Catalogue des types de poissons, amphibiens et reptiles du Muséum d'Histoire naturelle de Genève

par

Volker MAHNERT

Jusqu'à une époque récente, les vertébrés inférieurs n'avaient pas fait l'objet d'études systématiques au Muséum d'Histoire naturelle de Genève. Dans la seconde moitié du XIX^e siècle et au début de celui-ci, seuls quelques types étaient déposés dans les collections. Il s'agissait des poissons décrits par Lunel (premier directeur du Muséum) et par Regan, ainsi que des reptiles décrits par Jan et Peracca.

Ce n'est que depuis une vingtaine d'années que l'étude des vertébrés inférieurs a pris une certaine importance dans notre institut. L'activité scientifique des chercheurs du Muséum et de nombreux échanges nous ont valu de recevoir du matériel type d'auteurs contemporains.

Ce catalogue contient tous les types (holotypes et autres catégories) (poissons: 26 espèces; amphibiens: 72 espèces et sous-espèces; reptiles: 45 espèces et sous-espèces). Chaque espèce est citée ainsi:

- nom donné dans la description originale
- date de la publication
- référence bibliographique
- catégorie de type et numéro de collection (conservation en alcool, sauf indication contraire)
- localité typique avec tous les détails disponibles.

A titre d'information et sous toute réserve, le nom actuel est donné, selon les ouvrages de révision récents. La bibliographie à la fin du catalogue ne répète pas les références des descriptions originales, mais renferme seulement les titres de publications concernant le statut des espèces citées.

Je tiens à remercier mon collègue Jean-Luc Perret ainsi que tous ceux qui m'ont fourni des informations sur les espèces citées ci-dessous ou qui ont réexaminé des types pour en éclaircir le statut actuel. Ils sont trop nombreux pour être énumérés ici.

PISCES

I. CHONDRICHTHYES

Pteroplatea binotata Lunel

1879 *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève* 26 (2): 423-426, fig. 1a, b; 2.

Holotype: MHNG 1213.89.

1 ex., Brésil, Rio de Janeiro; Dr Nägeli.

= *Gymnura altavela* (Linné)

II. OSTEICHTHYES

Amphilius platychir cubangoensis Pellegrin

1936 *Archos. Mus. Bocage* 7: 56-57.

Paratype: MHNG 858.86.

1 ex., Angola, Cubango (Kuwangu) près de Vila da Ponte; A. Monard, 1928/29 (?).

Aphyosemion cyanostictum Lambert et Géry

1967 *Biol. Gabon*. 3: 308-310, fig. 4, pl. III.

Paratypes: MHNG 1221.18-23.

6 ex., Gabon, marigot affluent de la Nyabariélé après Ybiegn, PK 18-19 de la route Makakou-Libreville, bassin de l'Ivindo; G. Géry, 9.X.1964.

Aphyosemion georgiae Lambert et Géry

1968 *Biol. Gabon*. 3: 306-308, fig. 3, pl. III.

Paratypes: MHNG 1221.12-14.

3 ex., Gabon, marigot avant Belniga, bassin de l'Ivindo; J. et G. Géry, 14.IX.1964.

Balistes mauritanus Regan

1903 *Revue suisse Zool.* 11: 414-415, pl. 13, fig. 4.

Holotype: MHNG 665.43.

1 ex., Ile Maurice; H. de Saussure.

Regan a noté comme provenance de l'exemplaire: « Ile Maurice », sur l'étiquette se trouve l'origine: « Ile Bourbon = Réunion ».

Bedotia madagascariensis Regan

1903 *Revue suisse Zool.* 11: 416-417, pl. 14, fig. 2.

Holotype: MHNG 665.7.

1 ex., Madagascar, eau douce.

Un deuxième exemplaire (inscrit sous le numéro 1213.08) de même origine se trouvait dans le bocal avec le type: Pellegrin avait examiné les deux spécimens en 1935 et désigné l'exemplaire ayant servi à la description originale (*in litt.*).

Botia multifasciata Regan

1905 *Revue suisse Zool.* 13: 389, pl. 5, fig. 3.

Holotype: MHNG 677.98.

1 ex., Chine, Tung-Kung, est de Canton, sur la rivière de l'Est; Kühne, 1903 (?).

FANG (1903) considère cette espèce comme synonyme de *Botia* (*Hymenophysa*) *xanthi* (Günther). D'après Monsieur Dr Petru Banarescu (*in litt.*) l'espèce est conspécifique avec *Leptobotia fasciata* (Dabry) et représente une sous-espèce de celle-ci, *Leptobotia fasciata multifasciata* (Regan).

Brama saussurei Lunel

1866 *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève* 18: 185-191, pl. II, fig. 1-1i.

Holotype: MHNG 940.85.

1 ex., Cuba; H. de Saussure.

= *Pseudotaractes saussurei* (Lunel)

Bryconops (Creatochanes) inpai Knoeppel, Junk et Géry

1968 *Amazoniana, Kiel* 1 (3): 231-245, fig. 1b, 2, 3, 4.

Paratypes: MHNG 1336.55-75.

21 ex., Brésil, Lower Rio Negro region, Igarapé Barro Branco, a brook in the « Reserva Ducke » (INPA), about 30 km on the road from Manaus to Itacoatiara; E.-F. Fittkau, XI.1965.

Doryichthys multiannulatus Regan

1903 *Revue suisse Zool.* 11: 413-414, pl. 13, fig. 3.

Holotype: MHNG 665.51.

1 ex., Ile Maurice; H. de Saussure.

= *Dunckerocampus multiannulatus* (Regan)

Eleotris pectoralis Regan

1903 *Revue suisse Zool.* 11: 415-416, pl. 13, fig. 2.

Holotype: MHNG 665.6.

1 ex., Madagascar, eau douce.

= *Eleotris tohizonae* Steindachner

Grasseichthys gabonensis Géry

1964 *C.r. hébd. Séanc. Acad. Sci. Paris* 259: 4805-4807, fig.

Paratypes: MHNG 1221.15-17.

3 ex., Gabon, environs de Makokou, bassin de l'Ivindo, PK 25 de la route du Bouénli; J. Géry et J. Lambert, 19.X.1964.

Gymnomuraena brevicauda Regan

1903 *Revue suisse Zool.* 11: 414, pl. 13, fig. 1.

Holotype: MHNG 665.54.

1 ex., Ile Maurice; H. de Saussure.

= *Uropterygius bennetti* Günther

Heros octofasciatus Regan

1903 *Revue suisse Zool.* 11: 417-418, pl. 13, fig. 1.

Syntypes: MHNG 665.55.

9 ex., Mexique, Casamoloapan (Côte Orientale du Mexique); H. de Saussure, eau douce.

La description ne mentionne qu'un exemplaire; dans le bocal avec l'étiquette « dét. par C. T. Regan » se trouve la série de neuf exemplaires.

= *Cichlasoma octofasciatum* (Regan)

Macrones argentivittatus Regan

1905 *Revue suisse Zool.* 13: 390, pl. 5, fig. 2.

Lectotype: MHNG 677.99 (désigné par JAYARAM 1974).

1 ex., Chine, Cungkun, Canton, sur la rivière de l'est; Miss. Kühne, IX.1903.

Paralectotypes: MHNG 677.99b, c.

2 ex., même provenance.

= *Mystus argentivittatus* (Regan)

Marcusenius cubangoensis Pellegrin

1936 *Archos. Mus. Bocage* 7: 48.

Paratype: MHNG 858.85.

1 ex., Angola, Cubango (Kuwangu); A. Monard 1932/33 (?).

Muraena grandimaculis Regan

1903 *Revue suisse Zool.*: 418, pl. 14, fig. 3.

Holotype: MHNG 665.39.

1 ex., Brésil, Bahia.

Novacula temporalis Regan

1905 *Revue suisse Zool.* 13: 392-393, pl. 6, fig. 3.

Holotype: MHNG 678.2.

1 ex., Ile Bourbon (« Réunion »); H. de Saussure.

= *Hemipteronotus pentadactyla* Linné

Penetropteryx taeniocephalus Lunel

1881 *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève* 27 (2): 275-278, fig. 1-1e.

Syntypes: MHNG 843.48.

3 ex., Ile Maurice.

Un des quatre syntypes a été échangé avec le Muséum de Gênes.

Percichthys altispinis Regan

1905 *Revue suisse Zool.* 13: 390-391, pl. 5, fig. 1.

Syntypes: MHNG 677.100.

2 ex., Argentine, Rio Colorado, Buenos Aires, eau douce.

La description était basée sur 3 exemplaires; deux seulement sont conservés dans la collection.

Phreatobius cisternarum Goeldi

1904 *C.R. 6^e Congr. internat. Zool. Berne* : 549.

Syntype (?): MHNG 1213.97.

1 ex., Brésil, Ile de Marajo (à l'embouchure de l'Amazone), au nord de Source, dans une citerne; E. Goeldi, 1903 (ou V. Ch. Miranda, 1905 ?).

MHNG 1505.91: 65 préparations microscopiques.

Deux exemplaires ont servi à la description, quatre autres furent trouvés deux ans plus tard. De ces six spécimens un est conservé en alcool dans notre collection, un deuxième dans les collections du Field Museum of Natural History, Chicago, sous le numéro du Carnegie Museum 7603. D'après REICHEL (1927), trois de ces cinq exemplaires restés en Europe ont été montés en préparations microscopiques, un conservé en alcool et un dans la tétraline. Ce dernier est introuvable.

Pseudochalceus longianalis Géry

1972 *Revue suisse Zool.* 79 (2): 933-942, fig. 1-4.

Holotype: MHNG 1226.90.

1 ex., Sud de la Colombie, près de la frontière avec l'Equateur, versant pacifique: rio Guiza, affluent du rio Mira, à la Guayacana, Province Narino, alt. 240 m., coord. 1° 27' N et 78° 27' O; K. von Sneidern, III.1958.

Paratypes: MHNG 1226.91-99.

9 ex., même localité et même date.

Saccoderma robusta Dahl

1955 *Revista Linneana* 1: 11-19 (publication introuvable).

Paratypes: MHNG 1066.39-42.

4 ex., Colombie, Rio Verde, Sinu.

Sciaena (Bairdiella) bedoti Regan

1905 *Revue suisse Zool.* 13: 391-392, pl. 6, fig. 1.

Syntype: MHNG 678.1.

1 ex., Cuba; Voyage H. de Saussure.

La description de l'espèce était basée sur deux exemplaires, il n'en reste qu'un exemplaire dans les collections.

= *Bairdiella rochus* (Cuvier)

Solea borbonica Regan

1905 *Revue suisse Zool.* 13: 393, pl. 6, fig. 2.

Holotype: MHNG 678.3.

1 ex., Ile Bourbon (= Réunion); H. de Saussure.

= *Aesopia borbonica* (Regan)

Trichomycterus chaberti Durand

1968 *Annl. Spéol.* 23 (2): 344-352, fig. 2-4.

Paratypes: MHNG 1513.19-22.

Bolivie, grotte Umayalanta, à 8 km au N.W. du village de Torotoro (département de Potosi, province de Charcas) à 130 km au Sud de Cochabamba; J. Chabert, J. Meunier et H. Saavedra, 7.IX.1966.

AMPHIBIA

I. URODELA

Hydromantes italicus bonzanoi Bruno et Bologna

1973 *Atti Soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano* 114 (1): 82-89, fig. 1.
Paratype: MHNG 1520.12.

1 ♂, Italie, Ligurie, grotta detta « Tana I^a du Casà » (537 Li) 4°30'27'' e 44°00'12'';
I.G.M.: F 91, Q II, S.E., Pieve di Teco. Situata sul versante Sud del Colle
San Bartolomeo nell'alta Valle del torrente Impero, com. Caravonica, prov.
Imperia, alt. 712 m; C. Bonzano, 10.X.1971.

Paratype: MHNG 1520.13

1 ♀, Italie, Ligurie, « Tana de' Fasceo », com. Molini di Prelà, nella valle del torrente
Prino, in frazione Canneto; M. Bologna, 16.VII.1972.

Hydromantes italicus strinatii Aellen

1958 *Senckenberg. biol.* 39: 156, Abb. 1.

Holotype: MHNG 926.16.

1 ♂, France, grotte d'Aspremont, Alpes-Maritimes; Ch. Roth, P. Strinati, V. Aellen,
13.X.1957.

Paratypes: MHNG 935.13.

1 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 903.21.

1 ♀, même localité; Korsakoff, 4.VIII.1938.

II. ANURA

Afrixalus congicus paradorsalis Perret

1960 *Revue Zool. Bot. afr.* 61: 370, pl. 2, fig. 1-8; pl. 3, fig. 1.

Holotype: MHNG 991.50.

1 ♂, Cameroun, Foulassi, Sangmelima; J.-L. Perret, 1959.

Paratypes: MHNG 991.51-68 (991.65-68 donnés au Mus. Copenhague).

18 ♂, Cameroun, Foulassi, Sangmelima, J.-L. Perret, 1959-1960.

Paratypes: MHNG 991.87-88.

2 ♂, même provenance.

Paratypes: MHNG 991.69-86 (991.85-86 donnés au Mus. Copenhague).

16 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 991.89-90.

2 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 991.91-99.

9 juv., même provenance.

Paratypes: MHNG 991.100.

Larves, même provenance.

= *Afrixalus paradorsalis* Perret

Afrixalus dorsalis laciniosus Perret

1960 *Revue Zool. Bot. afr.* 61: 369-370, pl. 1, fig. 1-5.

Holotype: MHNG 1035.39.

1 ♂, Cameroun, Douala, J.-L. Perret, I.1959.

Paratypes: MHNG 1035.40-50.

11 ♂, même provenance.

Paratype: MHNG 1035.51.

1 ♀, même provenance.

Afrixalus lacteus Perret

1976 *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. nat.* 99: 25-27, pl. II.

Holotype: MHNG 1506.58.

1 ♂, Cameroun, Nsoug, Mont Manengouba; J.-L. Perret, 29.III.1973.

Paratypes: MHNG 1506.59-96.

37 ♂, 1 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 1506.97.

1 ♀, Cameroun, Foto, Bamileké, alt. 1400 m., J.-L. Perret, XI.1972.

Afrixalus leucostictus Laurent

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44: 7.

Paratypes: MHNG 1347.17-19.

3 ♀, Zaïre, Itula, 650 m., Terr. de Shabunda, Kivu; R. F. Laurent, 14.-19.V.1950.

Paratypes: MHNG 1347.20-21.

2 ♂, Zaïre, Katshungu, 700 m., Terr. de Shabunda, Kivu; R. F. Laurent, 28.-30.I.1950.

Paratypes: MHNG 1347.22-24.

3 ♂, Zaïre, Kanituga, 1050 m., Terr. de Mwenga, Kivu; R. F. Laurent, 4.-9.V.1950.

Paratypes: MHNG 1347.25-29.

5 ♂, Zaïre, Makese, 650 m., est de Shabunda, nord de l'Ulindi, Kivu; R. F. Laurent, 31.I.1950.

Arthroleptis adelphus Perret

1966 *Zool. Jb. Syst.* 93: 397-399, fig. 47.

Holotype: MHNG 1042.12.

1 ♀, Cameroun, Foulassi, Sangmelima; J.-L. Perret, 1961.

Paratypes: MHNG 1042.13-19.

7 ♀, Cameroun, Foulassi; J.-L. Perret, 1960-1961.

Paratypes: MHNG 1042.20-24.

5 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 1042.25-28.

4 juv., même provenance.

Arthroleptis pyrrhoscelis Laurent

1952 *Revue Zool. Bot. afr.* 46: 28-30.

Paratypes: MHNG 1055.7-9.

3 ex., Zaïre, Haute Lubitshakom, 1900-2000 m., Terr. de Fizi, Kivu; R. F. Laurent, 26.-30.X.1950.

= *Schoutedenella pyrrhoscelis* (Laurent)

Arthroleptis troglodytes Poynton

1963 *Annls. Natal Mus.* 15: 327.

Paratypes: MHNG 1511.74-75.

1 ♂, 1 ♀, Rhodésie, Western Range, Chimanimani Mountains; D. G. Broadley, (Umtali Museum 3732).

Bufo bambutensis Amiet

1972 *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 11: 132-135, fig. 1b, pl. 1: c.

Holotype: MHNG 1253.92.

1 ex., Cameroun, Mts Bamboutos, env. 2600 m.; J.-L. Amiet, 21.II.1971 (n° 71.026).

= *Werneria bambutensis* (Amiet)

Bufo funereus upembae Schmidt et Inger

1959 *Expl. Parc Nat. Upemba*, fasc. 56: 17.

Paratypes: MHNG 1020.82-83.

2 ♂, Zaïre, Upemba, Gorges de la Pelenge, affl. Lufira; Miss. G. F. de Witte, VI.1947.

Paratypes: MHNG 1020.84-87.

4 ♀, même provenance.

= *Bufo fuliginatus* Witte (Perret, comm. pers.)

Bufo mertensi Amiet

1972 *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 11: 125-129, fig. 1b, pl. 1: b, pl. 2: c, d.

Holotype: MHNG 1253.91.

1 ex., Cameroun, Mt. Nlonako, env. 1000 m.; J.-L. Amiet 23.I.1970 (n° 70.380).

= *Werneria mertensiana* (Amiet)

Bufo pentoni tihamicus Balletto et Cherchi

1973 *Boll. Mus. Ist. Biol. Univ. Genova* 41: 114-118, fig. 5; pl. 2, fig. 2-4.

Paratypes: MHNG 1185.79-81.

3 ♂, Yemen, El Bazra; G. Scortecci, VIII.1965.

Paratypes: MHNG 1185.82-84.

3 ♀, même provenance.

Bufo perreti Schiøtz

1963 *Vidensk. Medd. fra Dansk naturh. Foren* 125: 17-22, fig. 1-4; pl. 2, fig. 1-4.

Paratype: MHNG 1054.10.

1 ♂, Nigéria, Idanre Hills, près Idanre Resthouse, prov. Ondo; A. Schiøtz, 4.VII.1961 (Mus. Copenhagen n° R 13530).

Bufo scorteccii Balletto et Cherchi

1970 *Boll. Mus. Ist. biol. Univ. Genova* 38, n° 260: 34-38, fig. 5B, 6B.

Paratype: MHNG 1240.32.

1 ♂, Yemen, Mafhag, Oued Kalila; G. Scortecci, 28.VIII.1965.

Paratype: MHNG 1240.31.

1 ♀, même localité.

Bufo tandyi Amiet

1972 *Annls. Fac. Sci. Cameroun*, n° 11: 129-132, fig. 1, pl. 1:a, pl. 2: a, b.

Holotype: MHNG 1253.93.

1 ex., Cameroun, Nsoung, env. 1400 m., J.-L. Amiet, 29.III.1971 (n° 71.912).

= *Werneria tandyi* (Amiet)

Callixalus pictus Laurent

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (1): 5-7.

Paratype: MHNG 1197.17.

1 ♂, Zaïre, Haute Luvubu, 2550-2600 m., Terr. d'Uvira, Kivu; R. F. Laurent, 28.-30.IX.1950.

Paratype: MHNG 1197.18.

1 ♀, même provenance.

Cardioglossa gratiosa Amiet

1972 *Biol. Gabon*. 8 (2): 221-227, fig. 10-11, pl. 3: fig. 1.

Holotype: MHNG 1253.85.

1 ♂, Cameroun, Ongot, env. 750 m., bord du Nga; J.-L. Amiet, 15.I.1971 (n° 71.070).

Cardioglossa melanogaster Amiet

1972 *Biol. Gabon*. 8 (2): 212-217, fig. 4, 5b, 6, pl. 2: fig. 1, 2.

Holotype: MHNG 1253.86.

1 ♂, Cameroun, Mwakoumel, env. 1250 m.; J.-L. Amiet, 26.V.1971 (n° 71.765).

Cardioglossa oreas Amiet

1972 *Biol. Gabon*. 8 (2): 217-221, fig. 7-8.

Holotype: MHNG 1253.87.

1 ♀, Cameroun, Mts. Bamboutos, env. 2650 m.; J.-L. Amiet 27.I.1971 (n° 71.123).

Cardioglossa trifasciata Amiet

1972 *Biol. Gabon*. 8 (2): 204-209, fig. 1, pl. 1: fig. 1.

Holotype: MHNG 1253.88.

1 ♂, Cameroun, Nsoung, 1750-1800 m.; J.-L. Amiet 2.XII.1970 (n° 70.599).

Cardioglossa venusta Amiet

1972 *Biol. Gabon*. 8 (2): 209-212, fig. 2, pl. 1: fig. 2.

Holotype: MHNG 1253.89.

1 ♂, Cameroun, Fotabong, 950-1000 m.; J.-L. Amiet 25.V.1971 (n° 71.872).

Chrysobatrachus cupreonitens Laurent

1951 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (4): 376-381.

Paratypes: MHNG 1054.83-94.

6 ♂, 6 ♀, Zaïre, Haute Luvubu, 2550 m., bassin de la Ruzizi, Terr. d'Uvira, Kivu; R. F. Laurent, 23.-30.IX.1950.

***Hylarana acutirostris longipes* Perret**

1960 *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. nat.* 83: 97-99, fig. 4.

Holotype: MHNG 986.24.

1 ♂, Cameroun, Bangwa; J.-L. Perret, 1959.

Paratypes: MHNG 986.25-26.

2 ♂, même provenance.

= *Hylarana longipes* Perret

***Hymenochirus boettgeri camerunensis* Perret et Mertens**

1957 *Bull. I.F.A.N. Sér. A*, 19: 552-554, fig. 1.

Paratypes: MHNG 917.94-95.

2 ♀, Cameroun, Foulassi; J.-L. Perret, 1954-1955.

***Hymenochirus Boulengeri* Witte**

1930 *Revue Zool. Bot. afr.* 19: 239-240.

Paratypes: MHNG 1018.37-42.

6 ex., Zaïre, Koteli, Uélé; H. Schouteden, I.1925 (éch. R. G. Mus. Congo, n° 4241-4246).

***Hyperolius castaneus constellatus* Laurent**

1951 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (4): 369-371.

Paratypes: MHNG 1202.89-100.

12 ♂, Zaïre, Haute Luvubu, 2550 m., bassin de la Ruzizi, Terr. d'Uvira, Kivu; R. F. Laurent, 23.-30.IX.1950 (n° 1940).

Paratypes: MHNG 1203.1-3.

3 ♂, même provenance.

Paratypes: MHNG 1203.4-13.

10 ♀, même provenance.

***Hyperolius chrysogaster* Laurent**

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (1): 13-14.

Paratypes: MHNG 1205.61-65.

5 ♂, Zaïre, Kamituga, 1000-1100 m., Terr. Mwenga, Kivu; R. F. Laurent, 9.VIII.1950 (n° 411).

***Hyperolius frontalis* Laurent**

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (1): 11-12.

Paratypes: MHNG 1204.97-100, 1205.1.

5 ♂, Zaïre, Kamituga, 1000-1100 m., Terr. Mwenga, Kivu; R. F. Laurent, 4.-10.V.1950 (n° 1311).

***Hyperolius karissimbiensis intermedius* Laurent**

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (1): 11.

Paratypes: MHNG 1204.33-37.

5 ♂, Urundi, Bitare, 1550 m., Terr. de Kitega; R. F. Laurent, 16.-19.II.1950 (n° 1920).

= *Hyperolius viridiflavus intermedius* Laurent

Hyperolius lateralis bogerti Laurent

1952 *Revue Zool. Bot. afr.* 46 (3-4): 277-278.

Paratypes: MHNG 1202.23-27.

5 ♂, Rwanda, Remera, Lac Luhondo, 1770 m., Terr. de Ruhengeri; R. F. Laurent, 23.-25.I.1951 (n° 1786).

Hyperolius lateralis bururiensis Laurent

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (1): 8-9.

Paratypes: MHNG 1206.19-23.

5 ♂, Urundi, Bururi, 1850-1950 m.; R. F. Laurent, 21.-27.XII.1949 (n° 1783).

Hyperolius lateralis capnodogaster Laurent

1951 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (4): 374-375.

Paratypes: MHNG 1202.64-68.

5 ♂, Urundi, marais de la Tshizanie, Kinazi, 1350 m., Terr. de Muhinga; R. F. Laurent, 17.-18.IV.1950 (n° 97).

Hyperolius lateralis guibei Laurent

1951 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (4): 373-374.

Paratypes: MHNG 1203.14-18.

5 ♂, Urundi, marais Rugushu, Kayanza, 1900 m., Terr. de Ngozi; R. F. Laurent, 20.-21.II.1950 (n° 1764).

Hyperolius lateralis kochi Laurent

1951 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (4): 375.

Paratypes: MHNG 1207.43-47.

5 ♂, Zaïre, Itula, 650 m., Terr. de Shabunda, Kivu; R. F. Laurent. 14.-19.V.1950 (n° 76).

Hyperolius lateralis pulcherrimus Laurent

1952 *Revue Zool. Bot. afr.* 46 (3-4): 278-279.

Paratypes: MHNG 1204.43-47.

5 ♂, Rwanda, marais de la Rusumu, 2100 m., Terr. de Ruhengeri; R. F. Laurent, 28.-29.I.1951 (n° 1724).

Hyperolius lateralis subolivaceus Laurent

1952 *Revue Zool. Bot. afr.* 46 (3-4): 277.

Paratypes: MHNG 1202.28-32.

5 ♂, Zaïre, marais de Kasha, Lemera, alt. 1550 m., Terr. d'Uvira, Kivu; R. F. Laurent, 15.-17.II.1951 (n° 1633).

Hyperolius leucotaenius allogynus Laurent

1952 *Revue Zool. Bot. afr.* 46 (1-2): 34.

Paratypes: MHNG 1204.92-96.

5 ♂, Zaïre, Haute Lubitshako, 1900-2000 m., Terr. de Fizi, Kivu; R. F. Laurent, 26.-30.X.1950 (n° 1631).

Hyperolius leucotaenius Laurent

1950 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (1): 14-15.

Paratypes: MHNG 1204.87-91.

5 ♂, Zaïre, Lviko, 1900 m., Terr. Fizi, Sud-Kivu; R. F. Laurent, 29.-30.VI.1950 (n° 72).

Hyperolius mosaicus Perret

1959 *Revue suisse Zool.* 66: 716-721, fig. 5, 6.

Holotype: MHNG 965.12.

1 ♂, Cameroun, Ngam, Sangmelima, alt. 710 m., forêt; J. L. Perret, 10.III.1959.

Paratype: MHNG 965.13.

1 ♀, même provenance, X.1958-III.1959.

Paratypes: MHNG 965.14-21.

8 ♂, même provenance.

En 1958, LAURENT a rapporté à *Hyperolius acutirostris* Peters des exemplaires de *mosaicus* du British Museum ce qui a conduit PERRET (1966) (en accord avec l'identification de Laurent) à désigner un néotype d'*acutirostris* en choisissant l'holotype de *mosaicus*. Or les deux espèces sont bien distinctes actuellement; le néotype d'*acutirostris* a été invalidé (PERRET 1975).

Hyperolius nasutus igbettensis Schiøtz

1963 *Vidensk Medd. fra Dansk. naturh. Foren.* 125: 64, fig. 22, pl. 1: fig. 13-14, pl. 4: fig. 10.

Paratype: MHNG 1039.12.

1 ♀, Nigeria Ouest, Igbetti Village, Oyo, 25.X.1958 (Mus. Copenhague n° RO 71817).

Paratypes: MHNG 1039.13-15.

3 ♂, même provenance (Mus. Copenhague n° RO 71827, 71828, 71829).

Hyperolius nitidulus aureus Perret

1966 *Zool. Jb. Syst.* 93: 416-417, fig. 57 A.

Holotype: MHNG 1038.39.

1 ♂, Cameroun, Ngaoundéré; J.-L. Perret, 1960.

Paratypes: MHNG 1038.40-41.

2 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 1038.42-100.

59 ♂, même provenance.

= *Hyperolius viridiflavus nitidulus* Peters

Hyperolius nitidulus bangwae Perret

1966 *Zool. Jb. Syst.* 93: 415-416, fig. 57 B.

Holotype: MHNG 1039.2.

1 ♂, Cameroun, Bangwa; J.-L. Perret, 1959.

Paratypes: MHNG 1039.3-11.

9 ♂, même provenance.

Paratypes: MHNG 960.63-88.

26 ♂, même provenance; J.-L. Perret, 1957.

= *Hyperolius viridiflavus bangwae* Perret

Hyperolius obstetricans Ahl

1931 *Mitt. zool. Mus. Berlin* 17: 90.

Néotype: MHNG 995.48 (désigné par PERRET 1966: 409-410, fig. 54).

1 ♂, Cameroun, Foulassi, rivière Lobo; J.-L. Perret, 1961.

Hyperolius platyceps olbrechtsi Laurent

1952 *Revue Zool. Bot. afr.* 46 (3-4): 275-276.

Paratypes: MHNG 1204.48-57.

10 ♂, Tanzanie, Nyunzu, alt. 700 m., Terr. d'Albertville; R. F. Laurent, 11.-14.XII.1950 (n° 1885).

Hyperolius viridiflavus hybridus Laurent

1951 *Revue Zool. Bot. afr.* 44 (4): 375-376.

Paratypes: MHNG 1204.82-86.

5 ♂, Rwanda, Etang de la Mukura, 1700 m., près d'Astrida; R. F. Laurent, 15.IV.1950 (n° 74).

Kassina senegalensis ruandae Laurent

1956 *Folia Sci. Afr. Centr.* II, n° 2: 17.

Paratypes: MHNG 1205.53-60.

7 ♂, 1 ♀, Rwanda, Butare; R. F. Laurent, 24.XI.1950 (n° 64d).

Leptodactylodon mertensi Perret

1959 *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. nat.* 82: 247-249, pl. VII, fig. 1.

Holotype: MHNG 951.39.

1 ♂, Cameroun, Nsoug près de Nkongsamba, Mt. Manengouba, 1400 m., forêt de montagne; J.-L. Perret, 1957.

Leptopelis anchietae nordequatorialis Perret

1966 *Zool. Jb. Syst.* 93: 434-435, fig. 87.

Holotype: MHNG 1004.8.

1 ♂, Cameroun, Bangwa; J.-L. Perret, 1959.

Paratypes: MHNG 1004.9-18.

10 ♂, même provenance; (6 ex. échangés).

Paratypes: MHNG 953.15-23.

9 ♂, même provenance; J.-L. Perret, 1957 (1 ex. échangé).

Paratype: MHNG 953.24.

1 ♂, Cameroun, Foumban; J.-L. Perret, 1957.

= *Leptopelis nordequatorialis* Perret

Leptopelis modestus fiziensis Laurent

1973 *Annls. Mus. roy. Afr. centr., Tervuren*, ser. in-8, Sci. Zool. 202: 39-42, fig. 36.

Paratypes: MHNG 1205.33-42.

9 juv., 1 ♂, Zaïre, Mokanga, 1170 m., Terr. Fizi, Sud-Kivu; R. F. Laurent, 22.-27.III.1956 (n° 1933).

Leptopelis ocellatus schiøtzi Laurent

1973 *Annls. Mus. roy. Afr. centr., Tervuren*, ser. in-8, Sci. Zool. 202: 26-28, fig. 28.

Paratypes: MHNG 1202.84-88.

5 ♂, Zaïre, Omaniundu, Terr. Lodj, Sankuru.

Leptopelis rufus Reichenow

1874 *Arkiv Naturg.* 40: 287-298.

Néotype: MHNG 1324.65 (désigné par PERRET 1973: 88, fig. 1, 2).

1 ♂, Cameroun, Nkongock; J.-L. Perret, 27.III.1973.

Megalixalus leptosomus upembae Laurent

1941 *Revue Zool. Bot. afr.* 35 (1): 125-127, fig. 3.

Paratypes: MHNG 1197.9-12.

4 ♀, Zaïre, Nyonga (Ht. Luapula), Katanga; Bayet, 1926 (R. G. Mus. Congo 5480-83).

= *Afrixalus upembae* (Laurent)

Nectophrynoides cryptus Perret

1971 *Annls. Fac. Sci. Cameroun*, n° 6: 104-107, fig. 1, 7, 8.

Paratypes: MHNG 1221.62-63.

2 ♂, Tanzanie, Nyingwa, Mts. Uluguru, 2200 m., A. Loveridge, 28.X.1926.

Paratypes: MHNG 1221.64-67.

4 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 1240.30-31.

1 ♂, 1 ♀, Tanzanie, Vituri, Mts. Uluguru; A. Loveridge, 30.X.1926 (Mus. Comp. Zool. 12.520, 14.496).

Paratypes: MHNG 1352.44-46.

2 ♀, 1 ♂, Tanzanie, Mts Uluguru; W. Colley (National Mus. Nairobi, A 310/2, 3, 6).

Nectophrynoides minutus Perret

1972 *Annls. Fac. Sci. Univ. Cameroun* n° 11: 106-110, fig. 6, 8, 9.

Paratype: MHNG 1240.42.

1 ♀, Tanzanie, Bagilot, Mts. Uluguru, 2200 m.; A. Loveridge, X.1926.

Paratype: MHNG 1240.43.

1 ♂, même provenance.

Nectophrynoides mirei Perret

1971 *Annls. Fac. Sci. Cameroun*, n° 6: 100-104, fig. 2, 6.

Holotype: MHNG 1182.77.

1 ♂, Cameroun, Mont Okou, 2500 m.; P. B. de Miré, 15.II.1970.

Paratypes: MHNG 1182.78-79.

2 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 1182.80-82.

3 ♂, même provenance.

Paratypes: MHNG 1182.83-95.

13 juv., même provenance.

= *Wolterstorffina mirei* (Perret)

Petropedetes perreti Amiet

1973 *Bull. I.F.A.N.* 35, sér. A, n° 2: 463-468, fig. 1b.

Holotype: MHNG 1253.90.

1 ex., Cameroun, Mt. Manengouba, Nsoug, 1400-1500 m.; J.-L. Amiet (n° 71.196).

Phrynobatrachus aelleni Loveridge

1955 *Revue suisse Zool.* 62: 145-147, fig. 2.

Holotype: MHNG 1056.97.

1 ♂, Côte d'Ivoire, Adiopodoumé/Abidjan; V. Aellen, 22.VI.1953 (n° 538).

= *Phrynobatrachus plicatus* (Günther)

Phrynobatrachus anotis Schmidt et Inger

1959 *Expl. Parc Nat. Upemba*, fasc. 56: 139-143, fig. 58, 59, pl. V, 4.

Paratypes: MHNG 1053.62-73.

12 ex., Zaïre, Lusinga, affluent dr. Lufwu et affluent Lufira, 1810 m.; Miss G. F. de Witte (R. G. Mus. Congo 89528-89539), 23.III.-5.IV.1947.

Phrynobatrachus cornutus annulatus Perret

1966 *Zool. Jb. Syst.* 93: 365.

Holotype: MHNG 961.81.

1 ♂, Guinée, Zouguépo; M. Lamotte, X.1956.

Paratype: MHNG 961.82.

1 ♀, même provenance.

= *Phrynobatrachus annulatus* Perret

Phrynobatrachus cricogaster Perret

1957 *Revue suisse Zool.* 64 (3): 527-530, fig. 1, 2.

Holotype: MHNG 923.31.

1 ♂, Cameroun, Nsoug, Massif du Manengouba, 30 km de Nkongsamba, 1000 m.; forêt de montagne; J.-L. Perret, 7.IX.1956.

Paratypes: MHNG 923.32-33.

2 ♂, même provenance.

Phrynobatrachus cryptotis Schmidt et Inger

1959 *Expl. Parc nat. Upemba*, fasc. 56: 143-151, fig. 58, 60; pl. V, 5.

Paratypes: MHNG 981.98-100, 982.1-3.

6 ex., Zaïre, Mukana, marais près de Lusinga, 1810 m.; G. F. de Witte, 3.-4.I.1959.

Phrynobatrachus maculiventris Guibé et Lamotte

1958 *Bull. Mus. natn. Hist. nat. Paris* (2) 30: 255-257, fig. 1.

Paratypes: MHNG 961.96-97.

2 ex., Guinée, Mare Doromoux (forêt), Mt. Nimba; M. Lamotte, X.1956.

= *Phrynobatrachus fraterculus* (Chabanaud)

Phrynobatrachus parogoensis Loveridge

1955 *Revue suisse Zool.* 62: 147-148.

Holotype: MHNG 1056.98.

1 ♀ gravide, Côte d'Ivoire, Ndzida près de la côte; V. Aellen, 25.V.1953 (n° 458).

= *Phrynobatrachus accraensis* (Ahl)

Phrynobatrachus wernerii hylaïos Perret

1959 *Bull. Soc. Neuchâtel Sci. nat.* 82: 251.

Holotype: MHNG 964.100.

1 ♂, Cameroun, Foulassi, Sangmelima, 710 m.; forêt; J.-L. Perret, 1959.

Paratypes: MHNG 962.24-43.

20 ♂, même provenance; J.-L. Perret, 1957.

Paratypes: MHNG 962.44-68.

25 ♀, même provenance.

Paratype: MHNG 965.22.

1 ♀, même provenance; J.-L. Perret, 1959.

= *Phrynobatrachus hylaïos* Perret

Pseudophryne viviparus Tornier

1905 *Sitzb. preuss. Akad. Wiss. Berlin* 2: 855-857.

Néotype: MHNG 1221.55 (désigné par PERRET 1972: 112-114).

1 ♂, Tanzania, Morogoro, Mts. Uluguru; P. Miles, X.1964.

= *Nectophrynoides vivipara* (Tornier)

Ptychadena chrysogaster Laurent

1954 *Annls. Mus. roy. Congo belge*, Ser. 8, Sci. Zool., 34: 18-22, pl. I, fig. 3; pl. II, fig. 2; pl. III, fig. 5-6; pl. IV, fig. 3, 5.

Paratypes: MHNG 1054.50-55.

6 ex., Zaïre, Lulenga, Kivu; Dr. Schouteden, XI.-XII.1925 (R.G. Mus. Congo 3452-3457).

Rana (Ptychadena) obscura Schmidt et Inger

1959 *Expl. Parc nat. Upemba*, fasc. 56: 85-90; fig. 41-42.

Paratypes: MHNG 1954.15-21.

7 ex., Zaïre, gorges de la Pelenge, affl. de Lufira, 1250 m.; G. F. de Witte 21.V.-15.VI.1947 (R.G. Mus. Congo 68579-764).

= *Ptychadena obscura* (Schmidt et Inger)

Rana ruwenzorica Laurent

1972 *Expl. Parc nat. Virunga*, 2^e série, fasc. 22: 93-103, pl. I, fig. 4; pl. III, fig. 1-3; pl. IV, fig. 3; pl. X, fig. 2.

Paratypes: MHNG 1203.68-77.

5 ♂, 5 ♀, Zaïre, Riv. Nyamwamba, 2000 m., Ruwenzori; coll. de Wilde, 17.IV.1952 (n° 1685).

Rana (Ptychadena) upembae Schmidt et Inger

1959 *Expl. Parc nat. Upemba*, fasc. 56: 111.

Paratypes: MHNG 1054.11-14.

5 ex., Zaïre, Munoi, bifurcation, riv. Lupiala, affl. dr. Lufira, Katanga, 890 m.;
G. F. de Witte, 29.V-11.VI.1948.

= *Ptychadena upembae* (Schmidt et Inger)

Schoutedenella sylvatica Laurent

1954 *Annl. Mus. roy. Congo belge, Zool.* 1: 38.

Paratypes: MHNG 1041.6-7.

2 ♂, Zaïre, Buta; G. F. de Witte, II.1925. (R.G. Mus. Congo 8774-8785).

Paratypes: MHNG 1041.8-17.

10 ♀, même provenance.

Xenopus laevis sudanensis Perret

1966 *Zool. Jb. Syst.* 93: 301-302, fig. 7.

Holotype: MHNG 1017.74.

1 ♂, Cameroun, Ngaoundéré, Adamoua; J.-L. Perret, 1960.

Paratypes: MHNG 1017. 75-100.

26 ♂, même provenance.

Paratypes: MHNG 1018.1-10.

10 ♀, même provenance.

Paratypes: MHNG 1018.11-25.

15 juv., même provenance.

Paratype: MHNG 1018.34.

1 ♀, Cameroun, Mbé, Duru; J.-L. Perret, 1960.

REPTILIA

SAURIA

Ablepharus duruarum Monard

1949 *Revue suisse Zool.* 56: 741-745, fig. 5.

Paratype: MHNG 1055.69.

1 ex., Cameroun, Mayo Zoro, Ngaouyanga (100 km au nord de Ngaoundéré,
sur la Bénoué supérieure); A. Monard et V. Aellen, VII.-VIII.1947.

L'émendation: *duruarus* (GREER 1974) n'est pas correcte.

= *Afroablepharus duruarum* (Monard)

Chamaeleo eisentrauti Mertens

1968 *Bonn. zool. Beitr.* 19 (1/2): 70-72, Abb. 1, 2.

Paratype: MHNG 1229.99.

1 ♀, Cameroun, Dikume, Monts Rumpi, 1150 m.; M. Eisentraut, 17.II/5.III.1967.

Cnemaspis quattuorseriatus dilepis Perret

1963 *Revue suisse Zool.* 70 (1): 48-49, fig. 1.

Holotype: MHNG 1005.69.

1 ♂, Cameroun, Foulassi, Sangmelima, forêt; J.-L. Perret, 27.VIII. 1961.

Eremias (Taenieremias) benuensis Monard

1949 *Revue suisse Zool.* 56: 737-741, fig. 4.

Lectotype: MHNG 1055.62.

1 ♀, Cameroun, Mayo Zoro, Ngaouyanga (100 km au nord de Ngaoundéré, sur la Bénoué supérieure); A. Monard et V. Aellen, 15.VII.1947, (coll. Monard n°. 998).

= *Eremias guineensis* Boulenger

Lygodactylus angularis dysmicus Perret

1963 *Revue suisse Zool.* 70: 53-55, fig. 3.

Holotype: MHNG 1005.72.

1 ♂, Cameroun, Foulassi, Sud Cameroun forestier, à la limite nord-occidentale du bassin du Congo; J.-L. Perret, IX.1961.

= *Lygodactylus gutturalis dysmicus* Perret

Lygosoma rohdei Müller

1910 *Abh. bayer. Akad. Wiss.* 2, 24 (3): 585-587, fig. 3.

Néotype: MHNG 963.40 (désigné par FUHN 1972: 263-264, pl. II, fig. 7, pl. III, fig. 11, pl. VI, fig. 30).

1 ♂, Cameroun, Ngam, Sangmelima; J.-L. Perret, 14.V.1957.

= *Panaspis rohdei* (Müller)

Mabuia striata angolensis Monard

1937 *Archos. Mus. Bocage* 8: 89-90.

Paratype: MHNG 858.95.

1 ex., Angola, Kuvangu (ou Bimbi ?); A. Monard, 1932-1933.

Millotisaurus mirabilis Pasteur

1962 *C.R. Soc. Sc. nat. Phys. Maroc* 28: 65-66.

Paratype: MHNG 993.78.

1 ex., Madagascar, Mont Tsiafajavona, massif Ankaratra, 2300-2500 m.; J. Millot, 8.-9.IX.1959.

Neusticurus tuberculatus Shreve

1935 *Occ. Pap. Boston Soc. nat. Hist.* 8: 209.

Paratype: MHNG 1069.96.

1 ex., Equateur, Pastaza Riv., près de Canelos, Sarayacu.

= *Neusticurus ecpleopus* Cope

Panaspis amieti Perret

1973 *Revue suisse Zool.* 80 (2): 617-620, fig. 5, pl. VI.

Holotype: MHNG 1240.47.

1 ♂, Cameroun, Mont Kala, 800 m., 3° 52' N, 11° 31' E, (Yaoundé); J.-L. Amiet, 1969.

Paratype: MHNG 1240.48.

1 ♂, même provenance.

Paratype: MHNG 1253.95.

1 ♂ juv., Cameroun, Boga, Eséka, 300 m.; J. L. Amiet, 6.I.1968.

Panaspis fuhni Perret

1973 *Revue suisse Zool.* 80 (2): 621-624, fig. 6, pl. II.

Holotype: MHNG 963.41.

1 ♀, Cameroun, Abong Mbang, 3° 59' N, 13° 11' E, 650 m.; J.-L. Perret, 8.V.1957.

Saurodactylus mauritanicus brosetti Bons et Pasteur

1957 *Bull. Soc. sc. nat. phys. Maroc* 37 (3): 178-185, 192-195; fig. 1, 2, 3, 5; pl. IV.

Paratype: MHNG 993.24.

1 ex., Maroc, basse vallée de l'oued Sousse; Smirnoff, été 1956.

OPHIDIA

Atheris katangensis Witte

1953 *Explor. Parc nat. Upemba* 6: 301-303, fig. 107, pl. III, fig. 4, pl. XII, fig. 2.

Paratype: MHNG 1324.50.

1 ♀, Zaïre, Mubale-Munte (région du confluent), sous-affluent et affluent de la rive droite de la Lufira, 1480 m.; Miss. G. F. de Witte, 7.V.1947 (coll. Kramer 9137).

Atractaspis coalescens Perret

1960 *Revue suisse Zool.* 67 (1): 130-131, fig. 1-3.

Holotype: MHNG 975.65.

1 ♀, Cameroun, Bangwa, en savane montagneuse du Bamiléké, 1400 m.; J.-L. Perret, 4.VII.1959.

Brachyophis revoïli krameri Lanza

166 *Monit. zool. Ital.* 74 (1-3): 41-42, fig. 1, pl. 1, 5-7.

Paratype: MHNG 1324.13.

1 ♂ juv., Somalie septentrionale, Geriban, ca. 48° 40' E × 7° 15' N); III Missione Biologica in Somalia dell'Università di Firenze (acquistato da un nativo), 16.VIII.1964 (coll. Kramer n°. 5927).

Calamaria picteti Peracca

1899 *Revue suisse Zool.* 7: 325-326, pl. 14, fig. 1-3.

Holotype: MHNG 748.36.

1 ex., Borneo, Sarawak; Voyage M. Bedot-C. Pictet.

= *Calamaria bicolor* Dum. & Bibr.

Cemophora copei Jan

1863 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 2 (2): 231.

Holotype: MHNG 524.74.

1 ex., Etats-Unis, Tennessee; H. de Saussure ?

= *Cemophora coccinea* (Blumenb.)

Coluber viridiflavus kratzeri Kramer

1970 *Lavori Soc. ital. Biogeografia*, N.S. 1: 668-670, Taf. I, fig. 1-3, Taf. II, fig. 4.

Paratypes: MHNG 1324.77-93.

Italie, Ile de Monte Cristo (Mer Tyrrhénienne); E. Kramer, J. Kretz, R. Jordi:

8 ♂, 5 ♀, 23.-26.IV.1962; H. Kratzer: 1 ♂, 1 ♀, V.1965; H. Kratzer: 1 ♂,

IV.1964; H. Kratzer: 1 ♂, 1966; (Coll. Kramer n°. 3798, 3799, 3800, 3802,

3803, 3804, 3805, 3806, 3814, 3815, 3816, 3817, 3818, 5548, 5769, 9279, 9876).

Dryophis pulverulentus Jan

1863 *Elenc. sist. ofidi*: 88; et *Icon. Gen.* 32. pl. 5, fig. 1; 1869.

Holotype: MHNG 524.1 = 1198.71.

1 ex., Ceylan, Peradenia; Voyage A. Humbert.

= *Dryophis pulverulentus pulverulentus* D. & B.

Echis carinatus leakeyi Stemmler et Sochurek

1969 *Aquaterre* 6 (8): 89-93, 2 fig.

Paratypes: MHNG 1324.26-30.

4 ♂, 1 ♀, Kenya, lac Baringo, bord ouest, (coll. Kramer 10014, 12136, 12137, 12138, 12139).

Echis carinatus sochureki Stemmler

1969 *Aquaterre* 6 (10): 118-124, Abb. 1-4.

Paratypes: MHNG 1324.31-36.

4 ♀, 2 ♂, Iran, Zabel; M. Latifi, 1965 (coll. Kramer 9070, 0614, 0618, 0073, 0074, 0084).

Paratype: MHNG 1324.38.

1 ♂, West-Pakistan (Kramer 10091).

Paratypes: MHNG 1324.39-40.

2 ex., URSS, Turkmenistan, Imam-Baba, 1962 (Kramer 1880, 1881).

Paratypes: MHNG 1324.41-43.

1 ♂, 2 ♀, URSS, Turkmenistan, Marotskaja Prov., 1962 (Kramer 2769, 2770, 3314).

Elaphis dione temporalis Jan

1863 *Elenc. sist. Ofidi*: 61.

Holotype: MHNG 16.53.

1 ex., Origine ?; M. Moricand.

Elapotinus picteti Jan

1862 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Genova* 2 (1): 31-32.

Holotype: MHNG 279.37.

1 ex., Origine: Guyane ?; M. Pelletier, X.1840.

Dans le même bocal et sous le même numéro se trouve encore un deuxième exemplaire, non mentionné dans la publication originale.

Enicognathus humberti Jan

1863 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 2 (2): 275-276.

Holotype: MHNG 523.92.

1 ♂, Ceylan, Trincomalie; Voyage A. Humbert, 1861.

= *Sibynophis subpunctatus* (D. & B.)

Enicognathus occipitalis Jan

1863 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 2 (2): 267.

Syntype: MHNG 179.42.

1 ex., Brésil, Bahia; M. F. Favre-Bertrand, VI.1835.

= *Liophis occipitalis* (Jan)

Erythrolampus aesculapii bizona Jan

1863 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 2 (2): 315.

Syntype: MHNG 464.30.

1 ex., Origine: Bahia ?, Brésil.

Erythrolampus aesculapii dicranta Jan

1863 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 2 (2): 315.

Syntype: MHNG 524.49.

1 ex., Brésil, Bahia; M. Blanchet, 1861 ?

Glauconia hamulirostris Nikolski

1907 *Annuaire Mus. Zool. Acad. impér. Sci. St. Pétersbourg* 10 (1905): 286-288, fig. 4, 5.

Syntype: MHNG 1326.72.

1 ex., Iran, Aguljascher, 49° 40' ö.L., 31° 40' n.B.; A. N. Zaroudny, 28.III.1904 (Mus. Leningrad n°. 10299—coll. Kramer n°. 3986).

= *Leptotyphlops hamulirostris* (Nikolski)

Helicops pastazae Shreve

1934 *Occ. Pap. Boston Soc. Nat. Hist.* 8: 129.

Paratype: MHNG 1069.97.

1 ex., Equateur, Pastaza Riv., entre Canelos et Maranon River.

Homalosoma melanocephalum Jan

1862 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Genova* 2 (1): 34.

Syntype: MHNG 1246.77.

1 ex., Liban, Beyrouth; M. Sordet.

= *Rhynchocalamus melanocephalus* (Jan)

Liophis reginae ornata Jan

1863 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 2 (2): 295-296.

Holotype: MHNG 180.39.

1 ex., Argentine, Buenos Aires; M. Bacle, 1835.

= *Leimadophis reginae ornata* (Jan)

Liparophis bedoti Peracca

1904 *Revue suisse Zool.* 12: 663-665.

Holotype: MHNG 677.45.

1 ♀, Chine, Tung-kun, Canton; Kühne, 1903 (?).

= *Opisthotropis balteatus* (Cope)

Micrurus mertensi Schmidt

1936 *Zool. Ser. Field Mus. Nat. Hist.* 20, n° 19: 192-193.

Paratype: MHNG 1327.93.

1 ex., Perou, Pacasmayo; M. Boulenger, 1887 (coll. Kramer 10127, éch. Mus. Senckenberg n° 20713).

Naja tripudians paucisquamis Peracca

1899 *Revue suisse Zool.* 7: 328.

Holotype: MHNG 748.43.

1 ex., Borneo, Sarawak; M. Bedot-C. Pictet.

= *Naja naja paucisquamis* Peracca

Natrix natrix lanzai Kramer

1970 *Lavori Soc. ital. Biogeografia*, N.S. 1: 671-673, Taf. II, fig. 6, Taf. IV, fig. 9-12.

Holotype: MHNG 1324.94.

1 ♂, Italie, Dintorni delle « Croci di Calenzano », Comune di Calenzano, prov. de Florence, entro le acque del torrente Ritortolo, affluente di destra del fiume Sieve, 290 m.; B. Lanza, 11.VII.1970 (coll. Kramer 12422).

Paratypes: MHNG 1324.95-100, 1325.1-23, 1382.89-99, 1396.9.

17 ♂, 24 ♀, (localités: env. Rome: Ostia antica, lac Albano; env. Florence; Siena; env. Grosseto; Porto Santo Stefano; Battipaglia Salerno; Lago di Patria/Naples; Rimini; Monte Argentario); B. Lanza, J. Kretz, E. Kramer, E. Granchi, G. B. Toscanelli, 1960-1970 (coll. Kramer 2423, 2675, 2676, 3564, 3700, 3702, 3708, 3709, 3710, 3711, 3712, 3781, 3793, 3794, 3809, 3811, 3813, 3819, 3823, 4046, 4047, 4048, 4049, 5076, 5079, 5085, 5086, 5088, 5089, 5656, 5657, 5658, 5693, 11271, 11272, 12148).

Oligodon ornatus Roux

1914 *Revue suisse Zool.* 22: 28.

Holotype: MHNG 767.2.

1 ex., Sumatra.

= *Oligodon petronellae* Roux

Opisthotropis kuatunensis Pope

1928 *Amer. Mus. Novit.*, n°. 320: 5.

Paratype: MHNG 1369.46.

1 ex., Chine, Chungan Hsien, Fukien, 3rd Asiatic Expedition; C. H. Pope, IV.-IX.1926 (Am. Mus. Nat. Hist. 34433).

Oxyrhopus bicolor Peracca

1904 *Revue suisse Zool.* 12: 667-668.

Holotype: MHNG 677.47.

1 ♂, Argentine, nord Santa Fé, Buenos-Aires.

= *Clelia bicolor* (Peracca)

Psammophis elegans univittatus Perret

1961 *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. nat.* 84: 136.

Holotype: MHNG 1213.92.

1 ♀, Cameroun, Zidim, 50 km W de Maroua, 28.XII.1960. J.-L. Perret.

Paratype: MHNG 1213.93.

1 ♀, même provenance, 29.XII.1960.

Paratype: MHNG 1213.94.

1 ♀, même provenance, 31.XII.1960.

Paratype: MHNG 1213.95.

1 ♀, même provenance, 4.I.1961.

Paratype: MHNG 1213.96.

1 ♀, même provenance, 30..XII.1960.

Rabdosoma trivirgatum Jan

1862 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Genova*, 2 (1): 17.

Syntype: MHNG 524.2.

1 ex., Origine: Amérique du Sud ?

= *Atractus trilienatus* Wagler

Trachischium laeve Peracca

1904 *Revue suisse Zool.* 12: 665-666.

Holotype: MHNG 677.46.

1 ♀, Indes orientales; H. de Saussure.

Le mâle noté dans la description reste introuvable.

Tropidonotus natrix picturata Jan

1864 *Arch. Zool. Anat. Fisiol. Modena* 3: 204, 209.

Syntype: MHNG 523.97.

1 ex., Origine ?

= *Natrix natrix scutata* (Pallas)

Vipera aspis zinnikeri Kramer

1958 *Vierteljahrschr. naturf. Ges. Zürich* 103: 323, Abb. 1, 2.

Paratypes: MHNG 1324.14-25.

6 ♂, 6 ♀, France, Auch, Dép. Gers, (Garonne-Becken) W. Zinniker, Sommer 1957-1958. (coll. Kramer n°. 203, 205, 206, 210, 214, 216, 328, 372, 397, 443, 445, 446).

Vipera latifi Mertens, Darevsky et Klemmer

1967 *Senckenberg. biol.* 48 (3): 161-168, fig. 5.

Paratypes: MHNG 1324.44-45.

2 ♀, Iran, nordöstlich von Teheran, Hochtal von Lar, 2180-2900 m; südwestlich des Demavend-Gipfels im Elburs-Gebirge; M. Latifi (coll. Kramer 9071, 9072).

Vipera latastei monticola Saint-Girons

1953 *Bull. Soc. zool. Fr.* 78: 24-25.

Syntype: MHNG 1353.7.

1 ♂, Maroc, Haute Atlas, Massif du Toubka, vallée de l'oued Réraia, 3100 m., flanc Sud-Est d'une épaule de l'Aguelzim; H. Saint-Girons, 1952 (coll. Kramer 1239).

BIBLIOGRAPHIE

POISSONS

- ABE, T. 1961. Notes on some fishes of the subfamily Braminae, with the introduction of a new genus, *Pseudotaractes*. *Jap. J. Ichthyol.* 8: 92-99.
- CHABANAUD, P. 1930. Les Genres de Poissons Hétérosomates (Pisces Heterosomata) appartenant à la sous-famille des Soleinae. *Bull. Inst. océan. Monaco* 555: 1-23.
- FANG, P. W. 1936. Study on the Botoid Fishes of China. *Sinensia* 7 (1): 1-49.
- HUBBS, C. L. 1936. Fishes on the Yucatan Peninsula. *Publ. Carnegie Inst. Washington* 457: 157-287.
- JAYARAM, K. C. 1954. Siluroid fishes of India, Burma and Ceylon. XIV. Fishes of the genus *Mystus* Scopoli. *Rec. Indian Mus.* 51: 527-558.
- JAYARAM, K. C. 1974. Contribution to the study of Bagrid fishes. XI. Designation of a Lectotype for *Macrones argentivittatus* with notes on some Bagrid species in the collections of the Natural History Museum, Genève. *Revue suisse Zool.* 81 (4): 785-790.
- PELLEGRIN, J. 1914. Sur une dernière collection de poisson recueillie à Madagascar par feu F. Geay. *Bull. Mus. natn. Hist. nat.* 20: 111-113.
- REICHEL, M. 1927. Etude anatomique du *Phreatobius cisternarum* Goeldi, Silure aveugle du Brésil. *Revue suisse Zool.* 34: 285-403, 4 pl.
- ROBBINS, C. R. 1964. *Sciaena bedoti* and *Corvina subaequalis* junior synonyms of *Bairdiella rochus*, a western Atlantic Sciaenid fish. *Annls. Mag. nat. Hist.*, ser. 13, 7: 705-706.
- SCHULTZ, L. P., E. S. HERALD, E. A. LACHNER, A. D. WELANDER and L. P. WOODS. 1953. Fishes of the Marshall Marianas Islands. I. *Bull. U.S. nat. Mus.* 202: xxxii + 385 pp.
- SMITH, J. L. B. 1957. List of Fishes of the family Labridae in the Western Indian Ocean with new records and five new species. *Ichthyol. Bull. Rhodes Univ.* 7: 99-114.
- SMITH, J. L. B. 1962. The moray eels of the Western Indian Ocean and the Red Sea. *Ichthyol. Bull. Rhodes Univ.* 23: 421-444.
- STEHMANN, M. 1974. *Pteroplatea binotata* Lunel, 1879, ein vergessenes Juniorsynonym von *Gymnura altavela* (Linnaeus, 1758) (Pisces, Batoidei, Gymnuridae). *Revue suisse Zool.* 81 (1): 83-93.

AMPHIBIENS

- AMIET, J.-L. 1971. Espèces nouvelles ou mal connues de *Leptodactylodon* (Amphibiens Anoures) de la Dorsale camerounaise. *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 5: 57-81.
- AMIET, J.-L. 1973. Notes faunistiques, éthologiques et écologiques sur quelques Amphibiens Anoures du Cameroun (2^e série). *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 13: 135-161.
- AMIET, J.-L. 1976. Observations anatomiques et biologiques sur le genre *Werneria* Poche, 1903 (Amphibiens Anoures, fam. Bufonidae). *Revue Zool. Bot. afr.* 90 (1): 33-45.
- AMIET, J.-L. et A. SCHIÖTZ. 1974. Voix d'Amphibiens camerounais III. Hyperoliinae: genre *Leptopelis*. *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 17: 131-163.
- GUIBÉ, J. et M. LAMOTTE. 1957. Révision systématique des *Ptychadena* (Batraciens Anoures Ranidés) d'Afrique occidentale. *Bull. IFAN*, 29, sér. A: 937-1003.
- GUIBÉ, J. et M. LAMOTTE. 1963. La Réserve naturelle intégrale du Mont Nimba. XXVIII. Batraciens du genre *Phrynobatrachus*. *Mém. IFAN* 66: 601-627.
- LAMOTTE, X. et F. XAVIER. 1966. Etude comparée de deux espèces de *Phrynobatrachus* souvent confondues: *Phr. plicatus* Günther et *Phr. auritus* Boulenger. *Bull. IFAN* 28, sér. A: 1605-1619.
- LAURENT, R. F. 1951a. Catalogue des rainettes africaines (genres *Africalus* et *Hyperolius*) de la collection du Museum national d'Histoire naturelle de Paris. *Annls. Soc. r. zool. Belgique* 82: 23-50.
- LAURENT, R. F. 1951b. Aperçu des formes actuellement reconnaissables dans la superespèce *Hyperolius marmoratus*. *Annls. Soc. r. zool. Belgique* 82 (2): 379-397.
- LAURENT, R. F. 1954. Remarques sur le genre *Schoutedenella* Witte. *Annls. Mus. roy. Congo belge*, N.S. 4, Zool. 1: 34-40.
- LAURENT, R. F. 1958. La réserve intégrale du Mont Nimba XIII. Les Rainettes du genre *Hyperolius*. *Mém. IFAN* 53: 275-299.
- PERRET, J.-L. 1966. Les Amphibiens du Cameroun. *Zool. Jb. Syst.* 93: 289-464.
- PERRET, J.-L. 1972. Les espèces des genres *Wolterstorffina* et *Nectophrynoides* d'Afrique (Amphibia Bufonidae). *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 11: 93-119.
- PERRET, J.-L. 1973. *Leptopelis palmatus* (Peters) et *Leptopelis rufus* (Reichenow) (Amphibia Salientia): deux espèces distinctes. *Annls. Fac. Sci. Cameroun* 15-16: 81-90.
- PERRET, J.-L. 1975. Revision critique de quelques types de reptiles et batraciens africains. *Revue suisse Zool.* 82 (1): 185-192.
- PERRET, J.-L. 1976. Identité de quelques *Africalus* (Amphibia, Salientia, Hyperoliidae). *Bull. Soc. Neuchatel. Sci. nat.*
- SCHIÖTZ, A. 1971. The Superspecies *Hyperolius viridiflavus* (Anura). *Vidensk. Medd. Dansk. Naturh. Foren.* 134: 21-76.

REPTILES

- FUHN, I. E. 1970. Contribution à la systématique des Lygosominés africains (Reptilia, Scincidae). I. Les espèces attribuées au genre *Ablepharus*. *Revue roum. Biol.-Zool.* 15 (6): 379-393.
- FUHN, I. E. 1972. Révision du Phylum forestier du genre *Panaspis* Cope (Reptilia, Scincidae, Lygosominae). *Revue roum. Biol.-Zool.* 17 (4): 257-271.
- GREER, A. E. Jr. 1974. The Generic Relationships of the Scincid Lizard Genus *Leiopisma* and its Relatives. *Austral. J. Zool.*, Suppl. Ser. 31: 1-67.
- INGER, R. F. and H. MARX. 1965. The systematics and evolution of the oriental colubrid snakes of the genus *Calamaria*. *Fieldiana Zool.* 49: 304 pp.
- PAPENFUSS, TH. J. 1969. Preliminary Analysis of the Reptiles of arid Central West Africa. *Wasman J. Biol.* 27 (2): 249-325.
- PASTEUR, G. 1964. Recherches sur l'évolution des Lygodactyles, lézards afro-malgaches actuels. *Trav. Inst. Sci. Chérif. Rabat, sér. Zool.* 29: 132 pp.

- PETERS, J. A. and B. OREJAS-MIRANDA. 1970. Catalogue of the Neotropical Squamata. Part I. Snakes. *U.S. Nat. Mus. Bull.* 297: viii + 347 pp.
- POPE, C. 1935. The Reptiles of China. *Nat. Hist. Central Asia*, vol. 10: 604 pp.
- ROOIJ, N. DE. 1917. The Reptiles of the Indo-Australian Archipelago, II. Ophidia. *E. J. Brill, Leiden*: xiv + 334 pp.
- SCHMIDT, K. P. 1939. Reptiles and Amphibians from Southwestern Asia. *Field Mus. Publ. Chicago, Zool.* 24: 49-92.
- SMITH, M. A. 1943. Reptilia and Amphibia.—Serpents. *Fauna of British India*, vol. 3: xii + 583 pp.
- TAYLOR, E. H. 1950. The Snakes of Ceylon. *Univ. Kansas Science Bull.* 33 (14): 519-603.
- THYS VAN DEN AUDENAERDE, D. F. E. 1967. Les Gekkonidae de l'Afrique centrale. *Revue Zool. Bot. afr.* 76 (1-2): 163-172.
- UZZEL, TH. M. Jr. 1966. Teiid Lizards of the Genus *Neusticurus* (Reptilia, Sauria). *Bull. Am. Mus. nat. Hist.* 132 (5): 277-328.

Adresse de l'auteur :

Muséum d'Histoire naturelle
case postale 284
CH-1211 Genève 6
Suisse

Mahnert, Volker. 1976. "Catalogue des types de poissons, amphibiens et reptiles du Muséum d'Histoire naturelle de Genève." *Revue suisse de zoologie* 83, 471–496. <https://doi.org/10.5962/bhl.part.118840>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/129622>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.118840>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/118840>

Holding Institution

Smithsonian Libraries

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

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

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

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

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

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.