR

GASTON-FRANÇOIS DE WITTE (Bruxelles).

AVANT-PROPOS

Les collections herpétologiques qui font l'objet du présent travail ont été recueillies au cours d'une mission au *Parc National de l'Upemba* durant les années 1946 à 1949, mission dont la Commission administrative de l'*Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge*, présidée par M. Victor VAN STRAELEN, Directeur de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, voulut bien me confier la direction et qui put être réalisée, non seulement grâce à l'appui de l'*Institut des Parcs Nationaux*, mais aussi avec le concours de l'*Institut royal des Sciences naturelles de Belgique*.

Le nombre de Reptiles recueillis s'élève à 8.061 exemplaires, comprenant 99 espèces, dont 3 espèces et 3 sous-espèces nouvelles, ainsi que 9 espèces qui n'avaient pas encore été signalées au Congo Belge (le nombre d'espèces connues actuellement du Katanga s'élève à 154).

Cette collection se répartit de la manière suivante :

Ordre *Testudinata* : 3 espèces, représentées par 66 exemplaires.

Ordre *Crocodylia* : 2 espèces, représentées par 10 exemplaires.

Ordre *Squamata* : Sous-ordre *Sauria* : 40 espèces (dont 1 espèce et 3 sous-espèces nouvelles), représentées par 692 exemplaires.

Sous-ordre *Serpentes* : 54 espèces (dont 2 espèces nouvelles), représentées par 1.059 exemplaires.

Il convient d'ajouter à ces chiffres 83.471 Amphibiens, qui feront l'objet d'études ultérieures.

Une première partie de ces collections, comprenant 7.588 Amphibiens et 171 Reptiles, fut recueillie durant un séjour de deux mois (juin et juillet 1945) au *Parc National de l'Upemba*, au cours d'une mission d'inspection dont je fus chargé par le Comité de Direction de l'*Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge*. Toutes ces collections sont accompagnées d'une abondante documentation photographique, tant en noir qu'en couleurs.

Si les collections formées au cours de la mission proprement dite ont pu atteindre une telle ampleur, je le dois en grande partie à mes collègues : MM. William ADAM, André JANSSENS, Ludo VAN MEEL et René VERHEYEN, appartenant tous à l'*Institut royal des Sciences naturelles de Belgique*, et qui firent partie à titres divers de la mission qui m'avait été confiée, pendant des périodes plus ou moins longues s'échelonnant sur près de trois ans. Qu'il me soit permis de leur adresser ici mes plus vifs remerciements pour le dévouement qu'ils n'ont cessé de me témoigner en toutes circonstances et pour l'aide si efficace qu'ils ont apportée à la formation de collections qui étaient en dehors de leurs spécialités respectives. Je tiens à ajouter que le succès de la mission doit également être attribué à la collaboration du personnel indigène, recruté et formé sur place, à l'exception toutefois de quelques éléments déjà formés antérieurement au Parc National Albert au Kivu; je veux citer particulièrement ici le fidèle KANZAGUHERA, un de mes anciens préparateurs, qui m'avait déjà suivi durant toute ma mission au *Parc National Albert* de 1933 à 1935, homme d'un dévouement à toute épreuve, spécialisé dans la recherche des Amphibiens et des Reptiles et dont l'ardeur au travail ne s'est pas démentie un instant malgré son âge relativement avancé.

Un certain nombre d'exemplaires ont pu être recueillis dans la région de Bukena (près de Mulongo), ainsi que dans la région de Sampwe, situées en dehors des limites du *Parc National de l'Upemba* (*). Parmi les exemplaires recueillis en dehors des limites du Parc, figurent un *Amphisbænidæ* nouveau appartenant au genre *Monopeltis*, ainsi qu'une rare espèce de Serpent, le *Xenocalamus michelli* L. MÜLLER, qui n'était connu jusqu'à présent que par le Type.

Il m'a semblé intéressant de citer dans ce travail toutes les espèces déjà connues du Katanga (districts du Haut-Lomami, du Lualaba, du Tanganika et du Haut-Katanga). Tous les exemplaires provenant de cette région et faisant partie des collections de l'*Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* (au total 95 espèces, représentées par 1.338 exemplaires, se répartissant de la manière suivante : *Testudinata* : 4 espèces, représentées par 29 exemplaires; *Crocodylia* : 2 espèces, représentées par 70 exemplaires; *Sauria* : 36 espèces, représentées par 551 exemplaires; *Serpentes* : 53 espèces,

(*) Les noms des lieux de récoltes situés en dehors des limites du Parc National de l'Upemba sont accompagnés de la mention : Ex.P.N.U.

représentées par 688 exemplaires) et du *Musée royal du Congo Belge* (au total 119 espèces, représentées par 2.389 exemplaires, se répartissant de la manière suivante : *Testudinata* : 6 espèces, représentées par 64 exemplaires; *Crocodylia* : 2 espèces, représentées par 26 exemplaires; *Sauria* : 44 espèces, représentées par 894 exemplaires; *Serpentes* : 67 espèces, représentées par 1.405 exemplaires) sont donc cités ici, de même que les espèces déjà signalées antérieurement du Katanga par les différents auteurs avec l'indication du lieu d'origine et le nom du récolteur; dans le dernier cas chacune de ces références est accompagnée d'un numéro renvoyant à une liste bibliographique se trouvant à la fin du travail et donnant le titre complet.

Les dessins qui illustrent ce travail ont été exécutés par M^{me} MERTENS avec le soin et la conscience qui lui sont habituels; les exemplaires utilisés à cet effet, ainsi qu'on pourra le remarquer, ne proviennent pas toujours du Katanga, car j'ai tenu avant tout à me servir d'exemplaires en parfait état.

Je tiens à remercier tout particulièrement mes excellents collègues : le Docteur H. W. PARKER, Keeper of Zoology au *British Museum (Natural History)*, ainsi que M. J. C. BATTERSBY, attaché à la Section herpétologique de cette même institution, qui, en de nombreuses circonstances, ont bien voulu, à ma demande, comparer certains spécimens et me donner leur avis sur des cas douteux; le Docteur A. LOVERIDGE, du *Museum of Comparative Zoölogy*, de Harvard, avec l'amabilité qui lui est coutumière, a bien voulu me donner son avis sur certaines espèces; enfin le Docteur J. LEBRUN, Secrétaire de l'*Institut National pour l'Étude Agronomique du Congo Belge*, une fois de plus, a bien voulu me faire bénéficier de ses connaissances en botanique congolaise.

Mes remerciements s'adressent également à M. A. STURBOIS, Chef d'Atelier à la Section des Vertébrés Récents à l'*Institut royal des Sciences naturelles de Belgique*, pour le dévouement et la conscience dont il a fait preuve et qui ont grandement facilité ma tâche pour la vérification des sexes, des caractères numériques et des mensurations, ainsi que pour la mise en ordre des collections.

Enfin, en terminant, je tiens à remercier M. H. DE SAEGER, Secrétaire du Comité de Direction de l'*Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge*, ainsi que le personnel administratif de cette institution, pour l'aide précieuse qu'ils m'ont apportée dans l'organisation de la mission et l'envoi du matériel en Afrique.

LISTE DES FORMES NOUVELLES
AVEC LE LIEU D'ORIGINE DES TYPES.

SAURIA.	Pages
<i>Pachydactylus capensis katanganus</i> subsp. nov.	37
Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m].	
<i>Monopeltis adereæ</i> sp. nov.	82
Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m] (distr. Haut Lomami) (Ex.P.N.U.).	
<i>Mabuya perratteti upembæ</i> subsp. nov.	100
Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m].	
<i>Mabuya quinquetaniata pulcherrima</i> subsp. nov.	103
Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m]	
SERPENTES.	
<i>Typhlops kibaræ</i> sp. nov.	150
Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m].	
<i>Atheris katangensis</i> sp. nov.	301
Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m].	

CHANGEMENTS TAXONOMIQUES.

SAURIA.	
<i>Chamæleon senegalensis lævigatus</i> GRAY = <i>Chamæleo senegalensis</i> DAUDIN ...	47
<i>Chamæleo dilepis quilensis</i> BOCAGE = <i>Chamæleo quilensis</i> BOCAGE	56
<i>Amphisbæna quadrifrons katangæ</i> WITTE et LAURENT = <i>Amphisbæna quadri-</i> <i>frons capensis</i> THOMINOT	75
<i>Gerrhosaurus nigrolineatus auritus</i> BOETTGER = <i>Gerrhosaurus auritus</i> BOETTGER.	92
<i>Tetradactylus boulengeri lundensis</i> MONARD = <i>Tetradactylus fitzsimonsi bou-</i> <i>lengeri</i> WITTE	94
<i>Tetradactylus fitzsimonsi simplex</i> LAURENT = <i>Tetradactylus fitzsimonsi bou-</i> <i>lengeri</i> WITTE	94
<i>Ablepharus seydeli</i> WITTE = <i>Ablepharus smithii</i> WITTE	130
<i>Ablepharus mæruensis</i> WITTE = <i>Ablepharus smithii</i> WITTE	130
SERPENTES.	
<i>Typhlops katangensis</i> WITTE = <i>Typhlops leptosoma</i> WITTE	148
<i>Leptotyphlops kafubi</i> (BOULENGER) = <i>Leptotyphlops emini emini</i> (BOULENGER) ...	152
<i>Helicops bangweolicus</i> MERTENS = <i>Limnophis bicolor</i> GÜNTHER	163
<i>Thelotornis kirtlandii kirtlandii</i> (HALLOWELL) = <i>Thelotornis kirtlandii</i> (HALLO- <i>WELL)</i>	247
<i>Thelotornis kirtlandii capensis</i> A. SMITH = <i>Thelotornis capensis</i> A. SMITH ...	249

LISTE SYSTÉMATIQUE
DES ESPÈCES ACTUELLEMENT CONNUES
DU KATANGA.

(Districts : HAUT-LOMAMI, LUALABA, TANGANIKI ET HAUT-KATANGA.)

Classe **REPTILIA.**

Ordre **TESTUDINATA.**

Sous-ordre **THECOPHORA.**

Superfamille **CRYPTODIRA.**

Famille **TESTUDINIDÆ.**

Pages

<i>Kinixys erosa</i> (SCHWEIGGER)	15
* <i>Kinixys belliana belliana</i> GRAY	15

Superfamille **PLEURODIRA.**

Famille **PELOMEDUSIDÆ.**

* <i>Pelomedusa subrufa subrufa</i> (LACÉPÈDE)	17
<i>Pelusios gabonensis</i> (A. DUMÉRIL)	18
* <i>Pelusios subniger</i> (LACÉPÈDE)	19
<i>Pelusios sinuatus</i> (A. SMITH)	21

Superfamille **TRIONYCHOIDEA.**

Famille **TRIONYCHIDÆ.**

<i>Cycloderma aubryi</i> (A. DUMÉRIL)	21
--	----

Ordre **CROCODYLIA.**

Famille **CROCODYLIDÆ.**

* <i>Crocodylus cataphractus</i> CUVIER	22
* <i>Crocodylus niloticus</i> LAURENTI	23

(1) Les espèces dont le nom est précédé d'un astérisque ont été recueillies au cours de la présente mission.

Ordre **SQUAMATA.**

Sous-ordre SAURIA.

Famille **GEKKONIDÆ.**

Pages

* <i>Hemidactylus mabouia</i> (JONNÉS)	25
<i>Hemidactylus longicephalus</i> BOCAGE	26
* <i>Lygodactylus angolensis</i> BOCAGE	27
* <i>Lygodactylus angularis heenenii</i> WITTE	29
* <i>Lygodactylus picturatus gutturalis</i> (BOCAGE)	31
* <i>Pachydactylus punctatus punctatus</i> PETERS	34
* <i>Pachydactylus capensis katanganus</i> subsp. nov.	37
* <i>Pachydactylus tuberculosus</i> (BOULENGER)	39

Famille **AGAMIDÆ.**

* <i>Agama atricollis</i> A. SMITH	41
* <i>Agama hispida aculeata</i> MERREM	44
<i>Agama anchietæ anchietæ</i> BOCAGE	47

Famille **CHAMÆLEONIDÆ.**

<i>Chamæleo senegalensis</i> DAUDIN	47
* <i>Chamæleo gracilis</i> HALLOWELL	48
<i>Chamæleo etiennei</i> SCHMIDT	49
* <i>Chamæleo dilepis dilepis</i> LEACH	50
* <i>Chamæleo quilensis</i> BOCAGE	56
<i>Chamæleo roperi</i> BOULENGER	60
<i>Chamæleo bitæniatus elliotti</i> GÜNTHER	61
<i>Chamæleo bitæniatus burgeoni</i> WITTE	61
* <i>Chamæleo anchietæ vinckei</i> LAURENT	61
<i>Chamæleo unicornis</i> MOCQUARD	64

Famille **CORDYLIDÆ.**

* <i>Cordylus cordylus tropidosternum</i> (COPE)	64
<i>Chamæsauro anguina tenuior</i> GÜNTHER	67
* <i>Chamæsauro miopropus</i> BOULENGER	67

Famille **VARANIDÆ.**

* <i>Varanus (Polydædalus) niloticus niloticus</i> (LINNÉ)	70
* <i>Varanus (Empagusia) exanthematicus angolensis</i> (SCHMIDT)	73

Famille **AMPHISBÆNIDÆ.**

Pages

* <i>Amphisbæna quadrifrons capensis</i> THOMINOT	75
<i>Tomuropeltis lulux</i> (WITTE et LAURENT)	79
<i>Monopeltis remaclei</i> WITTE	79
* <i>Monopeltis scalper gerardi</i> BOULENGER	80
* <i>Monopeltis adercæ</i> sp. nov.	82

Famille **LACERTIDÆ.**

<i>Lacerta jacksoni</i> BOULENGER	84
* <i>Algiroides africanus</i> BOULENGER	84
<i>Latastia bredoi</i> WITTE	85
* <i>Ichnotropis bivittata</i> BOCAGE	86
<i>Ichnotropis overtlæti</i> WITTE et LAURENT	88
* <i>Ichnotropis longipes</i> BOULENGER	88
* <i>Holaspis güntheri</i> GRAY	90

Famille **GERRHOSAURIDÆ.**

* <i>Gerrhosaurus nigrolineatus</i> HALLOWELL	90
* <i>Gerrhosaurus auritus</i> BOETTGER	92
* <i>Tetradactylus fitzsimonsi boulengeri</i> WITTE	94

Famille **SCINCIDÆ.**

* <i>Mabuya maculilabris maculilabris</i> (GRAY)	96
<i>Mabuya blandingii</i> (HALLOWELL)	99
* <i>Mabuya perrotetii upembæ</i> subsp. nov.	100
* <i>Mabuya quinquetæniata pulcherrima</i> subsp. nov.	103
* <i>Mabuya megalura</i> (PETERS)	107
* <i>Mabuya varia varia</i> (PETERS)	108
* <i>Mabuya striata</i> (PETERS)	112
* <i>Lygosoma (Leptosiaphos) kilimense</i> STEJNEGER	117
<i>Lygosoma (Leptosiaphos) meleagris</i> BOULENGER	120
<i>Lygosoma (Leptosiaphos) blochmanni</i> TORNIER	120
<i>Riopa (Riopa) fernandi</i> (BURTON)	121
<i>Riopa (Riopa) modestum modestum</i> (GÜNTHER)	121
* <i>Riopa (Riopa) sundevallii</i> (A. SMITH)	122
<i>Riopa (Panaspis) reichenowii</i> (PETERS)	123
* <i>Riopa (Eumecia) anchietæ</i> BOCAGE	124
* <i>Ablepharus wahlbergii</i> (A. SMITH)	127
* <i>Ablepharus smithii</i> WITTE	130
<i>Scelotes occidentalis</i> (PETERS)	133
<i>Scelotes ater ater</i> GÜNTHER	133
* <i>Sepsina tetradactyla hemptinnei</i> WITTE	133
* <i>Feylinia currori</i> GRAY	136

Sous-ordre SERPENTES.

Famille **TYPHLOPIDÆ.**

	Pages
<i>Typhlops Boulengeri</i> BOCAGE	138
* <i>Typhlops punctatus punctatus</i> (LEACH)	139
<i>Typhlops viridiflavus</i> PERACCA	142
<i>Typhlops congicus</i> BOETTGER	144
* <i>Typhlops schlegelii mucruso</i> (PETERS)	145
* <i>Typhlops leptosoma</i> WITTE	148
* <i>Typhlops kibaræ</i> sp. nov.	150
* <i>Leptotyphlops emini emini</i> (BOULENGER)	152
* <i>Leptotyphlops nigricans</i> (SCHLEGEL)	155

Famille **BOIDÆ.**

Sous-famille PYTHONINÆ.

* <i>Python sebæ</i> (GMELIN)	156
---	-----

Famille **COLUBRIDÆ.**

Sous-famille COLUBRINÆ.

* <i>Neusterophis fuliginoides</i> (GÜNTHER)	159
* <i>Neusterophis olivaceus olivaceus</i> (PETERS)	160
<i>Limnophis bicolor</i> GÜNTHER	163
<i>Glypholycus bicolor</i> GÜNTHER	164
* <i>Ablabophis whytei teleupi</i> LAURENT	165
<i>Bothrophthalmus lineatus lineatus</i> (PETERS)	167
* <i>Boædon lineatus lineatus</i> DUMÉRIL et BIBRON	168
* <i>Lycophidion capense capense</i> (A. SMITH)	174
<i>Lycophidion ornatum</i> PARKER	177
<i>Mehelya capensis savorgnani</i> (MOCQUARD)	178
* <i>Mehelya poensis</i> A. SMITH	179
* <i>Mehelya nyassæ</i> (GÜNTHER)	180
* <i>Pseudaspis cana</i> (LINNÉ)	181
* <i>Philothamnus hoplogaster</i> (GÜNTHER)	183
* <i>Philothamnus heterolepidotus</i> (GÜNTHER)	186
* <i>Philothamnus irregularis irregularis</i> (LEACH)	189
* <i>Philothamnus heterodermus carinatus</i> (ANDERSSON)	193
<i>Philothamnus heterodermus ruandæ</i> LOVERIDGE	195
* <i>Philothamnus semivariiegatus semivariiegatus</i> (A. SMITH)	195
<i>Philothamnus semivariiegatus dorsalis</i> (BOCAGE)	198
<i>Hapsidophrys lineatus</i> FISCHER	199

	Pages
<i>Thrasops jacksonii jacksonii</i> GÜNTHER	200
<i>Grayia smythii</i> (LEACH)	201
* <i>Grayia ornata</i> (BOCAGE)	201
<i>Grayia tholloni</i> MOCQUARD	204
<i>Grayia cæsar</i> (GÜNTHER)	205
* <i>Prosymna ambigua ambigua</i> BOCAGE	206
* <i>Scaphiophis albopunctatus albopunctatus</i> PETERS	208

Sous-famille DASYPELTINÆ.

* <i>Dasypeltis scaber</i> (LINNÉ)	210
---	-----

Sous-famille BOIGINÆ.

* <i>Tarbophis semiannulatus semiannulatus</i> (A. SMITH)	213
* <i>Crotaphopeltis holambæia holambæia</i> (LAURENTI)	216
* <i>Boiga blandingii</i> (HALLOWELL)	221
* <i>Dipsadoboa unicolor</i> GÜNTHER	222
* <i>Dipsadoboa duchesnii</i> (BOULENGER)	224
<i>Geodipsas depressiceps</i> (WERNER)	225
* <i>Hemiragerrhis nototænia nototænia</i> (GÜNTHER)	226
* <i>Cerastes tritæniatus tritæniatus</i> (GÜNTHER)	228
* <i>Rhamphiophis acutus</i> (GÜNTHER)	231
<i>Rhamphiophis rostratus</i> PETERS	232
<i>Dromophis lineatus</i> (DUMÉRIL et BIBRON)	233
* <i>Psammophis sibilans sibilans</i> (LINNÉ)	235
* <i>Psammophis angolensis</i> (BOCAGE)	241
* <i>Dispholidus typus</i> (A. SMITH)	243
* <i>Thelotornis kirtlandii</i> (HALLOWELL)	247
* <i>Thelotornis capensis</i> A. SMITH	249
* <i>Calamelaps unicolor miolæpis</i> GÜNTHER	252
<i>Calamelaps rodhaini</i> (WITTE)	254
<i>Calamelaps ventrimaculatus katangensis</i> WITTE	255
* <i>Amblyodipsas katangensis katangensis</i> WITTE et LAURENT	257
* <i>Xenocalamus mechowii mechowii</i> PETERS	258
* <i>Xenocalamus michellii</i> L. MÜLLER	259
* <i>Chilorhinophis gerardi gerardi</i> BOULENGER	261
<i>Chilorhinophis gerardi tanganyikæ</i> LOVERIDGE	263
* <i>Miodon christyi</i> BOULENGER	264
* <i>Hypoptophis wilsoni katangæ</i> (L. MÜLLER)	265
* <i>Aparallactus mæruensis</i> WITTE et LAURENT	267
* <i>Aparallactus capensis punctatolineatus</i> BOULENGER	269

Famille ELAPIDÆ.		Pages
<i>Boulengerina annulata annulata</i> (BUCHHOLTZ et PETERS)		271
<i>Boulengerina annulata stormsi</i> DOLLO		272
* <i>Elapsoidea sundevallii semiannulata</i> BOCAGE		274
<i>Naja haje anchietæ</i> BOCAGE		276
* <i>Naja melanoleuca</i> HALLOWELL		277
* <i>Naja nigricollis nigricollis</i> REINHARDT		280
* <i>Dendroaspis jamesoni jamesoni</i> (TRAILL)		284
<i>Dendroaspis angusticeps</i> (A. SMITH)		284
Famille VIPERIDÆ.		
* <i>Causus rhombeatus</i> (LICHTENSTEIN)		287
<i>Causus lichtensteinii</i> (JAN)		293
* <i>Bilis lachesis lachesis</i> (LAURENTI)		294
* <i>Bilis gabonica</i> (DUMÉRIL et BIBRON)		299
* <i>Atheris katangensis</i> sp. nov.		301
<i>Atractaspis irregularis conradi</i> STERNFELD		303
<i>Atractaspis congica orientalis</i> LAURENT		304
<i>Atractaspis congica leleupi</i> LAURENT		305
* <i>Atractaspis bibronii rostrata</i> GÜNTHER		306
<i>Atractaspis reticulata heterochilus</i> BOULENGER		309

Classe **REPTILIA.**Ordre I. — **TESTUDINATA.**Sous-Ordre **THECOPHORA.**Superfamille **CRYPTODIRA.**Famille **TESTUDINIDÆ.**Genre **KINIXYS** BELL.1. — **Kinixys erosa** (SCHWEIGGER).

Testudo denticulata (non LINNÉ) SHAW, 1802, Zoology, **3**, p. 59, pl. XIII.

Testudo erosa SCHWEIGGER, 1814, Prodr. Monogr. Chelon., p. 52.

Kinixys castanea BELL, 1827, Trans. Linn. Soc. London, **15**, p. 398, pl. XVII, fig. 1.

Cinixys erosa BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Brit. Mus., p. 141.

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée dans la région du Parc National de l'Upemba.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (2 individus).

I.G. 15333. Rég. 4377. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO)
(1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4381. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO)
(1 ex.).

2. — **Kinixys belliana belliana** GRAY.

(Pl. IV, fig. 1.)

Kinixys belliana GRAY, 1831, Syn. Rept., p. 69.

Kinixys spekii GRAY, 1862, Ann. Mag. Nat. Hist., (3), **12**, p. 381.

Cinixys belliana BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Brit. Mus., p. 143; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo. Zool., (1), **3**, p. 67.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 67, *Cynixys belliana*].

Kansenia, Kapiri, Lukafu, Lukonzolwa (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 12].

Cap Tembwe [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara à proprement parler.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 197 mm de longueur, 134 mm de largeur et 86 mm de hauteur.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (17 individus).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 4.X.1947 (1 ex.), X.1947 (4 ex.), 3.XI.1947 (2 ex.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (5 ex.).

Masombwe (village), près de la grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 16.X.1948 (1 ex.).

Mulungwe (rivière), près de Kiamakoto, affluent de la rive gauche de la Lukima et sous-affluent de la rive droite de la grande Kafwe [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), X.1948 (1 ex.).

Kabulumba (chaîne de montagnes), entre Mabwe (rive Est du lac Upemba) et la rive gauche de la Lufira [alt. 987 m], 27.I.1949 (1 ex.).

Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 3.III.1949 (1 ex.).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 3.VI.1949 (1 ex.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (11 individus).

I.G. 12277. Rég. 1776. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (3 ex.).

I.G. 12477. Rég. 1774. Kanzenze (distr. Lualaba), V.1939 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).

I.G. 12477. Rég. 1777. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).

I.G. 13022. Rég. 1775. Lukula (distr. Tanganika), 1939 (G. POJER) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4398. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4377. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO) (1 carapace).

I.G. 15333. Rég. 4381. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO) (1 carapace).

I.G. 16698. Rég. 4374. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 carapace).

I.G. 16698. Rég. 4375. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 carapace).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (27 individus).

R.G. 5998, 6983, 6984, 6996, 6997, 7042. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 6982. Kansenia (distr. Lualaba), 15.II-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7066, 8493. Kansenia (distr. Lualaba), 22-26.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7148, 8491. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7149, 7151, 7152. Kapiri (distr. Lualaba), 22.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7150, 7154, 8492. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-15.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7426, 7429, 8489, 8490. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8463, 8464. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8485-8487. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).

Superfamille PLEURODIRA.

Famille PELOMEDUSIDÆ.

Genre PELOMEDUSA WAGLER.

3. — *Pelomedusa subrufa subrufa* (LACÉPÈDE).

(Pl. IV, fig. 2.)

Testudo subrufa LACÉPÈDE, 1789, Hist. nat. Quadrup. ovip. Serpens, **2**, Synopsis methodica.

Testudo galeata SCHOEPFF, 1792, Hist. Testud., p. 12, pl. III, fig. 1.

Pelomedusa galeata WAGLER, 1830, p. 136, pl. II, fig. 36-43; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 197; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Pelomedusa subrufa GRAY, 1844, Cat. Tortoises, Crocodiles and Amphibæniens, Brit. Mus., p. 38.

Pelomedusa subrufa subrufa LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 470.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Pelomedusa galeata*).

Tembwe (SCHOUTEDEN).

LOVERIDGE (n° 14, 1941, p. 479).

Tembwe.

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara à proprement parler.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 164 mm de longueur, 120 mm de largeur et 56 mm de hauteur.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (32 individus : 6 ad., 26 juv.).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 14-26.XI.1947 (1 juv.), 19.XI.1947 (2 ad.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (6 ad.).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ad., 1 juv.), 5.IV.1949 (1 juv.).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 8.VI.1949 (1 ad.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (8 individus).

I.G. 12477. Rég. 1789. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 1790. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 13057. Rég. 4407. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4408. Musosa (distr. Tanganika), X.1941 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (5 individus).

R.G. 440 B. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).

R.G. 2001. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD) (2 ex.).

R.G. 4362. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).

R.G. 10604. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).

Genre **PELUSIOS** WAGLER.

4. — **Pelusios gabonensis** (A. DUMÉRIL).

Pentonyx gabonensis A. DUMÉRIL, 1856, Rev. Mag. Zool., (2), **8**, p. 373.

Pelomedusa gabonensis STRAUCH, 1862, Mém. Acad. Sc. St-Pétersbourg, (7), **5**, p. 45.

Sternotherus gabonensis BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Brit. Mus., p. 197; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Pelusios gabonensis SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **39**, p. 143, fig. 4; LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 485.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Sternotherus gabonensis*).

Nyonga (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Déjà recueillie précédemment dans la région du lac Upemba, cette Tortue n'a pas été retrouvée au cours de la présente mission.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 5115. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1-5.VI.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 6790. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).

5. — **Pelusios subniger** (LACÉPÈDE).

(Pl. IV, fig. 3.)

Testudo subniger LACÉPÈDE, 1789, Hist. Nat. Quadrup. ovip. Serpens, **2**, Synopsis methodica.

Testudo nigricans DONDORFF, 1798, Zoöl. Beitr. des Linn. Natur., **3**, p. 34.

Sternotherus nigricans DUMÉRIL et BIBRON, 1835, Erpét. Gén., **2**, p. 399; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 195; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Sternotherus derbianus GRAY, 1844, Cat. Tortoises Brit. Mus., p. 37; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 195; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Pelusios subniger LINDHOLM, 1929, Zool. Anz., **81**, p. 288; LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 489.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Sternotherus nigricans*).

Nyonga (G. F. DE WITTE).

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Sternotherus derbianus*).

Nyonga, Kikondja, Lukafu, Kando (G. F. DE WITTE).

WITE [n° 13, 1952, p. 12].

Albertville, Kioko Nyumba, Tugulu, Katibili, Kalembe [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce a été rencontrée sur le plateau des Kibara aussi bien que dans les régions de plus basse altitude.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 254 mm de longueur, 181 mm de largeur et 102 mm de hauteur.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (17 individus : 13 ad., 4 juv.).

Sanga (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. ± 1.760 m], 7.VI.1945 (1 ad.).

Lusinga [alt. 1.810 m], XII.1947 (1 ad.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ad.).

- Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.780 m], 16.I.1948 (1 juv.).
- Kabwekanono (mare), près de la tête de source de la Lufwa, affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche de la Lusinga) [alt. 1.815 m], 22.IX.1948 (1 ad.).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 23.IX.1948 (3 ad.), 28.X.1948 (1 ad.), XII.1948 (1 juv.).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 20-28.XI.1948 (1 ad.), 26.XII.1948 (1 juv.), 6.I.1949 (1 juv.).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 5.IV.1949 (1 ad.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (8 individus).

- I.G. 12371. Rég. 1795. Maka (distr. Ht Lomami), 1.II.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 1799. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 1800. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 1801. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 13057. Rég. 4411. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4412. Élisabethville, 11.I.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4379. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (27 individus).

- R.G. 440. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 603-605. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 4987. Nyonga (distr. Ht Lomami), 13-20.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5156, 5660. Kikondja (distr. Ht Lomami), 15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5157. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5158. Kikondja (distr. Ht Lomami), 15.V.1925 (SCHOUTEDEN).
- R.G. 7281-7284. Lukafu (distr. Ht Katanga), 22.XII.1930-1.I.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7445. Kasenga, sur la rivière Luapula (distr. Ht Katanga), 3.II.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7832. Kando, près de Tenke (distr. Lualaba), 4.VIII.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7833-7836. Dilolo (distr. Lualaba), 1-15.IX.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 11460-11474. Kikondja (distr. Ht Lomami), VIII.1937 (BRIEN).
- R.G. 11951. Bukama (distr. Ht Lomami), VI.1937 (BRIEN).

6. — **Pelusios sinuatus** (A. SMITH).

(Pl. V, fig. 1.)

- Sternothærus castaneus* GRAY, 1831, (non SCHWEIGGER), Synop. Rept., p. 38.
Sternothærus sinuatus A. SMITH, 1838, Ill. Zool. S. Africa, Rept., pl. I.
Sternothærus sinuatus BOULENGER, 1889 (part.), Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 194; LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 502; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 85.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 85, *Sternothærus sinuatus*].

WITTE [n° 13, 1952, p. 13].

Baie de Katibili. Lagune de Toa [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce n'a été rencontrée jusqu'à présent au Katanga que dans la région du lac Tanganika; elle ne semble pas devoir exister au Parc National de l'Upemba.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 440 A. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).

R.G. 1424. Lac Tanganika, 1913 (STAPPERS).

Superfamille **TRIONYCHOIDEA.**Famille **TRIONYCHIDÆ.**Genre **CYCLODERMA** PETERS.7. — **Cycloderma aubryi** (A. DUMÉRIL).

- Cryptopus aubryi* A. DUMÉRIL, 1856, Rev. et Mag. de Zool., **8**, p. 374, pl. XX.
Cycloderma aubryi A. DUMÉRIL, 1860, Arch. Mus., **10**, p. 166; BOULENGER, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 267.

Remarques. — La provenance de l'exemplaire faisant partie des collections du Musée Royal du Congo Belge me paraît extrêmement douteuse et c'est sous toutes réserves qu'il est cité ici.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE.

R.G. 879. Katanga, 1898 (LEMAIRE).

Ordre II. — CROCODYLIA.

Famille CROCODYLIDÆ.

Genre CROCODYLUS LAURENTI.

8. — *Crocodylus cataphractus* CUVIER.

Crocodylus cataphractus CUVIER, 1824, Ossem. Foss., 5, pt. 2, p. 58, pl. V, fig. 1-2; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 279; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), 3, p. 65.

Champse cataphracta WERNER, 1933, Zool. Anz., 102, p. 406, et Reptilia Loricata, Das Tierreich, 62, p. 12, fig. 10-11.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 65].

Nyonga (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 13].

Albertville, Toa [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce, qui était abondante dans la région de Nyonga, en 1925, à l'époque de ma première mission au Katanga, semble avoir notablement diminué. On peut attribuer cette disparition aux destructions opérées par les pêcheurs indigènes.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (2 individus).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 1-13.I.1949 (1 juv.), 23.I.1949 (1 crâne).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (28 individus).

I.G. 12838. Rég. 3302. Lac Moero (dist. Ht Katanga), 1.X.1939 (H. J. BRÉDO) (1 crâne).

I.G. 18086. Rég. 4975. Lac Moero (distr. Ht Katanga), 12.VII.1948 (Mission piscicole du Katanga) (1 juv., crâne).

I.G. 18086. Rég. 4976. Kasenga, sur la rivière Luapula (distr. Ht Katanga), 28.VII.1948 (Mission piscicole du Katanga) (1 crâne).

I.G. 18086. Rég. 4977. Kasenga, sur la rivière Luapula, en face de Kikufwa (distr. Ht Katanga), 27.VII.1948 (Mission piscicole du Katanga) (1 juv., crâne).

I.G. 18086. Rég. 4978-5001. Entre Kasenga, sur la rivière Luapula, et Pweto (lac Moero) (distr. Ht Katanga), 1948 (Mission piscicole du Katanga) (14 ad. et 10 juv., crânes).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (10 individus).

R.G. 1468. Katanga, 1913 (Comp. du Kasai).

R.G. 5039. Nyonga (distr. Ht Lomami), 19-20.V.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 5307. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).

R.G. 5408, 5414-5417. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7840. Kasenga (distr. Ht Katanga), 1931 (SEYDEL).

R.G. 11385. Bukama (distr. Ht Lomami), 1937 (BRIEN).

9. — *Crocodylus niloticus* LAURENTI.

Lacerta crocodilus (part.) LINNÉ, 1766, Syst. Nat., **1**, p. 359.

Crocodylus niloticus (part.) LAURENTI, 1768, Syn. Rept., p. 53.

Crocodylus niloticus BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 283; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1) **3**, p. 65.

Chamse vulgaris WERNER, 1933, Zool. Anz., **102**, p. 106, et Reptilia Loricata, Das Tierreich, **62**, p. 19, fig. 1, 3, 4 et 18.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 65].

Nyonga, Kakyelo, sur la rivière Luombwa, Kiambi, Dilolo (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 14].

Albertville [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Le *C. niloticus*, quoiqu'ayant toujours été moins abondant que le *C. cataphractus* dans la région du lac Upemba, semble avoir également diminué d'une manière très sensible depuis 1925.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire recueilli mesure 2,65 m de longueur totale.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (8 individus : 2 ad., 6 juv.).

Kaswabilenga (rive droite de la Lufira, affluent de la rive droite du Lualaba) [alt. 680 m], X.1947 (1 juv.).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 26.VII.1948 (1 juv.), 26-28.VII.1948 (1 juv.), 31.VII.1947 (1 ad.).

Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 31.VIII.1948 (1 ♂), 4.IX.1948 (1 ♂ juv.).

Lukoka (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira (embouchure) [alt. 750 m], 24.V.1949 (1 juv.), 14.VII.1949 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (42 individus).

- I.G. 12838. Rég. 3307. Pweto (distr. Ht Katanga), 1.X.1939 (H. J. BRÉDO)
(1 crâne).
- I.G. 12838. Rég. 3310. Pweto (distr. Ht Katanga), 1.X.1939 (H. J. BRÉDO)
(1 crâne).
- I.G. 12838. Rég. 3313. Pweto (distr. Ht Katanga), 1.X.1939 (H. J. BRÉDO)
(1 crâne).
- I.G. 13022. Rég. 3156. Rivière Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939
(G. POJER) (1 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4419. Lac Tanganika, V.1941 (D^r PARENT) (1 ex.).
- I.G. 18086. Rég. 5002-5038. Entre Kasenga, sur la rivière Luapula, et Pweto,
sur le lac Moero (distr. Ht Katanga), 1948 (Mission piscicole du Katanga)
(32 ad. et 5 juv., crânes).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (16 individus).

- R.G. 734. Albertville (distr. Tanganika), 1900 (HECQ).
- R.G. 739. Katanga, 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 1194. Katanga, 1912 (SHARP).
- R.G. 1218, 1218 B, 1218 C. Katanga, 1912 (MOTTOULE).
- R.G. 2779. Katanga, 1923 (PILETTE).
- R.G. 4924. Nyonga (distr. Ht Lomami), 8-12.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5466. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7091 A. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 9-12.XI.1930 (G. F. DE
WITTE).
- R.G. 7612. Kiambi (distr. Tanganika), 15-20.V.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7756. Katanga, 1931 (SEYDEL).
- R.G. 7839. Dilolo (distr. Lualaba), 1-15.IX.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 10922. Kasenga (distr. Ht Katanga), 21.I.1937 (JACOBS).
- R.G. 10923. Kasenga (distr. Ht Katanga), 27.I.1937 (JACOBS).
- R.G. 11467. Bukama (distr. Ht Lomami), 15.VI.1937 (BRIEN).

Ordre III. — SQUAMATA.

Sous-Ordre I. — SAURIA.

Famille GEKKONIDÆ.

Genre HEMIDACTYLUS CUVIER.

10. — *Hemidactylus mabouia* (JONNÈS).

- Gecko mabouia* MOREAU DE JONNÈS, 1818, Bull. Soc. Philom. Paris, p. 138.
Hemidactylus mabouia BIANCONI, 1859, Spec. Zool. Mossamb., p. 499; BOUL-
 LINGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., 1, p. 122; WITTE, 1933, Ann. Mus.
 Congo, Zool., (1), 3, p. 69; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus., Mém. n° 4,
 p. 46; LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl., 98, p. 167.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 69].

Moba (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 19, 1947, p. 179].

Moba.

WITTE [n° 13, 1952, p. 14].

Albertville [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cet espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara et ne semble guère remonter au delà de 1.200 m d'altitude.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 108 mm de longueur totale, dont 60 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 94 mm de longueur totale, dont 42 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (19 individus : 13 ♂, 5 ♀, 1 juv.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (1 ♀).

Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 9.VII.1948 (1 ♂), 4-16.X.1948 (1 ♂, 1 juv.).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 29-31.VII.1948 (1 ♂, 2 ♀), 1-7.VIII.1948 (2 ♂), 25.VIII.1948 (1 ♂), 8.IX.1948 (1 ♂).

Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m] 2-4.VIII.1948 (1 ♀).

- Lukima (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (près de Kiamakoto) [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (2 ♂).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III.1949 (1 ♂).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 29.V.1949 (1 ♀), 12-18.VI.1949 (1 ♂), 27.VI-2.VII.1949 (1 ♂).
- Mware (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 850 m], 11.VII.1949 (1 ♂).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (3 individus)

- I.G. 13022. Rég. 1522. Rivière Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939 (G. POJER) (2 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 1523. Makala (distr. Tanganika), 27.V.1939 (G. POJER) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (12 individus).

- R.G. 233. Moliro (distr. Tanganika), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 234. Moliro (distr. Tanganika), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 7631. Moba (distr. Tanganika), 13-18.VI.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 11589. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1938 (R. P. VAN ALSBROECK).
- R.G. 15350-15352. Kabalo (distr. Tanganika), 7.VII.1947 (M. POLL).
- R.G. 15346-15349. Kabalo (distr. Tanganika), 8.VII.1947 (M. POLL).
- R.G. 15388. Katanga, 1947 (Monastère de N.-D. de Béthanie).

11. — *Hemidactylus longicephalus* BOCAGE.

- Hemidactylus verruculatus* BOCAGE (non CUVIER), 1866, Journ. Sci. Lisboa, **1**, p. 42.
- Hemidactylus longicephalus* BOCAGE, 1873, Journ. Sci. Lisboa, **4**, p. 210; LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **98**, p. 187.
- Hemidactylus bocagii* BOULENGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., **1**, p. 125.
- Hemidactylus hecqui* BOULENGER, 1901, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **2**, p. 7, pl. III, fig. 1.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

- BOULENGER (n° 17, 1901, p. 7, *Hemidactylus hecqui*, Type).
Albertville (HECQ).

Remarques. — Cette espèce est connue du Bas-Congo et de l'Uele; un seul exemplaire jusqu'à présent a été recueilli dans le Bas-Katanga.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 612. Albertville (distr. Tanganika), 1899 (HECQ) (Type de l'*Hemidactylus hecqui* BOULENGER).

Genre **LYGODACTYLUS** GRAY.

12. — **Lygodactylus angolensis** BOCAGE.

(Fig. 1.)

Lygodactylus capensis BOCAGE (part. non A. SMITH), 1895, Herpet. Angola et Congo, p. 15.

Lygodactylus angolensis BOCAGE, 1896, Journ. Sci. Lisboa, (2), **4**, p. 110; LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **98**, p. 207.

Lygodactylus capensis WITTE (non A. SMITH), 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 70.

Lygodactylus picturatus WITTE (non PETERS), 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 70.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 70, *Lygodactylus picturatus*].
Élisabethville (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 4, 1933, p. 70, *Lygodactylus capensis*].
Lukafu (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 19, 1947, p. 212, *Lygodactylus capensis*].
Lukafu.

LOVERIDGE [n° 19, 1947, p. 236, *Lygodactylus picturatus picturatus*].
Élisabethville.

WITTE [n° 13, 1952, p. 14].

Albertville [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Ce petit Gecko est commun dans le Parc National de l'Upemba, à l'exception du plateau des Kibara.

Variations. — Chez tous les exemplaires, la narine est située postérieurement à la suture de la 1^{re} labiale et de la rostrale; elle peut être située entre la 1^{re} labiale et 2 ou 3 nasales et en contact ou non avec la rostrale. Le nombre de postmentales est généralement de 3, exceptionnellement de 4, un seul exemplaire n'en possède qu'une. Le nombre de pores préanaux varie de 4 à 8, exceptionnellement 19.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 68 mm de longueur totale, dont 37 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 71 mm de longueur totale, dont 39 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

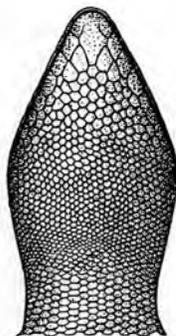
Mission G. F. DE WITTE (102 individus : 22 ♂, 73 ♀, 7 juv.).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 890 m], 28-31.V.1947 (1 ♀), 11.VI.1948 (1 ♂).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (2 ♂, 3 ♀), 31.VII.1947 (2 ♀), 1.VIII.1947 (1 ♀), 2-4.VIII.1947 (1 ♂), 5-7.VIII.1947 (1 ♂, 2 ♀), 9-14.VIII.1947 (2 ♀), 15-20.VIII.1947 (1 ♀), 21-23.VIII.1947



A



B

FIG. 1. — *Lygodactylus angolensis* BOCAGE.
(Rivière Kande, affl. g. Lupiala et sous-affl. dr. Lufira [alt. 730 m],
Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessous.
(×4)

(1 ♂, 2 ♀), 26-27.VIII.1947 (2 ♀), 30.VIII-5.IX.1947 (3 ♂, 3 ♀), 5-6.IX.1947 (3 ♀), 7-9.IX.1947 (1 ♂, 1 ♀), 17-19.XI.1948 (2 ♀), 21-22.XI.1948 (1 ♀, 3 juv.), 27.XI.1948 (1 ♂, 2 ♀), 4-11.XII.1948 (1 ♀), 13-16.XII.1948 (3 ♀), 29.XII.1948 (1 ♀), 1-6.I.1949 (2 juv.), 11-17.I.1949 (3 ♂, 2 ♀), 18.I.1949 (1 ♀), 25.I.1949 (1 ♀), 1.II.1949 (1 ♂, 2 ♀), 4-7.II.1949 (2 ♀).

Élisabethville [alt. 1.222 m] (Ex.P.N.U.), VIII.1947 (2 ♀).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 11-14.II.1949 (1 ♀), 14-16.II.1949 (1 ♀).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (2 ♀), 22.X.1947 (1 ♀),

28-30.X.1947 (3 ♂, 6 ♀, 2 juv.), 31.X.1947 (2 ♀), 31.X-5.XI.1947 (2 ♀),
8-20.XII.1948 (2 ♀), 24.I.1949 (1 ♀), 31.I.1949 (2 ♀).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de
la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 4-8.X.1947
(1 ♂, 2 ♀), 9-15.X.1947 (1 ♀), 16-23.X.1947 (1 ♂).

Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 20.X.
1947 (2 ♂).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira)
[alt. 1.320 m], 18-20.V.1948 (1 ♀).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 1-7.VIII.
1948 (1 ♀), 8.IX.1948 (1 ♀).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de
la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m],
27.VI-2.VII.1949 (1 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (2 individus).

I.G. 16297. Rég. 4629. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948
(R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 17137. Rég. 4630. Panda (distr. Lualaba), II.1947 (D^r PARENT) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (13 individus).

R.G. 234 A. Moliro (distr. Tanganika), 1898-1900 (LEMAIRE).

R.G. 266. Pweto (distr. Ht Katanga), 1898-1900 (LEMAIRE).

R.G. 2182. Baudouinville, plaine Saint-Louis (distr. Tanganika), 7.X.1912
(STAPPERS).

R.G. 4368, 4369, 4370, 4371. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOU-
TEDEN).

R.G. 6030. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1925 (SCHOUTEDEN).

R.G. 7881. Mutambo-Mukulu (distr. Ht Lomami), VI.1931 (QUARRÉ).

R.G. 8415. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G.F. DE WITTE).

R.G. 8556. Kanyama (distr. Ht Lomami), 1932 (MASSART).

R.G. 9285. Kanzenze (distr. Lualaba), 1932 (R. P. LEFÉBURE).

R.G. 9314. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 2.III.1935 (RICHARD).

13. — *Lygodactylus angularis heeneeni* WITTE.

(Fig. 2 et Pl. V, fig. 2.)

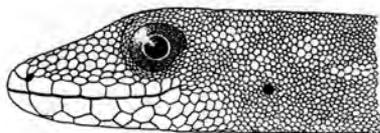
Lygodactylus heeneeni WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 185, et Ann.
Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 70, pl. III, fig. 1-1 c.

Lygodactylus angularis heeneeni LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl.,
98, p. 222.

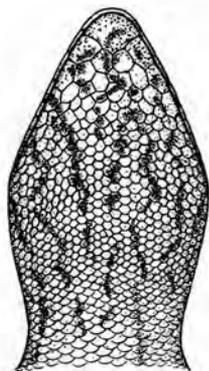
LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 4, 1933, p. 185, et n° 5, 1933, p. 70].
Kapiri (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 29, 1947, p. 223].
Kapiri in Katanga.



A



B

FIG. 2. — *Lygodactylus angularis heeneni* WITTE.
(Rég. confluent Munte-Mubale, affl. et sous-affl. dr. Lufira [alt. 1.480 m],
Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessous.
($\times 4$)

Remarques. — Le *L. angularis heeneni* est une des rares espèces de Geckos qui se rencontre sur le plateau des Kibara.

Variations. — La narine est toujours en contact avec la rostrale; le nombre de postmentales varie de 2 à 3 et le nombre de pores préanaux de 6 à 9.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 82 mm de longueur totale, dont 43 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 71 mm de longueur totale, dont 36 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (27 individus : 13 ♂, 14 ♀).

Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (1 ♀).

- Lusinga [alt. 1.810 m], 13-20.VII.1945 (1 ♀).
- Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-17.V.1947 (2 ♂, 2 ♀), 15.V.1947 (1 ♂).
- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 20.V-7.VI.1947 (1 ♂), 8.VI.1947 (5 ♂, 1 ♀).
- Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 14-22.X.1947 (1 ♂).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 9-11.II.1948 (1 ♂), 20-28.II.1948 (1 ♀).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 6-7.V.1948 (2 ♀), 8-11.V.1948 (1 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 1-2.VI.1948 (1 ♂), 3.VI.1948 (1 ♂).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 1-7.VIII.1948 (1 ♀), 30. VIII. 1948 (1 ♀).
- Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 2-4.VIII.1948 (1 ♀).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 5-9.I.1949 (1 ♀).
- Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 31.III.1949 (1 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (4 individus).

- I.G. 12498. Rég. 4797. Maka (distr. Ht Lomami), 27.I.1939 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 1538. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

- R.G. 8477. Kapiri (distr. Lualaba), 15.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE), ♂ Type.
- R.G. 8479. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-25.XI.1930 (G. F. DE WITTE), ♂ Paratype.

14. — *Lygodactylus picturatus gutturalis* (BOCAGE).

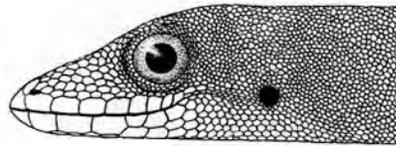
(Fig. 3 et Pl. I, fig. 1, Pl. V, fig. 3.)

Hemidactylus gutturalis BOCAGE, 1873, Journ. Sci. Lisboa, **4**, p. 211.

Lygodactylus gutturalis BOULENGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., I, p. 161.

Lygodactylus picturatus gutturalis SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **39**, pp. 462, 601, carte 9, pl. XIV, fig. 2-3; LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **98**, p. 224.

Remarques. — Le *L. picturatus gutturalis*, dont la distribution s'étend au Soudan Anglo-Égyptien, à l'Afrique Équatoriale Française, à la Guinée Portugaise, à l'Uganda, au Tanganyika Territory, au Ruanda-Urundi et au Nord-Est du Congo Belge, n'avait pas encore été signalé si loin au Sud. Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara à proprement parler.



A



B

FIG. 3. — *Lygodactylus picturatus gutturalis* (BOCAGE).
(Mabwe, rive Est du lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessous.

($\times 4$)

Variations. — Les exemplaires recueillis au Parc National de l'Upemba sont en tous points semblables à ceux provenant du Kivu, sauf chez les ♀, où les marques en forme de chevron situées sur la gorge sont beaucoup plus claires que chez le ♂, parfois très indistinctes et même presque totalement absentes chez quelques individus. Chez le ♂, comme chez la ♀, les deux chevrons et la marque inférieure en forme de flèche se confondent parfois pour former un réseau. Le nombre de postmentales varie de 2 à 3 et le nombre de pores préanaux de 7 à 9.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 82 mm de longueur totale, dont 41 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 76 mm de longueur totale, dont 40 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (115 individus : 52 ♂, 60 ♀, 3 juv.).

- Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (1 ♂, 1 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 28-31.V.1947 (2 ♂, 2 ♀), 1-2.VI.1948 (3 ♀), 3.VI.1948 (1 ♂, 1 ♀), 5.VI.1948 (2 ♂, 1 ♀), 11.VI.1948 (1 ♀, 1 juv.), 11-15.VI.1948 (3 ♀), 15-17.VI.1948 (1 ♀), 22-23.VI.1948 (1 ♀).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 31.VII.1947 (3 ♂), 1.VIII.1947 (2 ♀), 2-4.VIII.1947 (1 ♂), 5-7.VIII.1947 (1 ♀), 15-20.VIII.1947 (2 ♀), 21-23.VIII.1947 (2 ♂), 26-27.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀), 30.VIII-4.IX.1947 (6 ♂, 1 ♀), 2.IX.1947 (1 ♂), 17-19.XI.1948 (1 ♂), 21-22.XI.1948 (1 ♂), 4-11.XII.1948 (2 ♂, 3 ♀, 11 juv.), 29.XII.1948 (1 ♂), 1-6.I.1949 (1 ♂), 7-8.I.1949 (1 ♂), 18.I.1949 (1 ♂, 2 ♀), 1.II.1949 (1 ♂, 1 ♀), 17-22.II.1949 (2 ♀).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ♂, 1 ♀), 15-23.II.1949 (2 ♂, 2 ♀).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 22.X.1947 (1 ♂, 1 juv.), 28-30.X.1947 (1 ♀), 31.X-5.XI.1947 (1 ♂), 1-8.XI.1947 (1 ♀), 5-9.I.1949 (1 ♀), 31.I.1949 (1 ♀).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 4-8.X.1947 (1 ♂), 9-15.X.1947 (1 ♂).
- Lukawe (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 17.X.1947 (1 ♂), 28.X.1947 (1 ♂).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (2 ♂, 3 ♀).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 9-11.II.1948 (2 ♂, 2 ♀), 20-28.II.1948 (1 ♂).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 16-17.V.1948 (1 ♂), 21-25.V.1948 (1 ♀).
- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (1 ♂).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 9.VII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 4-16.X.1948 (1 ♂).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 4-7.VIII.1948 (1 ♀), 9-14.VIII.1948 (1 ♀), 30.VIII.1948 (1 ♂).

Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 2-4.VIII.1948 (1 ♂), 3.VIII.1948 (1 ♀).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m] (Ex.P.N.U.), 6.IV.1949 (1 ♂, 1 ♀), 7.IV.1949 (3 ♀).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 12-18.VI.1949 (2 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13057. Rég. 4736. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

Collection du MUSÉE DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 2008. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).

R.G. 8933. Kapanga (distr. Ht Lomami), IX.1932 (OVERLAET).

Genre **PACHYDACTYLUS** WIEGMANN.

15. — **Pachydactylus punctatus punctatus** PETERS.

(Fig. 4-5 et Pl. I, fig. 2.)

Pachydactylus punctatus PETERS, 1854, Monatsb. Akad. Wiss. Berlin, p. 615; BOULENGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., 1, p. 206.

Pachydactylus punctatus punctatus FITZSIMONS, 1935, Ann. Transvaal Mus., 16, p. 339, et 1943, Transvaal Mus. Mem., n° 1, p. 71; LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl., 98, p. 352.

Remarques. — Cette espèce, qui était déjà connue de la Rhodésie du Sud et de l'Angola, n'avait pas encore été signalée au Congo Belge. Le *P. punctatus punctatus* ne remonte guère à plus de 1.300 m d'altitude et n'a pas été rencontré sur le plateau des Kibara. Sous l'empire d'une excitation quelconque, ce petit Gecko redresse la queue et maintient cette position pendant plusieurs secondes (Pl. I, fig. 2).

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 76 mm de longueur totale, dont 38 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 75 mm de longueur totale, dont 33 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (125 individus: 42 ♂, 43 ♀, 40 juv.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♂, 1 ♀), 11-14.II.1949 (1 ♀), 15-23.II.1949 (2 ♂, 5 ♀), 22.II.1949 (1 ♂), 24.II.1949 (1 ♀).

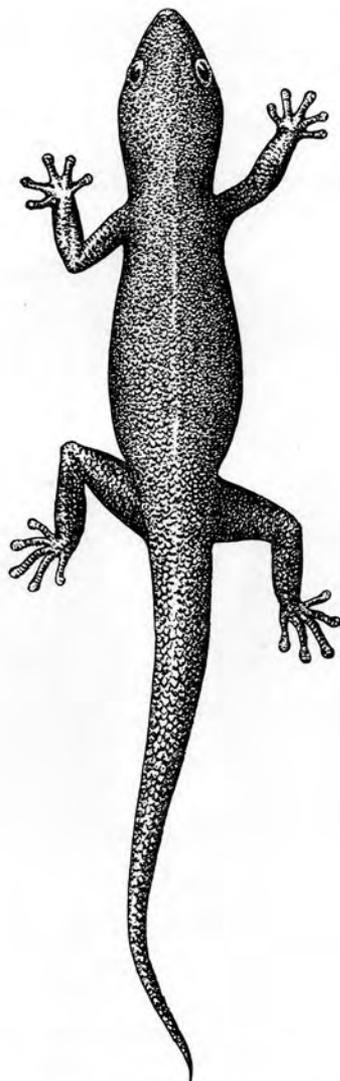


FIG. 4. — *Pachydactylus punctatus punctatus* PETERS.
(Rivière Kateke, affl. Muovwe et sous-affl. dr. Lufira [alt. 960 m],
Parc National de l'Upemba.)
Vu de dessus ($\times 2$).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 730 m], 5-6.X.1947 (1 ♀), 16-23.X.1947 (1 ♀).

Kalubamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 800 m], 22.X.1947 (1 ♀), 6.XI.1947 (1 ♀).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XI.1947 (1 juv.), 14-19.XI.1947 (1 ♂, 3 ♀, 6 juv.), 19-22.XI.1947 (11 ♂, 6 ♀, 18 juv.), 24-26.XI.1947 (1 ♀, 1 juv.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 23.XI-5.XII.1947 (16 ♂, 14 ♀, 12 juv.).

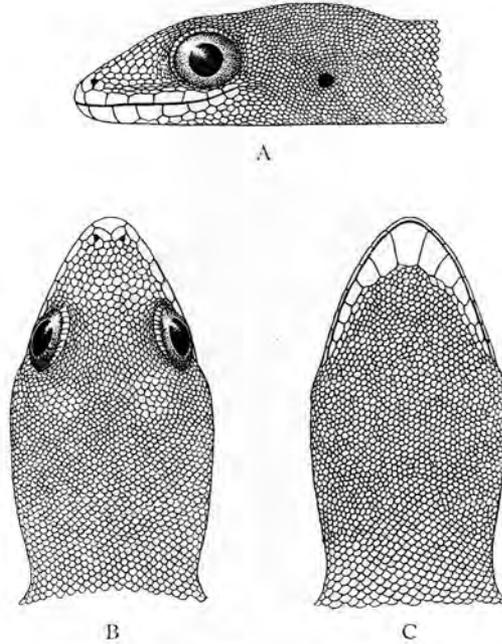


FIG. 5. — *Pachydactylus punctatus punctatus* PETERS.

(Rivière Kateke, affl. Muovwe et sous-affl. dr. Lufira [alt. 960 m],
Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus.
C. Tête vue de dessous.

(×4)

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-29.II.1948 (3 ♂, 1 ♀), 9-11.II.1948 (1 ♀), 20-28.II.1948 (1 ♂, 1 ♀).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 4.VI.1948 (1 ♂), 15-17.VI.1948 (1 ♂).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 26-28.VII.1948 (1 ♀), 16-17.VIII.1948 (1 ♂), 30.VIII.1948 (1 ♂, 2 juv.), 14.IX.1948 (1 ♂, 1 ♀).

Kaswabilenga (cours inférieur de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 7.II.1949 (1 ♀).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 12-18.VI.1949 (1 ♂).

Difirinji (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 750 m], 27.VI.1949 (1 ♀).

16. — **Pachydactylus capensis katanganus** subsp. nov.

(Pl. I, fig. 4 et Pl. V, fig. 4.)

Museau obtus, légèrement convexe; ouverture auriculaire assez petite, ovale, légèrement oblique; granules du dessus de la tête convexes, plus ou moins carénés, ceux situés sur le museau un peu plus grands que ceux situés sur l'occiput, excepté que chez ces derniers les grands granules sont séparés les uns des autres par de plus petits; joues légèrement renflées; mentonnière un peu plus petite que les labiales adjacentes; gulaires petites, granuleuses, juxtaposées; 8 labiales supérieures et 8 labiales inférieures. Le dessus et les côtés du corps recouverts de petits granules lisses, juxtaposés (parfois plus ou moins imbriqués sur les côtés du corps) et mélangés de tubercules plus grands, plus ou moins coniques, aplatis et fortement carénés, plus fortement coniques sur les côtés du corps; écailles ventrales imbriquées, plus grandes que les dorsales, écailles médianes aussi grandes que celles sur les côtés. Membres courts, modérément trapus; ramené en avant, le long du corps, le membre postérieur atteint le poignet du membre antérieur ramené en arrière; doigts modérément courts et élancés, plus fortement dilatés à l'extrémité qu'à la base; 4 lamelles sous le 1^{er} orteil et 5 sous le 4^e; queue subarrondie, plus ou moins déprimée, renflée, se terminant graduellement en pointe, recouverte d'écailles aplaties et imbriquées (celles de dessus sont plus ou moins carénées, tandis que celles de dessous sont complètement lisses); queue aussi longue ou plus longue que la tête et le corps (queue reconstituée plus fortement renflée).

Coloration. — Brun foncé, brun pourpré ou brun clair en dessus, avec une série de barres transversales étroites, jaunâtres, plus ou moins définies (plus nettes chez les jeunes) et constituées par des granules ou des tubercules tachetés de jaunâtre, ces taches jaunâtres étant souvent séparées les unes des autres et plus ou moins distinctement bordées de noir (1 partant derrière les yeux et s'étendant sur l'occiput, 1 sur la nuque, 5 à 7 sur le corps, 8 à 13 sur la queue); les barres transversales sont plus ou moins distinctement bordées de noir. Dessous du corps blanc jaunâtre uniforme; dessous de la queue brunâtre, irrégulièrement tacheté de jaunâtre (la queue reconstituée est d'un brun plus clair que le restant du corps et tachetée de noir).

Le plus grand individu mesure 98 mm de longueur totale, dont 42 mm pour la queue.

Longueur totale du Type : 93 mm, dont 42 mm pour la queue.

Cette sous-espèce nouvelle se rapproche surtout du *Pachydactylus capensis rhodesianus* LOVERIDGE, de la Rhodésie du Sud, dont elle se distingue par les granules du dessus de la tête, ceux du museau étant aplatis, lisses et beaucoup plus grands que ceux situés sur l'occiput chez *P. capensis rhodesianus*, tandis qu'ils sont convexes et plus ou moins carénés chez *P. capensis katanganus*; les granules situés sur le museau sont également un peu plus grands que ceux situés sur l'occiput, mais chez ces derniers les grands granules sont séparés les uns des autres par de plus petits. Enfin le *P. capensis katanganus* se distingue aussi du *P. capensis rhodesianus* par la coloration.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (119 individus : 36 ad., 83 juv.).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (1 ad. Paratype), 1.VIII.1947 (1 ad. Paratype), 9-14.VIII.1947 (1 ad. Paratype), 21-23.VIII.1947 (1 juv. Paratype), 8.IX.1947 (1 ad. Paratype), 17-19.XI.1948 (5 juv. Paratypes), 21-22.XI.1948 (11 juv. Paratypes), 27.XI.1948 (11 juv. Paratypes), 28-30.XI.1948 (1 ad. Paratype), 4-11.XII.1948 (3 ad., 8 juv. Paratypes), 13-16.XII.1948 (4 juv. Paratypes), 29.XII.1948 (5 ad., 6 juv. Paratypes), 1-6.I.1949 (1 ad., 7 juv. Paratypes), 11-17.I.1949 (5 juv. Paratypes), 18.I.1949 (1 ad. Paratype), 10-13.II.1949 (1 juv. Paratype), 13.III.1949 (1 ad. Paratype).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 4-8.X.1947 (1 ad. Paratype).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 28-30.X.1947 (2 ad., 3 juv. Paratypes), 29.X.1947 (2 ad. Paratypes), 1-8.XI.1947 (2 ad., 1 juv. Paratypes), 8-20.XII.1948 (1 juv. Paratype), 5-9.I.1949 (1 ad. Paratype), 31.I.1949 (1 ad., 3 juv. Paratypes), 7.II.1949 (1 juv. Paratype).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 7.XI.1947 (1 ad. Type), 14-19.XI.1947 (3 ad., 5 juv. Paratypes), 19-22.XI.1947 (2 ad., 5 juv. Paratypes), 24-26.XI.1947 (1 juv. Paratype).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (1 ad. Paratype), 20.II.1948 (1 ad. Paratype), 20-28.II.1948 (2 ad. Paratypes).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 4.VI.1948 (1 ad. Paratype).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 26-28.VII.1948 (2 juv. Paratypes), 1.VIII.1948 (1 juv. Paratype).

Lusinga [alt. 1.810 m], 24.III.1949 (1 juv. Paratype).

17. — ***Pachydactylus tuberculatus*** (BOULENGER).

(Pl. VI, fig. 1.)

Elasmodactylus tuberculatus BOULENGER, 1894, Proc. Zool. Soc. London, pp. 723, 727, pl. XLVII, fig. 2.*Pachydactylus boulengeri* TORNIER, 1896, Die Kriechthiere Deutsch. Ost Afrikas, p. 26, pl. II, fig. 1; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 70, pl. III, fig. 3.*Elasmodactylus triedrus* BOULENGER, 1913, Rev. Zool. Afr., 3, p. 104, fig.; WITTE, 1931, Rev. Zool. Afr., 20, Suppl., p. 42.*Pachydactylus tuberculatus* WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 71; LOVERIDGE, 1947, Bull. Mus. Comp. Zoöl., 98, p. 409.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 70, *Pachydactylus boulengeri*].

Kabalo (SCHOUTEDEN).

Kikondja, Lukafu, Kiambi, Lukonzolwa (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 5, 1933, p. 71, *Pachydactylus tuberculatus*].

Lukafu (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 19, 1947, p. 409].

Kabalo, Katanga, Kiambi, Kikondja, Lukafu, Lukonzolwa.

Remarques. — Ce Gecko ne se rencontre pas sur le plateau des Kibara, mais il est commun dans les régions situées à plus basse altitude (au-dessous de 1.000 m); on le rencontre aussi, mais plus rarement, en bordure du plateau.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 141 mm de longueur, dont 69 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 130 mm de longueur totale, dont 67 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (293 individus : 66 ♂, 147 ♀, 80 juv.).

Kaswabilenga (cours inférieur de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 5-9.I.1945 (1 ♀), 13-27.IX.1947 (1 ♂, 2 ♀, 1 juv.), 28.X.1947 (2 ♀, 1 juv.), 1-8.XI.1947 (2 ♀, 1 juv.), 22.VI.1948 (6 ♂, 14 ♀, 3 juv.), 30.VIII.1948 (1 juv.), 31.I.1949 (1 ♀), 7.II.1949 (1 ♂, 1 ♀).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 16-17.VI.1945 (3 ♂, 4 ♀), 6-9.IV.1947 (1 ♀), 28-30.VII.1947 (1 ♂), 31.VII.1947 (3 ♂, 2 ♀), 1.VIII.1947 (2 ♂), 1-8.VIII.1947 (2 ♂, 2 ♀), 2-4.VIII.1947 (3 ♀), 5-7.VIII.1947 (2 ♀), 9-14.VIII.1947 (5 ♀), 15-20.VIII.1948 (1 ♂, 2 ♀), 25.VIII.1947 (1 ♂), 26-27.VIII.1947 (5 ♂, 3 ♀), 30.VIII-4.IX.1947 (4 ♂, 6 ♀), 30.VIII-5.IX.1947 (1 ♂, 5 ♀, 2 juv.), 5-6.IX.1947 (3 ♂, 3 ♀, 1 juv.), 7-9.IX.1947 (1 ♂, 2 ♀), 6-17.XI.1948 (1 ♂), 18-21.XI.1948 (3 ♀), 21-22.XI.1948 (4 juv.), 24.XII.1948

- (1 ♀), 22-27.XI.1948 (2 ♂), 27.XI.1948 (2 juv.), 28-30.XI.1948 (1 ♀, 2 juv.), 29.XII.1948 (1 ♂, 5 ♀, 4 juv.), 1-6.I.1949 (1 ♀, 4 juv.), 5.I.1949 (1 ♀), 11-17.I.1949 (6 juv.), 19.I.1949 (1 ♂), 25.I.1949 (2 ♂, 18 ♀, 3 juv.), 4-7.II.1949 (1 ♂, 1 ♀), 22-27.II.1949 (1 ♀), 7.IX.1949 (3 ♀).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 26-28.VII.1947 (3 ♂, 5 ♀, 5 juv.), 29-31.VII.1948 (3 ♀), 1-7.VIII.1948 (4 ♀), 9-14.VIII.1948 (1 ♂, 1 juv.), 24.VIII.1948 (1 juv.), 25.VIII.1948 (2 ♀), 8.IX.1948 (2 ♀).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 11-14.II.1949 (1 ♂, 1 ♀), 15-23.II.1949 (1 ♀).
- Lukawe (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 27.IX.1947 (1 ♂, 2 ♀).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 4-8.X.1947 (2 ♂), 5-6.X.1947, (4 ♀, 8 juv.), 28.X.1947 (2 ♀), 30.X.1947 (1 ♂).
- Kaukunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XI.1947 (2 ♀), 14-19.XI.1947 (1 ♀, 1 juv.).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (1 ♀, 11 juv.), 5.XII.1947 (1 ♀).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (1 ♀), 9-11.II.1948 (1 juv.), 20.II.1948 (1 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (1 juv.), 1-2.VI.1948 (1 ♂, 1 ♀), 15-17.VI.1948 (2 ♂, 1 ♀).
- Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 2-4.VIII.1948 (1 ♀), 20.VIII.1948 (1 ♀).
- Buleya (emplacement ancien village), sur la rivière Senze, affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 16.VIII.1948 (1 ♂).
- Loie (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 700 m], 17.VIII.1948 (2 ♂), 3.IX.1948 (1 ♀).
- Kabulumba [chaîne de montagnes entre Mabwe (rive Est du lac Upemba) et la Lufira] [alt. 987 m], 27.I.1949 (1 ♂, 8 juv.).
- Kalule Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Musinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (1 ♀).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 30.V-4.VI.1949 (2 ♀), 15-18.VI.1949 (1 ♂, 5 ♀), 20-25.VI.1949 (1 ♂), 27.VI-2.VII.1949 (2 ♂), 4-6.VII.1949 (1 ♀).
- Kamusanga (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira (en face du mont Sombwe) [alt. 700 m], 12.VII.1949 (1 ♂).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 16698. Rég. 4631. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), V.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (36 individus).

R.G. 753, 756. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1900 (VERDICK).

R.G. 1206. Kikondja (distr. Ht Lomami), 1912 (GÉRARD).

R.G. 2002. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).

R.G. 2039. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD) (3 ex.).

R.G. 2187. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 14.X.1911 (STAPPERS).

R.G. 4852. Kikondja (distr. Ht Lomami), 10-16.V.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 5486. Lac Kabamba (distr. Ht Lomami), VII.1927 (BAYET).

R.G. 5488-5490. Mwanza (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).

R.G. 6027. Kabalo (distr. Tanganika), 1926 (SCHOUTEDEN).

R.G. 6786. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).

R.G. 7268-7271. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7363-7371, 7404, 7421. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7442. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 20.II.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7571-7573. Kiambi (distr. Tanganika), 21-26.IV.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8417. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 15320. Région du lac Moero (distr. Ht Katanga), 1947.

Famille **AGAMIDÆ.**

Genre **AGAMA** DAUDIN.

18. — **Agama atricollis** A. SMITH.

(Pl. I, fig. 5 et Pl. VI, fig. 2 et 3.)

Agama atricollis A. SMITH, 1849, Illus. Zool. S. Africa, **3**, App., p. 14; BOULENGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., **1**, p. 358; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 71; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus., Mém. n° **1**, p. 127, pl. XVIII, fig. 1-2.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 71].

Tembwe (SCHOUTEDEN).

Elisabethville, Kansenia, Kapiri, Baudouinville, Kando, Dilolo (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce, si commune dans tout le Katanga, se rencontre également sur le plateau des Kibara, le long des galeries forestières.

Variations. — Le nombre de pores préanaux varie de 7 à 25; chez deux ♂ ils faisaient complètement défaut.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 407 mm de longueur totale, dont 236 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 356 mm de longueur totale, dont 203 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (61 individus : 32 ♂, 16 ♀, 13 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 9.VI.1945 (2 ♂), 31.VI.1945 (1 juv.), 28.VI-21.VII.1947 (1 ♀), 13.VII.1947 (1 juv.), XII.1947 (1 ♂), I.1948 (1 ♀).

Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m], (Ex.P.N.U.), 16.VI.1945 (1 ♀).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 16-17.VI.1945 (3 ♂), 28.VII-14.VIII.1947 (1 ♂), 1-8.VIII.1947 (1 ♂), 15.XI.1948 (1 ♀), 20-28.XI.1948 (1 ♀), 15.XII.1948 (1 ♀), 7.III.1949 (2 juv.).

Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 750 m], 25-27.VI.1945 (3 ♂, 1 ♀).

Kimilombo (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.400 m], VII.1947 (3 juv.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 3-27.IX.1947 (2 ♀), 19-20.II.1949 (1 juv.).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 28.II.1948 (1 ♀).

Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement des pistes Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (1 juv.).

Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (1 ♂).

Kayumbwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.670 m], 7.VII.1948 (1 juv.).

Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 7-9.VII.1948 (1 ♂), 9.VII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 4-16.X.1948 (5 ♂, 2 ♀), 10.X.1948 (1 ♀), 13.X.1948 (1 ♂).

Kiamponko (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (au Sud du mont Mokey) [alt. 1.700 m], 16.IX.1948 (1 ♂).

Lupokwe (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. ± 1.700 m], IX.1948 (1 ♂).

Lukima (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (près de Kiamakoto) [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (1 ♂).

Kalule Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Muzinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (1 ♀).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III.1949 (2 juv.), 28.III-8.IV.1949 (8 ♂, 2 ♀), 5.IV.1949 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (70 individus).

I.G. 12277. Rég. 1628. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 1615. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (11 ex.).

I.G. 12838. Rég. 1616. Musosa (distr. Tanganika), 30.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (4 ex.).

I.G. 13057. Rég. 4677. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (20 ex.).

I.G. 13057. Rég. 4678. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (20 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4679. Musosa (distr. Tanganika), VI.1940 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4680. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).

I.G. 15649. Rég. 4559. Kapiri (distr. Lualaba), 13.X.1946 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex. ♂).

I.G. 15891. Rég. 3609. Elisabethville, 28.VIII.1947 (A. VANDEVELDE) (1 ex.).

I.G. 16297. Rég. 4637. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 16698. Rég. 4560. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), II.1948 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex. ♂).

I.G. 17137. Rég. 4561. Panda (distr. Lualaba), V.1946 (D^r PARENT) (1 ex. ♂).

I.G. 17137. Rég. 4638. Jadotville (distr. Lualaba), V.1947 (D^r PARENT) (1 ex. ♂).

I.G. 17137. Rég. 4639. Panda (distr. Lualaba), IX.1947 (D^r PARENT) (1 ex. juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (51 individus).

R.G. 677. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).

R.G. 1819. Rive de la Lubumbashi, aval d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 20.IV.1911 (STAPPERS).

R.G. 1958. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1912 (LEGROS).

R.G. 1960. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1911 (LEGROS).

R.G. 1978, 2009, 2034. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).

- R.G. 2143-2144 B. Rivière Lukuga (distr. Tanganika), 1911 (GÉRARD).
- R.G. 2167. Savane au Nord d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 7.V.1911 (STAPPERS).
- R.G. 2185. Rive de la Lubumbashi, aval d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 18.IX.1912 (STAPPERS).
- R.G. 2385. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 15.X.1922 (SEYDEL).
- R.G. 2387. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 20.XI.1922 (SEYDEL).
- R.G. 4373. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).
- R.G. 5060. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5329-5330. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).
- R.G. 5493. Mwanza-Kulu (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).
- R.G. 6788. Mulongo-Niunzu (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).
- R.G. 6985-6986. Kapiri (distr. Lualaba), X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 6991. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7004. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7063. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7155. Kansenia (distr. Lualaba), 22-26.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7491-7495. Pangî près de Bukama (distr. Ht Lomami), VII.1930 (LUJA).
- R.G. 7675. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (SEYDEL).
- R.G. 7676, 7682. Kansenia (distr. Lualaba), VII.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7680. Baudouinville (distr. Tanganika), VI.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7685. Kando près de Tenke (distr. Lualaba), 3-9.VIII.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7772-7773, 7837. Dilolo (distr. Lualaba), 1-15.IX.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 8416. Katombe (distr. Tanganika), 13.VII.1930 (BRÉDO).
- R.G. 8629-8630. Rivière Lovoi à Kamina (distr. Ht Lomami), III-IV.1931 (QUARRÉ).
- R.G. 9273-9274. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1933 (KERKVOORDE).
- R.G. 9643. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1932 (VAN DEN BERGHE).
- R.G. 11469-11473. Bukama (distr. Ht Lomami), 16.VI.1937 (BRIEN).
- R.G. 11603. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).
- R.G. 16057. Sakania (distr. Ht Katanga), 1951 (Sœur MARIE-PAULE).

19. — **Agama hispida aculeata** MERREM.

(Pl. VII, fig. 1.)

Agama aculeata MERREM, 1820, Tent. Syst. Amph., p. 53; BOULENGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., 1, p. 351.

Agama hispida var. *aculeata* BOULENGER et POWER, 1921, Trans. Roy. Soc. S. Afr., 9, p. 252; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 72, pl. II, fig. 4 et 6.

Agama hispida aculeata POWER, 1933, Trans. Roy. Soc. S. Afr., **21**, p. 215;
FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem. n° **1**, p. 146, pl. XIX, fig. 5.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 72, *Agama hispida* var. *aculeata*].
Kansenia, Kakyelo s/Luombwa (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce a été principalement recueillie dans la région du plateau, entre 1.300 et 1.800 m d'altitude.

D'après le D^r H. W. PARKER, qui a eu la grande obligeance de comparer, à ma demande, un individu provenant du Parc National de l'Upemba avec des exemplaires du Bechuanaland, faisant partie des collections du British Museum, la seule différence appréciable qu'il a pu constater, c'est que chez l'exemplaire provenant de l'Upemba les écailles de la tête étaient plus rugueuses que chez ceux du Bechuanaland.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 75-98; écailles en travers du milieu de la tête, entre les crêtes surciliaires : 11-12; labiales supérieures : 11-11, 12-12; séries d'écailles entre les labiales supérieures et la nasale : 3-4; écailles en rangées longitudinales sous le 3^e orteil : 14-16; pores préanaux : 10-27 en 1 ou 2 rangées; le membre postérieur, étant ramené en avant le long du corps, atteint l'épaule (♀) ou entre l'épaule et le tympan (♂).

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 159 mm de longueur totale, dont 89 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 174,5 mm de longueur totale, dont 87,5 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (73 individus : 6 ♂, 20 ♀, 47 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 22-25.V.1945 (1 juv.), 9.VI.1945 (1 ♀), 18-30.VI.1945 (4 juv.), 28.VI-21.VII.1947 (1 juv.), XII.1947 (3 ♀, 9 juv.), 9.I.1948 (1 ♀), 20.II-21.III.1948 (2 ♀), 22-25.V.1948 (2 ♀, 12 juv.), 1.X.1948 (1 ♂).

Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (2 ♀, 1 juv.).

Kimilombo (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.400 m], VIII.1947 (1 juv.).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 19.XI.1947 (1 ♀).

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 28.III-7.IV.1948 (1 ♀), 29.III.1948 (1 ♀), 8-12.IV.1948 (2 juv.), 13.IV.1948 (2 juv.).

- Mubale (rivière), affluent de la rive gauche de la Munte et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source) [alt. 1.750 m], 14-15.IV.1948 (3 juv.).
- Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 14-15.IV.1948 (3 juv.).
- Mukelengia (rivière), affluent de la rive gauche de la Kalumengongo et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.750 m], 15.IV.1948 (1 ♂).
- Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement des pistes Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (2 juv.).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 16-17.V.1948 (1 juv.).
- Lupokwe (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m], 17.IX.1948 (2 ♂).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 19.X.1948 (1 ♂), 28.X.1948 (1 ♂).
- Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 20.X.1948 (2 ♀).
- Kakolwe (ruisseau), affluent Kenia et sous-affluent de la rive droite de la Lusinga [alt. 1.660 m] (Ex.P.N.U.), 21.IX.1948 (3 ♀).
- N'Gozie (mare), à gauche de la route Lusinga-Mitwaba [alt. 1.600 m] (Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ♀).
- Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.830 m], 16.IV.1949 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (8 individus).

- I.G. 15649. Rég. 4563. Kando (distr. Lualaba), 7.IX.1946 (R. P. Th. DE CATERS) (2 ex. ♀).
- I.G. 16297. Rég. 4640. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (3 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4641. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), II.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex. ♀).
- I.G. 16698. Rég. 4642. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), VI.1948 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex. juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (10 individus).

- R.G. 6692. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7005, 7006. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7051-7055. Kakyelo, sur la rivière Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-15.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7681. Kansenia (distr. Lualaba), VII.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 10589. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).

20. — **Agama anchietae anchietae** BOCAGE.

Agama sp. BOCAGE, 1895, Herpet. Angola, p. 21.

Agama anchietae BOCAGE, 1896, Journ. Sci. Lisboa, (2), 4, p. 129; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 71.

Agama anchietae (Forma typica) BOULENGER et POWER, 1921, Trans. Roy. Soc. S. Afr., 9, p. 268.

Agama anchietae anchietae SCHMIDT, 1933, Ann. Carnegie Mus., 22, p. 9.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 71, *Agama anchietae*].

Kansenia (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce connue depuis le Nord-Ouest de la Province du Cap jusqu'en Angola n'a été signalée qu'une fois encore au Congo Belge, elle n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 7673. Kansenia (distr. Lualaba), VIII.1931 (G. F. DE WITTE).

Famille **CHAMÆLEONIDÆ.**

Genre **CHAMÆLEO** GRONOVIVS.

21. — **Chamæleo senegalensis** DAUDIN.

Chamæleo senegalensis DAUDIN, 1802, Hist. Nat. Gen. Rept., 4, p. 203.

Chamæleon lævigatus GRAY, 1863, Proc. Zool. Soc. London, p. 95.

Chamæleon senegalensis var. *lævigata* GÜNTHER, 1888, Proc. Zool. Soc. London, p. 50.

Chamæleon senegalensis BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., 3, p. 447; WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., 24, p. 119.

Chamæleon senegalensis lævigatus SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 39, p. 580, pl. XXX, fig. 2, map 21.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 7, 1933, p. 119].

Moba (BURGEON).

Remarques. — Cette espèce, qui semble être rare au Katanga, n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (5 individus).

I.G. 5349. Rég. 10455 (distr. Tanganika), entré en 1886 (Cap. STORMS) (5 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 9270-9271. Moba (distr. Tanganika), 23.I.1933 (BURGEON).

22. — *Chamæleo gracilis* HALLOWELL.

(Fig. 6.)

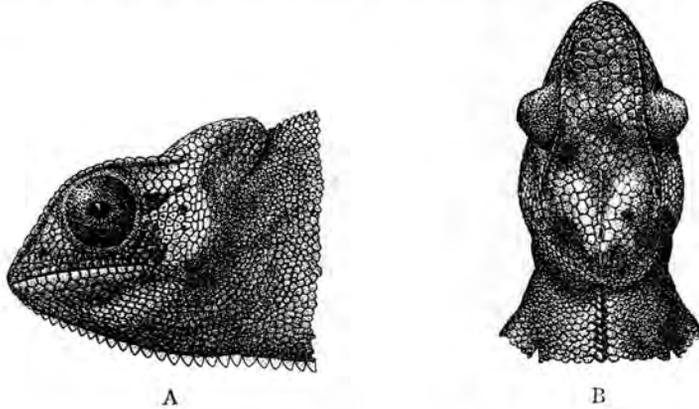
Chamæleo gracilis HALLOWELL, 1842, Journ. Acad. Nat. Sci. Philad., p. 324.*Chamæleon gracilis* BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., 3, p. 448, pl. XXXIX, fig. 4 (?); SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 39, p. 570, pl. XXX, fig. 1; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 81.

FIG. 6. — *Chamæleo gracilis* HALLOWELL.
(R.G. Mus. R. Congo 11389. Bambesa [distr. Uele].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus.
(1/1)

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 81].

Lukafu (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce est répandue à travers tout le Parc National de l'Upemba et se rencontre aussi bien sur le plateau que dans les régions de plus basse altitude.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire (♀) mesure 182 mm de longueur totale, dont 79 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (23 individus : 2 ♀, 21 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 21.III-9.IV.1947 (1 juv.), 9-17.IV.1947 (1 juv.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 21-22.XI.1947 (1 juv.).

- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (8 juv.).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-6.II.1948 (3 juv.).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 1-2.VI.1948 (1 juv.), 22-23.VI.1948 (1 juv.).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 17-19.XI.1948 (1 juv.).
- Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m] (Ex.P.N.U.), 11.I.1949 (1 juv.).
- Kalule-Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Mujinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (1 ♀, 1 juv.).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba, près de Kiamalwa [alt. 1.050 m], 4.III.1949 (1 juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (13 individus).

- R.G. 1961. Kitundu (distr. Ht Lomami), 15.IX.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 2018. Kinda (distr. Ht Lomami), 23.V.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 2145. Rivière Lukuga (distr. Tanganika), 1918 (GÉRARD).
- R.G. 7403. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 8482-8483. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 9382-9385. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1933 (KERKVOORDE).
- R.G. 10590-10592. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).

23. — *Chamaeleo etiennei* SCHMIDT.

(Fig. 7.)

Chamaeleon etiennei SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **39**, p. 574.
Chamaeleo etiennei PARKER, 1936, Nov. Zool., **40**, p. 140.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

PARKER [n° 2, 1936, p. 140].

Luebo, Mwanza Kulu, Albertville.

Remarques. — Cette espèce, décrite par SCHMIDT du Bas-Congo, se distingue du *Ch. gracilis* par l'absence d'éperon au tarse chez le ♂ ainsi que par la forme du casque. L'aire de distribution du *Ch. etiennei*, ainsi que l'a signalé PARKER (n° 2, 1936, p. 140), est beaucoup plus importante qu'on ne le supposait et s'étend à l'Angola et à la moitié méridionale du Congo Belge, depuis la côte jusqu'au lac Tanganika. Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

L'exemplaire figuré par BOULENGER sous le nom de *Ch. gracilis* (Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, pl. XXXIX, fig. 4) pourrait bien se rapporter au *Ch. etiennei*, à en juger par la forme du casque.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (44 individus).

R.G. 1051. Tanganika, 1910 (WEYNS).

R.G. 2020. Kinda (distr. Ht Lomami), 1914 (BAILLET-LATOUR).

R.G. 2121. Luebo (distr. Ht Lomami), 1914 (BAILLET-LATOUR).

R.G. 2254. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 2.IV.1914 (CHARLIERS).

R.G. 2256. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 28.XI.1914 (CHARLIERS).

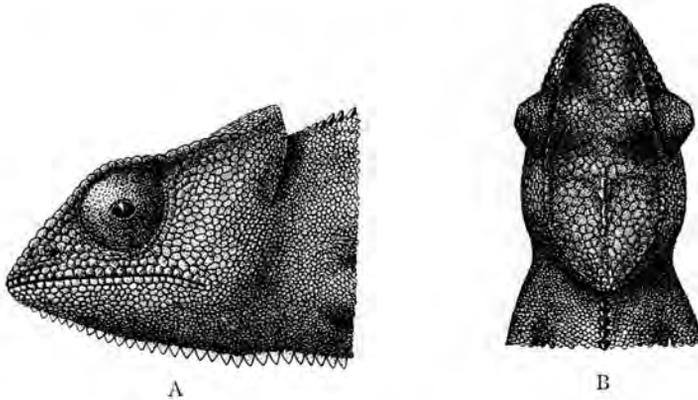


FIG. 7. — *Chamæleo etiennæi* (SCHMIDT).

(R.G. Mus. R. Congo 10800. Kasanga [distr. Ht Katanga].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus.

(11)

R.G. 2263. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 26.III.1914 (CHARLIERS).

R.G. 5559-5563. Kiambi (distr. Tanganika), XII.1926 (BAYET).

R.G. 5580-5605. Mwanza (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).

R.G. 7273. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8418. Kiamanwa (distr. Ht Katanga), 1931 (BRÉDO).

R.G. 10800-10804. Kasanga (distr. Ht Katanga), VII-VIII.1936 (SCHWETZ).

24. — *Chamæleo dilepis dilepis* LEACH.

(Fig. 8; Pl. VII, fig. 2 et Pl. VIII, fig. 1.)

Chamæleo dilepis LEACH, 1819, in BOWDICH, Mus. Ashantee App., p. 493.

Chamæleon dilepis BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 450, pl. XXXIX, fig. 6.

Chamæleon isabellinus GÜNTHER, 1892, Proc. Zool. Soc. London, p. 556, pl. XXXIII, fig. 2.

Chamæleon ruspolii BOETTGER, 1893, Zool. Anz., p. 416.

Chamæleo angusticoronatus BARBOUR, 1903, Proc. Biol. Soc. Washington, **5**, p. 61.

Chamæleon dilepis dilepis WERNER, 1902, Zool. Jahrb. (Syst.), **15**, p. 340.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 81].

Élisabethville. Tembwe (SCHOUTEDEN).

Kikondja, Kansenia, Kakyelo sur la rivière Luombwa, Kapiri, Lukonzolwa, Kilwa, Kiambi, Kanzenze (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce se rencontre à travers tout le Parc National de l'Upemba, mais semble être moins fréquente sur le plateau que dans les régions de plus basse altitude.

Variations. — Chez tous les exemplaires recueillis, la longueur du lobe occipital est toujours supérieure à la distance qui le sépare de la commissure de la bouche, tandis que chez le *Ch. quilensis* BOCAGE, la longueur du lobe occipital est égale ou inférieure; ce caractère ne semble pas avoir été utilisé jusqu'à présent pour distinguer ces deux formes.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 333 mm de longueur totale, dont 175 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 337 mm de longueur totale, dont 173 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (52 individus : 21 ♂, 31 ♀).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 16-17.VI.1945 (3 ♀), 28.VII-14.VIII.1947 (6 ♂, 2 ♀), 30.VIII-4.IX.1947 (4 ♂, 1 ♀), 2.IX.1947 (1 ♀), 4-11.XII.1948 (1 ♂), 7.XII.1948 (1 ♀), 17.XII.1948 (1 ♀), 29.XII.1948 (1 ♂), 15-20.I.1949 (1 ♂, 2 ♀), 1.II.1949 (1 ♂), 22-27.II.1949 (1 ♂, 2 ♀).

Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 21-30.V.1947 (1 ♀), 16-22.VI.1947 (1 ♀).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 7.X.1947 (1 ♀), 5-9.I.1949 (1 ♀), 31.IV.1949 (1 ♀).

Lukawe (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 17.X.1947 (1 ♀).

Kamitungulu (rivière), affluent de la rive gauche de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.760 m], III.1948 (1 ♀).

Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m], 7-9.VII.1948 (1 ♀), 4-16.X.1948 (1 ♂, 1 ♀), 16.X.1948 (1 ♂).

Mulungwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Lukima et sous-affluent de la rive droite de la Grande Kafwe [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (2 ♂).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 11-14.II.1949 (1 ♀).

Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba, près Kiamalwa [alt. 1.050 m], 2-3.III.1949 (2 ♂, 1 ♀), 4.III.1949 (1 ♀).

Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ♀).

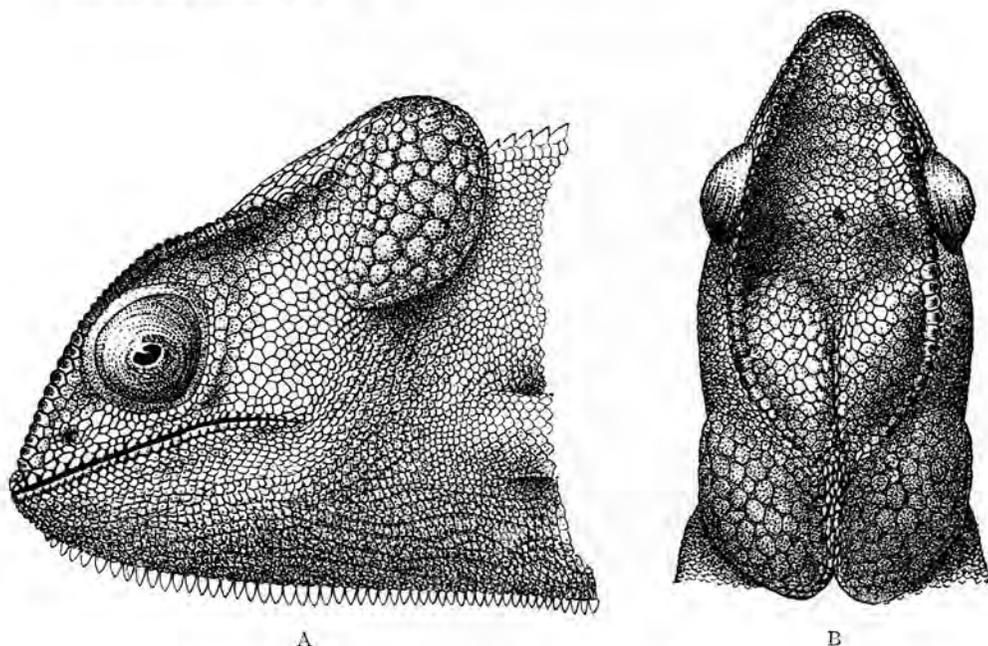


FIG. 8. — *Chamæleo dilepis dilepis* LEACH.

(Mabwe, rive Est du lac Upemba, Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus.
(×1,5)

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 5.IV.1949 (1 ♀), 7.IV.1949 (2 ♀).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 30.V-4.VI.1949 (2 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (98 individus).

I.G. 9443. Rég. 758. Kongolo (distr. Tanganika), 1930 (M^{lle} PASSAT) (1 ex.).

I.G. 12277. Rég. 2352. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (7 ex.).

- I.G. 12477. Rég. 2353. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (3 ex.).
- I.G. 12698. Rég. 2354. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2355. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2356. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2357. Musosa (distr. Tanganika), 30.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (11 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2358. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (10 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2359. Musosa (distr. Tanganika), 18.VIII.1939 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).
- I.G. 12969. Rég. 2360. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2361. Albertville (distr. Tanganika), 7.XI.1938 (G. POJER) (1 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2362. Makala (distr. Tanganika), V.1939 (G. POJER) (1 ex.).
- I.G. 13057. Rég. 4682. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 15137. Rég. 4454. Kanzenze (distr. Lualaba), 1940-1945 (R. P. LEFÉBURE) (4 ex. ♀).
- I.G. 15333. Rég. 4683. Musosa (distr. Tanganika), VI.1940 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4685. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4684. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1.XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4686. Musosa (distr. Tanganika), 1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4687. Rivière Laskinda, lac Moero (distr. Ht Katanga), V.1941 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4688. Musosa (distr. Tanganika), 20.V.1941 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4689. Musosa (distr. Tanganika), X.1941 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4690. Musosa (distr. Tanganika), VI.1943 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15981. Rég. 4567. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 16297. Rég. 4568. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (9 ex.).

- I.G. 16297. Rég. 4569. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex. ♂).
- I.G. 16698. Rég. 4449. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), IV-VI.1948 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4455. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), VI.1949 (R. P. LEFÉBURE) (9 ex.).
- I.G. 17046. Rég. 4456. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1949 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex. ♀).
- I.G. 17137. Rég. 4570. Panda (distr. Lualaba) (2 ex. ♀).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (172 individus).

- R.G. 231. Moliro (distr. Tanganika), 1898 (LEMAIRE) (5 ex.).
- R.G. 239, 264. Pweto (distr. Ht Katanga), 1898 (LEMAIRE).
- R.G. 578, 600. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1898 (LEMAIRE).
- R.G. 606, 776-779. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 755. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1900 (VERDICK).
- R.G. 1054. Lac Tanganika, 1910 (WEYNS).
- R.G. 1583. Rivière Lubumbashi (distr. Ht Katanga), 1925 (BUTTGEBACH).
- R.G. 1610-1612. Savane près Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9.X.1911 (STAPPERS).
- R.G. 1962-1963. Kitundu (distr. Lualaba), 28.IX.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 1964. Kinda (distr. Ht Lomami), 20.X.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 1981. Confluent Niemba-Lukuga (distr. Tanganika), 3.VI.1918 (GÉRARD).
- R.G. 2018 A-2019. Kinda (Solengo) (distr. Ht Lomami), 23.V.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 2021. Kinda (distr. Ht Lomami), 16.VIII.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 2022. Kinda (M'Kala) (distr. Ht Lomami), 15.V.1914 (BAILLET-LATOURE).
- R.G. 2195. Baudouinville, collines bordant l'Est de la plaine Saint-Louis (distr. Tanganika), 15.VI.1912 (STAPPERS).
- R.G. 2250. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 1.III.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2251. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 15.III.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2252. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 2.IV.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2255. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 22.II.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2259. Kimbundji (distr. Lualaba), 1.I.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2515. Sakania (distr. Ht Katanga) (COULON).
- R.G. 4194, 4217, 4267-4273, 4376, 4377, 4384. Tembwe (distr. Tanganika), 1926 (SCHOUTEDEN).
- R.G. 4851, 4854, 4855. Kikondja (distr. Ht Lomami), 10-15.V.1925 (G. F. DE WITTE).

- R.G. 4935. Kalombo (distr. Ht Lomami), 8-12.V.1925 (G. F. DE WITTE).
R.G. 5303-5306, 5341-5345. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).
R.G. 5564-5570. Kiambi (distr. Tanganika), XII.1926 (BAYET).
R.G. 5571-5579. Mwanza-Kulu (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).
R.G. 6025. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1925 (SCHOUTEDEN).
R.G. 6971, 6972. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7011-7014. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7034-7037, 7065. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7049. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-15.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7119, 7123. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-14.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7157-7161, 7164-7171. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7416, 7417. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7443. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 20.II.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7446. Kilwa (distr. Ht Katanga), 27.II.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7453, 7454. Pangî, près de Bukama (distr. Ht Lomami), III.1930 (LUJA).
R.G. 7455. Tongo, près Bukama (distr. Ht Lomami), XII.1931 (LUJA).
R.G. 7514-7517, 7521-7533. Kiambi (distr. Tanganika), 27.IV-7.V.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7617-7625. Kiambi (distr. Tanganika), 15-20.V.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7672. Kansenia (distr. Lualaba), VII.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7698, 7699. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1929 (SEYDEL).
R.G. 7828-7831. Kanzenze (distr. Lualaba), 11-22.VIII.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 8422. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).
R.G. 8584. Kilwa (distr. Ht Katanga), 1931 (R. P. PYCKHOUT).
R.G. 9644. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1933 (VAN DEN BERGHE).
R.G. 10128. Katanga, 1934 (QUARRÉ).
R.G. 10503. Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).
R.G. 11462. Kikondja (distr. Ht Lomami), VIII.1937 (BRIEN).
R.G. 11464. Bukama (distr. Ht Lomami), VIII.1937 (BRIEN).
R.G. 11675. Kasenga (distr. Ht Katanga), 1938 (BRÉDO).
R.G. 11669-11674. Kilwa (distr. Ht Katanga), I.1938 (BRÉDO).
R.G. 14502. Likasi-Jadotville (distr. Lualaba), I.1929 (LECOMTE).

- R.G. 15277-15279. Rivière Lubumbashi, Elisabethville (distr. Ht Katanga), VI.1946 (SIPS).
 R.G. 15355. Ketebwa, 10 km au Nord de Kabalo (distr. Tanganika), 7.VII.1947 (M. POLL).
 R.G. 15389. Katanga, 1947 (MONASTÈRE N.-D. DE BÉTHANIE).
 R.G. 15409. Dilolo (distr. Lualaba), 8.II.1948 (HUTSEBAUT).
 R.G. 15411. Dilolo (distr. Lualaba), 9.II.1948 (HUTSEBAUT).
 R.G. 15412. Dilolo (distr. Lualaba), 12.II.1948 (HUTSEBAUT).
 R.G. 16058. Sakania (distr. Ht Katanga), 1951 (Sœur MARIE-PAULE).

25. — **Chamaeleo quilensis** BOCAGE.

(Fig. 9 et Pl. VIII, fig. 2.)

- Chamaeleo dilepis* var. *quilensis* BOCAGE, 1866, Journ. Sci. Lisboa, **1**, p. 59.
Chamaeleon parvilobus BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 449, pl. XXXIX, fig. 5.
Chamaeleon quilensis BOCAGE, 1895, Herpét. Angola, p. 60, pl. VIII, fig. 3:
 WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 81, et Rev. Zool. Bot. Afr., **24**, p. 119.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 81].

Kansenia, Kapiri, Kakyelo s/Luombwa, Lukafu, Lukonzolwa, Kando, Kiambi, Moba, Baudouinville (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 8, 1933, p. 119].

Baudouinville (BURGEON).

WITTE [n° 13, 1952, p. 15].

Albertville, Moba, Kabimba, riv. Lugumba, village Moni [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKI).

Remarques. — Ainsi que pour le *Ch. dilepis dilepis*, cette espèce se rencontre dans tout le Parc National de l'Upemba, mais semble être moins fréquente sur le plateau que dans les régions situées à plus basse altitude. J'estime que le *Ch. quilensis* ne doit pas être considéré comme une sous-espèce de *Ch. dilepis*, mais bien comme une espèce distincte, ces deux Caméléons ayant été recueillis dans les mêmes localités et dans les mêmes biotopes.

Variations. — Chez tous les exemplaires recueillis, la longueur du lobe occipital est inférieure ou égale à la distance qui le sépare de la commissure de la bouche.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 204 mm de longueur totale, dont 99 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 214 mm de longueur totale, dont 97 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (54 individus : 13 ♂, 29 ♀, 12 juv.).

- Lusinga [alt. 1.810 m], 14-18.VI.1945 (1 ♂), 23.III-9.IV.1947 (1 juv.), 28.VI-21.VII.1947 (1 ♀).
- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 21-30.V.1947 (1 ♀), 2.VI.1947 (1 ♀), 8.VI.1947 (1 ♀, 1 juv.).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 9-15.X.1947 (1 ♀).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 31.X-5.XI.1947 (1 juv.), 8.XII.1948-3.I.1949 (1 ♂).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-19.XI.1947 (3 ♂, 5 ♀), 19.XI.1947 (2 ♀).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (2 ♂, 5 ♀).
- Tumbwe (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m], 10.I.1948 (1 ♂).
- Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 16.III.1948 (1 ♀).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 29.IV-2.V.1948 (1 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (1 juv.), 3.VI.1948 (1 ♀), 11.VI.1948 (1 juv.).
- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (1 juv.).
- Kipondo (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], près de la rivière Kilwezi, 27.VIII.1948 (1 ♀).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (1 ♂, 3 ♀).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 19.I.1949 (2 juv.).
- Kalule-Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Mujinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (1 ♂).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.050 m], près de Kiamalwa, 2-3.III.1949 (1 ♂).

Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 30.III.1949 (1 ♂, 1 ♀).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 5.IV.1949 (2 ♀), 7.IV.1949 (1 ♂, 2 juv.).

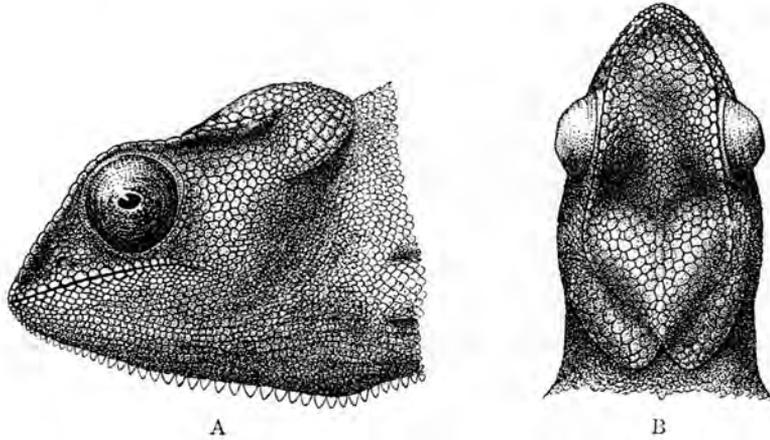


FIG. 9. — *Chamaleo quilensis* BOGAGE.

(Masombwe s., la Grande-Kafwe, affl. dr. Lufwa et sous-affl. dr. Lufira [alt. 1.120 m], Ex.P.N.U.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus.
(1/1)

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (71 individus).

I.G. 5349. Rég. 2342. Tanganika, entré en 1886 (Cap. STORMS) (3 ex.).

I.G. 12200. Rég. 2344. Elisabethville, 26.XII.1938 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2338. Région d'Elisabethville, 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2339. Musosa (distr. Tanganika), 30.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2340. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (6 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2341. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).

I.G. 13022. Rég. 2345. Kamkomba (distr. Tanganika), 14.VI.1939 (G. POJER) (1 ex.).

I.G. 13022. Rég. 2346. Albertville (distr. Tanganika), IX.1938 (G. POJER) (1 ex.).

- I.G. 15333. Rég. 4691. Musosa (distr. Tanganika), VI.1940 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4692. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4693. Musosa (distr. Tanganika), 1940-1945 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4694. Musosa (distr. Tanganika), 1-20.V.1941 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4695. Musosa (distr. Tanganika), VI.1943 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15472. Rég. 4696. Musosa (distr. Tanganika), 22.V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15649. Rég. 4573. Kando (distr. Lualaba), 7.IX-5.X.1946 (R. P. Th. DE CATERS) (2 ex.).
- I.G. 15663. Rég. 4574. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).
- I.G. 15685. Rég. 4457. Albertville (distr. Tanganika), III.1947 (KOLLASCH) (5 ex.).
- I.G. 15824. Rég. 4575. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1940 (R. P. CORNET) (2 ex.).
- I.G. 15891. Rég. 3612. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 10-12.IX.1947 (A. VANDEVELDE) (2 ex.).
- I.G. 15981. Rég. 4576. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 16515. Rég. 4697. Kapiri (distr. Lualaba), 17.VII.1947 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
- I.G. 17046. Rég. 4458. Kanzenze (distr. Lualaba), 1949 (R. P. LEFÉBURE) (3 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4579. Panda (distr. Lualaba), VII.1941 (D^r PARENT) (3 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4580. Panda (distr. Lualaba), XI.1946 (D^r PARENT) (2 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4581. Jadotville (distr. Lualaba), I.1947 (D^r PARENT) (1 juv.).
- I.G. 17137. Rég. 4582. Panda (distr. Lualaba), IX.1947 (D^r PARENT) (1 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4583. Panda (distr. Lualaba), XI.1947 (D^r PARENT) (11 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (75 individus).

- R.G. 1340. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1913 (LEGROS).
- R.G. 2161, 2162. Savane des environs de Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9.XII.1911 (STAPPERS).
- R.G. 2186. Rives de la Lubumbashi, Elisabethville (distr. Ht Katanga), 4.V.1911 (STAPPERS).

- R.G. 2194. Savane au Nord d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 28.IV.1913 (STAPPERS).
- R.G. 2196. Savane des environs de Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9.X.1911 (STAPPERS).
- R.G. 6964, 6970. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7015-7020. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.V.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7031-7033, 7064. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7048. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-15.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7107-7118. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-14.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7162, 7163. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7406-7415. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7513, 7519, 7520. Kiambi (distr. Tanganika), 27.IV-7.V.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7576, 7577. Kando, près de Tenke (distr. Lualaba), 21.III-7.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7593. Moba (distr. Tanganika), 13-18.VI.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7678. Baudouinville (distr. Tanganika), VI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7683. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1929 (SEYDEL).
- R.G. 8414. Sampwe-Mufunga (distr. Lualaba), 17.II.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 8586. Kilwa (distr. Ht Katanga), 1931 (R. P. PYCKHOUT).
- R.G. 9231. Baudouinville (distr. Tanganika), 18.I.1933 (BURGEON).
- R.G. 9276, 9278. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1932 (KERKVOORDE).
- R.G. 10595, 10596. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).
- R.G. 11768. Sakania (distr. Ht Katanga), 1938 (POJER).
- R.G. 15330-15335. Région du lac Moero (distr. Ht Katanga), 1947.
- R.G. 15475, 15476, 16604, 16605. Sakania (distr. Ht Katanga), 1950 (HUTSEBAUT).

26. — **Chamæleo roperi** BOULENGER.

Chamæleon roperi BOULENGER, 1890, Proc. Zool. Soc. London, p. 85, pl. VIII, fig. 4.

Remarques. — L'exemplaire faisant partie des collections de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique semble bien appartenir à cette espèce, décrite par BOULENGER de l'Afrique orientale; les lobes occipitaux sont bien développés et entièrement séparés l'un de l'autre.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13022. Rég. 2347. Rivière Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939 (G. POJER) (1 ex.).

27. — **Chamæleo bitæniatus ellioti** GÜNTHER.

Chamæleo ellioti GÜNTHER, 1895, Ann. Mag. Nat. Hist., (6), **15**, p. 524, Pl. XXI, fig. A.

Chamæleo bitæniatus ellioti WITTE, 1941, Inst. Parcs Nat. Congo Belge, Expl. Parc Nat. Albert, Miss. G. F. DE WITTE (1933-1935), **33**, pp. 149 et 153, fig. 43-44, pl. XIX, fig. 3, et pl. XX, fig. 1-3.

Remarques. — Cette sous-espèce, qui était connue de l'Uganda, du Ruanda et du Kivu, n'avait pas encore été signalée si loin au Sud. Ce Caméléon n'a pas été rencontré jusqu'à présent au Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (57 individus).

I.G. 13057. Rég. 4681. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (57 ex.).

28. — **Chamæleo bitæniatus burgeoni** WITTE.

Chamæleon burgeoni WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **24**, p. 120, fig. , et Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 82, pl. II, fig. 2.

Chamæleo bitæniatus burgeoni WITTE, 1941, Inst. Parcs Nat. Congo Belge, Expl. Parc Nat. Albert, Miss. G. F. DE WITTE (1933-1935), **33**, p. 160, fig. 47-48.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 82, *Chamæleon burgeoni*].
Tembwe (SCHOUTEDEN).

Remarques. — C'est sous toute réserve que les exemplaires en question, dont la provenance me paraît douteuse, sont cités ici.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 4087, 4088. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).

29. — **Chamæleo anchietæ vinckei** LAURENT.

(Fig. 10-11; Pl. I, fig. 3 et Pl. VII, fig. 3.)

Chamæleo (Apola) vinckei LAURENT, 1950, Rev. Zool. Bot. Afr., **43**, p. 349.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

LAURENT [n° 5, 1950, p. 349].

Station d'étude des Kundelungu [alt. 1.750 m]. Prairie marécageuse des sources de la Lofoi (N. LELEUP).

Remarques. — Le *Ch. anchietae vinckei* se rencontre sur tout le plateau des Kibara, ainsi qu'en bordure du plateau, mais il n'a pas été recueilli dans les régions situées à plus basse altitude. Ce Caméléon, retrouvé ultérieurement sur le plateau des Kundelungu, en janvier 1950, par N. LELEUP, et en avril 1950, par R. LAURENT, et décrit par ce dernier en octobre de la même année, avait déjà attiré mon attention. Les caractères utilisés par R. LAURENT pour distinguer le *Ch. vinckei* du *Ch. anchietae* et que j'ai pu contrôler sur les 42 individus recueillis au Parc National de l'Upemba, quoique constants, ne me paraissent pas suffisants pour justifier la création



FIG. 10. — *Chamæleo anchietae vinckei* LAURENT.
(Lusinga [alt. 1.810 m], Parc National de l'Upemba.)

Tête vue de dessus.

($\times 1\frac{1}{2}$)

d'une espèce nouvelle et j'estime que le *Ch. vinckei* doit être ramené au rang de sous-espèce.

Contrairement à l'opinion émise par R. LAURENT, qui considère que ce Caméléon est terrestre et que ses extrémités ne sont nullement utilisées pour grimper sur les plantes, tous les exemplaires recueillis ont été capturés sur des buissons et se servaient parfaitement de leurs membres et de leur queue pour grimper sur les branches.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire σ mesure 123 mm de longueur totale, dont 55 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire φ 142 mm de longueur totale, dont 53 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (56 individus : 15 σ , 18 φ , 28 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 22-25.V.1945 (1 juv.), 18-30.VI.1945 (1 φ), 9.VII.1945 (1 juv.), 23.III-8.IV.1947 (1 φ), 28.VI-21.VII.1947 (1 σ , 1 φ , 1 juv.), XI-XII.1947 (3 σ , 1 juv.), XII.1947 (2 σ , 2 juv.), I.1948 (2 σ , 3 φ), 9.I.1948 (2 σ , 1 φ), II-III.1948 (1 juv.), 31.X-31.XII.1948 (1 σ), I-II.1949 (1 σ).
Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 14.IV.1947 (2 juv.).

Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 17.V.1947 (1 ♀), 19.V.1947 (1 ♀).

Pelenge (gorges de la rivière) [alt. 1.250 m], 20.V-7.VI.1947 (1 juv.).

Lufwa (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source, près de Lusinga) [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 17.III.1948 (1 juv.).

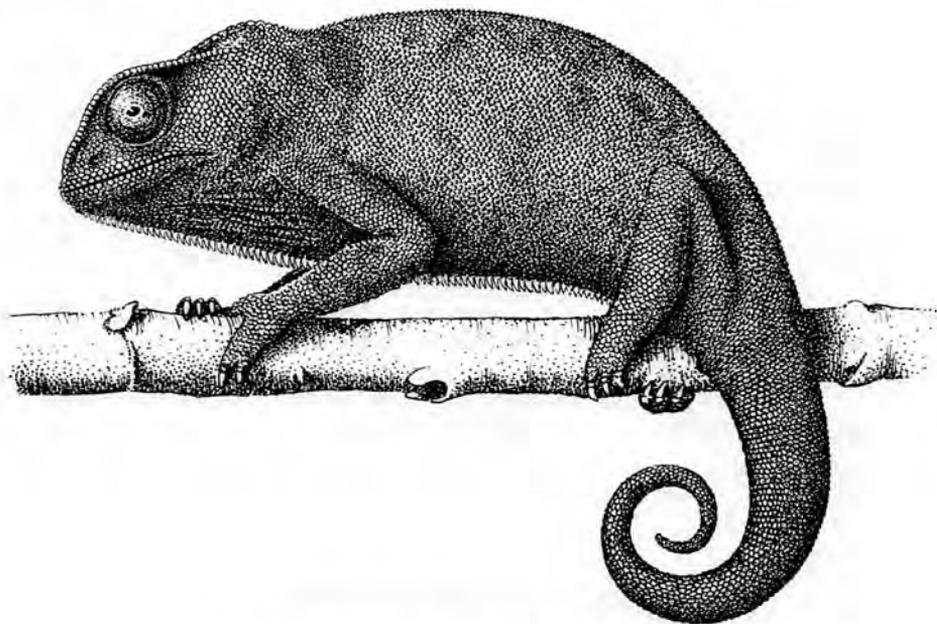


FIG. 11. — *Chamaleo anchietae vinckei* LAURENT.
(Lusinga [alt. 1.810 m], Parc National de l'Upemba.)
($\times 1\frac{1}{2}$)

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 2.IV.1948 (1 juv.), 8-12.IV.1948 (1 juv.), 13.IV.1948 (1 juv.), 22.IV.1948 (1 juv.).

Bwalo (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 9.IV.1948 (4 juv.).

Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 10.IV.1948 (2 ♂), 14-15.IV.1948 (4 juv.), 28.IX.1948 (1 ♀).

Mukelengia (rivière), affluent de la rive gauche de la Kalumengongo et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.750 m], 12.IV.1948 (1 ♂).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 8-11.V.1948 (1 juv.), 21-25.VII.1948 (2 juv.).

Kapelwa (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.780 m], 11.XII.1948 (1 ♀).

Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ♀, 1 juv.).

N'Gozie (mare), à gauche de la route Lusinga-Mitwaba [alt. 1.600 m] (Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ♀).

30. — **Chamæleo unicornis** MOCQUARD.

Chamæleon unicornis MOCQUARD, 1906, Bull. Mus. Paris, **12**, p. 464; WITTE, 1922, Rev. Zool. Afr., **10**, p. 70, pl. II, fig. 2.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 1, 1922, p. 70].

Kabalo (SCHOUTEDEN).

Remarques. — C'est sous toute réserve que cet exemplaire, dont la provenance me paraît douteuse, est cité ici. Le *Ch. unicornis* est une espèce de forêt et sa présence dans la région de Kabalo est fort improbable.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 4360. Kabalo (distr. Tanganika), III.1926 (SCHOUTEDEN) (1 ex.).

Famille **CORDYLIDÆ**.

Genre **CORDYLUS** GRONOVIVS.

31. — **Cordylus cordylus tropidosternum** (COPE).

(Pl. VIII, fig. 3.)

Zonurus tropidosternum COPE, 1869, Proc. Amer. Philos. Soc., **11**, p. 169; BOULENGER, 1885, Cat. Liz. Brit. Mus., **2**, p. 254.

Cordylus tropidosternum MERTENS, 1937, Veröfthen. Deutschen Kolon. Übersee-Mus. Bremen, **2**, p. 5; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 103.

Cordylus cordylus tropidosternum LOVERIDGE, 1944, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **95**, p. 33, pl. 3, fig. 2 a-b.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE et LAURENT [n° 11, 1942, p. 103, *Cordylus tropidosternum*].

Pweto (lac Moero) (distr. Ht Katanga).

Remarques. — Cette espèce, qui n'était connue jusqu'à présent du Katanga que par deux exemplaires faisant partie des collections du Musée Royal du Congo Belge et provenant de Pweto (lac Moero), est très commune

sur tout le plateau des Kibara ainsi qu'en bordure du plateau, mais beaucoup plus rare dans les régions de plus basse altitude. On rencontre le plus souvent ce Lézard, assez lent d'allure, dans les endroits rocaillieux.

Variations. — Sus-oculaires : 3-3, 3-4, 4-4; surciliaires : 3-3; sous-oculaires : 2-2, 2-3, 3-3; labiales supérieures : 6-6, 6-5, 6-7; labiales inférieures : 5-5, 5-6, 6-6; interpariétale entre 2 paires de pariétales, séparée ou en contact avec les postfrontales; dorsales comptées longitudinalement : 12 à 14; dorsales comptées transversalement : 24 à 28; pores fémoraux : 6-6, 6-7, 7-7, 7-8, 7-9, 8-8.

Une ♀ gravide, capturée le 1^{er} octobre 1948 à Sampwe, contenait 5 embryons, une autre, capturée entre le 4 et le 16 octobre 1948, dans la région de la rivière Lukima, en contenait 4.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 178 mm de longueur totale, dont 90 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (281 individus : 216 ad., 65 juv.).

- Lusinga [alt. 1.810 m], 1941-1943 (1 ad.), 22-25.V.1945 (1 ad.), 9.VI.1945 (2 ad., 1 juv.), 31.VI.1945 (1 ad.), 13-20.VII.1945 (1 juv.), 1946 (2 ad.), 20.II-21.III.1947 (1 ad.), 23.III-9.IV.1947 (2 ad.), 9-17.IV.1947 (2 ad.), 9-26.IV.1947 (1 ad.), 28.VI-21.VII.1947 (2 ad., 1 juv.), XI-XII.1947 (1 ad.), II-III.1948 (1 ad.), 1.X.1948 (1 ad.), I-II.1949 (1 ad., 2 juv.).
- Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (12 ad.).
- Mitoto (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. ± 1.760 m], 9.VII.1945 (1 ad.).
- Babagi (rivière), affluent de la Katembula [alt. ± 900 m], 18.VII.1945 (3 ad.).
- Karibwe (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.700 m], 4-6.II.1947 (1 ad.).
- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 20.V-7.VI.1947 (1 ad.).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-19.XI.1947 (3 ad.), 11-23.XI.1947 (7 ad., 1 juv.), 14-17.XI.1947 (3 ad., 3 juv.), 19.XI.1947 (8 ad., 4 juv.), 19-22.XI.1947 (3 ad., 3 juv.), 21-22.XI.1947 (10 ad., 15 juv.), 24-26.XI.1947 (1 ad., 1 juv.).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 22.XI-5.XII.1947 (46 ad., 15 juv.), 5.XII.1947 (1 ad., 1 juv.).
- Tumbwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m], 10.I.1948 (1 juv.).

- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (1 ad.), 25-26.II.1948 (1 ad.).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 4.III.1948 (1 juv.).
- Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement des pistes Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (1 ad.).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 21-25.V.1948 (2 ad.).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (1 ad.), 11.VI.1948 (1 ad.).
- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (2 ad.), 20.IX.1948 (2 ad.), 4-16.X.1948 (31 ad.).
- Kakolwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.660 m], 21.IX.1948 (4 ad., 1 juv.).
- Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 1.X.1948 (1 ♀).
- Lukima (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (près de Kiamakoto) [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (21 ad., 8 juv.).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (12 ad., 2 juv.).
- Bunda-Bunda, près de la rivière Lufwa, affluent de la rive droite de la Lufira, au Nord de Sampwe [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 9.X.1948 (1 ad.).
- Kenia (ruisseau), affluent de la rive droite de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.585 m] (Ex.P.N.U.), 6.X.1948 (1 ad.).
- Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ad.).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ad.), 5.IV.1949 (5 juv.), 7.IV.1949 (2 ad., 1 juv.).
- Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 30.III.1949 (7 ad., 1 juv.), 4.IV.1949 (1 juv.).
- Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.830 m], 7.IV.1949 (1 ad.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 238. Pweto (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).

R.G. 2003. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).

32. — ***Chamæsaura anguina tenuior* GÜNTHER.**

(Fig. 13 B, p. 69.)

Chamæsaura tenuior GÜNTHER, 1895, Ann. Mag. Nat. Hist., (6), **15**, p. 524, pl. XXI, fig. 6.*Chamæsaura annectens* BOULENGER, 1899, Proc. Zool. Soc. London, p. 97.*Chamæsaura anguina* WITTE, 1933 (nec LINNÉ), Ann. Mus. Congo Belge, Zool., (1), **3**, p. 72.*Chamæsaura anguina tenuior* LOVERIDGE, 1944, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **95**, p. 105.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 72, *Chamæsaura anguina*].

Élisabethville (R. P. LAMORAL).

LOVERIDGE [n° 17, 1944, p. 107].

? Élisabethville.

Remarques. — Le *Ch. anguina tenuior* se distingue aisément de l'espèce suivante (*Ch. miopropus*), chez laquelle les membres antérieurs n'existent plus qu'à l'état de vestiges (fig. 13 A, p. 69), tandis que chez *Ch. anguina tenuior*, les membres antérieurs, quoique rudimentaires (fig. 13 B, p. 69), peuvent se distinguer facilement.

Le *Ch. anguina tenuior* n'a pas été rencontré dans la région du Parc National de l'Upemba, où il semble qu'il soit remplacé par le *Ch. miopropus*.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (4 individus).

R.G. 7882. Mutombo-Mukulu (distr. Ht Lomami), 1931 (BOURRIER et LEPLAS).

R.G. 8161, 8162. Kasiki (Marungu) (distr. Tanganika), 1931 (GÉNOT).

R.G. 8409. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (R. P. LAMORAL).

33. — ***Chamæsaura miopropus* BOULENGER.**

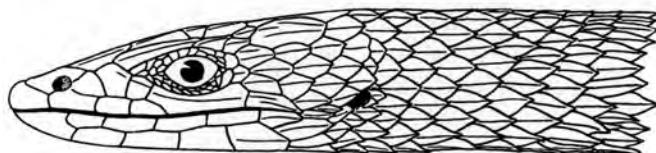
(Fig. 12-13A et Pl. IX, fig. 1.)

Chamæsaura miopropus BOULENGER, 1894, Proc. Zool. Soc. London, p. 732; LOVERIDGE, 1944, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **95**, p. 107.

Remarques. — Cette espèce, qui n'avait pas encore été signalée au Congo Belge, se rencontre sur tout le plateau des Kibara, mais n'a pas été trouvée dans les régions de plus basse altitude. Une ♀ gravide, capturée à Lusinga [alt. 1.810 m] le 15.VII.1948, contenait 8 œufs, une autre, également de Lusinga, capturée le 5.XI.1948, contenait un embryon.

Variations. — Dorsales comptées longitudinalement : 22-26; dorsales comptées transversalement : 37-41; pores fémoraux : 1-1, 2-2, exceptionnellement 1-2.

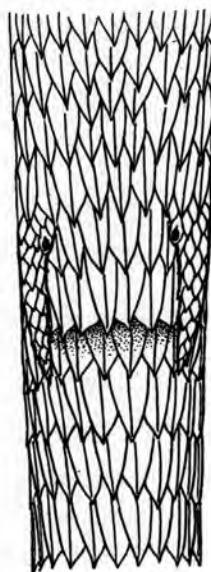
Coloration. — Dessus de la tête et du corps brun pâle, une ligne dorso-latérale brun foncé commence plus ou moins distinctement derrière la tête, borde de chaque côté la zone brun pâle du dessus du corps et s'étend



A



B



C

FIG. 12. — *Chamæsaura mioproplus* BOULENGER.

(Rivière Kenia, affl. dr. Lusinga, sous-affl. dr. Lufwa [alt. 1.585 m], Ex.P.N.U.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Région anale.

(x3)

plus ou moins distinctement jusqu'à l'extrémité de la queue; côtés de la tête jaunâtres; une étroite bande latérale, pourprée ou blanchâtre, s'étend tout le long du corps et disparaît graduellement vers l'extrémité de la queue; parties inférieures blanchâtres ou blanc rosâtre.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (136 individus : 49 ♂, 84 ♀, 3 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 1941-1943 (1 ♀), 18-30.VI.1945 (3 ♂, 4 ♀), 13-20.VII.1945 (1 ♀), 9.VI.1945 (1 ♀), 1946 (3 ♀), 20.II-21.III.1947 (1 ♀), 23.III-

9.IV.1947 (1 ♂, 1 ♀ juv.), 28.VI-21.VII.1947 (6 ♂, 1 ♀), 13.VII.1947 (1 ♀), XI-XII.1947 (1 ♂), II-III.1948 (1 ♀), 15.VII.1948 (2 ♀), 5.XI.1948 (1 ♀).

Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 30.V.1945 (1 ♀).

Kanpungu (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 16.VII.1945 (1 juv.).

Karibwe (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.700 m], 4-6.III.1947 (2 ♂).

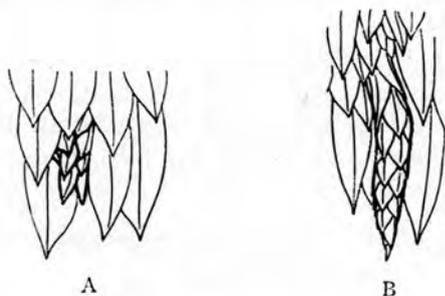


FIG. 13.

A. *Chamæsaura miopropus* BOULENGER.

(Kabwe, rive dr. Muye, affl. dr. Lufira [alt. 1.320 m], Parc National de l'Upemba.)

Membre antérieur (×6).

B. *Chamæsaura anguina tenuior* GÜNTHER.

(I.G. Inst. R. Sci. Nat. Belgique 13302. Rég. 1983. Mutwanga [alt. 1.000-1.200 m], rég. Parc National Albert.)

Membre antérieur (×6).

Kenia (ruisseau), affluent de la rive droite de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.585 m] (Ex.P.N.U.), 12.III.1948 (2 ♀).

Lufwa (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source, près de Lusinga) [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 17.III.1948 (1 juv.).

Mubale (rivière), affluent de la rive gauche de la Munte et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source) [alt. 1.780 m], 6.IV.1948 (1 ♀).

Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 10.IV.1948 (4 ♂, 5 ♀), 10-15.IV.1948 (1 ♀), 14-15.IV.1948 (1 ♂, 4 ♀), 18.IV.1948 (1 ♂).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 29.IV-2.V.1948 (1 ♀), 16-17.V.1948 (4 ♂, 11 ♀), 18-20.V.1948 (3 ♂, 3 ♀), 21-25.V.1948 (10 ♂, 15 ♀).

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 19.VI.1948 (1 ♂, 5 ♀).

Buye-Bala-Katongo (région des rivières).

Buye-Bala (affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira et de la Katongo, affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte) [alt. 1.750 m], 19.VI.1948 (8 ♂, 12 ♀).

Bwalo (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 9.IX.1948 (1 ♂, 1 ♀).

Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.830 m], II.1949 (1 ♂).

N'Gozie (mare), à gauche de la route Lusanga-Mitwaba [alt. 1.600 m] (Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ♀).

Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 15.III.1949 (1 ♂).

Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ♂, 4 ♀).

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 712 mm de longueur totale, dont 559 mm pour la queue.

Famille VARANIDÆ.

Genre **VARANUS** MERREM.

Sous-genre POLYDÆDALUS WAGLER.

34. — **Varanus niloticus niloticus** (LINNÉ).

Lacerta nilotica LINNÉ, 1766, Syst. Nat., 12^e éd., 1, p. 369.

Varanus niloticus FITZINGER, 1826, Neue Classif. Rept., p. 50; BOULENGER, 1885, (part.), Cat. Liz. Brit. Mus., 2, p. 317.

Varanus (Polydædalus) niloticus niloticus MERTENS, 1942, Abh. Senckenb. Naturf. Ges., 466, p. 320, taf. 10, fig. 44-47.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 72].

Kikondja, Nyonga, Kansenia, Kakyelo s/Luombwa, Lukafu, Kasenga, Kando, Kiato, Kiambi (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 15].

Albertville, baie de Tembwe [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée à plus de 1.000 m d'altitude et est répandue dans tout le Parc National de l'Upemba, à l'exception de la région du plateau.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 1.302 mm de longueur totale, dont 830 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES

Mission G. F. DE WITTE (32 individus : 19 ad., 13 juv.).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28.VII-14.VIII.1947 (1 juv.), 18.XI.1948 (1 ad.), 20-28.XI.1948 (1 juv.), 22.XI.1948 (1 juv.), 28-30.XI.1948 (1 juv.), 1-13.I.1949 (2 juv.), 22.I.1949 (1 juv.), 23.I.1949 (1 ad.), 10.II.1949 (1 ad.), 7.III.1949 (1 ad.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ad., 1 juv.).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 730 m], 9-15.X.1947 (1 juv.).

Kalubamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 800 m], 16-17.X.1947 (1 ad.).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], X.1947 (1 ad.), 6.XI.1947 (1 ad.), 5-9.I.1949 (1 juv.), 31.I.1949 (1 juv.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (2 ad.).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 8.VI.1948 (1 ad.).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 30.VII.1948 (1 ad.), 16-17.VIII.1948 (1 ad.), VIII.1948 (1 ad.).

Mokey (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 1.IX.1948 (1 ad.).

Kalule-Nord (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche en face de Mujinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (2 juv.).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 28.V.1949 (1 ad.), 6.VI.1949 (1 ad.), 12.VI.1949 (1 ad.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (24 individus).

I.G. 5349. Rég. 1130 γ. Tanganika, entrés en 1886 (Cap. STORMS) (3 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2017. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2018. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2019. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2020. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).

- I.G. 12838. Rég. 2026. Pweto (distr. Ht Katanga), 1.X.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2027. Pweto (distr. Ht Katanga), 6.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2015. Rivière Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939 (G. POJER) (1 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2016. Lukula (distr. Tanganika), 1939 (G. POJER) (1 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 3184. Lukula (distr. Tanganika), 16.X.1939 (G. POJER) (1 peau).
- I.G. 13057. Rég. 4670. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
- I.G. 15137. Rég. 4422. Kanzenze (distr. Lualaba), 1940-1945 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).
- I.G. 15472. Rég. 4671. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 16515. Rég. 4672. Kapiri (distr. Lualaba), 13.II.1948 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4423. Kanzenze (distr. Lualaba), VI.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4424. Kanzenze (distr. Lualaba), X.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 17809. Rég. 4643. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1950 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (29 individus).

- R.G. 235, 268. Pweto (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 277. Katanga, 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 439. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 900. Katanga, 1903 (WEYNS).
- R.G. 1053. Tanganika, 1910 (WEYNS).
- R.G. 2180. Baudouinville, plaine Saint-Louis (distr. Tanganika), 16.II.1912 (STAPPERS).
- R.G. 5040. Kikondja (distr. Ht Lomami), 10-15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5168. Nyonga (distr. Ht Lomami), VI.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5220. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).
- R.G. 6001. Albertville (distr. Tanganika), 1928 (LEJEUNE).
- R.G. 7034, 7040, 7041. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7092. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-14.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7518. Kiato s/Luvua, près de Kiambi (distr. Tanganika), 27.IV.1931 (G. F. DE WITTE).

- R.G. 7578. Kando, près de Tenke (distr. Lualaba), 21.III-7.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7584. Kiambi (distr. Tanganika), 15-20.V.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8413. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8425. Kasenga (distr. Ht Katanga), 10.III.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8585. Kilwa (distr. Ht Katanga), 1931 (R. P. PYCKHOUDT).
 R.G. 9275. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1932 (KERKVOORDE).
 R.G. 9877. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1934 (OVERLAET).
 R.G. 10294. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1935 (RICHARD).
 R.G. 10371. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1935 (DENIS).
 R.G. 10593, 10594. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).
 R.G. 15384. Maka (distr. Ht Lomami), 27.VII.1937 (M. POLL).
 R.G. 15431. Kadia, lac Kisale (distr. Ht Lomami), 1948.

Sous-genre EMPAGUSIA GRAY.

35. — *Varanus exanthematicus angolensis* SCHMIDT.

(Pl. IX, fig. 2.)

- Varanus albigularis angolensis* SCHMIDT, 1933, Ann. Carnegie Mus., **22**, p. 10, pl. II.
Varanus exanthematicus angolensis MERTENS, 1937, Abh. Senckenb. Naturf. Ges., **435**, p. 9, et 1942, **466**, p. 359, taf. 15, fig. 93.
Varanus ocellatus WITTE, 1933, (non HEYDEN), Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 72, pl. II, fig. 3.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

- SCHMIDT [n° 3, 1933, p. 10, *Varanus albigularis angolensis*].
 Kabengere (J. T. ZIMMER).
 WITTE [n° 5, 1933, p. 72, *Varanus ocellatus*].
 Kikondja, Kansenia, Lukafu, Kiambi, Lukulu (G. F. DE WITTE).
 LOVERIDGE [n° 7, 1936, p. 59, *Varanus albigularis angolensis*].
 Kabengere (ZIMMER).

Remarques. — Cette espèce est répandue dans tout le Parc National de l'Upemba, à l'exception de la région du plateau.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 109-144; séries transversales de plaques ventrales : 72-89.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 1.185 mm de longueur totale, dont 676 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

- Mission G. F. DE WITTE (27 individus : 20 ad., 7 juv.).
 Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 2.IX.1947 (1 ad.), 22.XI.1948 (1 ad.), 10.XII.1948 (1 ad.), 15.XII.1948 (1 ad.), 10.I.1949 (1 ad.), 11.II.1949 (1 ad.).

- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ad.), 19-24.II.1949 (1 juv.).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 730 m], 9-15.X.1947 (1 juv.).
- Kaluwamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 750 m], 16-17.X.1947 (2 ad.).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 29.X.1947 (1 juv.).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-19.XI.1947 (1 ad.).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (2 ad.).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 4.II.1948 (1 ad.), 16.II.1948 (1 ad.), 20.II.1948 (1 ad.).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 1-10.VI.1948 (1 ad.).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 4.IX.1948 (2 ad.).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ad.).
- Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m] (Ex.P.N.U.), III.1949 (4 juv.).
- Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (15 individus et 2 pontes).
- I.G. 12371. Rég. 2001. Sampwe (distr. Lualaba), 1.XII.1938 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2000. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 12969. Rég. 3187. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 peau, ♀).
- I.G. 13057. Rég. 4673. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (1 juv.).
- I.G. 15333. Rég. 4674. Musosa (distr. Tanganika), VI.1940 (H. J. BRÉDO) (2 juv.).
- I.G. 15333. Rég. 4675. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4676. Musosa (distr. Tanganika), 1941 (H. J. BRÉDO) (1 juv.).
- I.G. 16297. Rég. 4585. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

- I.G. 16297. Rég. 4586. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 juv.).
 I.G. 16698. Rég. 4426. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 15.V. 1948 (R. P. LEFÉBURE) (19 œufs).
 I.G. 16698. Rég. 4427. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 15.V. 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
 I.G. 17046. Rég. 4428. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 3.III. 1949 (R. P. LEFÉBURE) (25 œufs).
 I.G. 17046. Rég. 4429. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1949 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (14 individus).

- R.G. 1195. Katanga, 1912 (SHARP).
 R.G. 1998. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).
 R.G. 2156. Kinda (distr. Ht Lomami), 3.V.1914 (BAILLET-LATOURE).
 R.G. 3283. Kikondja (distr. Ht Lomami), 10-15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5441. Katanga, 1920-1922 (PILETE).
 R.G. 5480. Mwanza (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).
 R.G. 7039. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7277, 8426. Lukafu (distr. Ht Katanga), 22.XII.1930-1.I.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7534, 7535. Kiambi (distr. Tanganika), 2.I-26.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7613. Lukulu, près de Kiambi (distr. Tanganika), 2.V.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 10504. Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).
 R.G. 15856. Kamina (distr. Ht Lomami), 1950 (BULS).

Famille **AMPHISBÆNIDÆ**.

Genre **AMPHISBÆNA** LINNÉ.

36. — **Amphisbæna quadrifrons capensis** THOMINOT.

(Fig. 14 et Pl. IX, fig. 3.)

Amphisbæna capensis THOMINOT, 1887, Bull. Soc. Philom. Paris, (7), **11**, p. 188.

Amphisbæna quadrifrons BOETTGER, 1887, Ber. Senck. Naturf. Ges., p. 144; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 72, pl. III, fig. 2.

Amphisbæna quadrifrons capensis LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **87**, p. 387; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem. n° **1**, p. 377, fig. 252-254.

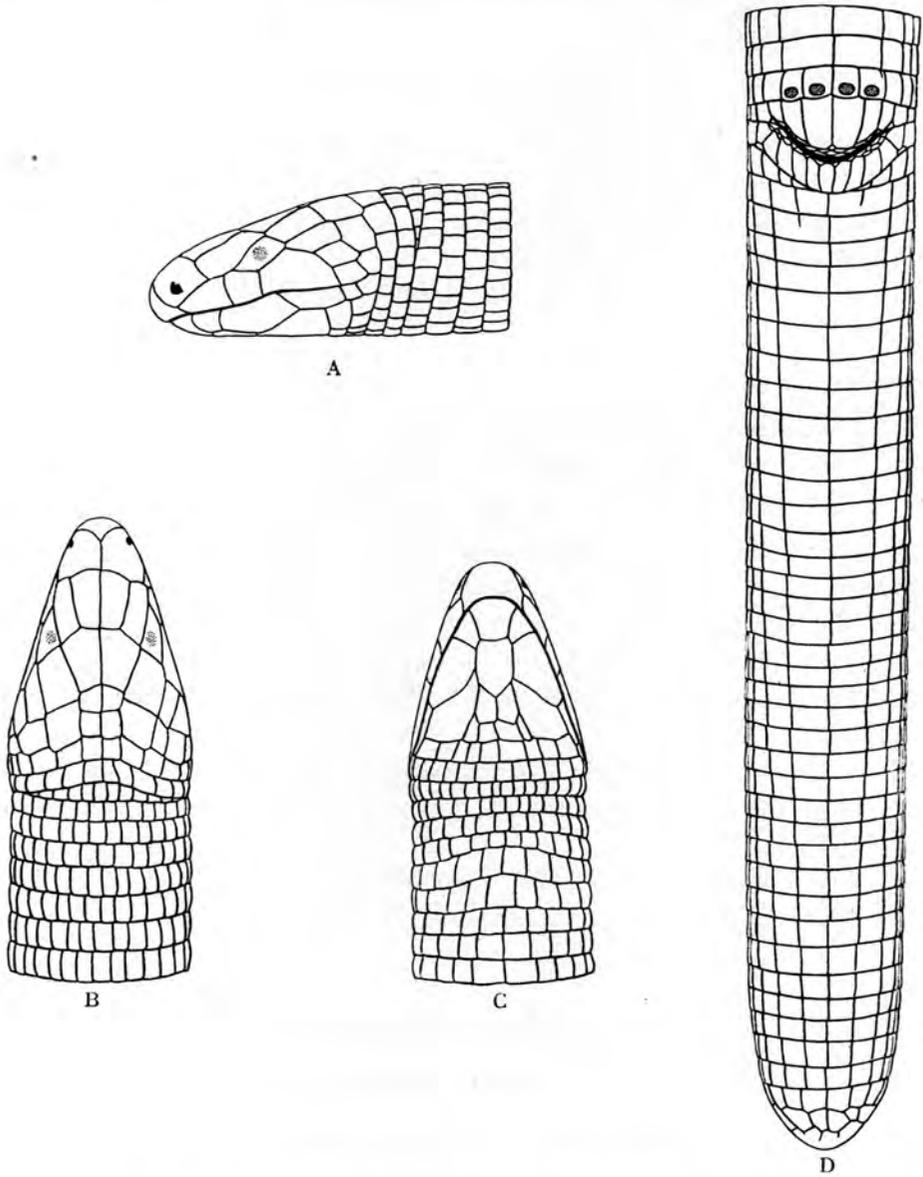


FIG. 14. — *Amphisbæna quadrifrons capensis* THOMINOT.
 (Munoi (bifurcation de la riv. Lupiala), affl. dr. Lufira [alt. 890 m],
 Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
 D. Région anale et queue.

(×6)

Amphisbæna violacea WITTE, 1930 (nec PETERS), Rev. Zool. Bot. Afr., **17**, suppl., p. 85.

Amphisbæna quadrifrons katangæ WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 81, fig. 3.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 3, 1930, p. 85, *Amphisbæna violacea*].

Région du lac Bangweolo (PILETTE).

WITTE [n° 5, 1933, p. 72, *Amphisbæna quadrifrons*].

Kakyelo s/Luombwa, Lukafu (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 13, 1941, p. 387].

Kakyelo, Luapula river near Sekantui, Lukafu.

WITTE et LAURENT [n° 14, 1942, p. 81, *Amphisbæna quadrifrons katangæ*].

Lofoi (VERDICK).

Katanga, région de Pweto-Kilwa-Kasenga (PILETTE).

Lukafu, Kakyelo s/Luombwa (G. F. DE WITTE).

Élisabethville (H. J. BRÉDO).

N'Gayu (R. P. CLAQUIN).

Remarques. — L'examen de l'importante série (321 ex.) recueillie au Parc National de l'Upemba, comparée aux 49 individus faisant partie des collections du Musée du Congo Belge et décrits par R. LAURENT et moi-même, sous le nom d'*Amphisbæna quadrifrons katangæ*, m'a amené à placer cette sous-espèce dans la synonymie de l'*A. quadrifrons capensis* THOMINOT. En effet, d'après BOULENGER, chez *A. quadrifrons quadrifrons* les labiales supérieures et inférieures seraient au nombre de 4, alors qu'en réalité il n'y en a que 3; les segments préanaux sont au nombre de 4 ou 6, suivant que l'on comprenne ou non dans ce nombre le petit segment externe. Il en est également de même pour la figure de PETERS, où l'on peut compter 4 ou 6 segments préanaux.

Cette espèce se rencontre dans tout le Parc National de l'Upemba, à l'exception du plateau des Kibara.

Variations. — Anneaux ventraux : 193-217; anneaux caudaux : 34-42; segments dorsaux : 14-18; segments ventraux : 12-18.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 196 mm de longueur totale, dont 27 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (321 individus).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VIII.1947 (4 ex.), 31.VII.1947 (2 ex.), 1-8.VIII.1947 (1 ex.), 2-4.VIII.1947 (1 ex.), 5-7.VIII.1947 (1 ex.), 6-14.VIII.1947 (1 ex.), 15-20.VIII.1947 (5 ex.), 21-23.VIII.1947 (8 ex.), 25.VIII.1947 (3 ex.), 26-27.VIII.1947 (5 ex.), 30.VIII-5.IX.1947 (7 ex.), 6.IX.

- 1947 (1 ex.), 6-9.IX.1947 (1 ex.), 7-9.IX.1947 (1 ex.), 11.IX.1947 (1 ex.), 6-17.XI.1948 (7 ex.), 18-21.XI.1948 (8 ex.), 22-27.XI.1948 (5 ex.), 28-30.XI.1948 (11 ex.), 1-6.XII.1948 (1 ex.), 4-11.XII.1948 (4 ex.), 6-8.XII.1948 (3 ex.), 13-16.XII.1948 (1 ex.), 17.XII.1948 (4 ex.), 21.XII.1948 (2 ex.), 24.XII.1948 (1 ex.), 29.XII.1948 (4 ex.), 5.I.1949 (1 ex.), 11-17.I.1949 (1 ex.), 18.I.1949 (5 ex.), 1.II.1949 (2 ex.), 2.II.1949 (1 ex.), 10-13.II.1949 (1 ex.), 14-17.II.1949 (1 ex.), 17-22.II.1949 (1 ex.), 22-27.II.1949 (1 ex.).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ex.), 31.I.1949 (1 ex.).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 5-6.X.1947 (1 ex.).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 21-22.XI.1947 (1 ex.).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 5.XII.1947 (2 ex.).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (3 ex.), 1-2.VI.1948 (2 ex.), 3.VI.1948 (1 ex.), 4.VI.1948 (7 ex.), 5.VI.1948 (35 ex.), 11.VI.1948 (26 ex.), 11-15.VI.1948 (56 ex.), 15-17.VI.1948 (24 ex.), 18-19.VI.1948 (7 ex.), 22-24.VI.1948 (44 ex.).
- Loie (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 700 m], 15.VIII.1948 (1 ex.).
- Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 30.III.1949 (1 ex.).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m] (Ex.P.N.U.), 12-18.VI.1949 (1 ex.).
- Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).
- I.G. 42838. Rég. 2333. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (49 individus).
- R.G. 751. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1900 (VERDICK).
- R.G. 2784. Katanga, 1920-1922 (PILETTE).
- R.G. 2805. Pweto-Kilwa-Kasenga (distr. Ht Katanga), IV-VI.1925 (PILETTE).
- R.G. 7124, 7125. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 9-12.XI.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7221-7225, 7234-7243. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7233. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE) (Type de l'*Amphisbæna quadrifrons katangæ* WITTE et LAURENT).

- R.G. 7248, 7249. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE)
 (Paratypes de l'*Amphisbæna quadrifrons katangæ* WITTE et LAURENT).
 R.G. 8444-8461. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 9328, 9333. N'Gayu (distr. Ht Katanga), 1932 (R. P. CLAQUIN).
 R.G. 11443, 11444. Lukafu (distr. Ht Katanga), 1930 (G. F. DE WITTE).

Genre **TOMUROPELTIS** LAURENT.

37. — **Tomuropeltis lulux** (WITTE et LAURENT).

- Monopeltis lulux* WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 68,
 fig. 1, A-D.
Tomuropeltis lulux LAURENT, 1947, Rev. Zool. Bot. Afr., **40**, p. 58.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

- WITTE et LAURENT [n° 3, 1942, p. 68, *Monopeltis lulux*].
 Sandoa (OVERLAET).

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

- R.G. 10848. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1937 (OVERLAET) (Type).

Genre **MONOPELTIS** A. SMITH.

38. — **Monopeltis remaclei** WITTE.

- Monopeltis remaclei* WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 168, fig.;
 LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **87**, p. 412, fig. 35; WITTE et
 LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 71.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

- WITTE [n° 6, 1933, p. 168].
 Lukulu (REMACLE).

- LOVERIDGE [n° 13, 1941, p. 412].
 Lukulu, near Kiambi, Katanga, Belgian Congo.

- WITTE et LAURENT [n° 3, 1942, p. 71].
 Lukulu, près de Kiambi (distr. Tanganika) (REMACLE).
 Kabalo (distr. Tanganika) (REMACLE).
 Nyunzu (distr. Tanganika) (DE SAEGER).

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (4 individus).

R.G. 2692. Lukulu, près de Kiambi (distr. Tanganika), 1932 (REMACLE) (Type).

R.G. 9313. Kabalo (distr. Tanganika), 1932 (REMACLE).

R.G. 9957. Nyunzu (distr. Tanganika), 2.VIII.1934 (DE SAEGER).

R.G. 9959. Nyunzu (distr. Tanganika), 22.VI.1934 (DE SAEGER).

39. — *Monopeltis scalper gerardi* BOULENGER.

(Fig. 15.)

Monopeltis gerardi BOULENGER, 1913, Rev. Zool. Bot. Afr., **2**, p. 392, fig.;
LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **87**, p. 415, fig. 38.

Monopeltis scalper gerardi WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr.,
36, p. 75.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

BOULENGER [n° 15, 1913, p. 392, *Monopeltis gerardi*].

Kikondja (GÉRARD).

LOVERIDGE [n° 13, 1941, p. 415].

Kikondja, Katanga, Belgian Congo.

WITTE et LAURENT [n° 3, 1942, p. 75].

Kikondja (GÉRARD).

Remarques. — La série de 11 exemplaires recueillie dans la région du Parc National de l'Upemba m'a permis de modifier et de compléter la description de BOULENGER.

Cette espèce n'a été rencontrée que dans des régions de basse altitude.

Variations. — Anneaux sur le corps : 212-238 (215 chez le Type et 238 chez le Topotype); anneaux sur la queue : 17-22 (22 chez le Topotype, la queue étant incomplète chez le Type); segments : 26-36 (34 chez le Type, 36 chez le Topotype) (14-18 dorsaux et 10-18 ventraux).

L'œil est visible chez 4 exemplaires, caché chez les 7 autres (visible chez le Type et le Topotype); il n'existe pas de préoculaire (présente chez le Type et le Topotype); chez un exemplaire, cependant, il existe une ébauche de préoculaire (fig. 15 B); chez un autre, l'oculaire elle-même fait totalement défaut (fig. 15 E).

J'estime qu'il s'agit là de variations individuelles ne justifiant en aucun cas la création d'une espèce nouvelle.

Un autre caractère qui n'a pas été signalé précédemment permet de mieux différencier le *M. scalper gerardi* du *M. scalper scalper* : il s'agit du nombre de postmentonnières, qui est de 4 chez *M. scalper gerardi* et de 5 chez *M. scalper scalper*.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 300 mm de longueur totale, dont 14 mm pour la queue.

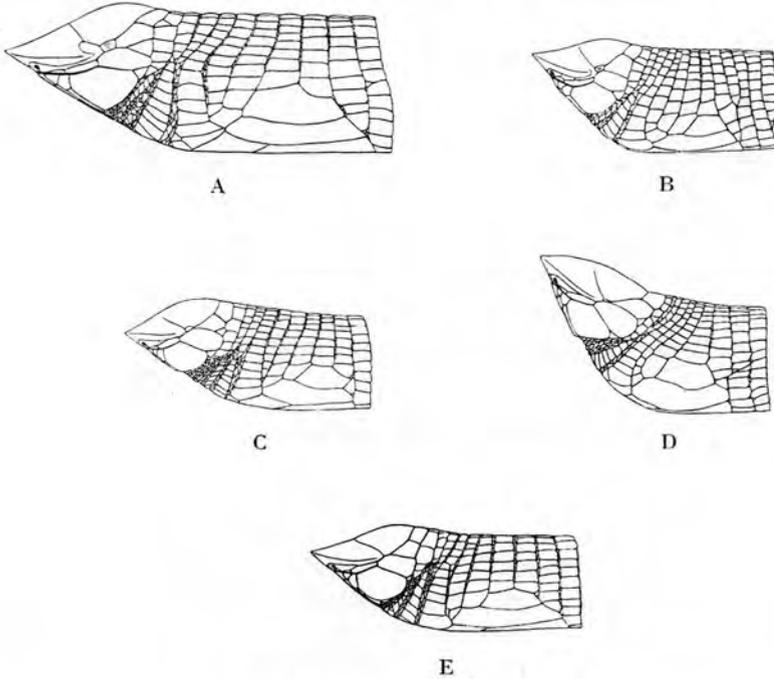


FIG. 15. — *Monopeltis scalper gerardi* BOULENGER.

- A. Tête vue de côté, montrant la préoculaire et l'œil.
(R.G. Mus. R. Congo 1588. Kikondja [distr. Ht Lomami] [Topotype].)
- B. Tête vue de côté, montrant une ébauche de préoculaire et l'œil.
(Rivière Kanonga, affl. dr. Fungwe [alt. 695 m], Parc National de l'Upemba.)
- C. Tête vue de côté, préoculaire absente, œil caché.
(Mabwe, rive Est du lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)
- D. Tête vue de côté, préoculaire absente, œil caché, oculaire réduite.
(Mabwe, rive Est du lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)
- E. Tête vue de côté, préoculaire et oculaire absentes, œil caché.
(Riv. Sanga, affl. rive Est lac Upemba [alt. 700 m], Parc National de l'Upemba.)
(×2)

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (11 individus).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (1 ex.), 31.VII.1947 (1 ex.), 25.VIII.1947 (1 ex.), 6-17.XI.1948 (1 ex.), 28-30.XI.1948 (1 ex.).
Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 29.IX.1947 (1 ex.), 11-14.II.1949 (2 ex.).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 11-15.VI.1948 (1 ex.).

Sanga (rivière), affluent de la rive Est du lac Upemba [alt. 700 m], 21.VI.1948 (1 ex.).

Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m] (Ex.P.N.U.), III.1949 (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (7 individus).

R.G. 1201. Kikondja (distr. Ht Lomami) (GÉRARD) (Type du *Monopeltis gerardi* BOULENGER).

R.G. 1588. Kikondja (distr. Ht Lomami) (GÉRARD) (Topotype).

R.G. 15917. Kamina (distr. Ht Lomami) (BULS).

R.G. 16015-16016. Kamina (distr. Ht Lomami) (BULS).

R.G. 16178-16179. Kamina (distr. Ht Lomami) (BULS).

40. — *Monopeltis adercae* sp. nov.

(Fig. 16.)

Deux grandes plaques sur le dessus de la tête, l'antérieure à peine plus courte que la postérieure; museau à contour horizontal, arrondi; rostrale environ deux fois plus large que haute, séparant largement les nasales; nasales très allongées, n'atteignant pas l'oculaire; une préoculaire un peu plus grande que l'oculaire; oculaire assez grande et suivie d'une grande postoculaire; 3 labiales supérieures, la 2^e la plus longue, environ 2 1/2 fois aussi longue que la 1^{re} et en contact avec l'oculaire, la 3^e la plus haute et bordant l'oculaire; 4 occipitales, les deux médianes beaucoup plus petites que les externes; symphysiale plus grande que les labiales adjacentes, suivie d'une grande mentonnière hexagonale, elle-même suivie de 4 plaques, les externes étant les plus longues et plus larges que les internes; 3 labiales inférieures, la 3^e énorme.

Queue longue, arrondie à l'extrémité; 289 anneaux sur le corps, 51 sur la queue; un anneau au milieu du corps comprend 47 segments, 29 dorsaux et 18 ventraux, les deux segments ventraux médians environ 2 fois aussi larges que longs; 6 grandes plaques pectorales allongées, les deux externes plus courtes que les médianes et complètement divisées; 6 segments préanaux; pas de pores préanaux.

Uniformément blanc rosé.

Mensurations.

Longueur totale	360 mm
Queue	57 mm
Diamètre du corps	9 mm

Un seul exemplaire provenant de Bukena près de Mulongo (distr. Ht Lomami) [alt. 617 m] (Ex.P.N.U.), III.1949.

Cette espèce, que j'ai le grand plaisir de dédier à M. B. ADERCA, Directeur de la Société d'Exploitation et de Recherches Minières du Katanga à Mitwaba, se rapproche surtout du *M. remaclei* WITTE du Katanga; elle s'en

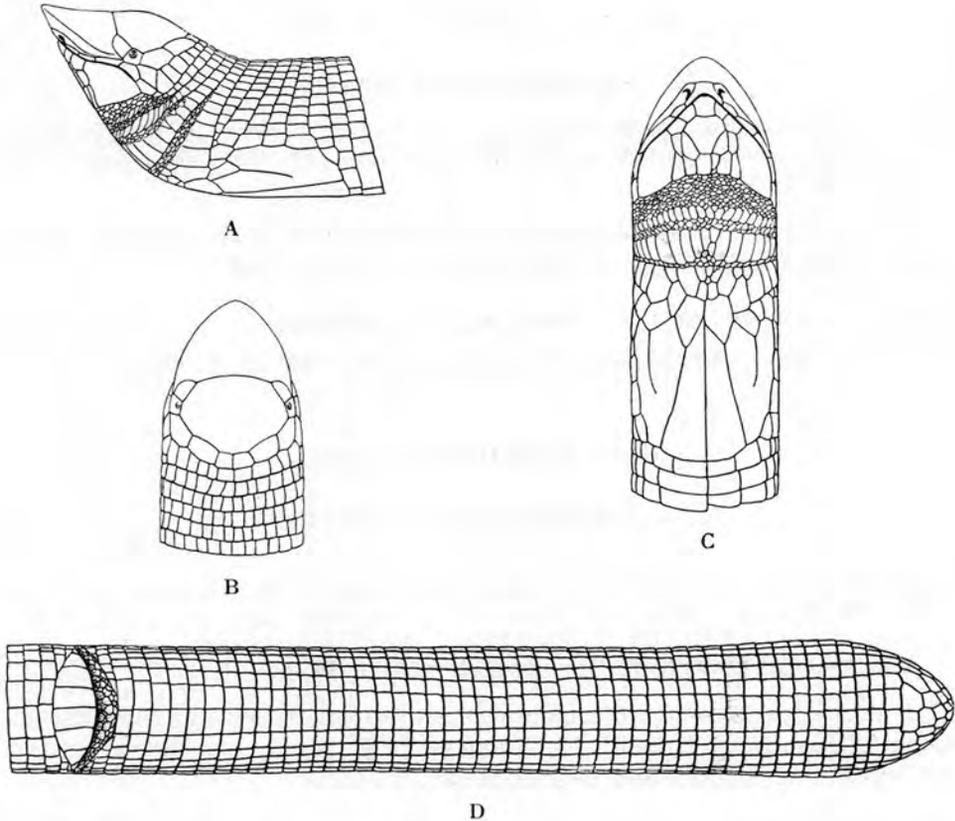


FIG. 16. — *Monopeltis adercae* sp. nov.

(Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m], Ex.P.N.U.)

- A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
D. Région anale et queue.

(×2)

distingue par un plus grand nombre d'anneaux sur le corps (289 chez *M. adercae* et 251 à 273 chez *M. remaclei*), ainsi que sur la queue (51 chez *M. adercae* et 20 à 25 chez *M. remaclei*) et un plus grand nombre de segments préanaux (6 chez *M. adercae* et 4 chez *M. remaclei*).

Famille **LACERTIDÆ.**

Genre **LACERTA** LINNÉ.

Sous-genre **PODARCIS** WAGLER.

41. — **Lacerta jacksoni** BOULENGER.

Lacerta jacksoni BOULENGER, 1899, Proc. Zool. Soc. London, p. 96, pl. X, et 1921, Mon. *Lacertidæ*, **1**, p. 295; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 167.

Remarques. — Cette espèce, qui était déjà connue au Congo de l'Uele et du Kivu, n'avait pas encore été signalée si loin au Sud.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (8 individus).

I.G. 13057. Rég. 4698. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (8 ex.).

Genre **ALGIROIDES** BIBRON.

42. — **Algiroides africanus** BOULENGER.

(Pl. X, fig. 1.)

Algiroides africanus BOULENGER, 1906, Proc. Zool. Soc. London, p. 570, fig. 96; SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **39**, p. 501, fig. 15-16, Map 13, pl. XXIII, fig. 1; BOULENGER, 1920, Mon. *Lacertidæ*, **1**, p. 348; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 171.

Remarques. — Cette espèce, connue jusqu'à présent du Nord-Est du Congo Belge (Uele, Kibali-Ituri, Stanleyville et Kivu), n'avait pas encore été signalée si loin au Sud de l'Équateur.

Variations. — Écailles et plaques autour du milieu du corps : 25-27; séries transversales de plaques ventrales : 17-19; écailles gulaires en série médiane droite : 18-24; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-5, 5-5; pores fémoraux : 13-14, 13-15, 14-14, 14-15; lamelles sous le 4^e orteil : 19-22.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 160 mm de longueur totale, dont 106 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 163 mm de longueur totale, dont 105 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (16 individus : 3 ♂, 7 ♀, 6 juv.).

Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-17.V.1947 (1 juv.).

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 31.III.1948 (1 ♀), 22.IV.1948 (1 ♂, 3 ♀, 3 juv.), 24.IV.1948 (1 ♀).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 1-5.V.1948 (1 juv.).

Kayumbwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.670 m], 7.VII.1948 (1 ♀).

Mware (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 950 m], 20.VI.1949 (1 juv.), 20-24.VI.1949 (2 ♂, 1 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (9 individus).

I.G. 13057. Rég. 4701. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (9 ex.).

Genre **LATASTIA** BEDRIAGA.

43. — **Latastia bredoi** WITTE.

Latastia bredoi WITTE, 1942, Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belgique, **28**, n° 41, pp. 1-4, fig. 1-2; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 172.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 41, 1942, pp. 1-4].

Musosa (distr. Tanganika) (H. J. BRÉDO).

WITTE et LAURENT [n° 12, 1942, p. 172].

Musosa (Tanganika) (H. J. BRÉDO).

Remarques. — Cette espèce n'est connue que de Musosa (distr. du Tanganika), localité située entre les lacs Moero et Tanganika, près de la frontière de la Rhodésie du Nord.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (4 individus).

I.G. 12838. Rég. 1469. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex. ♂, Paratype).

I.G. 12838. Rég. 1470. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex. ♀, Type).

I.G. 15333. Rég. 4699. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex. ♀, Topotype).

I.G. 15472. Rég. 4700. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (1 ex. ♂, Topotype).

Genre **ICHNOTROPIS** PETERS.44. — **Ichnotropis bivittata** BOCAGE.

(Pl. II, fig. 1.)

Ichnotropis bivittata BOCAGE, 1866, Journ. Sc. Lisboa, **1**, p. 43; BOULENGER, 1921, Mon. *Lacertidæ*, **2**, p. 182; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 173.

Ichnotropis capensis BOULENGER (part.), 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 78.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 74].

Kansenia (G. F. DE WITTE).

WITTE et LAURENT [n° 2, 1942, p. 173].

Kansenia (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce était déjà connue du plateau du Bianco; elle semble être assez commune sur le plateau des Kibara, ainsi qu'en bordure de ce plateau.

Variations. — ♂. Écailles et plaques autour du milieu du corps : 31-41; séries transversales de plaques ventrales : 21-24; écailles gulaires, en série médiane droite : 20-25; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, 4-5; pores fémoraux : 10-11, 11-11, 12-12, 12-13, 13-13, 13-14, 14-14; lamelles sous le 4^e orteil : 18-23; ramené en avant, le long du corps, le membre postérieur atteint l'aisselle ou l'épaule.

♀. Écailles et plaques autour du milieu du corps : 31-39; séries transversales de plaques ventrales : 23-25; écailles gulaires, en série médiane droite : 18-23; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, 4-5; pores fémoraux : 9-9, 10-10, 10-11, 10-12, 11-11, 11-12, 11-13, 12-12; lamelles sous le 4^e orteil : 18-21; ramené en avant, le long du corps, le membre postérieur atteint l'aisselle ou le coude.

La préfrontale est généralement en contact avec la sous-oculaire antérieure, mais chez certains individus elle en est séparée par 2 petites plaques.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 161 mm de longueur totale, dont 111 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 138 mm de longueur totale, dont 84 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (78 individus : 21 ♂, 28 ♀, 29 juv.).

Kipangaribwe (rivière), affluent de la rive droite de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.600 m], 6.VII.1945 (1 juv.).

Kamatshya (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.750 m], 6.VII.1945 (1 juv.).

- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.600 m], 31.V.1947 (1 juv.).
- Lusinga [alt. 1.810 m], 28.VI-21.VII.1947 (5 juv.), XI-XII.1947 (4 ♀), 15.XI.1947 (1 ♂), XII.1947 (1 ♀), I.1948 (1 ♀), 9.I.1948 (2 ♀), 15.VII.1948 (1 ♀), 1.X.1948 (1 ♂), 31.X-31.XII.1948 (3 ♂, 2 ♀).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 5.VII.1947 (1 juv.), 19.X.1948 (1 ♂), 3-4.XII.1948 (1 ♀).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (3 ♀), 5.XII.1947 (3 ♂, 1 ♀).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XI.1947 (1 ♂), 14-17.XI.1947 (1 ♂), 19.XI.1947 (1 ♂), 19-22.XI.1947 (3 ♂, 1 ♀), 21-22.XI.1947 (1 ♀).
- Kabwekanono (mare), près de la tête de source de la Lufwa, affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche de la Lusinga) [alt. 1.815 m], 14.I.1948 (1 ♀), 5.XI.1948 (2 ♀).
- Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 19.I.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 31.III.1948 (1 ♀), 20.IV.1948 (1 ♀).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 8-11.V.1948 (6 juv.), 13-15.V.1948 (2 juv.), 16-17.V.1948 (1 juv.), 21-25.V.1948 (8 juv.).
- Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement de la piste Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (1 juv.).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 12-18.VI.1948 (1 juv.).
- Kiamponko (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (au Sud du mont Mokey) [alt. 1.700 m], 16.IX.1948 (1 ♂).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (3 ♂).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 29.XII.1948 (2 ♂), 13.I.1949 (2 ♀), 4-7.II.1949 (1 ♂).
- Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.830 m], II.1949 (2 ♀).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.350 m] (Ex.P.N.U.), 7.IV.1949 (1 juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 7674. Kansenia (distr. Lualaba), 1931 (G. F. DE WITTE).

45. — ***Ichnotropis overlæti*** WITTE et LAURENT.

Ichnotropis overlæti WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 173.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE et LAURENT [n° 2, 1942, p. 173].

Kapanga (Lulua) (OVERLAET).

Lofoi (Katanga) (LEMAIRE).

Mukishi (Lomami) (BECQUET).

Remarques. — Chez cette espèce, qui n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba, la préfrontale est toujours séparée de la sous-oculaire antérieure et le membre postérieur, ramené en avant le long du corps, atteint, entre l'épaule et le tympan chez le ♂, l'aisselle chez la ♀.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (3 individus).

R.G. 678. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).

R.G. 6045. Mukishi (distr. Ht Lomami), 1927 (BECQUET) (Paratype).

R.G. 9691. Kapanga (distr. Ht Lomami), 1933 (OVERLAET) (Type).

46. — ***Ichnotropis longipes*** BOULENGER.

Ichnotropis longipes BOULENGER, 1902, Proc. Zool. Soc. London, p. 17, pl. III, fig. 2-2 c, et 1921, Mon. *Lacertidæ*, **2**, p. 188; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 74, pl. II, fig. 1; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 176.

Ichnotropis capensis longipes FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus., Mem., n° 1, p. 354, fig. 232-234.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 74].

Dilolo (G. F. DE WITTE).

WITTE et LAURENT [n° 2, 1942, p. 176].

Dilolo, Lualaba (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce, déjà connue de l'Est du Katanga, semble être assez commune au Parc National de l'Upemba dans les régions de basse altitude; elle n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara.

Variations. — ♂. Écailles et plaques autour du milieu du corps : 28-34; séries transversales de plaques ventrales : 21-25; écailles gulaires, en série médiane droite : 19-24; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 3-4, 4-4, 4-5, 5-5; pores fémoraux : 8-9, 9-9, 9-10, 10-10; lamelles sous le 4^e orteil : 18-22; ramené en avant le long du corps, le membre postérieur atteint entre le membre antérieur et le tympan ou entre le tympan et l'œil.

♀. Écailles et plaques autour du milieu du corps : 29-32; séries transversales de plaques ventrales : 21-28; écailles gulaires, en série médiane droite : 19-23; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 3-4, 4-4, 4-5; pores fémoraux : 7-8, 8-9, 9-9, 9-10, 10-10, 10-11, 11-11, 11-12, 12-12; lamelles sous le 4^e orteil : 18-21; ramené en avant le long du corps, le membre postérieur dépasse à peine le membre antérieur.

♂ ♀. La préfrontale est séparée de la sous-oculaire antérieure, elle peut être exceptionnellement en contact.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 171 mm de longueur totale, dont 122 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 160 mm de longueur totale, dont 107 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (228 individus : 94 ♂, 75 ♀, 45 juv. ♂, 9 juv. ♀, 5 juv.).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (1 ♂ juv.), 31.VII.1947 (4 ♂, 1 ♀ juv.), 1.VIII.1947 (2 ♂ juv.), 1-8.VIII.1947 (1 ♂, 7 ♀ juv.), 2-4.VIII.1947 (4 ♂ juv.), 5-7.VIII.1947 (4 ♂ juv.), 9-14.VIII.1947 (4 ♂), 15-20.VIII.1947 (5 ♂, 1 ♀ juv.), 21-23.VIII.1947 (11 ♂), 25.VIII.1947 (7 ♂), 26-27.VIII.1947 (11 ♂ juv., 1 ♀), 30.VIII-5.IX.1947 (1 ♂, 16 ♂ juv., 7 ♀), 5-6.IX.1947 (1 ♂ juv.), 6-9.IX.1947 (1 ♂ juv.), 7-9.IX.1947 (5 ♂ juv.), 8.IX.1947 (1 ♂), 6-17.XI.1948 (7 ♂, 6 ♀), 18-21.XI.1948 (8 ♂, 13 ♀), 22-27.XI.1948 (17 ♂, 14 ♀), 28-30.XI.1948 (5 ♂, 9 ♀), 1-6.XII.1948 (2 ♂, 5 ♀), 4-11.XII.1948 (1 ♂, 2 ♀), 6-8.XII.1948 (4 ♂), 13-16.XII.1948 (3 ♂, 5 ♀), 29.XII.1948 (1 ♂), 1-6.I.1949 (3 ♂, 3 ♀), 5.I.1949 (1 ♂, 2 ♀), 6.I.1949 (1 ♂), 7-8.I.1949 (2 ♀), 12.I.1949 (2 ♂), 13.I.1949 (2 ♂, 2 ♀), 19.I.1949 (3 ♂, 4 ♀), 10-13.II.1949 (1 juv.), 22-27.II.1949 (2 juv.), 7.III.1949 (1 juv.).

Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 2-3.III.1949 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I. G. 16297. Rég. 4644. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex. ♂).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (41 individus).

R.G. 7777-7788, 7799-7827. Dilolo (distr. Lualaba), 1-15.IX.1933 (G. F. DE WITTE).

Genre **HOLASPIS** GRAY.47. — **Holaspis güntheri** GRAY.

(Pl. II, fig. 2.)

Holaspis guentheri GRAY, 1863, Proc. Zool. Soc. London, p. 152; BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 118, et 1921, Mon. *Lacertidæ*, **2**, p. 377; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 177.

Remarques. — Cette espèce arboricole, dont la distribution s'étend depuis la Côte de l'Or et le lac Victoria jusqu'à l'Angola, le Nyassaland et la côte de l'Afrique orientale, n'avait pas encore été signalée du Katanga. Au Parc National de l'Upemba, ce Lézard n'a été capturé que dans des régions de basse altitude.

Variations. — Écailles et plaques autour du milieu du corps : 73-88; séries transversales de plaques ventrales : 21-27; plaques du collier : 8-11; écailles gulaires, en série médiane droite : 30-35; pores fémoraux : 18-20, 19-19, 19-20, 20-20; lamelles sous le 4^e orteil : 17-22.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 102 mm de longueur totale, dont 62 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 97 mm de longueur totale, dont 47 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (9 individus : 6 ♂, 2 ♀, 1 juv.).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (2 ♂), 20.II.1948 (1 ♂); 20-28.II.1948 (1 ♂).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (1 ♂, 2 ♀), 5.VI.1948 (1 ♂, 1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 17807. Rég. 4530. Environs d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), II.1948 (Ch. SEYDEL) (1 ex.).

Famille **GERRHOSAURIDÆ**.Genre **GERRHOSAURUS** WIEGMANN.48. — **Gerrhosaurus nigrolineatus** HALLOWELL.

(Pl. X, fig. 2-3.)

Gerrhosaurus nigrolineatus HALLOWELL, 1857, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., p. 49; BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 122; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 75, pl. II, fig. 5; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem., n° **1**, p. 277, fig. 157-158.

Gerrhosaurus nigrolineatus nigrolineatus LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **89**, p. 508.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 75].

Kabelwe, Kiambi (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 15, 1942, p. 513, *Gerrhosaurus nigrolineatus nigrolineatus*].

Kabelwe, Kiambi.

Remarques. — Le *Gerrhosaurus nigrolineatus* se rencontre dans tout le Parc National de l'Upemba, mais il est moins fréquent sur le plateau des Kibara que dans les régions situées à plus basse altitude.

Variations. — Écailles dorsales en séries longitudinales : 22-28; écailles dorsales en séries transversales : 54-59; plaques ventrales en séries transversales : 32-36; pores fémoraux : 14-14 à 18-18; lamelles sous le 4^e orteil : 14-18.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 613 mm de longueur totale, dont 400 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (36 individus : 24 ad., 12 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 14.VII.1945 (1 ad.), 1946 (1 ad.), 9-26.IV.1947 (1 juv.), 28.VI-28.VII.1947 (1 juv.), XII.1947 (1 juv.).

Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (1 ad.).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-19.XI.1947 (2 ad.), 14-17.XI.1947 (1 juv.), 17.XI.1947 (1 ad., 1 juv.), 19.XI.1947 (1 ad.), 24-26.XI.1947 (1 juv.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (1 juv.).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 6-8.II.1948 (1 juv.), 19-20.II.1948 (1 ad., 1 juv.).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 29.IV-2.V.1948 (1 ad.), 8-10.V.1948 (1 ad., 1 juv.), 8-11.V.1948 (1 juv.), 21-25.V.1948 (1 ad.).

Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement des pistes Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (1 ad.).

- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (1 ad.).
- Masombwe (village), près de la Grande-Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (3 ad.).
- Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ad.), IV.1949 (1 juv.).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (5 ad., 1 juv.), 7.IV.1949 (2 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (12 individus).

- I.G. 12838. Rég. 2088. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2087. Rivière Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939 (G. POJER) (3 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2089. Lukula (distr. Tanganika), 1939 (G. POJER) (1 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4702. Musosa (distr. Tanganika), X.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15472. Rég. 4703. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 16515. Rég. 4704. Environs de Kapiri (distr. Lualaba), 1947-1948 (R. P. Th. DE CATERS) (4 ex. juv.).
- I.G. 16698. Rég. 4616. Région M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), II.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (8 individus).

- R.G. 1974. Kinda (distr. Ht Lomami), 2.VII.1914 (BAILLET-LATOUR).
- R.G. 4972, 4973. Kabelwe (distr. Ht Lomami), 19-26.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5492. Mwanza-Kulu (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).
- R.G. 7574, 7575. Kiambi (distr. Tanganika), 21-26.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 9692. Kapanga (distr. Ht Lomami), 1933 (OVERLAET).
- R.G. 16025. Kamina (distr. Ht Lomami), 1950 (BULS).

49. — *Gerrhosaurus auritus* BOETTGER.

(Pl. II, fig. 3 et Pl. XI, fig. 1.)

Gerrhosaurus auritus BOETTGER, 1887, Ber. Senck. Ges., p. 148, pl. V, fig. 3; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem., n° 1, p. 275, fig. 155-156.

Gerrhosaurus nigrolineatus auritus LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zoöl., 89, p. 506.

Remarques. — Cette espèce, connue jusqu'à présent du Sud-Ouest africain, du Bechuanaland, de la Rhodésie du Nord et de l'Angola, n'avait pas encore été signalée au Congo Belge. Le *Gerrhosaurus auritus* se rencon-

trant dans les mêmes localités et les mêmes biotopes que le *Gerrhosaurus nigrolineatus*, le plateau des Kibara à proprement parler excepté, j'estime donc que le rang d'espèce et non de sous-espèce doit lui être réservé.

Variations. — Écailles dorsales en séries longitudinales : 22-24; écailles dorsales en séries transversales : 56-59; plaques ventrales en séries transversales : 35-37; pores fémoraux : 12-12 à 19-19; lamelles sous le 4^e orteil : 16-18.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 562 mm de longueur totale, dont 347 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (61 individus : 25 ad., 36 juv., 1 ponte).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ad., 1 juv.), 30.IX.1947 (1 ad.), 18-19.II.1949 (1 ad.).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 730 m], 9-15.X.1947 (3 ad., 1 juv.).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 22.X.1947 (1 ad.), X.1947 (4 ad.), 23.VI.1948 (2 juv.), 8-20.XII.1948 (2 ad., 2 juv.), 7.II.1949 (3 ad., 1 juv.).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 8-10.V.1948 (1 juv.), 21-25.V.1948 (2 ad., 1 juv.).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (11 juv.), 1-2.VI.1948 (1 juv.), 1-10.VI.1948 (2 ad.), 3.VI.1948 (2 juv.), 4.VI.1948 (1 juv.), 5.VI.1948 (1 juv.), 11.VI.1948 (1 juv.), 11-15.VI.1948 (5 juv.), 15-17.VI.1948 (2 juv.), 18-19.VI.1948 (1 juv.), 24.VI.1948 (1 ad., 1 juv.).

Mujinga-Kalenge (rive droite de la Kalule-Nord, affluent de la rive droite du Lualaba) [alt. 1.050 m], 27.II.1949 (1 ponte : 4 œufs et 1 embryon).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 4-5.VII.1949 (1 ad.), 7.VII.1949 (1 juv.).

Lufira (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (près du mont Sombwe) [alt. 750 m], 9-16.VII.1949 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (2 individus).

I.G. 16698. Rég. 4464. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), V.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 17137. Rég. 4613. Panda (distr. Lualaba), XI.1946 (D^r PARENT) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (4 individus).

R.G. 7686. Katanga, 1931 (SEYDEL).

R.G. 7887. Kishende (distr. Ht Lomami), X.1931 (QUARRÉ).

R.G. 10505. Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).

R.G. 16027. Kamina (distr. Ht Lomami), 1950 (BULS).

50. — **Tetradactylus fitzsimonsi boulengeri** WITTE.

(Fig. 17.)

Tetradactylus boulengeri WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 186, et Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 75.

Tetradactylus lundensis MONARD, 1937, Arch. Mus. Bocage, **8**, p. 79.

Tetradactylus boulengeri boulengeri WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 104.

Tetradactylus boulengeri lundensis WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 104.

Tetradactylus fitzsimonsi boulengeri LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zool., **89**, p. 533.

Tetradactylus fitzsimonsi simplex LAURENT, 1950, Rev. Zool. Bot. Afr., **43**, p. 350.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 4, 1933, p. 186, et n° 5, p. 75, *Tetradactylus boulengeri*], Kansenia (G. F. DE WITTE).

LOVERIDGE [n° 15, 1942, p. 533], Kansenia.

LAURENT [n° 4, 1950, p. 350, *Tetradactylus fitzsimonsi simplex*].

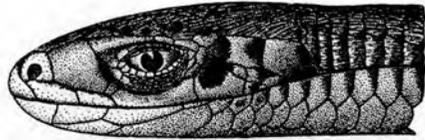
Station d'Étude des Kundelungu [alt. 1.750 m], savane boisée (R. LAURENT et N. LELEUP).

Remarques. — Dans la description de *T. boulengeri* (WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 186) un caractère important a été omis : l'absence de toute division de la nasale; de plus, contrairement à ce qui a été dit dans la description, les membres postérieurs ne se terminent pas par une griffe, mais par une écaille conique. L'espèce décrite récemment par R. LAURENT, des Kundelungu, sous le nom de *T. fitzsimonsi simplex* et qui était basée sur les deux caractères que je viens de mentionner doit donc être rangée dans la synonymie du *T. fitzsimonsi boulengeri*. Enfin l'interpariétale a été décrite comme étant plus large que longue, alors qu'en réalité elle est plus longue que large; ceci est dû au fait que le seul exemplaire dont je pouvais disposer à cette époque avait le dessus de la tête fortement abîmé, ayant probablement reçu une blessure, dont la cicatrisation avait amené une déformation de certaines plaques céphaliques.

Je suis d'accord avec LOVERIDGE pour placer le *T. lundensis* MONARD dans la synonymie du *T. fitzsimonsi boulengeri*; les seules différences que j'ai pu constater résident dans les stries des plaques céphaliques; ramifiées chez *T. fitzsimonsi boulengeri* et parallèles, séparées les unes des autres chez *T. lundensis* (cette différence pourrait être due à l'âge).

Variations. — Écailles dorsales en séries longitudinales : 60-64; écailles dorsales en séries transversales : 12; plaques ventrales en séries transversales : 6.

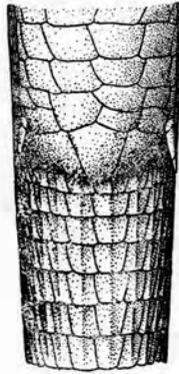
Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 230 mm de longueur totale, dont 153 mm pour la queue.



A



B



C

FIG. 17. — *Tetradactylus fitzsimonsi boulengeri* WITTE.
(Rivière Katongo, affl. g. Mubale et sous-affl. g. Munte [alt. 1.750 m],
Parc National de l'Upemba.) ♀

A Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Région anale.
(×4)

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (4 individus : 1 ♂, 1 ♀, 2 juv.).

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 7.IV.1948 (1 ♂).

Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 14-15.IV.1948 (1 ♀, 1 juv.).

Mukelengia (rivière), affluent de la rive gauche de la Kalumengongo et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.750 m], 15.IV.1949 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (2 individus).

I.G. 15649. Rég. 4648. Kando (distr. Lualaba), 7.IX-5.X.1946 (R. P. TH. DE CATER) (1 ex.).

I.G. 15663. Rég. 4649. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (4 individus).

R.G. 6995. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE) (Type).

R.G. 9292. Kanzenze (distr. Lualaba), 1933 (R. P. LEFÉBURE).

R.G. 10469, 10470. Katanga, 1936 (QUARRÉ).

Famille SCINCIDÆ.

Genre **MABUYA** FITZINGER.

51. — **Mabuya maculilabris maculilabris** (GRAY).

(Pl. XI, fig. 2.)

Euprepis maculilabris GRAY, 1845, Cat. Liz. Brit. Mus., p. 114.

Mabuia maculilabris BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., 3, p. 164, pl. IX, fig. 2; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 75.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 76].

Elisabethville, Tembwe (SCHOUTEDEN).

Nyonga, Kipiri, Kiambi, Moba, Baudouinville, Elisabethville (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 16].

Albertville [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce se rencontre dans toutes les régions du Parc National de l'Upemba, aussi bien sur le plateau des Kibara que dans les régions de plus basse altitude.

Variations. — Écailles autour du corps : 32-34; surciliaires : 5-5, 5-6, 5-4, 6-6, 6-7; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, 4-3; préfrontales généralement en contact, rarement séparées; lamelles sous le 4^e orteil : 15-18.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 335 mm de longueur totale, dont 146 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 236 mm de longueur totale, dont 154 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (400 individus : 168 ♂, 171 ♀, 61 juv.).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 16-17.VI.1945 (1 ♂), 28-30.VII.1947 (1 ♀), 31.VII.1947 (2 ♀, 4 juv.), 1.VIII.1947 (1 ♂), 1-8.VIII.1947

- (3 ♀, 1 juv.), 2-4.VIII.1947 (2 ♂, 3 ♀), 5-7.VIII.1947 (1 ♂, 2 ♀, 2 juv.), 9-14.VIII.1947 (2 ♀), 15-20.VIII.1947 (2 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 21-23.VIII.1947 (2 ♂), 26-27.VIII.1947 (1 ♂), 30.VIII-5.IX.1947 (3 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 2.IX.1947 (1 ♀), 5-6.IX.1947 (1 ♀), 6.IX.1947 (1 ♂), 6-9.IX.1947 (1 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 4.XI.1948 (1 ♀), 6-17.XI.1948 (1 ♂, 2 ♀), 18-21.XI.1948 (2 ♀), 22-27.XI.1948 (2 ♂, 2 ♀), 1-6.XII.1948 (1 ♂, 2 ♀), 13-16.XII.1948 (1 ♂, 3 ♀), 17.XII.1948 (2 ♂, 1 ♀), 20.XII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 21.XII.1948 (2 ♂, 2 ♀), 24.XII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 29.XII.1948 (3 ♂), 1-6.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 5.I.1949 (3 ♀), 6.I.1949 (1 ♀), 7-8.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 12.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 13.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 19.I.1949 (1 ♀), 24.I.1949 (1 ♂), 2.II.1949 (1 ♀), 4-7.II.1949 (1 ♂), 10-13.II.1949 (2 ♂, 1 ♀), 14-17.II.1949 (1 ♀), 17-22.II.1949 (1 ♂, 1 ♀), 7.III.1949 (1 ♀).
- Lusinga [alt. 1.810 m], 22-25.V.1945 (1 ♂).
- Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-17.V.1947 (1 ♂), 17.V.1947 (1 ♀).
- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 1.VI.1947 (1 ♂), 20.V-7.VI.1947 (5 ♂, 4 ♀), 8.VI.1947 (3 ♂, 3 ♀).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (4 ♂, 5 ♀, 3 juv.), 25.IX.1947 (1 ♀), 29.IX.1947 (1 ♂), 16-18.II.1949 (1 ♂, 2 ♀), 18-19.II.1949 (1 ♂), 19-20.II.1949 (2 ♂, 2 ♀), 22-23.II.1949 (2 ♂, 5 ♀), 24.II.1949 (2 ♀).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (2 ♀), 22.X.1947 (1 ♀), 31.X-5.XI.1947 (1 ♀), 8-20.XII.1948 (1 ♀), 8.XII-3.I.1949 (2 ♂, 1 ♀), 5-9.I.1949 (1 ♀), 24.I.1949 (1 ♀), 7.III.1949 (1 ♀).
- Lukawe (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 27.IX.1947 (3 juv.), 11.X.1947 (1 ♀), 21.X.1947 (1 ♂, 1 juv.).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 3.X.1947 (2 juv.), 5-6.X.1947 (3 ♀), 7-8.X.1947 (1 ♂), 9-15.X.1947 (3 ♀, 10 juv.), 16-23.X.1947 (3 ♀), 25.X.1947 (3 juv.).
- Kalubamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 800 m], 22.X.1947 (1 ♂).
- Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 850 m], 28.X.1947 (1 ♀), 31.X-4.XI.1947 (1 juv.), 5.XI.1947 (1 ♂, 2 juv.).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 14-17.XI.1947 (1 ♂).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 5.XII.1947 (2 ♂), 23.XI-5.XII.1947 (4 ♂, 1 ♀, 4 juv.).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-6.II.1948 (2 ♂, 3 ♀), 1-19.II.1948 (1 ♂), 6-8.II.1948 (5 ♂, 2 ♀), 9-11.II.1948 (1 ♀).

- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 1-5.V.1948 (2 ♂, 1 ♀), 8-11.V.1948 (4 ♂, 4 ♀), 13-15.V.1948 (1 ♂, 1 ♀), 16-17.V.1948 (1 ♂, 1 ♀), 18-20.V.1948 (2 ♂), 21-25.V.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lupiala) [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (3 ♂, 2 ♀), 1-2.VI.1948 (1 ♂, 2 ♀), 3.VI.1948 (3 ♂, 1 ♀), 5.VI.1948 (3 ♂, 2 ♀), 11.VI.1948 (2 ♀), 11-15.VI.1948 (2 ♂), 22-23.VI.1948 (1 ♀).
- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (3 ♂, 4 ♀).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 9.VII.1948 (1 ♂), 4-16.X.1948 (4 ♂, 6 ♀).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 26-28.VII.1948 (4 ♂, 4 ♀), 29-31.VII.1948 (3 ♂, 1 ♀), 1-7.VIII.1948 (2 ♂, 3 ♀), 4.VIII.1948 (1 juv.), 9-14.VIII.1948 (4 ♂, 5 ♀), 12.VIII.1948 (1 ♀), 24.VIII.1948 (1 ♀), 25.VIII.1948 (2 ♀), 30.VIII.1948 (1 ♂), 3.IX.1948 (1 ♂, 1 ♀, 6 juv.), 10.IX.1948 (1 juv.), 13.IX.1948 (5 juv.), 31.IX.1948 (1 ♂).
- Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 2-4.VIII.1948 (2 ♂, 4 ♀, 2 juv.).
- Kipondo (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (région de la Kilwezi) [alt. 800 m], 7.VIII.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Loie (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 1.000 m], 17.VIII.1948 (4 ♂, 1 ♀, 5 juv.), 3.IX.1948 (1 ♂, 1 ♀), 6.VI.1949 (1 ♀).
- Mulungwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Lukima et sous-affluent de la rive droite de la Grande Kafwe (près de Kiamakoto) [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (1 ♀).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 3-4.XII.1948 (1 ♂).
- Mwema-Mabole (rivière), à 10 km à l'Est de Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 620 m], 27.I.1949 (1 ♂, 1 ♀).
- Kalule-Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Mujinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (1 ♀).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 23.III.1949 (2 ♂, 1 ♀), 28.III.1949 (1 ♀), 2.IV.1949 (1 ♂), 5.IV.1949 (3 ♂, 3 ♀), 7.IV.1949 (1 ♀).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 30.V-4.VI.1949 (7 ♂, 6 ♀), 6-10.VI.1949 (3 ♂), 12-18.VI.1949 (5 ♂, 2 ♀, 1 juv.), 20-25.VI.1949 (1 ♂, 3 ♀), 27.VI-2.VII.1949 (2 ♂), 4-5.VII.1949 (2 ♀).

Difirinji (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 750 m], 27.VI.1949 (1 ♀).

Mware (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 750 m], 11.VII.1949 (1 ♂).

Kamusanga (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira (en face du mont Sombwe) [alt. 700 m], 12.VII.1949 (1 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (15 individus).

I.G. 12277. Rég. 2254. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2249. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2250. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 13022. Rég. 2252. Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939 (G. POJER) (2 ex.).

I.G. 13057. Rég. 4705. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (6 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4706. Musosa (distr. Tanganika), VI.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 15663. Rég. 4656. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 15891. Rég. 3611. Elisabethville, 28.VIII.1947 (VANDEVELDE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (18 individus).

R.G. 760. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1900 (VERDICK).

R.G. 1052. Tanganika, 1910 (WEYNS).

R.G. 4926-4931. Nyonga (distr. Ht Lomami), 8-12.V.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 4974. Kabelwe (distr. Ht Lomami), 19-26.V.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 5494, 5499. Mwanza-Kulu (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).

R.G. 6029. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 1925 (SCHOUTEDEN).

R.G. 6785. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).

R.G. 9690. Kapanga (distr. Ht Lomami), 1933 (OVERLAET).

R.G. 12335. Bukama (distr. Ht Lomami), 8.IV.1940 (MORTELMANS).

52. — *Mabuya blandingii* (HALLOWELL).

Euprepes blandingii HALLOWELL, 1844, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., p. 58.

Mabuia raddonii BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 165; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 76.

Mabuya blandingii LOVERIDGE, 1936, Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., **22**, n° 1, p. 66.

Remarques. — Cette espèce n'avait pas encore été signalée si loin au Sud; elle n'a pas été rencontrée dans la région du Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13022. Rég. 2222. Makala (distr. Tanganika), V.1939 (G. POJER) (1 ex.).

53. — **Mabuya perrotetii upembæ** subsp. nov.

(Pl. II, fig. 4 et Pl. XII, fig. 1.)

Mabuia perroteti WITTE, 1933 (part.), Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 76.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 76, *Mabuia perroteti*].

Kabelwe (G. F. DE WITTE).

Museau modérément allongé, obtusément pointu. Paupière inférieure avec un disque transparent. Narine située un peu en arrière de la suture séparant la rostrale de la première labiale. Une petite postnasale en contact ou séparée de la 2^e labiale (en contact d'un côté et séparée de l'autre chez le Type); frénale antérieure séparée de la 1^{re} labiale; sus-nasales en contact derrière la rostrale; fronto-nasale plus large que longue, séparée de la frontale par les préfrontales; frontale aussi longue ou un peu plus courte que les fronto-pariétales et l'interpariétale réunies (plus courte chez le Type), en contact avec la 2^e ou la 2^e et la 3^e sus-oculaire (2^e et 3^e chez le Type); 4 sus-oculaires, la 1^{re} la plus petite, la 2^e la plus grande; 5 surciliaires, exceptionnellement 4 ou 6 (5 chez le Type), la 2^e la plus longue; pariétales en contact derrière l'interpariétale ou séparées par cette dernière (en contact chez le Type); une paire de nuchales; 4 ou 5 labiales situées en avant de la sous-oculaire (4 chez le Type) et 2 après; sous-oculaire à peine rétrécie en dessous et bordant largement la lèvre, environ 2 fois aussi longue que les labiales adjacentes. Ouverture auriculaire ovale, bordée antérieurement de 2 à 4 lobules courts et obtusément pointus (2 d'un côté et 3 de l'autre, chez le Type).

Écailles dorsales généralement distinctement tricarénées (certaines écailles peuvent être munies de 4 à 5 carènes), écailles latérales faiblement carénées, plaques nuchales munies de nombreuses carènes, mais souvent très indistinctes; 32 à 36 écailles autour du milieu du corps (32 chez le Type); écailles dorsales un peu plus grandes que les ventrales.

Le membre postérieur étant ramené en avant, le long du corps, atteint le poignet du membre antérieur, celui-ci étant ramené en arrière.

Écailles de la plante des pieds arrondies et tuberculeuses; 15 à 18 lamelles sous le 4^e orteil (exceptionnellement 19, 18 chez le Type), lisses ou parfois munies d'une carène.

La longueur de la queue est égale de 1 à 1 $\frac{4}{5}$ fois la longueur du corps, tête comprise (1 $\frac{4}{5}$ fois environ chez le Type).

Coloration. — Parties supérieures brun rougeâtre clair, uniformes, ou avec de petites taches noires, mélangées de taches blanches souvent plus grandes, parfois bordées latéralement de noir et formant des lignes parallèles plus ou moins distinctes où le noir prédomine, commençant derrière la tête et s'étendant jusqu'à la naissance de la queue (les petites taches noires pouvant s'étendre jusqu'à son extrémité); ou parties supérieures brun foncé et présentant les mêmes dispositions de taches noires et blanches; dessus de la tête uniforme, avec l'extrémité du museau rougeâtre; une large bande noire ou d'un brun très foncé commençant derrière l'œil, passant à travers la moitié supérieure de l'ouverture auriculaire, au-dessus du membre antérieur, et s'étendant jusque vers le milieu du corps ou plus ou moins distinctement jusqu'à la naissance des membres postérieurs; cette bande est plus ou moins tachetée de blanchâtre et surmontée d'une ligne plus ou moins définie de même teinte pouvant s'étendre jusque vers le milieu du corps. Doigts et orteils plus ou moins rougeâtres et parfois aussi la queue. Parties inférieures d'un blanc grisâtre; les côtés de la tête, à partir des labiales supérieures, de même teinte et plus ou moins piquetés de noir ou de brun très foncé; ouverture auriculaire parfois bordée de rougeâtre.

Le plus grand individu ♂ mesure 359 mm de longueur totale (dont 226 mm pour la queue) et le plus grand individu ♀ 329 mm de longueur totale (dont 205 mm pour la queue).

Longueur totale du Type ♂ : 350 mm (dont 225 mm pour la queue).

Cette sous-espèce nouvelle est très voisine du *Mabuya perrotetii* (DUMÉRIEL et BIBRON); elle en diffère principalement par un plus grand nombre d'écaillés autour du milieu du corps et surtout par la coloration.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (228 individus : 44 ♂, 101 ♀, 83 juv.).

Mukukwe (rivière), affluent de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.760 m], 17.VIII.1945 (1 ♂ Paratype).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28.VII-14.VIII.1947 (2 ♂ Paratypes), 1-8.VIII.1947 (2 ♀ Paratypes), 5-7.VIII.1947 (1 ♂ Paratype), 9-14.VIII.1947 (1 ♀ Paratype), 25.VIII.1947 (2 ♀ Paratypes), 26-27.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀ Paratypes), 30.VIII-4.IX.1947 (1 ♂, 7 ♀, 2 juv. Paratypes), 2.IX.1947 (1 ♀ Paratype), 6-9.IX.1947 (3 ♀, 1 juv. Paratypes), 7-9.IX.1947 (1 juv. Paratype), 10.IX.1947 (1 ♀ Paratype), 18-21.XI.1948 (1 ♂ Paratype), 22-27.XI.1948 (2 juv. Paratypes), 28-30.XI.1948 (1 ♀, 1 juv. Paratypes), 1-6.XII.1948 (1 juv. Paratype), 13-16.XII.1948 (1 ♂, 2 ♀ Paratypes), 20.XII.1948 (1 juv. Paratype), 24.XII.1948 (1 ♂, 2 juv. Paratypes), 7-8.I.1949 (1 juv. Paratype), 25.I.1949 (1 ♀ Paratype), 2.II.1949 (2 ♀ Paratypes), 22-27.II.1949 (1 ♀ Paratype).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀, 3 juv. Paratypes), 22.X.1947 (1 ♂, 2 ♀ Paratypes), 28-30.X.1947 (2 juv. Paratypes), 31.X-

- 5.XI.1947 (1 ♂, 2 ♀ Paratypes), 1-8.XI.1947 (2 juv. Paratypes), 16.VI.1948 (1 ♀ Paratype), 8-20.XII.1948 (1 juv. Paratype), 16.III.1949 (2 ♀ Paratypes).
- Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 730 m], 13-27.IX.1947 (2 juv. Paratypes), 9-15.X.1947 (1 ♂, 2 ♀ Paratypes), 25.X.1947 (1 ♂ Paratype).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♂, 2 juv. Paratypes), 29.IX.1947 (1 ♂ Paratype), 22-23.II.1949 (1 ♀ Paratype).
- Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 14-22.X.1947 (1 ♂ Paratype), 20.X.1947 (1 ♂, 3 juv. Paratypes), 31.X-4.XI.1947 (1 juv. Paratype).
- Kalubamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 800 m], 22.X.1947 (2 juv. Paratypes).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-19.XI.1947 (1 ♂ Paratype), 14-17.XI.1947 (4 juv. Paratypes), 21-22.XI.1947 (1 juv. Paratype), 24-26.XI.1947 (1 ♀ Paratype).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (11 ♂, 20 ♀, 40 juv. Paratypes), 5.XII.1947 (1 ♂, 3 ♀, 5 juv. Paratypes).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (2 ♂, 4 ♀ Paratypes), 9-11.II.1948 (1 ♂ Paratype).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 1-10.VI.1948 (2 ♂, 4 ♀ Paratypes), 11-15.VI.1948 (1 ♂ Type), 11-15.VI.1948 (1 ♂, 3 ♀ Paratypes), 22-23.VI.1948 (2 ♀ Paratypes).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 800 m], 26-28.VII.1948 (1 ♂, 1 ♀ Paratypes), 1-7.VIII.1948 (4 ♀ Paratypes), 16-17.VIII.1948 (1 ♂, 1 ♀ Paratypes), 25.VIII.1948 (1 juv. Paratype), 28.VIII.1948 (2 ♀ Paratypes), 30.VIII.1948 (2 ♀ Paratypes), IX.1948 (1 ♂, 3 ♀ Paratypes).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 7-9.VII.1948 (1 ♀ Paratype), 4-16.X.1948 (2 ♂, 1 juv. Paratypes).
- Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 2.VIII.1948 (1 ♀ Paratype), 20.VIII.1948 (1 juv. Paratype).
- Loie (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 700 m], 17.VIII.1948 (2 ♀ Paratypes).
- Lufira (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 800 m], 30.VIII.1948 (1 ♀ Paratype).

- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ♀ Paratype), 4.IV.1949 (1 ♂ Paratype).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 4.III.1949 (3 ♀ Paratypes).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 6-10.VI.1949 (1 ♂ Paratype), 12-18.VI.1949 (2 ♀ Paratypes), 20-25.VI.1949 (2 ♀ Paratypes), 4-5.VII.1949 (1 ♀ Paratype).
- Mware (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 950 m], 20-24.VI.1949 (1 ♀ Paratype).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (3 individus ♂).

R.G. 4977, 4978. Kabelwe (distr. Ht Lomami), 19-26.V.1925 (G. F. DE WITTE) (2 ♂ Paratypes).

R.G. 6389. Kabelwe (distr. Ht Lomami), 19-26.V.1925 (G. F. DE WITTE) (1 ♂ Paratype).

54. — **Mabuya quinquetæniata pulcherrima** subsp. nov.

(Pl. III, fig. 1-2, Pl. XII, fig. 3 et Pl. XIII, fig. 1.)

Museau plus ou moins allongé, obtusément pointu. Paupière inférieure avec un disque transparent. Narine dirigée vers l'extérieur et légèrement vers le haut, située un peu en retrait de la suture de la rostrale et de la 1^{re} labiale. Une petite postnasale séparée de la 2^e labiale; frénale antérieure en contact ou séparée de la 1^{re} labiale (en contact chez le Type); sus-nasales en contact derrière la rostrale; fronto-nasale plus large que longue, séparée de la frontale par les préfrontales; frontale aussi longue que les fronto-pariétales et l'interpariétale réunies, en contact avec les trois premières sus-oculaires; 4 sus-oculaires, la 1^{re} la plus petite, la 2^e la plus grande; 6 surciliaires; pariétales en contact derrière l'interpariétale; une paire de nuchales; 4 labiales situées en avant de la sous-oculaire (exceptionnellement 5, 4 chez le Type) et 2 après; sous-oculaire à peine rétrécie en dessous et bordant largement la lèvre, environ 1 ½ à 2 fois aussi longue que les labiales adjacentes (2 fois chez le Type). Ouverture auriculaire ovale, bordée antérieurement de 3 lobules obtusément pointus.

Écailles dorsales distinctement tricarénées, écailles latérales faiblement carénées; plaques nuchales munies de nombreuses carènes, souvent assez indistinctes; 38 à 43 écailles autour du milieu du corps (40 chez le Type); écailles dorsales un peu plus grandes que les ventrales.

Le membre postérieur, étant ramené en avant le long du corps, atteint environ l'aisselle.

Écailles de la plante des pieds arrondies et tuberculeuses; 18 à 21 lamelles lisses sur le 4^e orteil (exceptionnellement 23, 21 chez le Type).

La longueur de la queue est égale à $1 \frac{1}{10}$ à $1 \frac{9}{10}$ fois la longueur du corps, tête comprise ($1 \frac{9}{10}$ fois environ chez le Type).

Coloration. — ♂. Parties supérieures d'un brun légèrement rougeâtre s'éclaircissant vers la naissance de la queue avec de petites taches variant du bleu pâle au jaune doré, plus ou moins bordées de noir, situées sur la partie antérieure du corps et jusqu'à la hauteur des membres postérieurs (on retrouve également chez les jeunes ♂ la raie vertébrale et les raies latérales existant chez les ♀); côtés de la tête (depuis l'extrémité du museau jusque derrière l'œil) brun clair; labiales supérieures variant du bleu pâle au jaune doré; région tympanique d'un rouge vif (cette coloration s'étendant parfois sur la mâchoire supérieure); une bande noire ou d'un brun très foncé, partant environ derrière l'œil et s'étendant presque jusqu'à la naissance du membre antérieur; côtés de la tête (depuis la région située au-dessus de l'œil) et côtés du corps (jusqu'à la naissance des membres postérieurs) avec de petites taches variant du bleu pâle au jaune doré et formant des lignes transversales plus ou moins régulières, généralement au nombre de 13; la partie inférieure des côtés du corps (entre les membres antérieurs et postérieurs) souvent tachetée d'un rouge un peu moins vif que dans la région tympanique, ces taches rouges étant situées entre les lignes transversales bleu pâle ou jaune doré et souvent bordées inférieurement de bleu grisâtre; cette coloration existe également, mais en plus foncé, dans la partie située entre le membre antérieur et la commissure des lèvres. Membres antérieurs avec quelques petites taches, variant du bleu pâle au jaune doré et formant parfois des lignes transversales plus ou moins distinctes; parties inférieures d'un blanc sale uniforme.

♀. Parties supérieures d'un brun légèrement rougeâtre, avec quelques petites taches variant du bleu pâle au jaune doré (plus ou moins bordées de noir), depuis la région nuchale jusqu'à la hauteur des membres postérieurs; une raie vertébrale d'un jaune doré (parfois verte) bordée de noir s'étendant depuis la région nuchale jusque dans la partie antérieure de la queue, avec de chaque côté une raie latérale de même teinte, bordée de noir (le plus souvent du côté interne seulement) et prenant naissance derrière l'œil, ces trois raies se réunissant dans la partie antérieure de la queue; dessus de la tête plus ou moins tacheté de noir; côtés du corps (depuis l'extrémité du museau jusqu'au bout de la queue) de même teinte que les parties supérieures, ou la moitié inférieure (depuis la naissance des membres antérieurs jusqu'au tiers antérieur de la queue) de teinte plus claire, de petites taches variant du bleu pâle au jaune doré formant des lignes transversales plus ou moins régulières (généralement au nombre de 9 à 11) depuis la partie postérieure de l'ouverture auriculaire jusqu'à la naissance du membre postérieur; labiales supérieures variant du bleu pâle au jaune

doré; ouverture auriculaire bordée de la même teinte. Membres antérieurs souvent avec quelques petites taches variant du bleu pâle au jaune doré; parties inférieures d'un blanc sale uniforme.

Juv. Le jeune présente les mêmes caractéristiques de coloration que la ♀, excepté que le dessus de la tête ainsi que la région nuchale sont d'un brun-rouge beaucoup plus accentué et la queue bleuâtre.

Le plus grand individu ♂ mesure 320 mm de longueur totale (dont 199 mm pour la queue), et le plus grand exemplaire ♀ 307 mm de longueur totale (dont 192 mm pour la queue).

Longueur totale du Type ♂ : 318 mm (dont 207 mm pour la queue).

Des femelles gravides capturées entre le 4.VI et le 14.VIII.1949 contenaient de 5 à 9 œufs.

Cette sous-espèce nouvelle se rapproche surtout du *Mabuya quinque-tawniata margaritifera* (PETERS); elle s'en distingue par le nombre moins élevé d'écaillés autour du milieu du corps ainsi que par la coloration.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (790 individus : 218 ♂, 198 ♀, 374 juv.).

Muye (rivière) (rive droite, près de l'ancien village de Kabenga), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 16.VII.1945 (4 ♂, 3 juv. Paratypes).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (4 ♂, 2 ♀, 55 juv. Paratypes), 25.IX.1947 (20 juv. Paratypes), 29.IX.1947 (2 juv. Paratypes), 18-19.II.1949 (1 ♂ Type, 4 ♂, 3 ♀ Paratypes), 22-23.II.1949 (5 ♂, 1 ♀, 1 juv. Paratypes).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 730 m], 13-27.IX.1947 (2 ♂, 2 ♀, 5 juv. Paratypes), 25.IX.1947 (2 ♂, 1 ♀, Paratypes), 3.X.1947 (2 ♂, 3 ♀, 12 juv. Paratypes), 4.X.1947 (3 juv. Paratypes), 5-6.X.1947 (7 juv. Paratypes), 9-15.X.1947 (1 ♂, 1 ♀ Paratypes), 16-23.X.1947 (1 juv. Paratype), 25.X.1947 (2 juv. Paratypes).

Lukawe (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 27.IX.1947 (3 ♀, 2 juv. Paratypes).

Kalubamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 700 m], 22.X.1947 (5 juv. Paratypes), 6.XI.1947 (2 ♂, 3 juv. Paratypes).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 22.X.1947 (1 ♂ Paratype), 29.X.1947 (1 ♂ Paratype), 23.VI.1948 (1 ♂, 1 ♀ Paratypes), 8-20.XII.1948 (1 ♀ Paratype), 16.III.1949 (1 ♀ Paratype).

Lufira (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche, piste vers Mabwe) [alt. 927 m], 27.X.1947 (1 ♂, 1 ♀, 4 juv. Paratypes).

- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XI.1947 (1 juv. Paratype), 11-19.XI.1947 (3 ♂, 4 ♀ Paratypes), 14-17.XI.1947 (4 juv. Paratypes), 19.XI.1947 (2 juv. Paratypes), 19-22.XI.1947 (1 ♀, 4 juv. Paratypes), 21-22.XI.1947 (1 juv. Paratype), 24-26.XI.1947 (1 ♀ Paratype).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (40 ♂, 25 ♀, 55 juv. Paratypes), 5.XII.1947 (5 ♂, 3 ♀, 2 juv. Paratypes).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (12 ♂, 13 ♀, 6 juv. Paratypes), 9-11.II.1948 (1 ♂, 2 ♀ Paratypes), 19-20.II.1948 (9 ♂, 7 ♀, 6 juv. Paratypes), 25-26.II.1948 (2 ♂, 2 ♀ Paratypes).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 11.VI.1948 (9 juv. Paratypes), 11-15.VI.1948 (6 ♂, 5 ♀, 1 juv. Paratypes).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 27.VII.1948 (1 ♂, 1 juv. Paratypes), 29-31.VII.1948 (9 juv. Paratypes), 1-7.VIII.1948 (16 ♂, 20 ♀, 28 juv. Paratypes), 5-14.VIII.1948 (1 ♀, 8 juv. Paratypes), 16-17.VIII.1948 (15 ♂, 18 ♀, 17 juv. Paratypes), 25.VIII.1948 (1 juv. Paratype), 26-28.VIII.1948 (14 ♂, 10 ♀, 20 juv. Paratypes), 28.VIII.1948 (29 ♂, 6 ♀, 8 juv. Paratypes), 30.VIII.1948 (1 ♂, 6 ♀, 26 juv. Paratypes), 8.IX.1948 (2 ♀, 14 juv. Paratypes), 10.IX.1948 (1 ♂, 4 juv. Paratypes), 14.IX.1948 (5 ♂, 4 ♀, 10 juv. Paratypes), IX.1948 (8 ♂, 3 ♀ Paratypes).
- Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 860 m], 2.VIII.1948 (1 ♀ Paratype).
- Mokey (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 6.IX.1948 (1 ♀ Paratype).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 4.III.1949 (1 ♂, 3 ♀ Paratypes).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 30.V-4.VI.1949 (1 ♂, 2 ♀ Paratypes), 6-10.VI.1949 (1 ♀ Paratype), 10.VI.1949 (1 ♂, 5 ♀ Paratypes), 12-18.VI.1949 (4 ♂, 9 ♀, 2 juv. Paratypes), 20-25.VI.1949 (2 ♂, 11 ♀, 2 juv. Paratypes), 22.VI.1948 (1 juv. Paratype), 27.VI-2.VII.1949 (3 ♂, 2 ♀ Paratypes), 4-5.VII.1949 (4 ♂, 4 ♀ Paratypes).
- Mware (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 750 m], 11.VII.1949 (3 ♂, 6 ♀, 1 juv. Paratypes).
- Kamusanga (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira (en face du mont Sombwe) [alt. 700 m], 12.VII.1949 (3 juv. Paratypes).
- Kalubamba [chaîne de montagnes entre Mabwe (rive Est du lac Upemba) et la rive gauche de la Lufira] [alt. 987 m], 27.I.1949 (3 juv. Paratypes).

55. — **Mabuya megalura** (PETERS).

(Pl. XIII, fig. 2.)

Euprepes (Mabuia) megalurus PETERS, 1878, Monatsb. Akad. Wiss. Berlin, p. 204, pl. II, fig. 4.*Eumeces massaianus* FISCHER, 1884, Jahrb. Hamb. Wiss. Anst., **1**, p. 18, pl. II, fig. 5.*Mabuia megalura* BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 195.*Mabuia massaiana* WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 76.*Mabuya megalura* WITTE, 1941, Inst. Parc Nat. Congo Belge, Expl. Parc Nat. Albert, Miss. G. F. DE WITTE (1933-1935), **33**, p. 127, pl. XVIII, fig. 1.

Remarques. — Cette espèce nouvelle pour le Katanga n'avait pas encore été signalée si loin au Sud.

Au Parc National de l'Upemba, ce Lézard se rencontre principalement sur le plateau; il n'a pas été capturé dans les régions de basse altitude (au-dessous de 1.300 m).

Variations. — Écailles autour du corps : 25-27; surciliaires : 5-5, exceptionnellement 4-4 ou 4-5; labiales supérieures antérieures à la sous-oculaire : 4-4, exceptionnellement 4-5; susnasales généralement séparées, plus rarement en contact; préfrontales généralement séparées, exceptionnellement en contact; sus-oculaires : 4-4, exceptionnellement 3-4 ou 3-3.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 264 mm de longueur totale, dont 208 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 289 mm de longueur totale, dont 216 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (46 individus : 19 ♂, 23 ♀, 4 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], II.1947 (2 ♀), 20.II-21.III.1947 (3 ♂, 5 ♀), 16.III.1947 (1 ♀), 9-17.IV.1947 (1 ♂), 21.VI-21.VII.1947 (1 ♂), XII.1947 (1 ♂), I.1948 (1 ♀), 23.IV.1949 (1 ♂), 1-6.VI.1949 (1 ♀).

Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-17.V.1947 (2 ♀), 19.V.1947 (1 ♀).

Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 19.III.1948 (1 ♂).

Muye (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source) [alt. 1.630 m], 6.IV.1948 (1 ♂).

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 8-12.IV.1948 (1 ♂), 20.IV.1948 (1 ♀), 22.IV.1948 (1 ♀).

Bwalo (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 9.IV.1948 (9 ♂, 7 ♀, 3 juv.).

Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte (tête de source) [alt. 1.750 m], 10.IV.1948 (1 juv.).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 16-17.V.1948 (1 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13057. Rég. 4707. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 16026. Kamina (distr. Ht Lomami), 1950 (BULS).

56. — **Mabuya varia varia** (PETERS).

(Pl. XIV, fig. 1.)

Euprepes (Euprepis) varius PETERS, 1867, Monatsb. Akad. Wiss. Berlin, p. 20.

Mabuia varia BOULENGER, 1887, (part.), Cat. Liz. Brit. Mus., 3, p. 202.

Mabuia varia BOETTGER, 1889, Ber. Senck. Naturf. Ges., p. 292.

Mabuya varia WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 77; PARKER, 1936, Novit. Zool., 40, p. 137, fig. 42; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem., n° 1, p. 221, fig. 98-99.

Mabuya varia varia MERTENS, 1937, Abh. Senck. Naturf. Ges., 435, p. 10.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 77].

Kakyelo s/Luombwa, Lukonzolwa, Dilolo (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 16].

Albertville, Kiali, M'Toto [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce est extrêmement commune et a été recueillie dans toutes les régions du Parc National de l'Upemba.

Variations. — ♂. Écailles autour du milieu du corps : 32-37; surciliaires : 5; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, 5-5; pariétales en contact, rarement séparées; préfrontales séparées, rarement en contact; lamelles sous le 4^e orteil : 19-23.

♀. Écailles autour du milieu du corps : 32-36; surciliaires : 5; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, 5-5; pariétales en contact, rarement séparées; préfrontales séparées, rarement en contact; lamelles sous le 4^e orteil : 20-22.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 166 mm de longueur totale, dont 110 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 186 mm de longueur totale, dont 121 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (681 individus : 247 ♂, 341 ♀, 93 juv.).

Muye (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (rive droite près de l'ancien village de Kabenga) [alt. 1.480 m], 16.VII.1945 (1 ♀).

Lusinga [alt. 1.810 m], 18-30.V.1945 (2 ♀), 9-17.IV.1947 (1 ♀), II-III.1948 (1 ♂), 22-25.V.1948 (1 ♀), I-II.1949 (1 ♂).

Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (2 ♀).

Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 19.V.1947 (1 ♀).

Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.600 m], 31.V.1947 (1 ♀), 1.VI.1947 (1 ♂, 1 ♀).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 31.VII.1947 (2 ♂, 1 ♀), 1-8.VIII.1947 (1 ♀), 2-4.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀), 3-14.VIII.1947 (2 ♂, 2 ♀), 9-14.VIII.1947 (2 juv.), 15-20.VIII.1947 (1 ♂, 2 ♀), 21-23.VIII.1947 (2 ♂, 7 ♀, 10 juv.), 25.VIII.1947 (1 ♀), 26-27.VIII.1947 (1 ♂, 2 ♀, 3 juv.), 30.VIII-4.IX.1947 (1 ♂, 1 ♀, 3 juv.), 2.IX.1947 (1 ♀), 5-6.IX.1947 (2 ♂, 1 ♀, 3 juv.), 7-9.IX.1947 (2 ♂, 2 ♀, 5 juv.), 8.IX.1947 (1 ♀), 6-17.XI.1948 (1 ♀), 18-21.XI.1948 (2 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 22-27.XI.1948 (4 ♂, 3 ♀), 28-30.XI.1948 (1 ♂), 1-6.XII.1948 (3 juv.), 24.XII.1948 (1 ♀), 29.XII.1948 (2 ♂, 1 ♀), 1-6.I.1949 (2 ♂), 5.I.1949 (1 ♂), 7-8.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 13.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 27.I.1949 (1 ♀), 2.II.1949 (1 ♂, 2 ♀), 4-7.II.1949 (2 ♂, 2 ♀), 10-13.II.1949 (2 ♀), 22-27.II.1949 (3 ♂).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (13 ♂, 23 ♀, 9 juv.), 25.IX.1947 (8 ♂, 5 ♀), 29.IX.1947 (1 ♂, 5 ♀, 3 juv.), 14-16.II.1949 (3 ♂, 6 ♀), 16-18.II.1949 (2 ♀), 18-19.II.1949 (1 ♀), 19-20.II.1949 (4 ♂, 4 ♀), 22-23.II.1949 (3 ♂, 4 ♀).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♂, 1 juv.), 3.X.1947 (1 ♀), 4-6.X.1947 (4 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 5-6.X.1947 (1 ♀), 9-15.X.1947 (1 ♂, 3 ♀, 3 juv.), 16-23.X.1947 (1 ♀).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀, 1 juv.), 22.X.1947 (4 ♂, 5 ♀), 28-30.X.1947 (2 ♂, 7 ♀, 1 juv.), 31.X.1947 (1 ♂, 1 ♀, 5 juv.), 31.X-5.XI.1947 (3 ♂, 5 ♀, 1 juv.), 1-8.XI.1947 (12 ♂, 14 ♀), 5.XI.1947 (1 ♀), 23.VI.1948 (3 ♂, 6 ♀), 8-20.XII.1948 (1 ♂), 8.XII.1948-3.I.1949 (2 ♂, 1 ♀), 24.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 31.I.1949 (1 ♂, 2 ♀), 21.II.1949 (1 ♀), 28.II.1949 (2 ♂, 3 ♀), 7.III.1949 (1 ♀), 16.III.1949 (3 ♂, 2 ♀).

Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 14-22.X.1947 (1 ♀), 20.X.1947 (2 ♂, 9 ♀), 24.X.1947 (1 ♂, 1 ♀), 31.X-4.XI.1947 (1 ♀).

- Kalubamba (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 800 m], 22.X.1947 (2 ♂, 6 ♀, 1 juv.), 6.XI.1947 (3 ♂, 2 ♀).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XII.1947 (1 ♂, 4 ♀), 14-17.XI.1947 (11 ♂, 5 ♀, 3 juv.), 19.XI.1947 (7 ♂, 11 ♀, 4 juv.), 19-20.XI.1947 (1 ♂), 19-22.XI.1947 (10 ♂, 15 ♀), 21-22.XI.1947 (9 ♂, 7 ♀, 4 juv.), 24-26.XI.1947 (3 ♂, 4 ♀).
- Kateke (rivière), affluent de la Muoywe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (12 ♂, 19 ♀, 14 juv.).
- Tumbwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.120 m], 10.I.1948 (3 ♂, 4 ♀, 1 juv.).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-6.II.1948 (2 ♂, 1 ♀), 1-19.II.1948 (8 ♂, 18 ♀, 1 juv.), 9-11.II.1948 (2 ♀), 19-20.II.1948 (1 ♂, 1 ♀), 25-26.II.1948 (3 ♀).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 4.III.1948 (2 ♂, 1 ♀).
- Muye (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source) [alt. 1.630 m], 6.IV.1948 (3 ♀).
- Manda (rivière), affluent de la Kalumengongo et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.750 m] (Ex.P.N.U.), 20.IV.1948 (1 ♂, 4 ♀).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 1-5.V.1948 (1 ♀), 8-11.V.1948 (1 ♂, 1 ♀), 13-15.V.1948 (1 ♂), 16-17.V.1948 (2 ♂, 1 ♀), 21-25.VII.1948 (1 ♂).
- Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement des pistes Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (2 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 1-2.VI.1948 (1 ♂, 1 ♀), 5.VI.1948 (1 ♂), 11.VI.1948 (2 ♀), 11-15.VI.1948 (1 ♂, 2 ♀), 15-17.VI.1948 (2 ♂), 22-23.VI.1948 (1 ♀).
- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (6 ♂, 2 ♀), 20.IX.1948 (1 ♂).
- Kiwakishi (près de Kiamakoto), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 9.VII.1948 (1 ♀).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 9.VII.1948 (1 ♂), 4-16.X.1948 (5 ♂, 8 ♀, 4 juv.).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 26-28.VII.1948 (2 ♂, 3 ♀), 29-31.VII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 1-7.VIII.1948 (1 ♀, 2 juv.), 9-14.VIII.1948 (3 ♀), 16-17.VIII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 8.IX.1948 (1 ♀), 14.IX.1948 (2 ♂, 1 ♀).

- Senze (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 2-4.VIII.1948 (1 juv.).
- Loie (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 1.000 m], 17.VIII.1948 (1 juv.), 6.VI.1949 (2 ♀).
- Kalungwe (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 19.VIII.1948 (1 ♀).
- Kakolwe (ruisseau), affluent du Kenia et sous-affluent de la rive droite de la Lusinga [alt. 1.660 m] (Ex.P.N.U.), 21.IX.1948 (2 ♂, 2 ♀).
- Kamitunu (rivière), affluent de la rive gauche de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.760 m], IX.1948 (2 ♀).
- Lukima (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (près de Kiamakoto) [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (3 ♂, 1 ♀).
- Bunda-Bunda (près de la rivière Lufwa), affluent de la rive droite de la Lufira, au Nord de Sampwe [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 9.X.1948 (1 ♀).
- Kenia (ruisseau), affluent de la rive droite de la Lufira et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.585 m] (Ex.P.N.U.), 20.X.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 11-14.II.1949 (3 ♂, 3 ♀).
- Kalule-Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Mujinga-Kalenge) [alt. 1.050 m], 27.II-4.III.1949 (1 ♀).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III.1949 (4 ♂, 7 ♀), 5.IV.1949 (2 ♂, 6 ♀), 6.IV.1949 (1 ♂), 7.IV.1949 (6 ♂, 4 ♀).
- Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 31.III.1949 (1 ♀), 1.IV.1949 (1 ♂, 1 ♀).
- Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 30.V-4.VI.1949 (1 ♂, 1 ♀), 6-10.VI.1949 (1 ♀), 12-18.VI.1949 (1 ♂, 2 ♀, 2 juv.), 20-25.VI.1949 (2 ♂, 1 ♀), 27.VI-2.VII.1949 (1 ♀), 4-5.VII.1949 (1 ♂, 1 ♀, 1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (4 individus).

- I.G. 5349. Rég. 1090. Tanganika, entré en 1886 (Capt. STORMS) (3 ex.).
- I.G. 42838. Rég. 2215. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15472. Rég. 4708. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4664. Panda (distr. Lualaba), IX.1947 (D^r PARENT) (1 ♀).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (15 individus).

R.G. 232 A. Moliro (distr. Tanganika), 1898 (LEMAIRE).

R.G. 252 A. Pweto (distr. Ht Katanga), 1898 (LEMAIRE).

R.G. 878. Katanga, 1898 (LEMAIRE).

R.G. 5335. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).

R.G. 7105. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-14.X.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7172. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7359-7361. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7767. Dilolo (distr. Lualaba), 1-15.IX.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8594, 8595. Kilwa (distr. Ht Katanga), 1931 (R. P. PYCKHOUDT).

R.G. 8618. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (OVERLAET).

R.G. 10488. Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).

R.G. 11658. Kilwa (distr. Ht Katanga), I.1938 (BRÉDO).

57. — **Mabuya striata** (PETERS).

(Pl. XIII, fig. 3.)

Tropidolepisma striatum PETERS, 1844, Monatsb. Ak. Wiss. Berlin, p. 36.

Mabuia striata BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 204; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 77, et Rev. Zool. Bot. Afr., **24**, p. 115.

Mabuya striata PARKER, 1936, Novit. Zool., **40**, p. 136; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem., n° **1**, p. 229, fig. 104-105.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 77].

Kabalo, Tembwe (SCHOUTEDEN).

Kikondja, Kansenia, Kakyelo s/Luombwa, Lukafu, Lukonzolwa, Kilwa, Kando, Kiambi, Moba, Baudouinville, Dilolo (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 8, 1933, p. 115].

Baudouinville (BURGEON).

Remarques. — Espèce extrêmement commune et se rencontrant dans toutes les régions du Parc National de l'Upemba. Parmi les nombreux exemplaires recueillis, un certain nombre d'individus de grande taille (jusqu'à 254 mm de longueur totale, dont 141 mm pour la queue) et possédant, de plus, un nombre d'écaillés plus élevé autour du milieu du corps (jusqu'à 44), m'avaient incité à rapporter ces exemplaires à la forme décrite par MONARD, de l'Angola, sous le nom de *M. striata angolensis* ⁽¹⁾. D'autre part,

⁽¹⁾ A. MONARD, Contribution à l'Herpétologie d'Angola (*Arquiv. Mus. Bocage*, **8**, Lisboa, 1937, p. 89).

l'examen comparatif des autres exemplaires recueillis m'a permis de constater l'extrême variabilité de cette espèce tant au point de vue du nombre des écailles autour du milieu du corps (36-44), qu'au point de vue de la coloration; de plus, aucun autre caractère ne semble différencier ces individus de grande taille, recueillis par ailleurs dans les mêmes localités et dans les mêmes biotopes, avec les *M. striata* typiques (il est probable que la forme décrite par MONARD devra être placée dans la synonymie du *M. striata*).

Variations. — ♂. Écailles autour du milieu du corps : 36-45; surciliaires : 5-5, exceptionnellement 4-5, 5-6, 6-6; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 5-5, 5-6, 6-6; sus-nasales en contact; fronto-nasale en contact avec la frontale, rarement séparée; pariétales en contact ou séparées; frénale antérieure généralement en contact avec la 1^{re} labiale, rarement séparée; sous-oculaire bordant la bouche, exceptionnellement séparée; lobules généralement 3-3, plus rarement 2-2 ou 4-4, exceptionnellement 2-3 ou 3-4; carènes : 3 à 8; le membre postérieur étant ramené en avant, le long du corps, atteint le coude ou le poignet du membre antérieur ramené en arrière.

♀. Écailles autour du milieu du corps : 36-44; surciliaires : 5-5, exceptionnellement 5-6, 6-6, 6-7; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 5-5, 6-6, exceptionnellement 5-6; susnasales en contact, exceptionnellement séparées; fronto-nasale en contact avec la frontale, exceptionnellement séparées; pariétales en contact ou séparées; frénale antérieure généralement en contact avec la 1^{re} labiale, rarement séparée; sous-oculaire bordant la bouche, exceptionnellement séparée; lobules généralement 3-3, plus rarement 2-2, exceptionnellement 2-3, 2-4, 3-4; carènes : 3 à 8; le membre postérieur étant ramené en avant, le long du corps, atteint le poignet ou le coude du membre antérieur ramené en arrière, ou l'aisselle.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 251 mm de longueur totale, dont 144 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 254 mm de longueur totale, dont 141 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (529 individus : 159 ♂, 211 ♀, 159 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 28.V.1945 (1 ♀), 16.VI.1945 (1 ♂, 1 ♀), 13-20.VII.1945 (1 ♂), 16.III.1947 (1 ♂), 9-17.IV.1947 (1 ♂), XII.1947 (1 ♀), 31.X-31.XII.1948 (1 ♂, 1 juv.), I-II.1949 (2 ♂).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 16-17.VI.1945 (1 ♂, 1 ♀), 28-30.VII.1947 (3 ♀, 4 juv.), 31.VII.1947 (1 ♂, 4 ♀, 5 juv.), 28.VII-14.VIII.1947 (1 ♀), 1.VIII.1947 (3 ♂, 3 ♀, 7 juv.), 1-8.VIII.1947 (2 ♂, 4 ♀, 18 juv.), 2-4.VIII.1947 (7 ♀, 18 juv.), 5-7.VIII.1947 (5 ♂, 4 ♀, 17 juv.), 9-14.VIII.

- 1947 (3 ♂, 2 ♀), 15-20.VIII.1947 (2 ♂, 1 ♀, 5 juv.), 21-23.VIII.1947 (1 ♂, 3 ♀), 25.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀, 3 juv.), 26-27.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀, 5 juv.), 30.VIII-5.IX.1947 (3 ♂, 5 ♀, 23 juv.), 5-6.IX.1947 (1 ♂, 3 ♀, 9 juv.), 6-9.IX.1947 (4 ♂, 1 ♀, 5 juv.), 7-9.IX.1947 (1 ♂, 1 ♀), 6.IX.1948 (1 ♀), 6-17.XI.1948 (4 ♂, 6 ♀), 18-21.XI.1948 (6 ♂, 7 ♀, 3 juv.), 22-27.XI.1948 (3 ♂, 3 ♀, 2 juv.), 28-30.XI.1948 (2 ♂), 4-11.XII.1948 (1 ♂), 6-8.XII.1948 (1 ♂, 1 juv.), 13-16.XII.1948 (2 ♂, 2 ♀), 21.XII.1948 (2 ♂), 24.XII.1948 (1 ♂, 2 ♀), 4-6.I.1949 (1 ♂, 2 ♀, 1 juv.), 7-8.I.1949 (1 ♀), 11-17.I.1949 (4 ♂, 2 ♀), 12.I.1949 (1 ♂, 2 ♀), 13.I.1949 (2 ♂), 19.I.1949 (1 ♂, 1 ♀), 1.II.1949 (1 ♂, 1 ♀), 4-7.II.1949 (1 ♀), 14-17.II.1949 (2 ♀), 17-22.II.1949 (2 ♀), 7.III.1949 (1 ♀), 2-4.VIII.1949 (3 ♂), 1-6.XII.1949 (3 ♂, 2 ♀), 29.XII.1949 (1 ♀).
- Kambi (rivière), affluent de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (vers Masombwe) [alt. 1.750 m], 25-27.VI.1945 (4 ♀).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 12.III.1947 (1 ♂).
- Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 15.V.1947 (1 ♀), 19.V.1947 (1 ♀).
- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 31.V.1947 (1 ♀).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♂), 29.IX.1947 (2 ♀, 2 juv.), 16-18.II.1949 (1 ♀), 18-19.II.1949 (2 ♀), 19-20.II.1949 (1 ♂), 22-23.II.1949 (3 ♂, 7 ♀), 24.II.1949 (1 ♀).
- Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 14-22.X.1947 (2 ♀, 3 juv.).
- Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 28.III-7.IV.1948 (15 ♂, 16 ♀, 2 juv.), 8-12.IV.1948 (2 ♀), 27.IX.1948 (1 juv.).
- Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 10-15.IV.1948 (1 ♀), 14-15.IV.1948 (1 ♀).
- Manda (rivière), affluent de la Kalumengongo et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.750 m] (Ex.P.N.U.), 20.IV.1948 (1 ♂, 4 ♀).
- Kiamakoto (entre Masombwe et Mukana), rive droite de la Lukima, affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.100 m] (Ex.P.N.U.), 6-9.VII.1948 (6 ♂, 13 ♀).
- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 8.VII.1948 (1 ♂), 9.VII.1948 (2 ♂, 1 juv.), 4-16.V.1948 (18 ♂, 16 ♀, 12 juv.).
- Lukima (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa (près de Kiamakoto) [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.V.1948 (7 ♂, 3 ♀).

- Kalule-Nord (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (rive gauche en face de Mujinga-Kalenge) [alt. 1.050], 27.II-4.III.1949 (4 ♂, 5 ♀, 8 juv.).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 2-3.III.1949 (1 ♂, 3 ♀), 4.III.1949 (2 ♂).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III.1949 (4 ♀), 2.IV.1949 (4 ♂, 6 ♀), 5.IV.1949 (11 ♂, 18 ♀), 7.IV.1949 (5 ♂, 9 ♀).
- Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe (Kundelungu) [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ♂), 30.III.1949 (2 ♂, 5 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (110 individus).

- I.G. 12277. Rég. 2314. Kanzenze (distr. Lualaba), 1928 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2273. Musosa (distr. Tanganika), 16.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (21 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2274. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).
- I.G. 12838. Rég. 2315. Musosa (distr. Tanganika), 30.VI.1939 (H. J. BRÉDO) (7 ex.).
- I.G. 13022. Rég. 2285. Riv. Kankala (distr. Tanganika), 1.IV.1939 (G. POJER) (2 ex.).
- I.G. 13057. Rég. 4709. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (48 ex.).
- I.G. 15137. Rég. 4665. Kanzenze (distr. Lualaba), 1940-1945 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex. ♀).
- I.G. 15133. Rég. 4710. Musosa (distr. Tanganika), 1941 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
- I.G. 15472. Rég. 4711. Musosa (distr. Tanganika), 22.V.1941 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).
- I.G. 15472. Rég. 4738. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 15663. Rég. 4666. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (7 ex.).
- I.G. 15891. Rég. 3610. Elisabethville, 28.VIII.1947 (A. VANDEVELDE) (1 ex.).
- I.G. 16297. Rég. 4712. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (7 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4667. Panda (distr. Lualaba), II. 1947 (D^r PARENT) (1 juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (158 individus).

- R.G. 237. Pweto (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 267. Pweto (distr. Ht Katanga), 1898 (LEMAIRE).

- R.G. 2172. Savane, Nord d'Élisabethville, 4.IV.1911 (STAPPERS).
- R.G. 2181. Rive de la Lubumbashi, aval d'Élisabethville, 20.V.1911 (STAPPERS).
- R.G. 2183. Savane, Nord-Est d'Élisabethville, 14.IV.1911 (STAPPERS).
- R.G. 2188. Baudouinville, plaine Saint-Louis (distr. Tanganika), 7.X.1912 (STAPPERS).
- R.G. 2190. Baudouinville, plaine Saint-Louis (distr. Tanganika), 18.IX.1912 (STAPPERS).
- R.G. 2262. Funda-Biabo (distr. Lualaba), 2.IV.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2302. Savane, environs Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 20.II.1911 (STAPPERS).
- R.G. 4219, 4220, 4262-4266, 4365-4367. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).
- R.G. 4248-4250. Kabalo (distr. Tanganika), 1925 (SCHOUTEDEN).
- R.G. 4849, 5189. Kikondja (distr. Ht Lomami), 10-15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5336-5340. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).
- R.G. 5500, 5553. Mwanza-Kulu (distr. Ht Lomami), V.1927 (BAYET).
- R.G. 6092. Futwe (distr. Ht Katanga), 20.XII.1929 (SEYDEL).
- R.G. 6778-6783. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).
- R.G. 6784. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).
- R.G. 6973-6981. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7007-7010. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7065, 7566. Kiambi (distr. Tanganika), 27.IV-7.V.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7097-7104. Kakyelo s/Luombwa (distr. Ht Katanga), 1-14.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7173-7177. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7310. Kisamba (distr. Ht Lomami), I.1931 (QUARRÉ).
- R.G. 7344-7358, 7379-7402. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7422. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7447-7451. Kilwa (distr. Ht Katanga), 17.II.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7536-7547. Kiambi (distr. Tanganika), 21-26.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7568, 7569. Kando, près de Tenke (distr. Lualaba), 21.III-7.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7594-7610. Moba (distr. Tanganika), 13-18.VI.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7687-7694. Baudouinville (distr. Tanganika), XI.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7766, 7774. Dilolo (distr. Lualaba), 1-5.IX.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7947. Kabuya-Mwandia (distr. Tanganika), 1930 (FOURCHE).

- R.G. 8419. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8596-8601. Kilwa (distr. Ht Katanga), 1931 (R. P. PYCKHOUDT).
 R.G. 9243, 9244. Baudouinville (distr. Tanganika), 13.I.1933 (BURGEON).
 R.G. 10599. Elisabethville, 1936 (RICHARD).
 R.G. 11656, 11660-11668. Kilwa (distr. Ht Katanga), I.1931 (BRÉDO).
 R.G. 15321. Région du lac Moero (distr. Ht Katanga), 1947.

Genre **LYGOSOMA** HARDWICKE et GRAY.

Sous-genre LEPTOSIAPHOS SCHMIDT.

58. — **Lygosoma kilimense** STEJNEGER.

(Fig. 18-19 et Pl. XIV, fig 3.)

- Lygosoma kilimensis* STEJNEGER, 1891, Proc. U. S. Nat. Mus., **14**, p. 405.
Lygosoma gromieri ANGEL, 1925, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, **31**, p. 419.
Lygosoma (Siaphos) compressicauda WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**,
 p. 175, fig. 1-4.
Siaphos dewittei LOVERIDGE, 1934, Copeia, p. 184 : n.n. pour *compressicauda*
 WITTE (non WERNER, 1897, preocc.).
Lygosoma kilimensæ LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **91**, p. 350.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 7, 1933, p. 175, *Lygosoma (Siaphos) compressicauda*, Type].
 Sandoa (OVERLAET).

Remarques. — Espèce répandue dans tout le Parc National de l'Upemba, mais plus fréquente sur le plateau et en bordure de celui-ci que dans les régions de plus basse altitude.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 22-24; surciliaires : 6-6, 7-7, exceptionnellement 7-6, 6-8; sus-oculaires : 4-4; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 3-3; nasale divisée, exceptionnellement semi-divisée; postnasale présente chez un grand nombre d'exemplaires (parfois d'un côté seulement); lamelles sous le 4^e orteil : 11-14.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 160 mm de longueur totale, dont 106 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 156 mm de longueur totale, dont 97 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (182 individus : 67 ♂, 77 ♀, 38 juv.).

Mubale (rivière), affluent de la rive gauche de la Munte et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche) [alt. 1.780 m], 28.VI.1945 (1 ♀, 1 juv.).

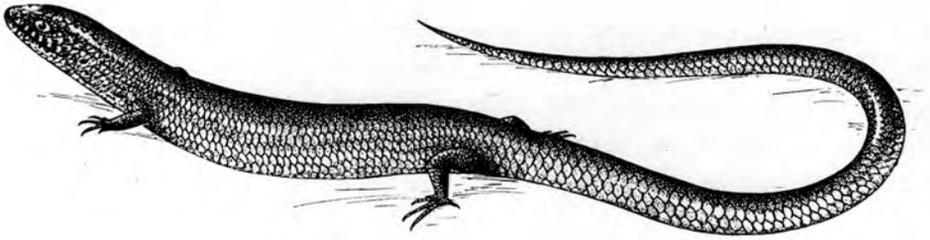


FIG. 18. — ♂ *Lygosoma kilimense* STEJNEGER.
 (Kabwe, rive dr. Muye, affl. dr. Lufira [alt 1.320 m], Parc National de l'Upemba.)
 ($\times 1\frac{1}{2}$)

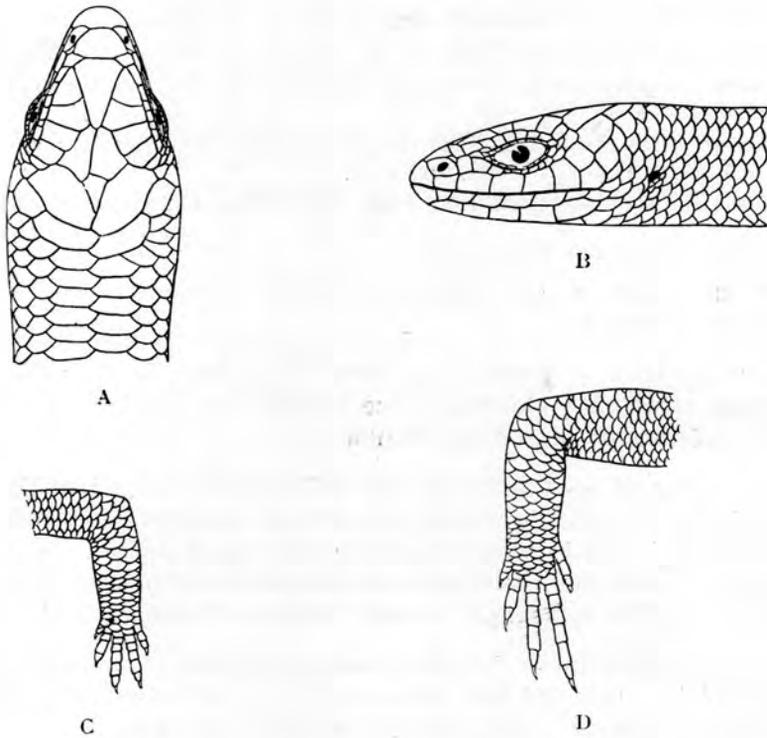


FIG. 19. — ♂ *Lygosoma kilimense* STEJNEGER.
 (Kabwe, rive dr. Muye, affl. dr. Lufira [alt 1.320 m], Parc National de l'Upemba.)
 A. Tête vue de dessus. — B. Tête vue de profil. — C. Membre antérieur
 D. Membre postérieur.
 ($\times 4$)

- Kipangaribwe (rivière), affluent de la rive droite de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.600 m] (Ex.P.N.U.), 3.VII.1945 (1 juv.).
- Kamatshya (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.750 m], 6.VII.1945 (2 ♂, 1 ♀).
- Lusinga [alt. 1.810 m], II.1947 (1 ♀), 20.II-21.III.1947 (2 ♂), 23.III-9.IV.1947 (14 ♂, 15 ♀), 8.IV.1947 (1 ♂, 1 ♀), 9-17.IV.1947 (2 ♂, 3 ♀), 28.VI-21.VII.1947 (2 ♂, 3 ♀, 9 juv.), II-III.1948 (2 ♂, 1 ♀).
- Kenia (ruisseau), affluent de la rive droite de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.585 m] (Ex.P.N.U.), 11.III.1947 (1 ♂).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 12.III.1947 (1 ♀), 1.X.1948 (1 ♂).
- N'Gongozi (près de Mukana) [alt. 1.810 m], 15.III.1947 (1 ♂).
- Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-17.V.1947 (3 ♂, 11 ♀, 5 juv.).
- Pelenge (gorges de la rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.250 m], 8.VI.1947 (2 ♂, 2 ♀).
- Kamitungulu (rivière), affluent de la rive gauche de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.760 m], 12.VI.1947 (1 juv.).
- Kabwekanono (mare), près de la tête de source de la Lufwa, affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche de la Lusinga) [alt. 1.815 m], 4.VII.1947 (2 ♀).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 31.VII.1947 (1 ♀), 9-14.VIII.1947 (1 ♀), 4-7.II.1949 (1 juv.).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XI.1947 (1 ♀).
- Kamitunu (rivière), affluent de la rive gauche de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.760 m], 14.I.1948 (1 ♀), 21.I.1948 (1 juv.).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 25-26.IV.1948 (1 juv.).
- Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 8-12.IV.1948 (2 ♂, 1 ♀).
- Lufwi (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe (tête de source) [alt. 1.760 m], 18.IV.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Manda (rivière), affluent de la Kalumengongo et sous-affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.750 m] (Ex.P.N.U.), 20.IV.1948 (1 juv.).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 1-5.V.1948 (14 ♂, 7 ♀, 4 juv.), 6-7.V.1948 (5 ♂, 1 ♀, 4 juv.), 8-11.V.1948 (4 ♂, 9 ♀), 13-15.V.1948 (3 ♂, 4 ♀), 16-17.V.1948 (2 ♂, 7 juv.), 18-20.V.1948 (1 ♂), 21-25.V.1948 (1 ♀).

Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 2-3.III.1949 (1 ♂), 4.III.1949 (1 ♂).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III.1949 (1 ♀), 6.IV.1949 (1 ♀).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 30.V-4.VI.1949 (1 ♂), 27.VI-2.VII.1949 (1 ♂, 1 ♀).

Loie (rivière), affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 1.000 m], 6.V.1949 (1 ♀, 1 juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 8614. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (OVERLAET). Type du *Lygosoma compressicauda* WITTE.

59. — *Lygosoma meleagris* BOULENGER.

Lygosoma meleagris BOULENGER, 1907, Ann. Mag. Nat. Hist., (7), **19**, p. 488; LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **91**, p. 352.

Siaphos meleagris helleri LOVERIDGE, 1932, Proc. Biol. Soc. Washington, **45**, p. 113.

Lygosoma (Siaphos) burgeoni WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **24**, p. 116, fig. 1-2.

Lygosoma meleagris hackarsi WITTE, 1941, Inst. Parcs Nat. Congo Belge, Expl. Parc Nat. Albert, Miss. G. F. DE WITTE (1933-1935), **33**, p. 138, fig. 39-40.

Remarques. — La présence du *L. meleagris* dans la région de Musosa entre les lacs Moero et Tanganika étend sa distribution très sensiblement vers le Sud. Cette espèce était connue seulement jusqu'à présent de la région du Ruwenzori. Elle n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (4 individus).

I.G. 13057. Rég. 4740. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (4 ex.).

60. — *Lygosoma blochmanni* TORNIER.

Lygosoma blochmanni TORNIER, 1903, Zool. Jahrb. Syst., p. 174; STERNFELD, 1912, Wiss. Ergebn. Deutsch Zentr. Afr. Exp., (4), **9**, p. 243; WITTE, 1941, Inst. Parcs Nat. Congo Belge, Expl. Parc Nat. Albert, Miss. G. F. DE WITTE (1933-1935), **33**, p. 142; LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **91**, p. 355.

Remarques. — Cette espèce n'était connue que du Kivu; sa présence dans le Sud-Est du Katanga (entre les lacs Moero et Tanganika) étend donc

considérablement sa distribution. Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (7 individus).

I.G. 13057. Rég. 4716. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (4 ex.).

I.G. 13057. Rég. 4739. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (3 ex.).

Genre **RIOPA** GRAY.

Sous-genre RIOPA GRAY.

61. — **Riopa fernandi** (BURTON).

Tiliqua fernandi BURTON, 1836, Proc. Zool. Soc. London, p. 62.

Lygosoma fernandi BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 304.

Riopa fernandi LOVERIDGE, 1936, Field Mus. Nat. Hist. Zool., **22**, p. 71.

Riopa (Riopa) fernandi M. A. SMITH, 1937, Rec. Ind. Mus., **39**, p. 228.

Remarques. — Cette espèce n'avait pas encore été signalée si loin au Sud; elle n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13057. Rég. 4713. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

62. — **Riopa modestum modestum** (GÜNTHER).

Sepacontias modestus GÜNTHER, 1880, Ann. Mag. Nat. Hist., (5), **6**, p. 235.

Lygosoma modestum BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 306, pl. XXIII, fig. 2.

Lygosoma modestum modestum PARKER, 1932, Proc. Zool. Soc. London, p. 360.

Riopa modestum modestum LOVERIDGE, 1936, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **79**, p. 322.

Riopa (Riopa) modestum M. A. SMITH, 1937, Rec. Ind. Mus., **39**, p. 228.

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba; elle n'est connue jusqu'à présent au Katanga que du Sud-Est de cette région.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (2 individus).

I.G. 15472. Rég. 4714. Musosa (distr. Tanganika), 1.V.1940 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 15319. Région du lac Moero (distr. Ht Katanga).

63. — **Riopa sundevallii** (A. SMITH).

(Pl. XIV, fig. 2.)

Eumeces (Riopa) sundevallii A. SMITH, 1849, Illus. Zool. S. Africa, **3**, App. p. 11.

Lygosoma sundevallii BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 307; PARKER, 1932, Proc. Zool. Soc. London, p. 358; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 77.

Lygosoma ferrandii BOULENGER, 1898, Ann. Mus. Genova, (2), **18**, p. 718, pl. IX, fig. 2.

Riopa sundevallii LOVERIDGE, 1929, Smithson Inst. U. S. Nat. Mus. Washington Bull., **151**, p. 78.

Riopa (Riopa) sundevallii M. A. SMITH, 1937, Rec. Ind. Mus., **39**, p. 228.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 77, *Lygosoma sundevallii*].

Tembwe (SCHOUTEDEN).

WITTE [n° 13, 1952, p. 17].

Kapampa [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce, déjà connue du Katanga, n'a été recueillie qu'en bordure du plateau des Kibara.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 26-28; surciliaires : 7-7, exceptionnellement 7-6, 7-8, 8-8; sus-nasales en contact; préfrontales en contact; sus-oculaires : 4; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 3-3, exceptionnellement 3-4, 4-4; écailles lisses.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 191 mm de longueur totale, dont 98 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 177 mm de longueur totale, dont 87 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (35 individus : 12 ♂, 14 ♀, 9 juv.).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 19.XI.1947 (1 ♂, 1 ♀), 19-22.XI.1947 (2 ♀, 1 juv.), 21-22.XI.1947 (4 ♂, 3 juv.), 24-26.XI.1947 (3 juv.).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 8-10.V.1948 (1 ♀).

Luanana (rivière), affluent de la rive gauche de la Kamesia et sous-affluent de la rive droite de la Muye (près du croisement des pistes Pelenge-Lufira) [alt. 1.450 m], 13.V.1948 (1 ♂, 1 ♀).

Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (2 ♀, 2 juv.), 13.X.1948 (1 ♂).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (2 ♀), 7.IV.1949 (5 ♂, 5 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (3 individus).

I.G. 16515. Rég. 4715. Pande (distr. Lualaba), 30.III-15.IV.1948 (R. P. Th. DE CATER) (2 ex.).

I.G. 17157. Rég. 4668. Nyunzu (distr. Tanganika), 5.V.1949 (OLYSLAGERS) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (9 individus).

R.G. 210, 2010. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).

R.G. 2169. Lac Tanganika, baie de Kelewa (distr. Tanganika), 15.V.1912 (STAPPERS).

R.G. 2170. Baudouinville, plaine Saint-Louis (distr. Tanganika), 26.II.1912

R.G. 4191. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).

R.G. 9317-9320. N'Gayu (distr. Ht Katanga), 1932 (R. P. CLAQUIN).

Sous-genre PANASPIS COPE.

64. — *Riopa reichenowii* (PETERS).

Lygosoma (Mococa) reichenowii PETERS, 1874, Monatsb. Ak. Wiss. Berlin, p. 160.

Lygosoma reichenovii BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., 3, p. 266.

Riopa (Panaspis) reichenovei M. A. SMITH, 1937, Rec. Ind. Mus., 39, p. 229.

Remarques. — Cette espèce connue jusqu'à présent du Cameroun, du Gabon et de Fernando-Po, a été également trouvée dans la forêt de l'Ituri (Medje); sa présence à Musosa (entre les lacs Moero et Tanganika) étend donc considérablement son aire de distribution. Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13057. Rég. 5039. Musosa (distr. Tanganika), fin 1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

Sous-genre EUMECIA BOCAGE.

65. — **Riopa anchietæ** BOCAGE.

(Fig. 20-21.)

Eumecia anchietæ BOCAGE, 1870, Journ. Sci. Lisboa, **3**, p. 67, pl. I.

Lygosoma anchietæ BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 316; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 77.

Riopa (Eumecia) anchietæ M. A. SMITH, 1937, Rec. Ind. Mus., **39**, p. 230.

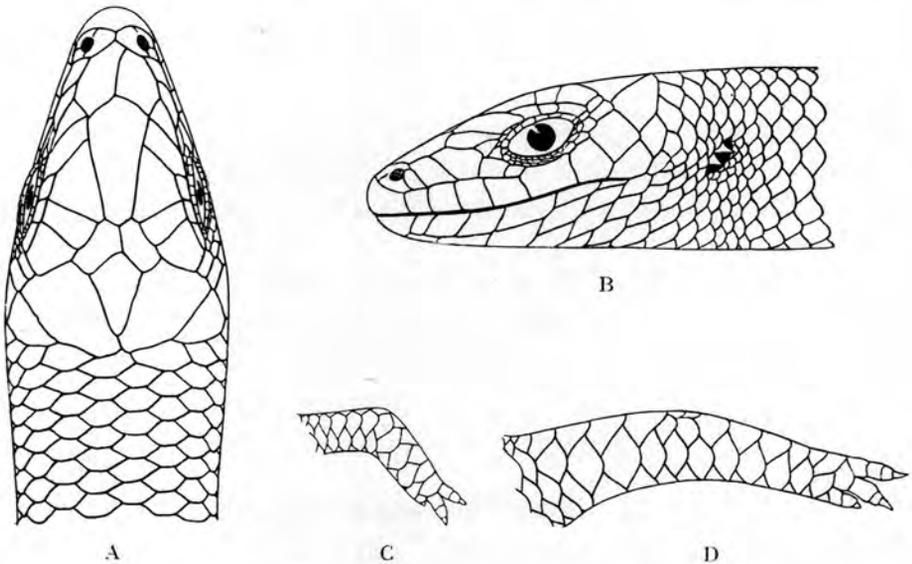


FIG. 20. — *Riopa anchietæ* BOCAGE.

(Rivière Bwalo, affl. g. Muye et sous-affl. dr. Lufira [alt. 1.750 m], Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de dessus. — B. Tête vue de côté. — C. Membre antérieur
D. Membre postérieur.

(×4)

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 77, *Lygosoma anchietæ*].

Élisabethville (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Le *Riopa anchietæ* a été capturé sur le plateau des Kibara aussi bien que dans les régions situées à plus basse altitude, mais il semble néanmoins être plus fréquent sur le plateau.

Une ♀ capturée le 9.IV.1948, dans la région de la rivière Bwalo [alt. 1.750 m], contenait 5 embryons bien développés, tandis qu'une autre ♀

capturée le 11.IV.1948, dans la région de la rivière Katongo [alt. 1.750 m], contenait 7 œufs, mais à peine développés; chez toutes les autres ♀ les ovaires étaient au repos.

Variations. — ♂. Écailles autour du milieu du corps : 24-25; surciliaires : 5-5, exceptionnellement 4-5, 5-6; sus-oculaires : 3-3, 4-4, exceptionnellement 3-4; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, plus rarement 3-3, exceptionnellement 4-3, 4-5; fronto-nasale divisée, rarement entière; pariétales en contact ou séparées; nombre de doigts au membre antérieur : 2 ou 3. Chez un ♂ la fronto-nasale et les préfrontales sont soudées et forment deux plaques divisées longitudinalement; les fronto-pariétales sont absentes et la frontale s'étend jusqu'à l'interpariétale.

♀. Écailles autour du milieu du corps : 24-25; surciliaires : 5-5, exceptionnellement 4-4; sus-oculaires : 4-4, plus rarement 3-3, exceptionnellement 3-4; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, exceptionnellement 4-5; fronto-nasale divisée, rarement entière; pariétales en contact ou séparées; nombre de doigts au membre antérieur : 2 ou 3.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 483 mm de longueur totale, dont 305 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 553 mm de longueur totale, dont 343 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (124 individus : 67 ♂, 52 ♀, 5 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], 1941-1943 (1 ♀, 5 juv.), 9.VI.1945 (1 ♀), 1946 (1 ♂), XII.1947 (1 ♀).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 9-14.VIII.1947 (1 ♂).

Mubale (rivière), affluent de la rive gauche de la Munte et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source) [alt. 1.780 m], 7.IV.1948 (1 ♀).

Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 8-12.IV.1948 (4 ♂, 5 ♀), 19.VI.1948 (4 ♂, 13 ♀), 27.IX.1948 (1 ♀).

Bwalo (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 9.IV.1948 (1 ♀ contenant 5 embryons).

Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 10.IV.1948 (12 ♂, 9 ♀), 10-15.IV.1948 (8 ♂, 1 ♀), 14-15.IV.1948 (28 ♂, 17 ♀), 16.IV.1948 (1 ♂), 18.IV.1948 (7 ♂, 1 ♀).

N'Gozie (mare), à gauche de la route Lusinga-Mitwaba [alt. 1.600 m] (Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ♂).

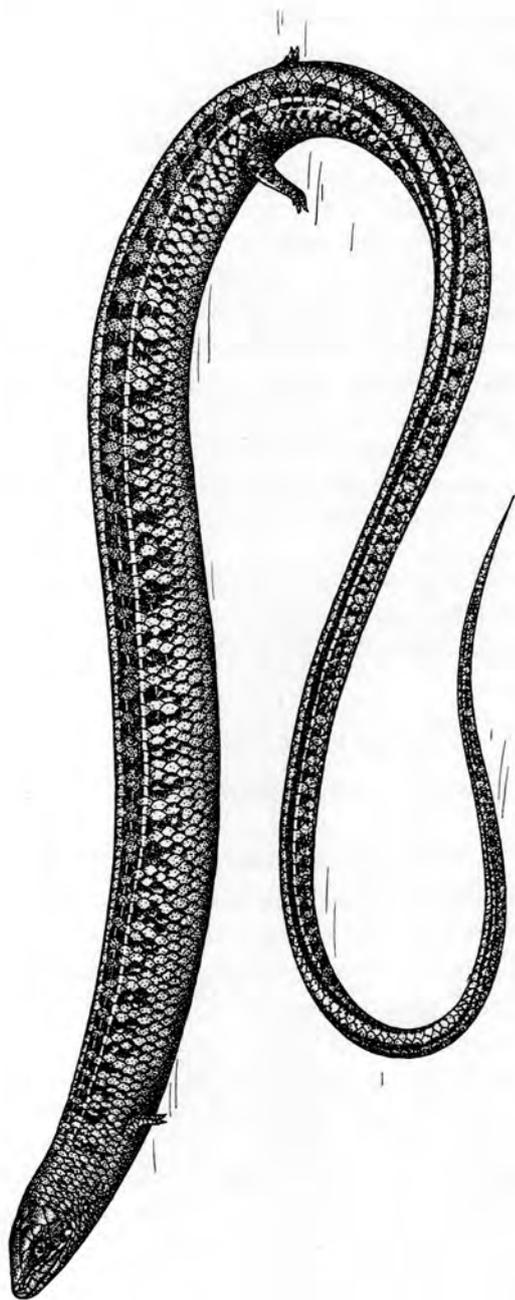


FIG. 21. — *Riopa anchietae* BOCADE.
(Rivière Bwalo, affl. g. Muye et sous-affl. dr. Lufira [alt. 1.750 m]
Parc National de l'Upemba.)
(1/1)

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (6 individus).

R.G. 7085, 7086, 7089. Kamina (distr. Ht Lomami), 1931 (MASSART).

R.G. 7696. Elisabethville, 1930 (D^r BEQUAERT).

R.G. 8471. Elisabethville, 1930 (R. P. LAMORAL).

R.G. 11590. Elisabethville, 1937 (R. P. VAN ALSBROECK).

Genre **ABLEPHARUS** FITZINGER.

66. — **Ablepharus wahlbergii** (A. SMITH).

(Fig. 22-23.)

Cryptoblepharus wahlbergii A. SMITH, 1849, Ill. Zool. S. Afr. Rept., App. p. 10.

Ablepharus wahlbergii PETERS, 1854, Monatsber. Ak. Wiss. Berlin, p. 619; BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., 3, p. 350; FITZSIMONS, 1943, Transvaal Mus. Mem., n° 1, p. 236, fig. 106-107.

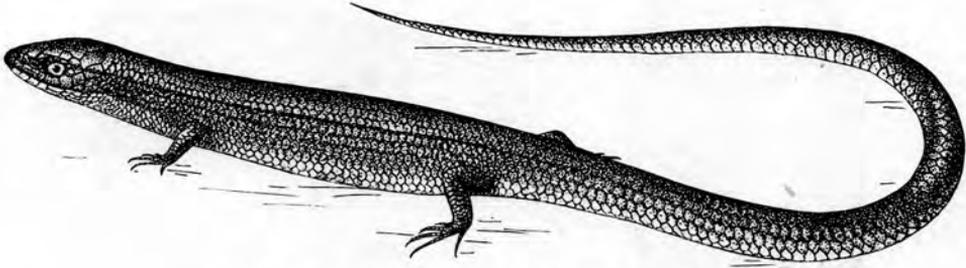


FIG. 22. — ♂ *Ablepharus wahlbergii* (A. SMITH).

(Mabwe, rive Est lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)
(×2)

Remarques. — Cette espèce, quoique très commune dans tout le Parc National de l'Upemba aussi bien sur le plateau des Kibara que dans les régions situées à plus basse altitude, n'avait pas encore été signalée du Katanga.

Variations. — ♂. Écailles autour du milieu du corps : 24-29; surciliaires : 4-4, exceptionnellement 4-5; sus-oculaires : 3-3, exceptionnellement 2-2, 3-2; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, exceptionnellement 3-3; frontale en contact avec la fronto-nasale, rarement séparée; interpariétale soudée avec la fronto-pariétale (2 ex.); fronto-nasale divisée (1 ex.).

♀. Écailles autour du milieu du corps : 24-29; surciliaires : 4-4; sus-oculaires : 3-3, exceptionnellement 2-2; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4; exceptionnellement 3-3; frontale en contact avec la fronto-nasale, exceptionnellement séparée; interpariétale soudée aux fronto-pariétales (3 ex.).

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 115 mm de longueur totale, dont 77 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 132 mm de longueur totale, dont 86 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (1.007 individus : 193 ♂, 233 ♀, 581 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], II.1947 (2 ♀), II-III.1947 (1 ♂), 22.III.1949 (1 ♀).

Karibwe (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.700 m], 4-6.III.1947 (1 ♂, 1 ♀).

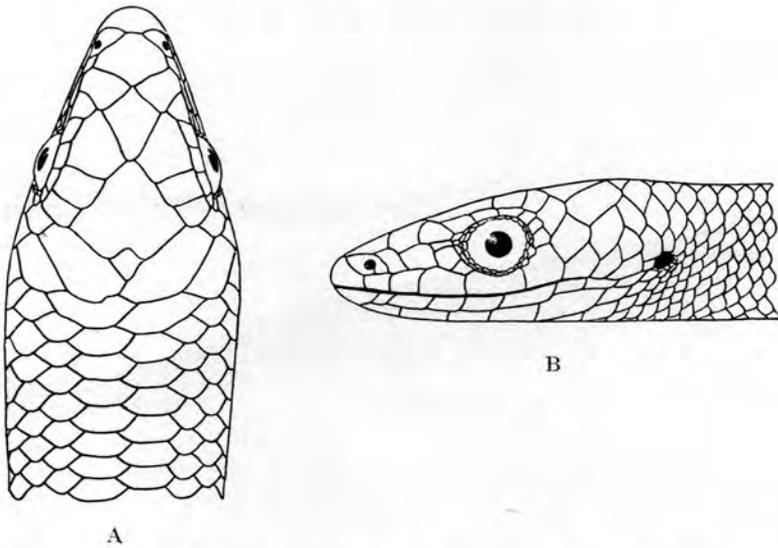


FIG. 23. — ♂ *Ablepharus wahlbergii* (A. SMITH).
(Mabwe, rive Est lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)
A. Tête vue de dessus. — B. Tête vue de profil.
(×6)

Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-17.V.1947 (3 ♂, 6 ♀).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (7 ♂, 11 ♀), 31.VII.1947 (7 ♂, 4 ♀), 1.VIII.1947 (3 ♂, 4 ♀), 1-8.VIII.1947 (4 ♂, 4 ♀), 2-4.VIII.1947 (1 ♂), 5-7.VIII.1947 (3 ♂), 9-14.VIII.1947 (6 ♂, 5 ♀), 15-20.VIII.1947 (4 ♂, 3 ♀), 21-23.VIII.1947 (5 ♂, 5 ♀), 25.VIII.1947 (4 ♀), 26-27.VIII.1947 (3 ♂, 1 ♀), 30.VIII-4.IX.1947 (2 ♂, 4 ♀), 30.VIII-5.IX.1947 (6 ♂, 7 ♀), 5-6.IX.1947 (2 ♂, 6 ♀), 6.IX.1947 (1 ♂), 6-9.IX.1947 (2 ♀), 7-9.IX.1947 (1 ♂), 18-21.XI.1947 (3 ♀), 6-17.XI.1948 (2 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 17-19.XI.1948 (3 ♂, 1 ♀, 13 juv.), 18-21.XI.1948 (2 ♂), 21-22.XI.1948 (1 ♂, 2 ♀, 18 juv.), 27.XI.1948 (1 ♂, 3 ♀, 16 juv.), 28-30.XI.1948 (3 ♂,

- 2 ♀, 14 juv.), 4-11.XII.1948 (8 ♂, 13 ♀, 88 juv.), 13-16.XII.1948 (5 ♀, 28 juv.), 29.XII.1948 (6 ♂, 6 ♀, 46 juv.), 1-6.I.1949 (13 ♂, 9 ♀, 69 juv.), 11-17.I.1949 (8 ♂, 10 ♀, 73 juv.), 18.I.1949 (2 ♂, 3 ♀, 51 juv.), 25.I.1949 (4 juv.), 27.I.1949 (1 juv.), 1.II.1949 (4 ♂, 4 ♀, 25 juv.), 2.II.1949 (1 ♂, 5 ♀, 69 juv.), 4-7.II.1949 (6 ♂, 3 ♀, 23 juv.), 10-13.II.1949 (2 ♂, 21 ♀), 14-17.II.1949 (5 juv.), 17-22.II.1949 (2 ♀), 22-27.II.1949 (6 ♀), 7.III.1949 (2 ♂, 4 ♀, 3 juv.).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ♂, 1 ♀, 1 juv.), 25.IX.1947 (1 ♀), 14-16.II.1949 (2 ♂, 1 juv.), 5-23.II.1949 (3 ♂).
- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 22.X.1947 (3 juv.), 28-30.X.1947 (3 ♂), 31.X-5.XI.1947 (2 ♀), 1-8.XI.1947 (6 ♂, 7 ♀), 8-20.XII.1948 (2 juv.), 31.I.1949 (1 ♂), 28.II.1949 (1 juv.).
- Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.200 m], 23.X.1947 (1 ♀), 31.X-4.XI.1947 (1 ♂, 8 juv.).
- Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 21-22.XI.1947 (1 ♀), 24-26.XI.1947 (1 ♂).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (2 ♀, 6 juv.).
- Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (11 juv.), 9-11.II.1948 (1 ♂, 2 juv.), 20-28.II.1948 (1 ♂, 2 ♀, 3 juv.).
- Kabwekanono (mare), près de la tête de source de la Lufwa, affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche de la Lusinga) [alt. 1.815 m], 14.III.1948 (1 ♂).
- Lufwa (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira (tête de source, près de Lusinga) [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 17.III.1948 (1 ♂).
- Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 1-5.V.1948 (5 ♂, 4 ♀), 8-11.V.1948 (24 ♂, 23 ♀), 13-15.V.1948 (4 ♂, 6 ♀), 16-17.V.1948 (1 ♂, 2 ♀), 18-20.V.1948 (2 ♀), 21-25.V.1948 (6 ♂, 3 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (1 ♀), 11-15.VI.1948 (1 ♀), 15-17.VI.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Sanga (rivière), affluent du lac Upemba (rive Est) [alt. 700 m], 20.VI.1948 (1 ♂).
- Kayumbwe (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.350 m], 7.VII.1948 (1 ♂).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 29-31.VII.1948 (1 juv.).

- Masombwe (village), près de la Grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (1 ♀).
- Mwema-Mabole (rivière), à 10 km à l'Est de Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 620 m], 27.I.1949 (1 ♀).
- Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 11-14.II.1949 (1 ♂, 1 ♀).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 2-8.III.1949 (1 ♀), 4.III.1949 (1 ♀).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 7.IV.1949 (1 ♂).
- Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.830 m], 16.II.1949 (1 ♀).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 232. Moliro (distr. Tanganika), 1898 (LEMAIRE).

R.G. 266 A. Pweto (distr. Ht Katanga), 1898 (LEMAIRE).

67. — *Ablepharus smithii* WITTE.

(Fig. 24-25 et Pl. XIV, fig. 4.)

- Ablepharus wahlbergii* WITTE, 1933 (non A. SMITH), Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 77.
- Ablepharus cabindæ* WITTE, 1933 (non BOCAGE), Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 77.
- Ablepharus seydeli* WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 187, et Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 78, fig. 1-2.
- Ablepharus mæruensis* WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 187, et Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 78, fig. 1-2.
- Ablepharus smithii* WITTE, 1936, Rev. Zool. Bot. Afr., **29**, p. 29.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 77, *Ablepharus wahlbergii*].
Lukafu (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 5, 1933, p. 77, *Ablepharus cabindæ*].
Nyonga (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 4, 1933, p. 187; n° 5, p. 78, *Ablepharus seydeli*].
Élisabethville (SEYDEL).

WITTE [n° 4, 1933, p. 187; n° 5, 1933, p. 78, *Ablepharus mæruensis*].
Kilwa (R. P. PYCKHOUDT).

Remarques. — L'*Ablepharus smithii* semble être une espèce moins répandue que l'*A. wahlbergii*; elle n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara à proprement parler.

Variations. — ♂. Écailles autour du milieu du corps : 24-26; surciliaires : 4-4, 5-5, exceptionnellement 5-4; sus-oculaires : 2-2, 3-3, excep-

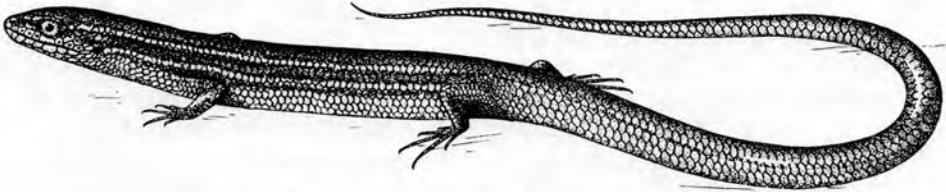


FIG. 24. — *Ablepharus smithii* WITTE.
(Mabwe, rive Est du lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)
(×2)

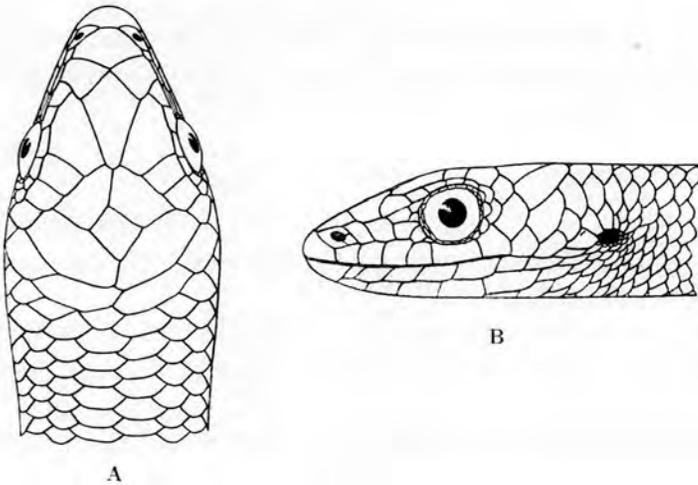


FIG. 25. — *Ablepharus smithii* WITTE.
(Mabwe, rive Est du lac Upemba [alt. 585 m], Parc National de l'Upemba.)
A. Tête vue de dessus. — B. Tête vue de côté.
(×6)

tionnellement 2-3; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4; frontale en contact avec la fronto-pariétale, exceptionnellement séparée.

♀. Écailles autour du milieu du corps : 24-26; surciliaires : 4-4, 5-5, exceptionnellement 4-5; sus-oculaires : 3-3, exceptionnellement 3-2; labiales supérieures, antérieures à la sous-oculaire : 4-4, exceptionnellement 3-3; frontale en contact avec la fronto-nasale, exceptionnellement séparée.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 121 mm de longueur totale, dont 80 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 125 mm de longueur totale, dont 83 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (134 individus : 36 ♂, 68 ♀, 30 juv.).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (1 ♂, 2 ♀), 31.VII.1947 (1 ♂, 2 ♀), 1-8.VIII.1947 (3 ♂, 3 ♀, 3 juv.), 2-4.VIII.1947 (3 ♂, 5 ♀), 5-7.VIII.1947 (2 ♂, 3 ♀, 3 juv.), 9-14.VIII.1947 (8 ♂, 8 ♀), 15-20.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀, 3 juv.), 21-23.VIII.1947 (2 ♀), 28-30.VIII.1947 (1 ♂, 2 ♀), 30.VIII-5.IX.1947 (3 ♀), 11.IX.1947 (1 ♀), 21-22.XI.1948 (3 ♀), 25.XI.1948 (1 ♂), 27.XI.1948 (1 ♂, 1 ♀), 28-30.XI.1948 (5 ♂, 10 ♀, 3 juv.), 4-11.XII.1948 (1 ♂, 1 ♀), 13-16.XII.1948 (1 ♂), 29.XII.1948 (2 ♂, 1 ♀), 18.I.1949 (4 ♂, 15 ♀, 15 juv.), 4-7.II.1949 (3 ♀, 1 juv.).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 1-8.XI.1947 (2 ♀).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 21-22.XI.1947 (1 ♂).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 24.II.1949 (2 juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (48 individus).

R.G. 2200. Kinda, lac Musolo (distr. Ht Lomami), 16.VIII.1914 (CHARLIERS).

R.G. 4888-4890, 4905-4914, 4916-4925. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15-31.V.1925 (G. F. DE WITTE). Paratypes.

R.G. 4915. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15-31.V.1925 (G. F. DE WITTE). Type.

R.G. 5132. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1-5.VI.1925 (G. F. DE WITTE). Paratype.

R.G. 6367-6369, 6372-6387. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1926 (BAYET). Paratypes.

R.G. 7272. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7677. Elisabethville (distr. Ht Katanga), 14.III.1930 (SEYDEL). Type de l'*Ablepharus seydeli* WITTE.

R.G. 8587. Kilwa (distr. Ht Katanga), 1931 (R. P. PYCKHOUDT). Type de l'*Ablepharus mœruensis* WITTE.

R.G. 9398. Katanga, 1926 (SCHOUTEDEN).

R.G. 10484. Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1930-1935 (R. P. DE DONCKERE).

Genre **SCELOTES** FITZINGER.68. — **Scelotes occidentalis** (PETERS).

Herpetosaura occidentalis PETERS, 1877, Monatsb. Akad. Wiss. Berlin, p. 116.

Scelotes occidentalis WERNER, 1898, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, **48**, p. 529;
WITTE et LAURENT, 1943, Mem. Mus. R. Hist. Nat. Belgique, (2), **26**, p. 31,
fig. 47-48.

Melanoseps occidentalis TORNIER, 1901, Zool. Anz., **24**, p. 61.

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (3 individus).

R.G. 2197. Lac Musolo, Kinda (distr. Ht Lomami), 18.VIII.1914 (CHARLIERS).

R.G. 7611. Nyunzu (distr. Tanganika), 1931 (GÉRARD).

R.G. 9677. Kapanga (distr. Ht Lomami), 1933 (OVERLAET).

69. — **Scelotes ater ater** GÜNTHER.

Herpetosaura atra GÜNTHER, 1873, Ann. Mag. Nat. Hist., (4), **12**, p. 147.

Melanoseps ater BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 422, pl. XXXVII,
fig. 1-1 B.

Scelotes ater ater WITTE et LAURENT, 1943, Mém. Mus. R. Hist. Nat. Belgique,
(2), **26**, p. 32, fig. 49-50.

Remarques. — Cette espèce, connue de l'Afrique orientale, n'avait pas encore été signalée au Congo Belge.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 15333. Rég. 4737. Musosa (distr. Tanganika), VI.1943 (H. J. BRÉDO)
(1 ex.).

Genre **SEPSINA** BOCAGE.70. — **Sepsina tetradactyla hemptinnei** WITTE.

(Fig. 26-27 et Pl. XV, fig. 1.)

Sepsina hemptinnei WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 188, et Ann.
Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 79, fig. 1-2; WITTE et LAURENT, 1943, Mém.
Mus. R. Hist. Nat. Belgique, (2), **26**, p. 15, fig. 19.

Scelotes tetradactylus hemptinnei LOVERIDGE, 1942, Bull. Mus. Comp. Zoöl.,
91, p. 358, pl. 4, fig. 1.

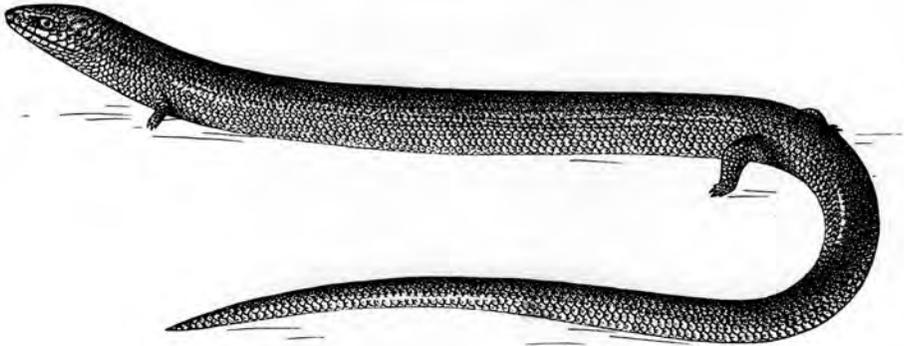


FIG. 26. — *Sepsina tetradactyla hemptinnei* WITTE.
(Rivière Buye-Bala, affl. g. Muye, sous-affl. dr. Lufira [alt. 1.750 m],
Parc National de l'Upemba.)
($\times 1\frac{1}{2}$)

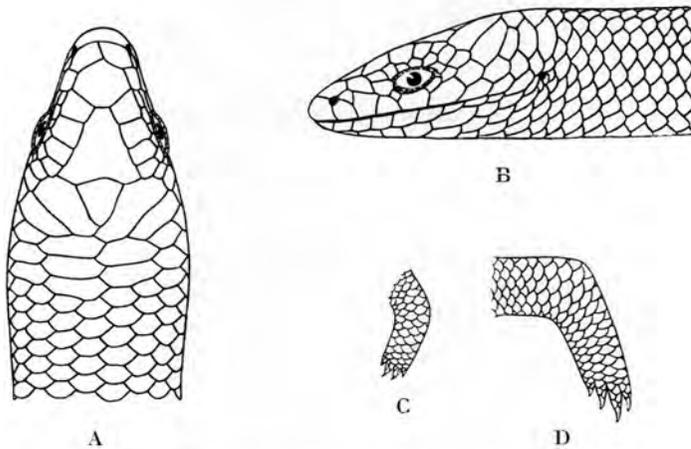


FIG. 27. — *Sepsina tetradactyla hemptinnei* WITTE.
(Rivière Buye-Bala, affl. g. Muye, sous-affl. dr. Lufira [alt. 1.750 m],
Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de dessus. — B. Tête vue de profil. — C. Membre antérieur.
D. Membre postérieur.
($\times 4$)

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

- WITTE [n° 4, 1933, p. 188, *Sepsina hemptinnei*].
Lukafu (G. F. DE WITTE).
WITTE [n° 5, 1933, p. 79, *Sepsina hemptinnei*].
Lukafu (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce a été rencontrée dans tout le Parc National de l'Upemba.

Variations. — ♂. Écailles autour du milieu du corps : 22-24; sus-oculaires : 4-4; surciliaires : 5-5, exceptionnellement 5-6.

♀. Écailles autour du milieu du corps : 22; sus-oculaires : 4-4, exceptionnellement 5-4.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire ♂ mesure 148 mm de longueur totale, dont 77 mm pour la queue, et le plus grand exemplaire ♀ 158 mm de longueur totale, dont 68 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (305 individus : 105 ♂, 165 ♀, 35 juv.).

Lusinga [alt. 1.810 m], II.1947 (1 ♂), 23.III-9.IV.1947 (1 juv.), 28.VI-21.VII.1947 (2 ♀), 31.X-31.XII.1947 (1 ♂, 1 ♀), XII.1947 (1 ♀).

Karibwe (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.700 m], 4-6.III.1947 (1 ♂).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 28-30.VII.1947 (1 ♂), 31.VII.1947 (1 ♂, 3 ♀), 1.VIII.1947 (2 ♀), 1-8.VIII.1947 (1 ♂, 2 ♀), 2-4.VIII.1947 (1 ♂), 9-14.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀), 15-20.VIII.1947 (9 ♂, 4 ♀), 21-23.VIII.1947 (10 ♂, 3 ♀), 25.VIII.1947 (2 ♂), 26-27.VIII.1947 (1 ♂, 1 ♀), 30.VIII-5.IX.1947 (4 ♂, 2 ♀), 11.IX.1947 (1 ♀), 6-17.XI.1948 (10 ♀, 2 juv.), 18-21.XI.1948 (6 ♀), 21-22.XI.1948 (2 juv.), 22-27.XI.1948 (12 ♀), 28-30.XI.1948 (3 ♀), 1-6.XII.1948 (4 ♀), 4-11.XII.1948 (3 ♀), 6-8.XII.1948 (5 ♀), 13-16.XII.1948 (4 ♀), 17.XII.1948 (2 ♀), 20.XII.1948 (1 ♀), 29.XII.1948 (3 ♀, 3 juv.), 1-6.I.1949 (1 ♀, 2 juv.), 12.I.1949 (1 ♀), 18.I.1949 (6 ♀, 4 juv.), 19.I.1949 (1 ♀), 2.II.1949 (1 ♀), 4-7.II.1949 (1 juv.).

Kande (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 13-17.IX.1947 (1 ♀), 4-8.X.1947 (2 ♀), 5-6.X.1947 (2 ♀), 25.X.1947 (1 ♀).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 13-27.IX.1947 (2 ♀), 19.X.1947 (1 ♀), 21.X.1947 (1 ♀), 31.X.1947 (1 ♀), 1-8.XI.1947 (1 juv.), 23.IV.1948 (3 ♂, 1 ♀), 5-9.I.1949 (2 ♀), 24.I.1949 (2 ♀), 31.I.1949 (2 ♀), 7.II.1949 (1 ♀), 21.II.1949 (1 ♀).

Katongo (rivière), affluent de la rive gauche de la Mubale et sous-affluent de la rive gauche de la Munte [alt. 1.750 m], 25.IX.1947 (1 ♀).

Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 24.X.1947 (1 ♀).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 11-13.XI.1947 (1 juv.), 14-17.XI.1947 (2 ♀), 19.XI.1947 (1 ♀), 19-22.XI.1947 (1 ♀, 2 juv.), 24-26.XI.1947 (2 ♀, 1 juv.).

- Lufwa (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m], 17.III.1948 (4 ♂, 1 ♀, 2 juv.).
- Buye-Bala (rivière), affluent de la rive gauche de la Muye et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.750 m], 17.IV.1948 (1 ♀).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 23-31.V.1948 (1 juv.), 28-31.V.1948 (6 ♂, 2 ♀), 1-2.VI.1948 (2 ♀), 4.VI.1948 (7 ♂, 5 ♀), 5.VI.1948 (10 ♂, 9 ♀), 11.VI.1948 (4 ♂, 7 ♀), 11-15.VI.1948 (1 ♂, 5 ♀), 15-17.VI.1948 (9 ♂, 5 ♀), 18-19.VI.1948 (2 ♂, 4 ♀), 22-23.VI.1948 (5 ♂, 6 ♀), 23-24.VI.1948 (2 ♂, 2 ♀).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 12.VIII.1948 (1 ♀), 24.VIII.1948 (4 ♂, 2 ♀), 25.VIII.1948 (4 ♂).
- Kalungwe (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 19.VIII.1948 (1 ♂, 1 ♀).
- Kiamponko (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira (au Sud du mont Mokey) [alt. 1.700 m], 16.IX.1948 (1 ♀).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 12838. Rég. 1236. Musosa (distr. Tanganika), 1.VIII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (21 individus).

- R.G. 1204. Kikondja (distr. Ht Lomami), 1918 (GÉRARD).
- R.G. 1997. Confluent des rivières Niemba-Lukuga (distr. Tanganika), III-IV.1918 (GÉRARD).
- R.G. 2040. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).
- R.G. 2240, 2245. Kinda (distr. Ht Lomami), 1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2248. Kinda (distr. Ht Lomami), 2.IX.1914 (CHARLIERS).
- R.G. 2804. Région Pweto-Kilwa (distr. Ht Katanga), 1923 (PILETTE).
- R.G. 7261-7263. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE). Paratypes.
- R.G. 8433. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE). Type.
- R.G. 8436-8443. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE). Paratypes.
- R.G. 10375. Elisabethville, 1935 (DENIS).
- R.G. 10485. Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).

Genre **FEYLINIA** GRAY.71. — **Feylinia currori** GRAY.

(Pl. XV, fig. 2.)

Feylinia currori GRAY, 1845, Cat. Liz. Brit. Mus., p. 129; BOULENGER, 1887, Cat. Liz. Brit. Mus., **3**, p. 431; WITTE et LAURENT, 1942, Rev. Zool. Bot. Afr., **36**, p. 106, et 1943, Mém. Mus. R. Hist. Nat. Belgique, (2), **26**, p. 37, fig. 60-61.

Anelytrops elegans A. DUMERIL, 1856, Rev. et Mag. Zool., **8**, p. 420, pl. XXII, fig. 1.

Feylinia currori currori SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **39**, p. 607.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE et LAURENT [n° 1, 1942, p. 106].

Kiambi (GÉRARD).

Remarques. — Cette espèce n'était connue jusqu'à présent du Katanga que par un seul exemplaire provenant de Kiambi (distr. Tanganika); au Parc National de l'Upemba, elle ne se rencontre pas sur le plateau des Kibara, mais elle est assez fréquente dans toutes les régions situées à plus basse altitude (au-dessous de 1.300 m).

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (119 individus : 73 ad., 46 juv.).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-6.II.1948 (2 ad., 2 juv.), 1-19.II.1948 (9 ad., 4 juv.), 6-8.II.1948 (1 ad.), 8-9.II.1948 (8 ad., 8 juv.), 9-11.II.1948 (1 ♀ contenant 3 embryons), 21.II.1948 (1 juv.), 24.II.1948 (3 ad., 4 juv.), 25-26.II.1948 (6 juv.), 22.IV.1949 (1 juv.).

Kabwe (rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 1.320 m], 29.IV-2.V.1948 (1 ad.), 1-5.V.1948 (1 juv.), 8-11.V.1948 (1 ad., 4 juv.).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 5.VI.1948 (1 ♀ contenant 2 embryons), 11.VI.1948 (1 ad.), 18-19.VI.1948 (5 ad., 4 juv.), 22-23.VI.1948 (10 ad., 5 juv.).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 29-31.VII.1948 (5 ad.), 1-7.VIII.1948 (1 ad.), 24.VIII.1948 (3 ad.), 25.VIII.1948 (1 juv.), 11.IX.1948 (2 ad., 1 juv.).

Buleya (ancien village), près de la Senze, affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 16.VIII.1948 (1 ad., 1 juv.).

Lufira (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba (près de son confluent avec la Kilwezi) [alt. 800 m], 30.VIII.1948 (1 ad., 1 juv.).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III.1949 (7 ad., 2 juv.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (1 individu).

R.G. 6777. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).

Sous-ordre II. — SERPENTES.

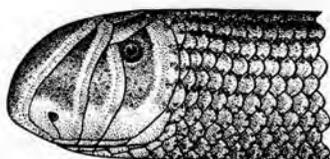
Famille TYPHLOPIDÆ.

Genre TYPHLOPS SCHNEIDER.

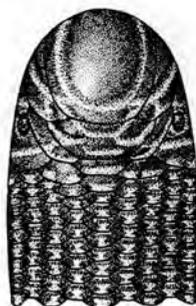
72. — *Typhlops boulengeri* BOCAGE.

(Fig. 28.)

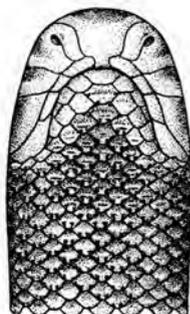
Typhlops boulengeri BOCAGE, 1893, Journ. Sc. Lisboa, (2), 3, p. 117, et 1895, Herp. Angola, p. 64; BOULENGER, 1896, Cat. Snakes Brit. Mus., 3, p. 586, et 1915, Proc. Zool. Soc. London, p. 196.



A



B



C

FIG. 28. — *Typhlops boulengeri* BOCAGE.

(R.G. Mus. R. Congo 7857. Kisantu [distr. Moyen-Congo].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.

($\times 6$)

Remarques. — Cette espèce, décrite par BOCAGE de l'Angola (intérieur du Benguella), n'avait pas encore été signalée du Congo Belge; elle n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

Variations. — La préfrontale est plus de 3 fois aussi grande que la sus-oculaire et forme une suture relativement large avec la nasale, contrairement à ce qui semble exister chez le Type; le nombre d'écaillés autour du milieu du corps varie de 24 à 28 (28 chez le Type) et le diamètre du corps est compris de 31 à 40 fois dans la longueur totale (29 fois chez le Type).

Mensurations. — Le plus grand des deux exemplaires mesure 142 mm de longueur totale.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 9379. Elisabethville (distr. Ht Katanga) (KERKVOORDE).

R.G. 15803. Kamina (distr. Ht Lomami) (BERNARD).

73. — **Typhlops punctatus punctatus** (LEACH).

(Fig. 29.)

Acontias punctatus LEACH, 1819, in Bowdich, Miss. Ashantee, p. 493.

Typhlops punctatus BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., **1**, p. 42;
WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 82, pl. IV, fig. 3.

Typhlops punctatus punctatus LOVERIDGE, 1936, Zool. Ser. Field Mus. Nat. Hist., **22**, p. 19.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 82].

Nyonga, Elisabethville, Kapiri, Lukafu, Kapolowe, Lukonzolwa, Kando, Kansenia (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 17].

Albertville [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKI).

Remarques. — Quoique se rencontrant également sur le plateau des Kibara, cette espèce semble être plus fréquente dans les régions situées à plus basse altitude.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 24-30; diamètre du corps compris dans la longueur totale : 28-40 fois.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 495 mm de longueur totale.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (13 individus).

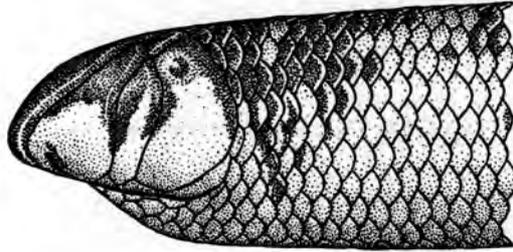
Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 14-17.XI.1947 (1 ex.).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-19.II.1948 (1 ex.), 24.II.1948 (1 ex.), 25-26.II.1948 (1 ex.).

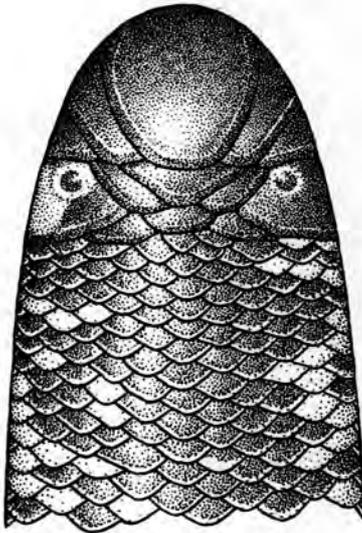
Kimiala (rivière), affluent de la Luizi et sous-affluent de la rive gauche de la Lufwa, près de Sampwe, Kundelungu [alt. 900 m] (Ex.P.N.U.), 1.IV.1949 (1 ex.).

N'Gozie (mare à gauche de la route Lusinga-Mitwaba) [alt. 1.600 m]
(Ex.P.N.U.), II.1949 (1 ex.).

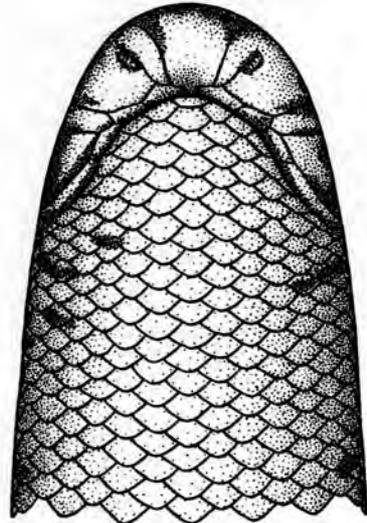
Kabenga [alt. 1.240-1.300 m] (Ex.P.N.U.), 7.IV.1949 (1 ex.).



A



B



C

FIG. 29. — *Typhlops punctatus punctatus* (LEACH).
(R.G. Mus. R. Congo. Léopoldville [distr. Moyen-Congo].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(×3)

Dipidi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de
la rive droite de la Lufira [alt. 1.700 m] (Ex.P.N.U.), 15.III.1949 (1 ex.).

Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.500 m],
20.III.1949 (1 ex.).

Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m] (Ex.P.N.U.), III.1949 (4 ex.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (18 individus).

- I.G. 12277. Rég. 3070. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
 I.G. 12477. Rég. 3077. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
 I.G. 13022. Rég. 3095. Makala (distr. Tanganika), V.1939 (D^r POJER) (1 ex.).
 I.G. 13055. Rég. 3094. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1939 (R. P. CORNET) (1 ex.).
 I.G. 15137. Rég. 4717. Kanzenze (distr. Lualaba), 1940-1945 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
 I.G. 15333. Rég. 4741. Musosa (distr. Tanganika), V.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
 I.G. 15333. Rég. 4742. Musosa (distr. Tanganika), VII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
 I.G. 15472. Rég. 4743. Musosa (distr. Tanganika), V.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
 I.G. 15663. Rég. 4718. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
 I.G. 16515. Rég. 4719. Kapiri (distr. Lualaba), 18.III.1948 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
 I.G. 17137. Rég. 4720. Panda (distr. Lualaba), III.1946 (D^r PARENT) (1 ex.).
 I.G. 17137. Rég. 4721. Jadotville (distr. Lualaba), I.1947 (D^r PARENT) (1 ex.).
 I.G. 17137. Rég. 4722. Panda (distr. Lualaba), IX.1947 (D^r PARENT) (1 ex.).
 I.G. 17137. Rég. 4723. Panda (distr. Lualaba), VI-XII.1947 (D^r PARENT) (3 ex.).
 I.G. 17882. Rég. 4724. Kasenga (distr. Ht Katanga), 1949 (OLYSLAGER) (2 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (77 individus).

- R.G. 593, 601, 602. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1897-1900 (LEMAIRE).
 R.G. 610. Albertville (distr. Tanganika), 1899 (HECQ).
 R.G. 749. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1900 (VERDICK).
 R.G. 2148. Riv. Lukuga (distr. Tanganika), 1918 (GÉRARD).
 R.G. 2260. Kapiri (distr. Lualaba), 12.XI.1913 (CHARLIERS).
 R.G. 2389. Elisabethville, 15.XII.1922 (SEYDEL).
 R.G. 4218. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).
 R.G. 4885. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15-31.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 4947. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1-7.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5031. Elisabethville, VII.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5180. Nyonga (distr. Ht Lomami), VI.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5181, 5210, 5223. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).
 R.G. 6091. Futwe (distr. Ht Katanga), 20.XII.1929 (SEYDEL).
 R.G. 6102. Elisabethville, VI.1928 (SEYDEL).
 R.G. 7029. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

- R.G. 7253-7260. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7374, 7377, 7378. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7548, 7549, 7582, 7583. Kando, près de Tenke (distr. Lualaba), 21.III-7.IV.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7665. Kansenia (distr. Lualaba), VII.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 7890. Sandoa (distr. Ht Lomami), 5.XI.1931 (DENIS).
 R.G. 7891. Sandoa (distr. Ht Lomami), 6.XI.1931 (DENIS).
 R.G. 7896. Sandoa (distr. Ht Lomami), 10.XII.1931 (DENIS).
 R.G. 7922-7925, 7943. Sandoa (distr. Ht Lomami), XII.1931 (DENIS).
 R.G. 7960. Sandoa (distr. Ht Lomami), I.1932 (OVERLAET).
 R.G. 8258, 8263. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (DENIS).
 R.G. 8384. Kapolowe (distr. Lualaba), I.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8389, 8412, 8472-8476. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8396, 8398, 8402. Élisabethville, 1930 (R. P. LAMORAL).
 R.G. 8563. Kanyama (distr. Ht Lomami), 1933 (MASSART).
 R.G. 8610. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (OVERLAET).
 R.G. 8619-8621. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1936 (OVERLAET).
 R.G. 9284, 9286, 9288. Kanzenze (distr. Lualaba), 1933 (R. P. LEFÉBURE).
 R.G. 9882. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1934 (OVERLAET).
 R.G. 10379, 10380. Élisabethville, 1935 (DENIS).
 R.G. 10498, 10501. Mokabe Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).
 R.G. 11592. Élisabethville, 1937 (R. P. VAN AELSBROECK).
 R.G. 11711. Élisabethville, II.1937 (QUARRÉ).
 R.G. 11713. Élisabethville, XI.1937 (QUARRÉ).
 R.G. 15804. Kamina (distr. Ht Lomami), 4-22.III.1950 (BERNARD).
 R.G. 16001, 16002, 16176. Kamina (distr. Ht Lomami), 1950 (BULS).
 R.G. 16168. Kinda (près de Kamina) (distr. Ht Lomami) (DIERCKX).

74. — **Typhlops viridiflavus** PERACCA.

(Fig. 30.)

Typhlops viridiflavus PERACCA, 1912, Annuar. Mus. Zool. Univ. Napoli, (2), 3, n° 25, p. 3; BOULENGER, 1915, Proc. Zool. Soc. London, p. 197.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

PERACCA [n° 1, 1912, p. 3].

Bangueolo (S.A.R. la Duchesse Elena d'AOSTA).

Remarques. — Les deux exemplaires faisant partie des collections du Musée Royal du Congo Belge semblent bien devoir se rapporter à l'espèce décrite par PERACCA sous le nom de *Typhlops viridiflavus* et dont le Type et unique exemplaire connu, faisant partie des collections du Musée de l'Université de Naples, a malheureusement été détruit au cours de la deuxième guerre mondiale. Cette espèce n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.

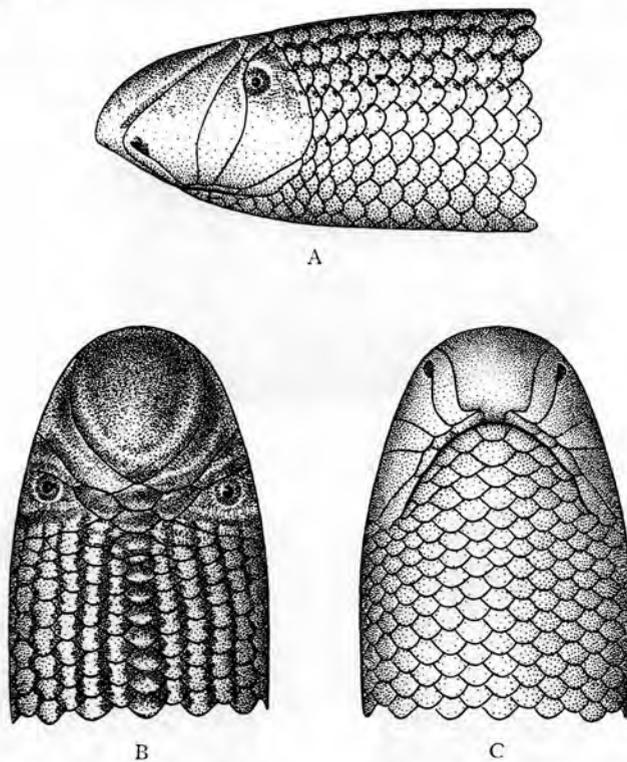


FIG. 30. — *Typhlops viridiflavus* PERACCA.
(R.G. Mus. R. Congo 9978. Kapolowe [distr. Lualaba].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(×6)

Variations. — Il y a lieu de noter que la préfrontale est légèrement plus petite que la sus-oculaire (alors qu'elle devrait être un peu plus grande) et que la suture de la nasale procède de la 1^{re} labiale, alors qu'elle devrait procéder de la 2^e. Le nombre d'écaillés autour du milieu du corps est de 34 et le diamètre du corps est compris 32 fois dans la longueur totale.

Mensurations. — Le plus grand des deux exemplaires mesure 225 mm de longueur.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 9378. Élisabethville (distr. Ht Katanga) (KERKVOORDE).

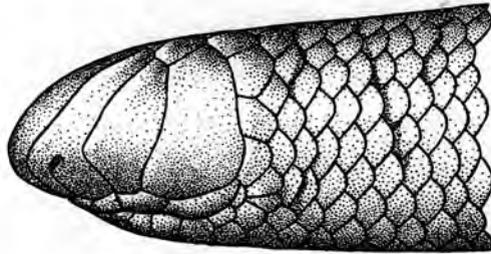
R.G. 9978. Kapolowe (distr. Lualaba) (DOGOT).

75. — **Typhlops congicus** BOETTGER.

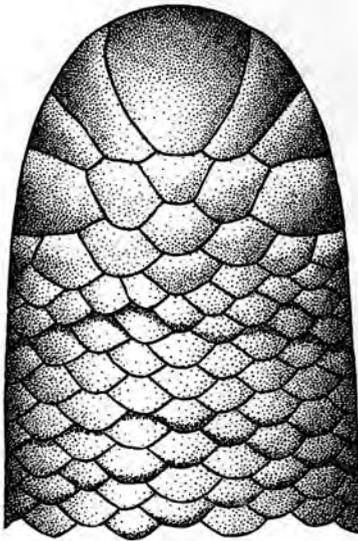
(Fig. 31.)

Typhlops congicus BOETTGER, 1887, Zool. Anz., p. 650; BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., 1, p. 50.

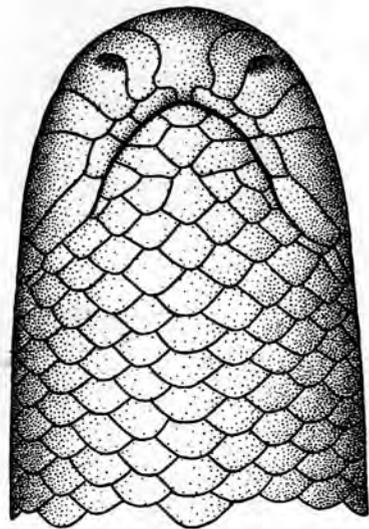
Remarques. — Cette espèce, décrite du Bas-Congo, n'avait pas encore été signalée du Katanga; elle n'a pas été rencontrée au Parc National de l'Upemba.



A.



B.



C.

FIG. 31. — *Typhlops congicus* BOETTGER.

(I.G. Inst. R. Sci. Nat. Belgique 16297. Rég. 4973. Kanzenze [distr. Lualaba].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.

(×6)

Variations. — L'exemplaire en question diffère du Type décrit par BOETTGER par les points suivants : 22 écailles autour du milieu du corps (26 chez le Type) et le diamètre du corps compris 36 fois dans la longueur totale (28 fois chez le Type).

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 16297. Rég. 4973. Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

76. — *Typhlops schlegelii mucroso* (PETERS).

(Fig. 32, Pl. XV, fig. 4 et Pl. XVI, fig. 1.)

Onychocephalus mucroso PETERS, 1854 (part.), Monatsber. Akad. Wiss. Berlin, p. 621.

Typhlops mucroso BOULENGER, 1893 (part.), Cat. Snakes Brit. Mus., 1, p. 46.

Typhlops schlegelii STEJNEGER (non BIANCONI), 1893, Proc. U. S. Nat. Mus., 16, p. 725.

Typhlops mucroso WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 83.

Typhlops schlegelii mucroso LOVERIDGE, 1933, Bull. Mus. Comp. Zoöl., 74, p. 216.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 83, *Typhlops mucroso*].

Élisabethville (R. P. LAMORAL).

Kansenia, Lukafu (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 17].

Albertville [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara et ne semble guère dépasser 1.300 m d'altitude.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 30-36; diamètre du corps compris dans la longueur totale : 23-38 fois; nasales en contact derrière la rostrale ou séparées par la préfrontale.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 455 mm de longueur totale.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

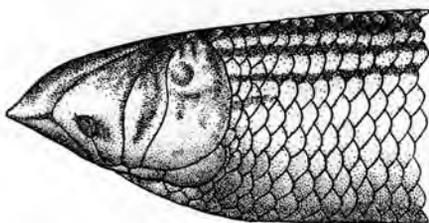
Mission G. F. DE WITTE (33 individus).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 15-20.VIII.1947 (3 ex.), 6-17.XI.1948 (1 ex.), 20.XI.1948 (1 ex.), 25.XI.1948 (1 ex.), 28-30.XI.1948 (1 ex.), 6-8.XII.1948 (1 ex.), 10.XII.1948 (1 ex.), 13-16.XII.1948 (2 ex.), 24.XII.1948 (1 ex.), 5.I.1949 (1 ex.), 11-17.I.1949 (1 ex.), 12-28.I.1949 (1 ex.), 13.I.1949 (1 ex.), 15-20.I.1949 (1 ex.).

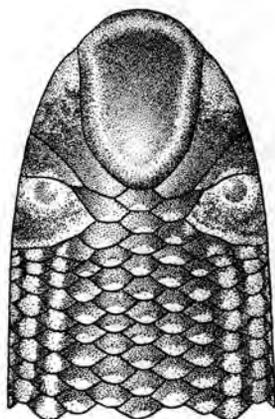
Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 29.X.1947 (1 ex.), 7.V.1949 (1 ex.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (2 ex.), 5.XII.1947 (1 ex.).

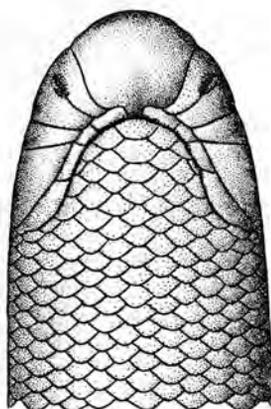
Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 21-22.XI.1947 (2 ex.), 24-26.XI.1947 (1 ex.).



A



B



C

FIG. 32. — *Typhlops schlegelii mucroso* (PETERS).
(R.G. Mus. R. Congo 9362. Kina [distr. Ht Lomami].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(×3)

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 1-6.II.1948 (1 ex.).

Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 30.VIII.1948 (1 ex.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 15-23.II.1949 (1 ex.).

Bukena, près de Mulongo [alt. 617 m] (Ex.P.N.U.), 1948 (3 ex.), VI.1949 (1 ex.), III.1949 (1 ex.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (14 individus).

- I.G. 5349. Rég. 258 β. Tanganika, entré en 1886 (Cpt. STORMS) (3 ex.).
I.G. 12838. Rég. 3091. Région d'Élisabethville, 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
I.G. 12838. Rég. 3092. Région d'Élisabethville, 1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
I.G. 12838. Rég. 4744. Élisabethville, V.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
I.G. 13055. Rég. 3093. Lukonzolwa (Ht Katanga), 1939 (R. P. CORNET) (1 ex.).
I.G. 15333. Rég. 4745. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
I.G. 15813. Rég. 4725. Kapiri (distr. Lualaba), 10.V.1947 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
I.G. 16297. Rég. 4726. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
I.G. 16515. Rég. 4727. Pande (distr. Lualaba), 30.IV.1948 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
I.G. 16606. Rég. 4728. Albertville (distr. Tanganika), 1948 (J. CAMBIER) (2 ex.).
I.G. 17809. Rég. 5041, M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1950 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (34 individus).

- R.G. 1293. Élisabethville (distr. Ht Katanga), 4.VI.1911 (VAN RIETH).
R.G. 1501. Bukama (distr. Ht Lomami), 1913 (RODHAIN).
R.G. 1517. Sakania (distr. Ht Katanga), 1913 (COULON).
R.G. 2016. Kambove (distr. Lualaba), 1918 (GÉRARD).
R.G. 2029. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD).
R.G. 2166. Riv. Lubumbashi, Élisabethville, 2.V.1911 (STAPPERS).
R.G. 2714. Savane des environs de Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 20.II.1911 (STAPPERS).
R.G. 6003. Albertville (distr. Tanganika), 1928 (LEJEUNE).
R.G. 6095. Futwe (distr. Ht Katanga), 20.XII.1929 (SEYDEL).
R.G. 6993. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7088. Kamina (distr. Ht Lomami), 1930 (MASSART).
R.G. 7265. Lukafu (distr. Ht Katanga), 6-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE).
R.G. 7648, 7649. Élisabethville, 14.III.1930 (SEYDEL).
R.G. 7921. Sandoa (distr. Ht Lomami), XII.1931 (DENIS).
R.G. 7962. Sandoa (distr. Ht Lomami), I.1932 (DENIS).
R.G. 8358, 8380. Élisabethville, I.1931 (H. J. BRÉDO).
R.G. 8361. Élisabethville, 1930 (R. P. LAMORAL).
R.G. 8392. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).

- R.G. 8622, 8623, 8624. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (OVERLAET).
 R.G. 8665. Elisabethville, 1932 (SEYDEL).
 R.G. 8865. Kibamba (Sakania) (distr. Ht Katanga), VII-VIII.1932 (POJER).
 R.G. 9290. Kanzenze (distr. Lualaba), 1933 (R. P. LEFÉBURE).
 R.G. 9682-9684. Kapanga (distr. Ht Lomami), 1933 (OVERLAET).
 R.G. 9879. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1934 (OVERLAET).
 R.G. 9993. Albertville (distr. Tanganika), 1934 (LEJEUNE).
 R.G. 10507. Région d'Albertville (distr. Tanganika), 1936 (OCHÈNE).
 R.G. 11715, 11716. Elisabethville, II.1937 (QUARRÉ).

77. — **Typhlops leptosoma** WITTE.

(Fig. 33-34.)

- Typhlops leptosoma* WITTE, 1933. Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 189, et Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 83, fig. 1-3.
Typhlops katangensis WITTE, 1933, Rev. Zool. Bot. Afr., **23**, p. 190, et Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 84, fig. 1-3.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

- WITTE [n° 4, 1933, p. 189, et n° 5, 1933, p. 83].
 Lukafu (G. F. DE WITTE).
 WITTE [n° 4, 1933, p. 190, et n° 5, 1933, p. 84, *T. katangensis*].
 Lukonzolwa (G. F. DE WITTE).
 Lukafu (G. F. DE WITTE).

LISTE DES EXEMPLAIRES.

- Mission G. F. DE WITTE (1 individu).
 Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m],
 12.II.1949 (1 ex.).
 Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (3 individus).
 I.G. 12838. Rég. 4971. Munama, Elisabethville, XI.1930 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
 I.G. 13022. Rég. 3096. Riv. Lubunduy (distr. Tanganika), 26.VII.1938
 (G. POJER) (1 ex.).
 I.G. 15824. Rég. 4972. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1940 (R. P. B. CORNET) (1 ex.).
 Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (6 individus).
 R.G. 7251. Lukafu (distr. Ht Katanga), 5-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE) (Type).
 R.G. 7252. Lukafu (distr. Ht Katanga), 5-22.XII.1930 (G. F. DE WITTE) (Paratype).
 R.G. 7375. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE)
 (Type de *T. katangensis* WITTE).

R.G. 7376. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 9-17.II.1931 (G. F. DE WITTE) (Paratype de *T. katangensis* WITTE).

R.G. 8484. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE) (Paratype) (échangé avec le Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College U.S.A. en 1937).

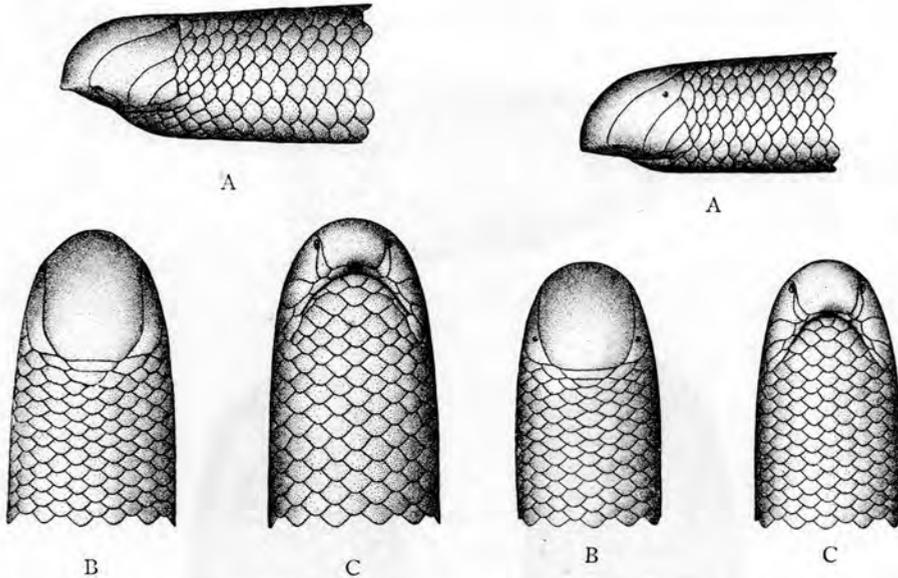


FIG. 33. — *Typhlops leptosoma* WITTE. [R.G. Mus. B. Congo 7251. Lukafu (distr. Haut-Katanga)] (Type).

- A. Tête vue de côté.
 - B. Tête vue de dessus.
 - C. Tête vue de dessous.
- (×6)

FIG. 34. — *Typhlops leptosoma* WITTE. [R.G. Mus. R. Congo 7375. Lukonzolwa (distr. Haut-Katanga)] (Type du *T. katangensis* WITTE).

- A. Tête vue de côté.
 - B. Tête vue de dessus.
 - C. Tête vue de dessous.
- (×6)

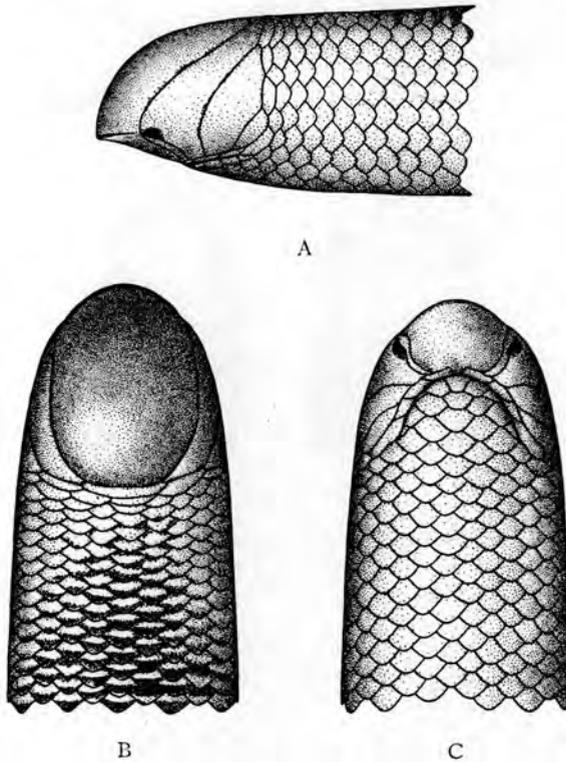
Le seul caractère par lequel j'avais distingué le *Typhlops katangensis* du *T. leptosoma* était constitué par la présence de 2 sous-oculaires superposées au lieu de 3, ce caractère étant sujet à variations, ainsi que j'ai pu le constater chez l'espèce voisine, décrite ici sous le nom de *T. kibaræ*. J'estime qu'il n'y a pas lieu de maintenir le *T. katangensis* et que ce dernier doit être rangé dans la synonymie du *T. leptosoma*.

Un des exemplaires faisant partie des collections de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (I.G. 13022. Rég. 3096) possède 24 rangées d'écaillés, alors que tous les autres exemplaires connus en possèdent 22.

78. — *Typhlops kibaræ* sp. nov.

(Fig. 35.)

Museau très proéminent, à bord acéré, tranchant, et narines situées en dessous; rostrale très grande, mesurant les $\frac{2}{3}$ de la largeur de la tête, la partie visible du dessus plus large que longue, son bord postérieur carré-

FIG. 35. — *Typhlops kibaræ* sp. nov.

(Kaswabilenga [région cours inf. Lupiala, affl. dr. Lufira] [alt. 700 m].
Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(×6)

ment tronqué et en contact avec une petite préfrontale; préfrontale en contact avec la nasale; sus-oculaire en contact avec la préoculaire chez deux individus (en contact chez le Type) et d'un seul côté seulement chez un autre, séparée chez les cinq autres; nasale semi-divisée, la fente procédant de la suture entre la 1^{re} et la 2^e labiale, laissant une étroite bande parallèle avec le bord de la rostrale; narine située tout contre la rostrale; nasale en

Famille **LEPTOTYPHLOPIDÆ.**Genre **LEPTOTYPHLOPS** FITZINGER.79. — **Leptotyphlops emini emini** (BOULENGER).

(Fig. 36 et Pl. XV, fig. 3.)

Glauconia emini BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., **1**, p. 64, pl. III, fig. 8; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 84.*Glauconia kafubi* BOULENGER, 1919, Rev. Zool. Afr., **7**, p. 186.*Leptotyphlops emini* LOVERIDGE, 1933, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **74**, p. 223.*Leptotyphlops emini emini* LOVERIDGE, 1941, Proc. Biol. Soc. Washington, **54**, p. 177.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 84, *Glauconia emini*].

Kansenia, Lukafu (G. F. DE WITTE).

BOULENGER [n° 17, 1919, p. 186, *Glauconia kafubi*].

Elisabethville, rivière Kafubu (STAPPERS).

Remarques. — L'espèce décrite par BOULENGER sous le nom de *Glauconia kafubi* se distingue uniquement, d'après cet auteur, du *L. emini*, par la frontale moins longue (plus large que longue chez *G. kafubi* et plus longue que large chez *L. emini*). D'autre part, tous les exemplaires du *L. emini* provenant du Congo Belge (Kivu et Katanga) que j'ai eu l'occasion d'examiner, et dont certains avaient été déterminés par BOULENGER lui-même, possèdent une frontale plus large que longue. J'en suis donc arrivé à la conclusion que la figure donnée par BOULENGER dans le « Catalogue of the Snakes in the British Museum » (vol. I, pl. III, fig. 8) devait représenter un individu aberrant.

A ma demande, le D^r H. W. PARKER et M. J. C. BATTERSBY ont bien voulu examiner pour moi l'exemplaire Type de *L. emini* figuré dans le Catalogue du British Museum et m'ont confirmé qu'il s'agissait bien d'un individu anormal chez lequel la frontale avait fusionné avec l'écaille qui la suit. La seule différence entre le *L. emini* et le *G. kafubi* n'existant plus, il y a donc lieu de ranger cette dernière espèce dans la synonymie du *L. emini emini*.

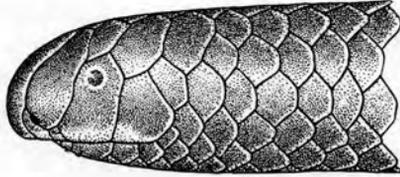
Le *L. emini emini* ne remonte guère à plus de 1.000 m d'altitude et n'a pas été rencontré sur le plateau des Kibara.

Variations. — Écailles 14; diamètre du corps compris dans la longueur totale : 42-58 fois; longueur de la queue comprise dans la longueur totale : 10-15 fois.

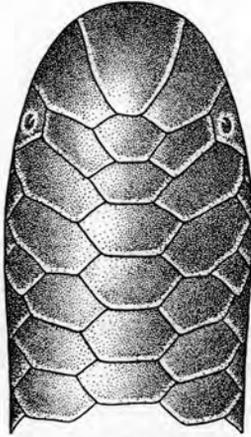
Coloration. — Brun plus ou moins foncé en dessus, toutes les écailles de la partie antérieure du corps bordées d'un liséré jaunâtre plus ou moins

net et les plaques du dessus de la tête piquetées de jaunâtre. Parties inférieures généralement plus claires, gorge, côtés de la tête et partie antérieure du corps jaunâtres, de même que la plaque anale.

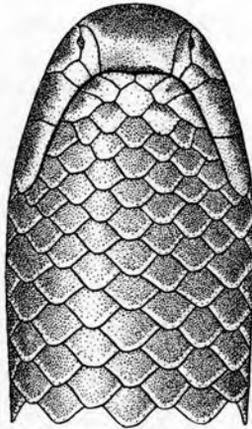
Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 140 mm de longueur totale, dont 11 mm pour la queue.



A



B



C

FIG. 36. — *Leptotyphlops emini emini* (BOULENGER).
(R.G. Mus. R. Congo 9295. Kanzenze [distr. Lualaba].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(×15)

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (44 individus).

- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 15-20.VII.1947 (2 ex.),
28-30.VII.1947 (3 ex.), 31.VII.1947 (1 ex.), 26-27.VIII.1947 (1 ex.), 2.IX.
1947 (1 ex.), 4-11.XII.1948 (1 ex.), 29.XII.1948 (1 ex.), 1-6.I.1949 (1 ex.),
11-17.I.1949 (1 ex.), 18.I.1949 (1 ex.), 22-27.II.1949 (1 ex.), 7.III.1949 (3 ex.).
- Lupiala (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m],
14-22.X.1947 (1 ex.).
- Lukawe (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 700 m], 17.X.
1947 (1 ex.).

- Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 22.X.1947 (1 ex.), 23.VI.1948 (1 ex.), 31.I.1949 (2 ex.).
- Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (1 ex.).
- Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 890 m], 28-31.V.1948 (1 ex.), 10.VI.1948 (1 ex.), 11.VI.1948 (6 ex.), 15-17.VI.1948 (1 ex.), 17-19.VI.1948 (2 ex.), 23-24.VI.1948 (1 ex.).
- Kalungwe (rivière), affluent de la rive droite de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 19.VIII.1948 (1 ex.).
- Kilwezi (rivière), affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 800 m], 3.IX.1948 (1 ex.).
- Lukima (rivière), affluent de la rive droite de la Grande Kafwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira, près de Kiamakoto [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), 4-16.X.1948 (1 ex.).
- Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 15-23.II.1949 (3 ex.), 23.II.1949 (1 ex.).
- Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule-Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba, près de Kiamalwa [alt. 1.050 m], 3.III.1949 (1 ex.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (11 individus).

- I.G. 12277. Rég. 4845. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (3 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 4846. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).
- I.G. 15649. Rég. 4847. Kando (distr. Lualaba), 7.IX-5.X.1946 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
- I.G. 15663. Rég. 4848. Kanzenze (distr. Lualaba), 1947 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 16297. Rég. 4849. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4850. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), V.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 17137. Rég. 4851. Panda (distr. Lualaba), II.1947 (D^r PARENT) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (21 individus).

- R.G. 1203. Kikondja (distr. Ht Lomami), 1918 (GÉRARD).
- R.G. 1982. Confluent Niemba-Lukuga (distr. Tanganika), 3.VI.1918 (GÉRARD).
- R.G. 2085. Elisabethville, riv. Kafubu (distr. Ht Katanga) (STAPPERS) (Type du *Glauconia kafubi* BOULENGER).
- R.G. 2261. Kapiri (distr. Lualaba), 14.XI.1913 (CHARLIERS).
- R.G. 6994. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7644-7646. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4.I.1931 (G. F. DE WITTE).

- R.G. 8385. Elisabethville, II.1931 (BRÉDO).
 R.G. 8480, 8481. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 9295-9301. Kanzenze (distr. Lualaba), 1933 (R. P. LEFÉBURE).
 R.G. 9374, 9375. Elisabethville, 1933 (KERKVOORDE).
 R.G. 10497. Mokabe, Kasari (distr. Lualaba), 1936 (R. P. DE DONCKERE).
 R.G. 15708. Kasaji (Mulonga) (distr. Lualaba), XII.1949 (FISHER).

80. — **Leptotyphlops nigricans** (SCHLEGEL).

(Fig. 37.)

Typhlops nigricans SCHLEGEL, 1844, *Abbild. Amphib.*, p. 38, pl. XXXII, fig. 21-24.

Glauconia nigricans GRAY, 1845, *Cat. Liz. Brit. Mus.*, p. 139; BOULENGER, 1893, *Cat. Snakes Brit. Mus.*, **1**, p. 67.

Leptotyphlops nigricans SCHMIDT, 1923, *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.*, **49**, p. 53.

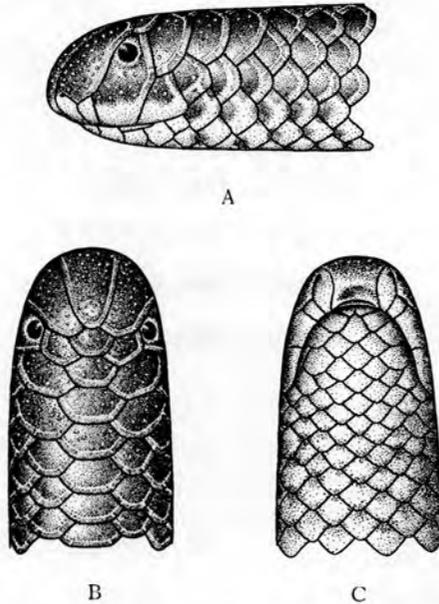


FIG. 37. — *Leptotyphlops nigricans* (SCHLEGEL).

(Riv. Kanonga, afl. dr. Fungwe [alt. 695 m], Parc National de l'Upemba.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(×15)

Remarques. — Cette espèce, connue de l'Afrique du Sud et de la Rhodésie du Nord, avait déjà été signalée de l'Est du Congo Belge [Beni (Ituri)]; elle n'était pas encore connue du Katanga.

Au Parc National de l'Upemba, ce *Leptotyphlops* n'a été capturé que dans trois localités, situées au-dessous de 1.000 m d'altitude; il n'a pas été rencontré sur le plateau des Kibara.

Variations. — Écailles autour du milieu du corps : 14; diamètre du corps compris dans la longueur totale : 41-52 fois; longueur de la queue comprise dans la longueur totale : 10-14 fois.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 123,5 mm de longueur totale, dont 11 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (9 individus).

Munoi (bifurcation de la rivière Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 890 m], 4.VI.1948 (1 ex.), 5.VI.1948 (1 ex.), 11-15.VI.1948 (3 ex.).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 7-8.I.1949 (1 ex.), 22-27.II.1949 (2 ex.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 15-23.II.1949 (1 ex.).

Famille **BOIDÆ.**

Sous-famille **PYTHONINÆ.**

Genre **PYTHON** DAUDIN.

81. — **Python sebæ** (GMELIN).

(Fig. 38.)

Coluber sebæ GMELIN, 1788, Syst. Nat., 4, p. 1118.

Python sebæ BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., 1, p. 86; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 85.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 85].

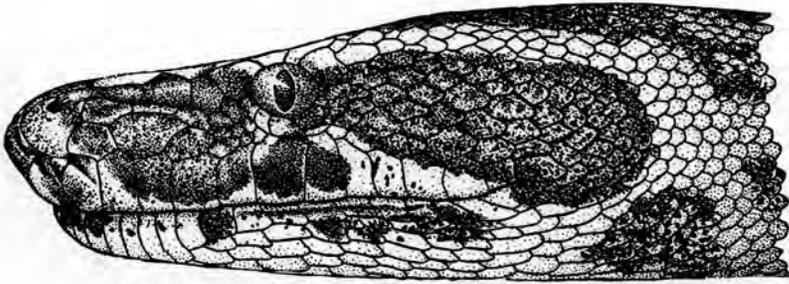
Albertville (SCHOUTEDEN).

Nyonga, Kikondja, Lukafu (G. F. DE WITTE).

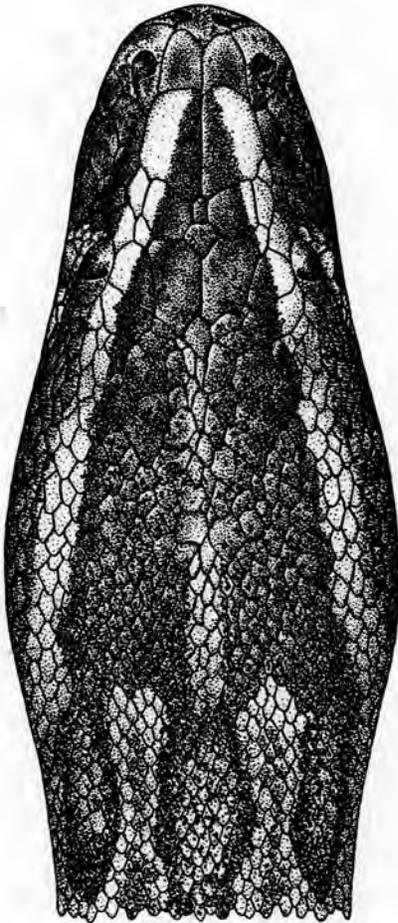
Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara.

Variations. — ♂. Ventrals : 276-293; sous-caudales : 76-80.

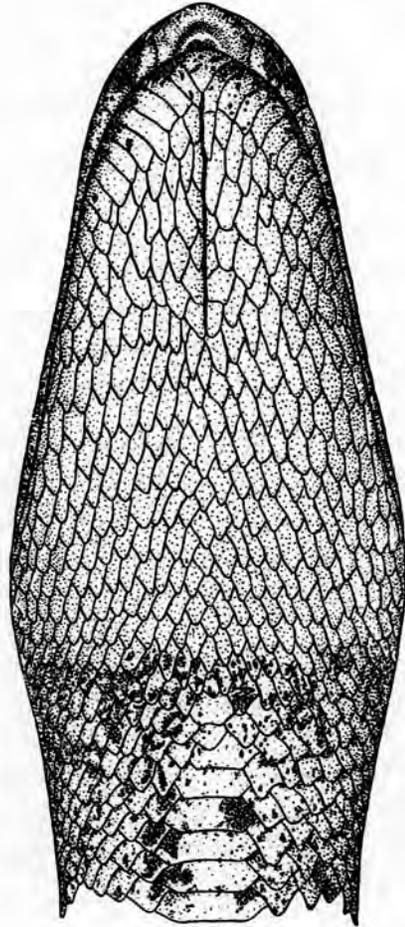
Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 3.553 mm de longueur totale, dont 435 mm pour la queue.



A



B



C

FIG. 38. — *Python sebæ* (GMELIN).

(I.G. Inst. R. Sci. Nat. Belgique 6860. Rég. 270. Mayumbe.)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.
(Réduit de 1/4.)

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (5 individus : 5 ♂).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♂).

Kaziba (rivière), affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.140 m], 9.II.1948 (1 ♂).

Kabwe, rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.320 m], 29.VI.1948 (1 ♂).

Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 20-28.XI.1948 (1 ♂), 1.III.1949 (1 ♂).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (6 individus).

I.G. 15136. Rég. 3637. Albertville (distr. Tanganika), 1940 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4729. Musosa (distr. Tanganika), VI.1940 (H. J. BRÉDO) (1 tête).

I.G. 15333. Rég. 3935. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 16698. Rég. 3639. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 15.XI.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 16698. Rég. 3640. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 30.XI.1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 17137. Rég. 4730. Panda (distr. Lualaba), XI.1946 (D^r PARENT) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (10 individus).

R.G. 4279. Albertville (distr. Tanganika), 1925 (SCHOUTEDEN).

R.G. 4950. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1.VII.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 5030. Kikondja (distr. Ht Lomami), 16.V.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 5485. Entre Kiambi et Baudouinville (distr. Tanganika), III.1927 (BAYET).

R.G. 6007. Albertville (distr. Tanganika), 1928 (LEJEUNE).

R.G. 7276, 7278. Lukafu (distr. Lualaba), 22.XII.1930-1.I.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 9991. Albertville (distr. Tanganika), 1934 (LEJEUNE).

R.G. 11386. Londo (distr. Ht Lomami), 16.VII.1937 (BRIEN).

R.G. 15386. Katanga, 1947 (MONASTÈRE DE NOTRE-DAME DE BÉTHANIE).

Famille **COLUBRIDÆ.**

Sous-famille COLUBRINÆ.

Genre **NEUSTEROPHIS** GÜNTHER.

82. — **Neusterophis fuliginoides** (GÜNTHER).

(Fig. 39.)

Coronella fuliginoides GÜNTHER, 1858, Cat. Colubrine Snakes Brit. Mus., p. 39.

Tropidonotus fuliginoides BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., 1, p. 217; WITE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), 3, p. 85.

Neusterophis fuliginoides BOGERT, 1940, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 77, p. 33, fig. 3.

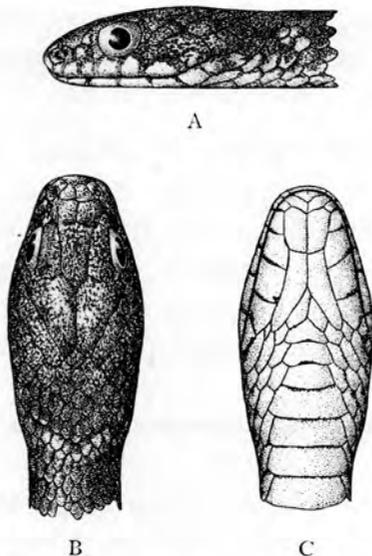


FIG. 39. — *Neusterophis fuliginoides* (GÜNTHER).

(R.G. Mus. R. Congo 2393. Kunungu [distr. Lac Léopold II].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.

(×2)

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITE [n° 5, 1933, p. 85, *Tropidonotus fuliginoides*].

Tembwe (SCHOUTEDEN).

Remarques. — Cette espèce semble assez peu répandue dans le Parc National de l'Upemba; elle n'a pas été rencontrée sur le plateau proprement dit.

Variations. — Écailles en travers du milieu du corps : 17; ventrales : 135-138; sous-caudales : 74-79; anale entière chez un exemplaire.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 382 mm de longueur totale, dont 110 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (3 individus : 1 ♂, 2 ♀).

Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.480 m], 1-9.V.1947 (1 ♀).

Kabwe, rive droite de la Muye, affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.320 m], 1-5.V.1948 (1 ♀).

Kenia (ruisseau), affluent de la rive droite de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufwa [alt. 1.585 m] (Ex.P.N.U.), 20.X.1948 (1 ♂).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (1 individu).

I.G. 13055. Rég. 2792. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1939 (R. P. CORNET) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (5 individus).

R.G. 746. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1900 (VERDICK).

R.G. 4379. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).

R.G. 6004. Albertville (distr. Tanganika), 1928 (LEJEUNE).

R.G. 8260. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (DENIS).

R.G. 9686. Kapanga (distr. Ht Lomami), 1933 (OVERLAET).

83. — **Neusterophis olivaceus olivaceus** (PETERS).

(Fig. 40.)

Coronella olivacea PETERS, 1854, Monatsber. Akad. Wiss. Berlin, p. 622.

Tropidonotus olivaceus BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., **1**, p. 227; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo Zool., (1), **3**, p. 85.

Neusterophis olivaceus olivaceus BOGERT, 1940, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **77**, p. 35.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 85, *Tropidonotus olivaceus*].

Tembwe, Elisabethville (SCHOUTEDEN).

Nyonga, Kikondja, Kakyelo s/Luombwa, Kapolowe (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Cette espèce n'a été rencontrée que dans des régions situées au-dessous de 1.000 m d'altitude et ne semble pas exister sur le plateau des Kibara.

Variations. — Ventrales : 133-141; sous-caudales : 59-70.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 425 mm de longueur totale, dont 119 mm pour la queue.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (16 individus : 4 ♂, 1 ♀, 11 juv.).

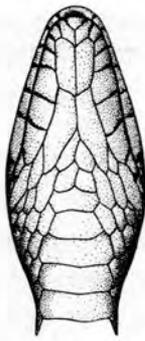
Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 5-7.VII.1947 (1 juv.), 9-14.VIII.1947 (1 ♂), 30.VIII-4.IX.1947 (1 ♂), 5-6.IX.1947 (1 ♂), 4-11.XII.1948 (1 juv.), 17.XII.1948 (1 ♂, 1 juv.), 29.XII.1948 (1 ♂, 2 juv.), 6.I.1949 (1 juv.), 12.I.1949 (1 juv.), 11-17.I.1949 (1 juv.), 10-13.II.1949 (1 juv.), 17-22.II.1949 (1 juv.).



A



B



C

FIG. 40. — *Neusterophis olivaceus olivaceus* (PETERS).

(I.G. Inst. R. Sci. Nat. Belgique 12629. Rég. 2796. Pweto [distr. Ht Katanga].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.

(×2)

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (1 ♀), 25.IX.1947 (1 juv.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (9 individus).

I.G. 5349. Rég. 484. Tanganika, entré en 1886 (Cpt. STORMS) (1 ex.).

I.G. 12629. Rég. 2796. Pweto (distr. Ht Katanga), V.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 2797. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 13022. Rég. 2795. Lukula (distr. Tanganika), 1939 (D^r POJER) (1 ex.).

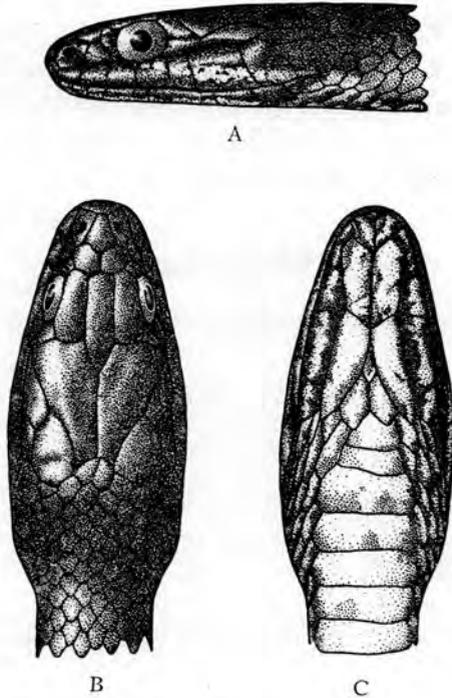
- I.G. 13057. Rég. 4731. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
 I.G. 15333. Rég. 4732. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
 I.G. 15649. Rég. 3767. Kando (distr. Lualaba), 7.IX-5.X.1946 (R. P. Th. DE CATERS) (1 ex.).
 I.G. 17882. Rég. 4733. Village Kabunda, rivière Luapula (distr. Ht Katanga), 17.VII.1950 (OLYSLAGER) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (88 individus).

- R.G. 580. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).
 R.G. 4185, 4193. Tembwe (distr. Tanganika), 1926 (SCHOUTEDEN).
 R.G. 4850, 4853, 4856, 4859, 4982, 4989. Kikondja (distr. Ht Lomami), 10-15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 4867, 4868, 4870, 4997. Nyonga (distr. Ht Lomami), 8-12.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 4880, 4881. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15-31.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 4884, 4958, 4962, 4966, 4967, 4969, 4986, 4991-4993, 5052, 5053. Nyonga (distr. Ht Lomami), 13-20.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 4946, 4948, 4951. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1-7.V.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5111. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15.VI.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5133. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1-5.VI.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5167. Nyonga (distr. Ht Lomami), VII.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5176, 5177. Nyonga (distr. Ht Lomami), VI.1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5178, 5900-5909. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 5186-5189, 5191-5197, 5222, 5224, 5225, 5308, 5309, 5314-5319. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1925 (BAYET).
 R.G. 5867-5870. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1926 (BAYET).
 R.G. 6026, 6499. Élisabethville, 1925 (SCHOUTEDEN).
 R.G. 6779. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).
 R.G. 7043-7045. Kakyelo s/Luombwa (distr. H. Katanga), 1-15.XI.1930 (G. F. DE WITTE).
 R.G. 8383. Kapolowe (distr. Lualaba), I.1931 (DOGOT).
 R.G. 8649, 8658, 8659. Sandoa (distr. Ht Lomami), 1932 (OVERLAET).
 R.G. 9968, 9974, 9976. Kapolowe (distr. Lualaba), 1934 (DOGOT).
 R.G. 10495, 10496, Mokabe-Kasari (distr. Lualaba), 1926 (R. P. DE DONCKERE).

Genre **LIMNOPHIS** GÜNTHER.84. — **Limnophis bicolor** GÜNTHER.

(Fig. 41.)

Limnophis bicolor GÜNTHER, 1865, Ann. Mag. Nat. Hist., (3), **15**, pl. II, fig. C;
BOGERT, 1940, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **77**, p. 36.*Helicops bicolor* BOULENGER, 1893, Cat. Snakes Brit. Mus., **1**, p. 274.*Helicops bangweolicus* MERTENS, 1936, Zool. Anz., **114**, p. 284.FIG. 41. — *Limnophis bicolor* GÜNTHER.

(I.G. Inst. R. Sci. Nat. Belgique 12629, Rég. 2738. Pweto, lac Moero [distr. Ht Katanga].)

A. Tête vue de côté. — B. Tête vue de dessus. — C. Tête vue de dessous.

(×2)

Remarques. — L'espèce décrite par MERTENS sous le nom de *L. bangweolicus* se distingue, selon cet auteur, du *L. bicolor* par les caractères suivants : la temporale antérieure séparant la pariétale de la 6^e labiale supérieure; le nombre de dents maxillaires et la coloration de la partie inférieure de la queue.

La série de 23 exemplaires que j'ai eu l'occasion d'examiner, montrant tous les degrés de variations entre ces deux espèces, même chez les exem-