

Katalog der Typen der Herpetologischen Sammlung

Teil I: Amphibia

Gymnophiona

Boulengerula uluguruensis BARBOUR & LOVERIDGE

1928 Mem. Mus. Comp. Zool., Harvard, 50: 183.

P a r a t y p u s: NMW 16143 Nyange, Uluguru Mtns., Tanganyika Territory; 1.-9. X. 1926, A. LOVERIDGE leg., 1928 im Tausch vom Museum Cambridge.

= *Afrocaecilia uluguruensis* (BARBOUR & LOVERIDGE, 1928)

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, p. 331.

Caecilia attenuata TAYLOR

1968 The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 358-359.

H o l o t y p u s: NMW 9117:1 Peru; Coll. TACZANOWSKI, 29. 10. 1. 1.

P a r a t y p u s: NMW 9117:2 (m.), Peru; Coll. TACZANOWSKI, 29. 10. 1. 1.

Caecilia polyzona FISCHER

1880 Arch. Naturgesch., 46 (1): 215-217, pl. 8, figs. 1-4.

S y n t y p u s: NMW 9141 Carceres, Prov. Antioquia (Neu Granada), Columbien; Coll. T. GROSSKOPF.

= *Oscaecilia polyzona* (FISCHER, 1880)

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, p. 615.

Anmerkung: Die Erstbeschreibung von FISCHER (1880) im Archiv für Naturgeschichte wurde von PETERS bereits 1879 in den Monatsberichten der Akademie der Wissenschaften, Berlin, (p. 936) als "Mittheilung" berichtet.

Chthonerpeton viviparum PARKER & WETTSTEIN

1929 Ann. Mag. Nat. Hist., London, 10 (4): 594-596.

P a r a t y p e n: NMW 16141 Fundort unbekannt; 29. 9. 26. 1.- NMW 16142:1-7 Umgebung von Joinville, St. Catharina, Brasilien; Coll. EHRHARDT, 18. X. 1911 (No. 29. 10. 9. 1. 8.).

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 309-317.

Anmerkung: Ein Embryo aus dem Holotypus (don. PARKER 1929) besitzt die Inventarnummer NMW 16140.

Coecilia hypocyanea VAN HASSELT

1827 Isis (OKEN), Jena, 1827: 565.

H o l o t y p u s: NMW 9097 Java; 1825. III. 68.

= *Ichthyophis hypocyaneus* (VAN HASSELT, 1827)

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 94-98.

Herpele bornmuelleri WERNER

1899 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 49: 144.

H o l o t y p u s: NMW 14859 Victoria, Camerun; 1898, STEINDACHNER don.

= *Scolecomorphus bornmuelleri* (WERNER, 1899)

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 636-637.

Ichthyophis elongatus TAYLOR

1965 Univ. Kansas Sci. Bull., Lawrence, 46 (6): 270-272, figs. 7-8.

H o l o t y p u s: NMW 9094 Padang, Sumatra; gekauft von SCHLÜTER (Nr. 43), 1896.

P a r a t y p u s: NMW 9092 Sumatra; DOMENIK, 1892 (Dez.).

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 77-80, figs. 18-19.

Ichthyophis taprobanicensis TAYLOR

1969 Univ. Kansas Sci. Bull., Lawrence, 48 :290.

P a r a t y p u s: NMW 9109 Padang; J. SCHILD, 1896. 22.

Monopeltis capensis rhodesianus BROADLEY, GANS & VISSER

1976 Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., New York, 157 (5): 394-398.

P a r a t y p u s: NMW 25510 Nyashanu, ca. 820 m, Sabi Tribal Trust Land, Buhera Distr., Rhodesia; J. MUDIMU coll., Nov. 1972, Orig. Nr. UM 28713.

Osaecilia hypereumeces TAYLOR

1968 The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 607-611.

H o l o t y p u s: NMW 9122 Joinville, Santa Catarina, Brasilien; Coll. EHRHARDT, 30. 11. 1908.

Potomotyphlus melanochrus TAYLOR

1968 The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 263-268, figs. 132-135.

H o l o t y p u s: NMW 9147 Brasilien; Coll. ?, (No. 4741), 1875. 11. 120, STEINDACHNER don.

Scolecomorphus uluguruensis BARBOUR & LOVERIDGE

1928 Mem. Mus. Comp. Zool., Harvard, 50 (2): 180-181.

P a r a t y p u s: NMW 16144 Nyingwa, Uluguru Mtns., Tanganyika Territory, LOVERIDGE leg., 19. 10. 1926, 1928 im Tausch vom Museum Cambridge.

Ref.: TAYLOR, E. H. (1968), The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 649-657.

Siphonops leucoderus TAYLOR

1968 The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, pp. 573-576, figs. 309-311.

H o l o t y p u s: NMW 9163 Bahia, Brasilien; Coll. FRUHSTORFER.

P a r a t y p u s: NMW 9161 Bahia, Brasilien; gekauft von ERBER, 1867.

Typhlonectes eiselti TAYLOR

1968 The caecilians of the world, Univ. Kansas Press, Lawrence, p. 244.

H o l o t y p u s: NMW 9144 Süd-Amerika ("no specific locality recorded").

Zygaspis niger BROADLEY & GANS

1969 Arnoldia, Bulawayo, 4 (25): 1-4.

P a r a t y p u s: NMW 25509 Kalabo, Barotse Province, Zambia, ca. 1000 m; R. G. JAPP coll. März 1964.

Caudata

Batrachuperus persicus EISELT & STEINER

1970 Ann. Naturhist. Mus., Wien, 74: 77-90.

H o l o t y p u s: NMW 19435:4 Talysch-Gebirge bei Assalem, Prov. Ghilan, Iran; 25. 7. 1968, STEINER leg.

P a r a t y p e n: NMW 19435:1-3,5 Talysch-Gebirge bei Assalem, Prov. Ghilan, Iran; 25. 7. 1968, STEINER leg.

Anmerkung: Das Typenmaterial setzt sich aus Larven zusammen.

Bolitoglossa orestes BRAME & WAKE

1962 Copeia, Lawrence, 1962: 170-177.

P a r a t y p e n: NMW 9179:1-4 Culata, Venezuela; 1905. 25a, STEINDACHNER don.

NMW 9181:1-4 Chama Venezuela; 1905. 25, STEINDACHNER don.

Hydromantes genei funereus STEFANI

1968 Arch. Zool. Ital., Neapel, 53: 222, fig. 15, pl. 9, 10.

P a r a t y p u s: NMW 19212 Nurri, Sardinien; 5. 4. 1968, STEFANI leg. et don.

Hydromantes genei imperialis STEFANI

1968 Arch. Zool. Ital., Neapel, 53: 220-222, fig. 14, pl. 9, 10.

P a r a t y p u s: NMW 19211 Gerrei, SE Sardinien; 5. 5. 1968, STEFANI leg. et don.

Hydromantes italicus ligusticus STEFANI

1968 Arch. Zool. Ital., Neapel, 53: 228-230, fig. 19e, pl. 11, 12.

P a r a t y p u s: NMW 19214 Bei Genua; 12. 4. 1968, STEFANI leg. et don.

Hypochthon Carrarae FITZINGER

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 300.

S y n t y p u s: NMW 19980 Sign, Dalmatien; 1851. I. 4.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp.35-36.

Anmerkung: FITZINGER lagen 4 Exemplare aus Sign und 1 Exemplar von der Narenta für die Beschreibung dieser Form vor. Ob es sich bei NMW 19980 um den "Holotypus" handelt, ist nicht eruierbar.

Hypochthon Freyeri FITZINGER

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 299.

S y n t y p e n: NMW 19969:1-6 Kumpole, Krain; 1846. VII. 4b. - NMW 19969:7-9 Kumpole, Krain; 1846. VI. 5b. - NMW 19969:10-12 Kumpole, Krain; 1846. VI.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 35-36.

Anmerkung: FITZINGER lagen für die Beschreibung dieser Form insgesamt 16 Exemplare vor. Ein ggf. unter NMW 19969:1-12 befindlicher "Holotypus" ist nicht eruierbar.

Hypochthon Haidingeri FITZINGER

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 300.

S y n t y p e n: NMW 19963:1-7 Kleinhäusler-Grotte; 1850.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 35-36.

Anmerkung: FITZINGER hatte 38 tote und 2 lebende Exemplare für die Beschreibung zur Verfügung. Ein ggf. unter NMW 19963:1-7 befindlicher "Holotypus" ist nicht eruierbar.

***Hypochthon Laurentii* FITZINGER**

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 301.

S y n t y p e n: NMW 19957:1-4 Magdalena-Grotte; 1827. VI. 5a. - NMW 19957:5-7 Magdalena-Grotte; XVII. 10a. NMW 19957:8-11 Magdalena-Grotte; 1844. V. 1 (pt. a.). NMW 19957:12-15 Magdalena-Grotte; 1846. VI. 4.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 35-36.

Anmerkung: FITZINGER standen für die Beschreibung dieser Form insgesamt 312 Exemplare zur Verfügung. Ein ggf. unter NMW 19957:1-15 befindlicher "Holotypus" ist nicht eruierbar.

***Hypochthon Schreibersii* FITZINGER**

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 299.

S y n t y p e n: NMW 19962 Carniola, Vir; 1827. VII. 23, (pull.). - NMW 19966:1-9 Vir, Krain; 13. VI. 1846. - NMW 19967:1,2 Vir, Krain; 2. IV. 1845.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 35-36.

Anmerkung: FITZINGER lagen zur Beschreibung von *H. Schreibersii* 78 Exemplare vor, davon 16 lebend. Ein ggf. unter NMW 19962, 19966 oder 19967 befindlicher "Holotypus" ist nicht eruierbar.

***Hypochthon xanthostictus* FITZINGER**

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 301.

S y n t y p u s: NMW 19959:1 Lasi bei Bedèn, Krain; 1845.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 35-36.

Anmerkung: FITZINGER lagen von Bedèn insgesamt 12 Exemplare für die Beschreibung dieser Form vor. Es ist nicht feststellbar, ob NMW 19959:1 der "Holotypus" ist.

***Hypochthon Zoisii* FITZINGER**

1850 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 5: 298.

S y n t y p e n: NMW 19959:2-5 Rupa, Krain; 1865.

= *Proteus anguinus* LAURENTI, 1768

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 35-36.

Anmerkung: FITZINGER lagen von Rupa insgesamt 11 Exemplare für die Beschreibung dieser Form vor. Es ist nicht feststellbar, ob sich unter NMW 19959:2-5 der "Holotypus" befindet.

***Molge alpestris reiseri* WERNER**

1902 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 52: 7-8.

S y n t y p e n: NMW 22902: 1-2 Prokosko-See, Fojnica, Bosnien; Cat. Nr. 5, Dr. SIMONY leg.

= *Triturus alpestris reiseri* (WERNER, 1902)

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 25.

***Molge italica* PERACCA**

1898 Univ. Torino Boll., Torino, 13 (317): 1.

S y n t y p e n: NMW 22877:1-2 Potenza di Basilicata; 1901, STEINDACHNER. - NMW 22878:1-7 Potenza di Basilicata; 1906. 14., Mus. Turin.

= *Triturus italicus* (PERACCA, 1898)

Ref.: B. LANZA (1977), Monit. zool. ital., Firenze, 11 (1-2): 113-118, figs. 1-2.

***Molge luschani* STEINDACHNER**

1891 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 100: 308-309.

L e c t o t y p u s: NMW 15077 Tortukar (Dodurga-Assary), Prov. Mugla, Türkei; 1884, Dr. LUSCHAN don.

= *Mertensiella luschani luschani* (STEINDACHNER, 1891)

Ref.: BASOGLU, M. & ÖZETI, N. (1973), Ege Univ. Fen Fakült. Kitaplar Seresi, Izmir, 50: 39.

***Molge montandoni* BOULENGER**

1882 Cat. Bat. Grad. Brit. Mus., London, p. 17.

S y n t y p e n: NMW 22901:1-2 Moldavia; 1880, STEINDACHNER don.

= *Triturus montandoni* (BOULENGER, 1880)

Ref.: NIKOLSKI, A. M. (1918), Fauna of Russia and adjacent countries, Zool. Mus. Russ. Acad. Sci., Petrograd, p. 217, (im Nachdruck: Jerusalem 1962, Englisch, p. 159); MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 30.

***Molge strauchii* STEINDACHNER**

1887 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl. Abt. 1, 96: 69-71, pl. 1, figs. 1a-1e.

L e c t o t y p u s: NMW 15079 Musch, Türkei; 1887, Coll. SYKORA.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 15080 Musch, Türkei; 1887, Coll. SYKORA.

= *Neurergus strauchii* (STEINDACHNER, 1887)

Ref.: SCHMIDTLER, J. J. & SCHMIDTLER, J. F. (1970), Senckenbergiana Biologica, Frankfurt a. M., 51 (1/2): 41-53.

***Plethodon yonahlossee* DUNN**

1917 Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., New York, 37: 598, pl. 57, figs. 1-3.

P a r a t y p u s: NMW 22863 Linville, N-Carolina; E. R. DUNN leg., vom Museum New York im Tausch erhalten (Orig. Nr. 4638).

Ref.: DUNN; E. R. (1926), The salamanders of the family Plethodontidae, Northampton, Smith College; Nachdruck 1972 durch Society for the Study of Amphibians and Reptiles, pp. 129-133.

***Ranodon kessleri* BALLION**

1868 Bull. Soc. Nat., Moscow, 41: 138.

H o l o t y p u s: NMW 22908 Bergbäche bei Kapal im Alatau-Gebirge; 1888, STEINDACHNER don.

= *Ranodon sibiricus* KESSLER, 1866

Ref.: CHANG, M. L. Y. (1936), Amphibiens urodèles de la Chine, Paris, p. 73; BRAME, A. H. (1967), Herpeton, Pasadena, 2 (1): 1-26.

***Salamandra maculosa* var. *algira* BEDRIAGA**

1883 Arch. Naturgesch., Berlin, 49: 252.

N e o t y p u s: NMW 9251:1 Mont Edough bei Bône, Algerien; 1898, Coll. BEDRIAGA, STEINDACHNER don.

= *Salamandra salamandra algira* BEDRIAGA, 1883

Ref.: EISELT, J. (1958), Abh. Ber. Naturkde. Vorgesch. Mus., Magdeburg, 10 (6): 133; KLEWEN, R. (1988), Europäische Landsalamander, Die neue Brehm-Bücherei, Wittenberg, Bd. 584, p. 35.

***Salamandra maculosa* forma *fastuosa* SCHREIBER**

1912 Herpetologia europaea, Ed. 2, p. 131.

N e o t y p u s: NMW 9259:1 Bilbao, NW-Spanien; 1864, STEINDACHNER don.

= *Salamandra salamandra fastuosa* SCHREIBER, 1912

Ref.: EISELT, J. (1958), Abh. Ber. Naturkde. Vorgesch. Mus., Magdeburg, 10 (6): 134-135; KLEWEN, R. (1988), Europäische Landsalamander, Die neue Brehm-Bücherei, Wittenberg, Bd. 584, p. 36.

***Salamandra maculosa* var. *infraimmaculata* MARTENS**

1885 Sitz.-ber. Ges. Naturforsch. Freunde, Berlin, 1884: 195.

Neotypus: NMW 15501 Beharré, N-Libanon; 1931. 8. 6., H. ZERNY leg. et don.

= *Salamandra salamandra infraimmaculata* MARTENS, 1885

Ref.: EISELT, J. (1958), Abh. Ber. Naturkde. Vorgesch., Mus., Magdeburg, 10 (6): 131; KLEWEN, R. (1988), Europäische Landsalamander, Die neue Brehm-Bücherei, Wittenberg, pp. 15-16.

Anmerkung: Es wurde von EISELT (1958) ein Paratypus von *Salamandra maculosa* f. *orientalis* WOLTERSTORFF (NMW 15501) als Neotypus für *Salamandra salamandra infraimmaculata* designiert.***Salamandra maculosa* var. *molleri* BEDRIAGA**

1889 Inst. Rev. Sci. Litt., Coimbra, 36(2): 761.

Lectotypus: NMW 9257:l Coimbra; Coll. BEDRIAGA, STEINDACHNER don., 1898.

= *Salamandra salamandra gallaica* SEOANE, 1884

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 21; KLEWEN, R. (1988), Europäische Landsalamander, Die neue Brehm-Bücherei, Wittenberg, pp. 16-17.

***Salamandra maculosa* forma *orientalis* WOLTERSTORFF**

1932 Bl. Aquar. Terrar.-kde., Magdeburg, 43: 41, figs. 1, 2.

Neotypus: NMW 15501 Beharré, N-Libanon; 1931. 8. 6., H. ZERNY leg. et don.

Paratypen: NMW 15502:l Beharré, N-Libanon; 1931. 16. 6., H. ZERNY leg. et don. - NMW 9246 Nashr el Khebir bei Antiocha; 1891, STEINDACHNER don.

= *Salamandra salamandra infraimmaculata* MARTENS, 1885.

Ref.: EISELT, J. (1958), Abh. Ber. Naturkde. Vorgesch., Mus., Magdeburg, 10 (6): 131; KLEWEN, R. (1988), Europäische Landsalamander, Die neue Brehm-Bücherei, Wittenberg, pp. 15-16.

Anmerkung: Es wurde von EISELT (1958) ein Paratypus von *Salamandra maculosa* f. *orientalis* WOLTERSTORFF (NMW 15501) als Neotypus für *Salamandra Salamandra infraimmaculata* designiert.***Salamandra naevia* SCHLEGEL**

1838 Fauna Japan Rept., p. 122. pl. 4, figs. 4-6; pl. 5 figs. 9, 10.

Synotypus: NMW 22907 Japan; 18., SCHLEGEL.

= *Hynobius naevius* (SCHLEGEL, 1838)

Ref.: BRAME, A. H. (1967), Herpeton, Pasadena, 2 (1): 1-26.

***Salamandra salamandra giglioli* EISELT & LANZA**

1956 Abh. Ber. Naturkde. Vorgesch. Mus., Magdeburg, 10: 3.

Paratypen: NMW 9248 (w.) Serra San Bruno; 1883. 15. 9., Prof. GIGLIOLI leg., Coll. SCHREIBER. - NMW 14905:1-5 (w.) Mte. Pecoraro bei Mongiana, Prov. Catanzaro, Kalabrien, 1000 m; 1955. 11. 4., D. LENDVAI leg., LANZA don. - NMW 14905:6 (w.) Fabrizio (Foresta deminale "San Mauro", sez. "Pracchio"), 950-1000 m; 1955. 25. 4., D. LENDVAI leg., LANZA don. - NMW 14905:7-8 (m.) Serra San Bruno (Bosco Archiforo), 900-1000 m; 1955. 26. 4., D. LENDVAI leg., LANZA don. - NMW 14905:9-13 (2 m., 3 w.) Spadola (Foresta demaniale, "Le Divise"), 850 m; 1955. 13. und 29. 4., D. LENDVAI leg., LANZA don. - NMW 14905:14-15 (w.) Marchesale, Prov. Catanzaro, Kalabrien; 1955. 9. 5., D. LENDVAI leg., LANZA don. - NMW 14905:16-18 (1 m., 1 w., 1 juv.) Gerocarne (Foresta demaniale "Prasto"), Colle della Lite, Pellegrino, 830-950 m; 1955. 18. 4., D. LENDVAI leg., LANZA don.

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 22; KLEWEN, R. (1988), Europäische Landsalamander, Die neue Brehm-Bücherei, Wittenberg, pp. 15-16.

***Salamandra texana* MATTHES**

1855 Allg. deutsche naturhist. Zeitung, Dresden, (N. F.) 1: 266.

S y n t y p u s: NMW 22920 Texas; 1855, Dr. MATTHES, Dresden, det. E. R. DUNN 1929.

= *Ambystoma texanum* (MATTHES, 1855)

Ref.: SMITH, H. M. (1956), Handbook of Amphibians and Reptiles of Kansas, Univ. Kansas Publ., Mus. Nat. Hist., Misc. Publ., 9: 38.

***Spelerpes palmatus* WERNER**

1897 Zool. Anz., Leipzig, 20: 266, fig. 2.

L e c t o t y p u s: NMW 22862 "Cordillera", Ecuador; M. WAGLER leg., (ehemals Nr. Q 43, Zool. Inst. Univ. Wien).

= *Bolitoglossa palmata* (WERNER, 1897)

Ref.: BRAME, A. H. & WAKE, D. B. (1962), Copeia, 1962: 170-177.

***Triturus alpestris winterli* SOCHUREK**

1956 Lacerta, Den Haag, 14: 35.

S y n t y p e n: NMW 15204:1-2 Litzelhoferlacke, zwischen Stagor u. Törl im SE der Kreuz-eckgruppe, Kärnten; E. SOCHUREK leg., VIII. 1955.

= *Triturus alpestris alpestris* (LAURENTI, 1768)

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 23-24.

***Triturus vulgaris kapelana* MÉHELY**

1905 Ann. hist. nat. Mus. hungar., Budapest, 3: 277-279.

S y n t y p e n: NMW 22859:1,2 Vrelo (Komitat Modruz-Fiume) Kroatien; MÉHELY leg., 20. 5. 1905.

= *Triturus vulgaris meridionalis* (BOULENGER, 1882)

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., pp. 33; DIESNER, G. (1983), Herpetofauna, Weinstadt, 23: 6-10.

Salientia

***Adenomera marmorata* FITZINGER**

1861 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 42: 416.

1867 STEINDACHNER, Reise Novara, Zool., Amph., 1: 37, pl. 3, figs. 5-8.

H o l o t y p u s: NMW 16453 Brasilien; Coll. Novara Exped. 1857/59.

= *Leptodactylus marmoratus* (STEINDACHNER, 1867)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 131.

***Ansonia platysoma* INGER**

1960 Fieldiana Zool., Chicago, 39 (43): 473-503.

P a r a t y p u s: NMW 16296 N-Borneo; gekauft von ROLLE, INGER det.

***Atelopus africanus* WERNER**

1898 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 48: 201.

S y n t y p u s: NMW 20995 Togo, Bismarkburg (Adeli); 3. VI. 1898, WERNER don.

***Batrachylodes elegans* BROWN & PARKER**

1970 Breviora, Cambridge, 346: 14-16.

P a r a t y p e n: NMW 20199:1-7 Mutahi, Bougainville, Solomon Island; F. PARKER leg., 20. V. 1966, Mus. Comp. Zool. Massachusetts don., 1972. - NMW 20199:8-27 Mutahi, Bougainville, Solomon Island; F. PARKER leg., 18. V. 1966., Mus. Comp. Zool. Massachusetts don., 1972.

***Bufo brongersmai* HOOGMOED**

1972 Zool. Meded., Leiden, 47: 50-62, pl. 3, figs. 1-3.

P a r a t y p u s: NMW 17221 N Taidales, S Marocco; 10. 4. 1963, H. FRANZ leg.
Ref.: FROST, R. (1985), Amphibian species of the world, Lawrence, Kansas, p. 38.

***Bufo lateralis* WERNER**

1894 Zool. Anz., Leipzig, 17: 156.

H o l o t y p u s: NMW 22865 Tehuantepec; übernommen vom 1. Zool. Inst. Univ. Wien (Orig. Nr.: 11 5/1929).

= *Bufo marmoreus* WIEGMANN, 1833

Ref.: SMITH, H. M. & TAYLOR, E. H. (1948), U. S. Nat. Mus. Bull., Washington, 194: 45.

***Bufo macrotis* BOULENGER**

1887 Ann. Mus. Civ. Stor., Genova, (2) 5: 422-423, pl. 4, fig. 3.

S y n t y p u s: NMW 16555 Kackien (= Kakhien) Hills, Hoch Birmanien (Burma); 1888. 2., Marqu. DORIA.

Ref.: TAYLOR, E. H. (1962), Univ. Kans. Sci. Bull., Lawrence, 43 (8): 324-326.

***Bufo montanus* WERNER**

1897 Zool. Anz., Leipzig, 20: 265.

H o l o t y p u s: NMW 22864 Tjibodas, Java; 1901 (Nov.) 6., STEINDACHNER don.

= *Bufo cruentatus* TSCHUDI, 1839

Ref.: VAN KAMPEN, P. N. (1923), The Amphibia of the Indo-Australian Archipelago, Leiden, p. 78.

***Bufo periglenes* SAVAGE**

1966 Rev. biol. trop., San José, 14 (2): 153-167.

P a r a t y p e n: NMW 19011:1-2 Costa Rica, ENE Monteverdi; 14.-15. 5. 1964, SAVAGE leg. et don 1968.

***Bufo simus* O. SCHMIDT**

1857 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 24 (1): 10-15.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 16521 Neu Granada, W Panama; 1865.

Ref.: SAVAGE, J. M. (1972), J. Herpetol., Michigan, 6 (1): 25-33.

***Bufo viridis kermanensis* EISELT & SCHMIDTLER**

1971 Ann. Naturhist. Mus., Wien, 75: 383-385.

H o l o t y p u s: NMW 19647:1 Kerman, Iran; Zool. Iran Exped., 1970. (1. 4.).

P a r a t y p e n: NMW 19647:2-10 Kerman, Iran; Zool. Iran Exped., 1970 (10. 4.). - NMW 19648 73 km NE Sirjan, S-Iran; Zool. Iran Exped., 1970 (2. 4.).

***Callula variegata* STOLICZKA**

1872 Proc. Asiat. Soc. Bengal, Calcutta, 1872: 111.

S y n t y p u s: NMW 4019 Ellore, Indien; 1874. II. 9., STOLICZKA don.

= *Ramanella variegata* (STOLICZKA, 1872)

Ref.: PARKER, H. W. (1934), A monograph of the frogs of the family Microhylidae, London, p. 93; KIRTISINGHE, P. (1957), The amphibians of Ceylon, pp. 83-85.

***Calophrynus pleurostigma* var. *sinensis* PETERS**

1867 Monatsber. Akad. Wiss., Berlin, 1867: 33.

S y n t y p u s: NMW 22887 Mindanao, Philippinen; 1874. I. 286., Coll. SEMPER, STEINDACHNER don.

= *Kalophrynus pleurostigma interlineatus* (BLYTH, 1855)

Ref.: PARKER, H. W. (1934), A monograph of the frogs of the family Microhylidae, London, p. 99.

Anmerkung: PETERS gibt in der Originalbeschreibung nur 2 Exemplare aus der Coll. SEMPER (Terra typica: Hongkong!) für diese Form an. Die Fundortangabe auf der Etikette muß falsch sein.

***Ceratophrys stolzmanni* STEINDACHNER**

1882 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 85: 1-4.

S y n t y p e n: NMW 4631:1-2 Tumbez (= Tumbes), Peru; 1885. 1. 9a., STEINDACHNER. - NMW 4632 Tumbez (= Tumbes), Peru; 1885. 1. 9., STEINDACHNER.

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 39; FROST, D. R. (1985), Amphibian species of the world, p. 236.

***Chirixalus doriae* BOULENGER**

1893 Ann. Mus., Genova, (2) 13: 341, pl. 10, fig. 5.

S y n t y p u s: NMW 16556 Karin-Gebirge, Burma; 1894. 32., Coll. FEA.

= *Philautus doriae* (BOULENGER, 1892)

Ref.: TAYLOR, E. H. (1962), Univ. Kansas Sci. Bull., Lawrence, 43 (8): 537.

***Chiroleptes inermis* PETERS**

1867 Monatsber. Akad. Wiss., Berlin, 1867: 30.

P a r a t y p e n: NMW 16384:1-2 Rockhampton; 1870, STEINDACHNER don., vom Museum Godeffroy.

= *Litoria inermis* (PETERS, 1867)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 51.

***Copea fulva* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 286, pl. 17, fig. 5.

S y n t y p e n: NMW 22886:1-3 Brasilien; Coll. NATTERER.

= *Microhyla rubra* (JERDON, 1854)

Ref.: PARKER, H. W. (1934), A monograph of the frogs of the family Microhylidae, London, p. 142.

***Cophixalus geislerorum* BOETTGER**

1892 Katalog der Batrachiersammlung des Museums Senckenberg, Frankfurt a. M., p. 24 (Fußnote).

P a r a t y p e n: NMW 19828:1-3 Neu-Guinea; 1893, SCHLÜTTER.

= *Oreophryne geislerorum* (BOETTGER, 1892)

Ref.: LOVERIDGE, A. (1948), Bull. Mus. Comp. Zool., Harvard, 101: 324-325; FROST, D. R. (1985), Amphibian species of the world, Lawrence, p. 370.

***Cophyla phyllodactyla* BOETTGER**

1880 Zool. Anz., Leipzig, 3: 281.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 22898 Nossi Bé; 1882. 3., Mus. Senckenberg.

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monogr., Bonn, 11: 129.

***Crinia michaelsoni* WERNER**

1914 Fauna S. W. Austral., Jena, 4: 416.

P a r a t y p u s: NMW 16383 Jarrahdale, S. W. Australien; 1914, Prof. Dr. WERNER.

= *Crinia leai* FLETCHER, 1898

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 42.

***Cycloramphus catarinensis* HEYER**

1983 Arq. Zool., Sao Paulo, 30: 298.

P a r a t y p e n: NMW 15823:1-9 Petropolis, Santa Catarina, S-Brasilien; Coll. MICHAELIS, 19. 3. 1905.

***Cycloramphus culeus* GARMAN**

1876 Bull. Mus. Zool., Harvard, 3: 276, pl. 1.

S y n t y p u s: NMW 22866 Titicaca See (12.507 Fuß Höhe); 1878. 1. 4., Mus. Cambridge.

= *Telmatobius culeus* (GARMAN, 1876)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 171.

***Cycloramphus valae* HEYER**

1983 Arq. Zool., Sao Paulo, 30: 319.

P a r a t y p u s: NMW 25195 Brasil, Santa Catarina, Gruta, 20 km E Bom Jardim, on road to Lauro Müller, im Tausch vom Mus. Nat. Univ. Sao Paulo, Oktober 1980 (Orig. Nr.: USNM 007963).

***Dendrobates amoenus* WERNER**

1901 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 51: 627-628.

H o l o t y p u s: NMW 16514 Costa Rica.

= *Dendrobates auratus* (GIRARD, 1855)

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1975), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 21: 40-43.

***Dendrobates braccatus* FITZINGER**

1864 in: STEINDACHNER, Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 257.

L e c t o t y p u s: NMW 3818:1 Matogrosso (Brasilien); XIX. 159. 139a., NATTERER leg.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 3818:2 Matogrosso (Brasilien); XIX. 159. 139a., NATTERER leg.

= *Phyllobates pictus* (TSCHUDI, 1838)

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1976), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 27: 42.

***Dendrobates eucnemis* FITZINGER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 257, pl. 13, figs. 2a-2d.

L e c t o t y p u s: NMW 19190:3 Brasilia (Rio Mamore); XIX. 160., J. NATTERER leg.

P a r a l e c t o t y p e n: NMW 19190:1-2,4 Brasilia (Rio Mamore); XIX. 160., J. NATTERER leg.

= *Phyllobates pictus* (TSCHUDI, 1838)

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1976), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 27: 38-43.

***Dendrobates galactonotus* FITZINGER**

1864 in: STEINDACHNER, Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 260.

H o l o t y p u s: NMW 19189 Farm of Pedro Gurcao, Rio do Muria, North of Vigia, Brasilien.

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1976), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 27: 44.

***Dendrobates leucomelas* FITZINGER**

1864 in: STEINDACHNER, Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 260.

H o l o t y p u s: NMW 19188 Columbia; 1851. 11. 4., NATTERER.

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1975), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 21: 26.

***Dendrobates quinquevittatus* FITZINGER**

1864 in: STEINDACHNER, Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 260.

H o l o t y p u s: NMW 16517 Salto do Girao, Brasilien; 1829, Coll. NATTERER.

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1975), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 21: 33.

***Dendrobates sirensis* AICHINGER**

1991 Herpetologica, Austin, 47 (1): 1-5.

H o l o t y p u s: NMW 31892 (m.) Serranía de Sira, Rio Llullapichis drainage, 750 m, Departamento Huánuco, Peru (9°28' S, 74°47'W), M. AICHINGER leg., 10. 9. 1987.

***Dendrobates speciosus* O. SCHMIDT**

1858 Deliciae Herpetologicae, p. 249, pl. 1, fig. 11; pl. 2, fig. 12.

S y n t y p e n: NMW 16518 Neu-Granada; 1858. V. 1. NMW 16513 Neu-Granda; WARSZEWICZ coll.

Ref.: SILVERSTONE, P. A. (1975), Nat. Hist. Mus. Sci. Bull., Los Angeles, 21: 39.

***Eleutherodactylus auriculatoides* NOBLE**

1923 Amer. Mus. Novit., New York, 61: 3.

P a r a t y p e n: NMW 22870:1-2 Paso Bajito, Dominikanische Republik, 4. IX. 1922, Coll. NOBLE, im Tausch vom Museum New York (1925).

= *Eleutherodactylus auriculatus auriculatoides* (NOBLE, 1923)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 58.

***Eleutherodactylus flavescens* NOBLE**

1923 Amer. Mus. Novit., New York, 61: 2.

P a r a t y p u s: NMW 22869 Lo Bracita, Prov. Pacificador, Dominikanische Republik; 8. VIII. 1922., Coll. NOBLE, im Tausch vom Museum New York (1925).

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 72.

***Eleutherodactylus minutus* NOBLE**

1923 Amer. Mus. Novit., New York, 61: 4.

P a r a t y p e n: NMW 22867:1-2 Paso Bajito, Jarabacoa-Constanza Trail, Dominikanische Republik; 4. IX. 1922, Coll. NOBLE, im Tausch vom Museum New York (1925).

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 87.

***Eleutherodactylus schmidtii* NOBLE**

1923 Amer. Mus. Novit., New York, 61: 5.

P a r a t y p e n: NMW 22868:1-2 Lo Bracita, Prov. Pacificador, Dominikanische Republik; Coll. NOBLE, 9. VIII. 1922., im Tausch vom Museum New York (1925).

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 101.

***Elosia perplicata* MIRANDA-RIBEIRO**

1923 Arq. Mus. Nac., Rio de Janeiro, 27: 33.

P a r a t y p e n: NMW 4152:1-2 Humboldt, St. Catharina, Brasilien; III. 1926., von MIRANDA-RIBEIRO geschenkt.

= *Hylodes perplicatus* (MIRANDA-RIBEIRO, 1926)

Ref.: FROST, D. R. (1985), Amphibian species of the world, Lawrence, p. 239.

***Eucnemis madagascariensis* DUMÉRIL & BIBRON**

1841 Erpét. Gén., Paris, 8: 528.

S y n t y p u s: NMW 22914 Madagaskar; 1870. IV. 6., Museum Paris.

= *Heterixalus madagascariensis* (DUMÉRIL & BIBRON, 1841)

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), Les batraciens de Madagascar, Bonner Zool. Monogr., 11: 85.

Anmerkung: Auf der Außenetikette ist auch *Megalixalus madagascariensis* var. *punctulata* A. DUMÉRIL (Typ) angegeben.***Eucnemis viridiflavus* DUMÉRIL & BIBRON**

1841 Erpét. Gén., Paris, 8: 528.

S y n t y p u s: NMW 22896 Abyssinien; 1870. IV. 7., Museum Paris.

= *Hyperolius viridiflavus viridiflavus* (DUMÉRIL & BIBRON, 1841)

Ref.: LAURENT, R. (1951), Ann. Soc. Roy. Zool. Belg., 82: 40.

***Eupemphix fuscomaculatus* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 272.

H o l o t y p u s: NMW 4316 Caicara, Brasilien; XIX. 20., NATTERER.

= *Physalaemus fuscomaculatus* (STEINDACHNER, 1864)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 152.

***Eupemphix nattereri* STEINDACHNER**

1863 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 48: 189.

S y n t y p e n: NMW 13559 Brasilien; Coll. NATTERER. - NMW 16523 Brasilien; Coll. NATTERER. NMW 16524:1-2 Brasilien; XIX. 195a., Glas Nr. 4, Coll. NATTERER.

NMW 16525:1-3 Brasilien; Coll. NATTERER. - NMW 18500 Brasilien; Coll. NATTERER (Fragmente).

= *Physalaemus nattereri* (STEINDACHNER, 1863)

Ref.: FROST, D. R. (1985), *Amphibian species of the world*, Lawrence, p. 253.

Eupsophus fuliginosus FITZINGER

1861 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 42: 414.

H o l o t y p u s: NMW 15847 Rio de Janeiro, Brasilien; Coll. Novara-Expedition 1857-1859.

= *Eupsophus miliaris* (SPIX, 1824)

Ref.: COCHRAN, D. M. (1955), *Frogs of southeastern Brazil*, Washington D. C., p. 293.

Eupsophus vertebralis GRANDISON

1961 Bull. Brit. Mus. Nat. Hist. Zool., London, 8 (3): 136.

H o l o t y p u s: NMW 4660:1 (w.) Valdivia, Chile; 1881, Coll. UMLAUFF, STEINDACHNER don.

P a r a t y p e n: NMW 4660:2,9,11,13 Valdivia, Chile; 1881, Coll. UMLAUFF. - NMW 4663:2-5,7 Valdivia (?); 1881, STAUDINGER. NMW 4662:1-13 Valdivia; Coll. UMLAUFF 1881. - NMW 16744:1-4 Desague, Chile.

Eupsophus wettsteini PARKER

1932 Ann. Mag. Nat. Hist., London, (10) 10: 343.

H o l o t y p u s: NMW 15845 Untuaro und Pongo, Peru, 2000 m; März 1914, FASSL leg., (Orig. Nr.: 34).

P a r a t y p e n: NMW 15846:1-4 Untuaro und Pongo, Peru, 2000 m; März 1914, FASSL leg., (Orig. Nr.: 40, 50, 53, 60).

= *Phrynopus wettsteini* (PARKER, 1932)

Ref.: FROST, D. R. (1985), *Amphibian species of the world*, Lawrence, p. 338.

Habrahyla eiselti GOIN

1961 Copeia, Lawrence, 1961: 62.

H o l o t y p u s: NMW 16454 (m.) Brasilien; Alte Sammlung.

Heliorana grayi STEINDACHNER

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 32.

H o l o t y p u s: NMW 4695 Rockhampton; 1867, STEINDACHNER don.

= *Limnodynastes dorsalis* (GRAY, 1841)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), *Das Tierreich*, Berlin, Lief. 85: 141.

Hemismus marmoratus guineensis COPE

1865 Nat. Hist. Rev., London, 5: 100, Fußnote.

H o l o t y p u s: NMW 1095 Guinea, Afrika; (Skelett).

Ref.: LOVERIDGE, A. (1957), *Bull. Mus. Comp. Zool.*, Harvard, 117: 355.

Hoplophryne uluguruensis BARBOUR & LOVERIDGE

1928 Mem. Mus. Comp. Zool., Harvard, 50 (2): 254, pl. 2, figs. 3-4.

P a r a t y p u s: NMW 15992 Nyange, Uluguru Mtns., Tanganyika Territory; X. 1926., A. LOVERIDGE leg., im Tausch vom Museum Cambridge.

Ref.: PARKER, H. W. (1934), *A monograph of the frogs of the family Microhylidae*, London, p. 199.

Hyla albolabris WANDOLLECK

1910 Abhandl. k. zool. anthrop. ethn. Mus., Dresden, 13 (6): 12.

S y n t y p u s: NMW 16976 Eitapé, Neu-Guinea; SCHLAGINHAUFEN leg., X. 1931., im Tausch vom Museum Dresden.

= *Litoria albolabris* (WANDOLLECK, 1910)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), *Das Tierreich*, Berlin, Lief. 95: 114; FROST, D. R. (1985), *Amphibian species of the world*, p. 179.

Hyla arborea kretensis AHL

1931 Ann. Naturhist. Mus., Wien, 45: 161.

S y n t y p e n: NMW 18413:1 Canea, Kreta; 17. 5. 1925, G. SCHIEBEL leg. et don.
 NMW 18413:2 Canea, Kreta; 23. 3. 1925, G. SCHIEBEL leg. et don. - NMW 18413:3 Canea, Kreta; 6. 4. 1925, G. SCHIEBEL leg. et don. - NMW 18413:4 Canea, Kreta; 20. 2. 1925, G. SCHIEBEL leg. et don. - NMW 18413:5 Psychro auf der Lasithi-Hochebene; 1. 7. 1925.

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 49.

***Hyla castanea* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 62.

H o l o t y p u s: NMW 16480 (m.) Fundort unbekannt (Java ?).

***Hyla dolichopsis* var. *pollicaris* WERNER**

1898 Zool. Anz., Leipzig, 21: 554.

P a r a t y p u s: NMW 16864 Ralum, Neu-Britannien, Bismarck-Archipel; DAHL leg., ex Coll. WERNER.

= *Litoria infrafronata militaria* (RAMSEY, 1878)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 128.

***Hyla everetti* BOULENGER**

1897 Ann. Mag. Nat. Hist., London, (6) 19: 509.

S y n t y p e n: NMW 19509:1-3 Savu (Kleine Sunda Inseln); 1898 STEINDACHNER don., Coll. EVERETT, gekauft von GERHARD.

= *Litoria everetti* (BOULENGER, 1897)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 124.

***Hyla fiebrigi* AHL**

1927 Zool. Anz., Leipzig, 69 (9/10): 223.

L e c t o t y p u s: NMW 20018:2 Brasilien (?); 17. 2. 1908, FIEBRIG leg.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 20018:1 Brasilien (?); 17. 2. 1908, FIEBRIG leg.

= *Hyla acuminata* COPE, 1862

Ref.: DUELLMANN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 25.

***Hyla heilprini* NOBLE**

1923 Amer. Mus. Novit., New York, 61: 1.

P a r a t y p u s: NMW 22873 Lo Bracita, Dominikanische Republik; 20. 8. 1922, Coll. G. K. NOBLE, im Tausch vom Museum New York (1925).

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 64.

***Hyla minima* AHL**

1933 Zool. Anz., Leipzig, 104 (1/2): 28.

H o l o t y p u s: NMW 19436 Taperinha bei Santarem, Brasilien; VI-VIII. 27., Coll. H. ZERNY.

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 75.

***Hyla molitor* SCHMIDT**

1857 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 24: 11.

S y n t y p u s: NMW 16494 Neu Granada; Coll. WARSZCZCICZ.

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 77.

***Hyla oxyrhina* REINHARDT & LÜTKEN**

1862 Vid. Meded. naturhist. Foren., Kjobenhavn, 3: 189.

S y n t y p u s: NMW 22874 Lagoa santa, Brasilien; 1874. I. 556., STEINDACHNER don.

= *Hyla albopunctata* SPIX, 1824

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 27.

***Hyla rosenbergi* BOULENGER**

1898 Proc. Zool. Soc., London, 1898: 123, pl. 14.

S y n t y p e n: NMW 14850 Cachabé, Ecuador; 1899. 29a. Coll. ROSENBERG. - NMW 19439:1-2 Cachabé, Ecuador; 1899. 29. Coll. ROSENBERG.
Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 95.

***Hyla rubicundula* REINHARDT & LÜTKEN**

1862 Vid. Meded. naturhist. Foren., Kjobenhavn, 3: 197.

S y n t y p u s: NMW 16511 Lagoa santa, Brasilien; 1874. 1. 554., Museum Kopenhagen, STEINDACHNER don.

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 96.

***Hyla spinosa* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 239.

H o l o t y p u s: NMW 16101 Brasilien (?); NATTERER (?).

= *Anotheca spinosa* (STEINDACHNER, 1864)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 6.

***Hyla variabilis* BOULENGER**

1896 Ann. Mag. Nat. Hist., London, (6) 17: 20.

S y n t y p e n: NMW 19438:1-3 Cali, Kolumbien; 1899. 1. 14., Coll. ROSENFELD.

= *Hyla columbiana* BOETTGER, 1892

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 108; DUELLMAN, W. E. & TRUEB, L. (1983) in: RHODIN, A. G. J. & MIYATA, R. (eds.), Advant. Evol. Biol., pp. 33-51.

***Hyla wettsteini* AHL**

1933 Zool. Anz., Leipzig, 104 (1/2): 25.

H o l o t y p u s: NMW 19013 Taperinha bei Santarem, Brasilien; VI-VIII. 1927, H. ZERNY leg.

= *Phrynohyas venulosa* (LAURENTI, 1768)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 155.

***Hyla zernyi* AHL**

1933 Zool. Anz., Leipzig, 104 (1/2): 27.

H o l o t y p u s: NMW 16503 Taperinha bei Santarem, Brasilien; VI-VIII. 1927, H. ZERNY leg.

= *Phrynohyas venulosa* (LAURENTI, 1768)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 155.

***Hylaedactylus conjunctus* PETERS**

1863 Monatsber. Akad. Wiss., Berlin, 1863: 455.

H o l o t y p u s: NMW 22888 Luzon, Philippinen; 1874. 1. 326., Coll. SEMPER, STEINDACHNER don.

= *Kaloula conjuncta conjuncta* (PETERS, 1863)

Ref.: INGER, R. F. (1954), Fieldiana Zool., Chicago, 33 (4): 441.

***Hylambates brevirostris* WERNER**

1898 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 48: 199.

S y n t y p e n: NMW 3776 Kamerun, Victoria; 1913 (Juni), STEINDACHNER don., Coll. BORNMÜLLER, gekauft von F. WERNER. - NMW 22879 Kamerun, Victoria; 1913 (Juni), STEINDACHNER don., Coll. BORNMÜLLER, gekauft von F. WERNER.

= *Leptopeltis brevirostris* (WERNER, 1898)

Ref.: PERRET, J. L. (1966), Zool. J. Syst., Jena, 8: 426; FROST, D. R. (1985), Amphibians of the world, Lawrence, p. 384.

***Hylaplesia brevipes* PETERS**

1867 Monatsber. Akad. Wiss., Berlin, 1867: 34-35.

S y n t y p u s: NMW 16554 Mindanao; 1874. I. 305, Coll. SEMPER, STEINDACHNER don.

= *Pelophryne brevipes* (PETERS, 1867)

Ref.: INGER, R. F. (1966), Fieldiana Zool., Chicago, 52: 85-87.

***Hylodes appendiculatus* WERNER**

1894 Zool. Anz., Leipzig, 17: 410.

H o l o t y p u s: NMW 16507 Ecuador, Cordilleren; Coll. SCHMARDA, vom Zoologischen Institut der Universität Wien (Orig. Nr.: 68) 1922 übernommen.

= *Eleutherodactylus appendiculatus* (WERNER, 1894)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 56.

***Hylodes briceni* BOULENGER**

1903 Ann. Nat. Hist., London, (7) 11: 481.

P a r a t y p e n: NMW 22871:1-3 Culata, Venezuela; 1905 Aug., STEINDACHNER don.

= *Eleutherodactylus briceni* (BOULENGER, 1903)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 62.

Anmerkung: Als Terra typica für diese Art wird von BOULENGER (1903) Merida (Venezuela) angegeben. Aus der Fundortangabe für NMW 22871 ist nicht klar, ob hier eine Übereinstimmung besteht.

***Hylodes buergeri* WERNER**

1899 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 49: 471.

S y n t y p u s: NMW 22909 Alto Sibati (2800 m) bei Bogotá, Columbien; 1899 gekauft von WEICHB., Coll. O. BÜRGER.

= *Eleutherodactylus w-nigrum* (BOETTGER, 1892)

Ref.: COCHRAN, D. M. & GOIN, C. J. (1970), Frogs of Colombia, Washington, pp. 395-397.

***Hylodes caeruleomaculatus* WERNER**

1899 Zool. Anz., Leipzig, 22: 482.

S y n t y p e n: NMW 16496:1-2 Bolivien; 1899. 36., STEINDACHNER don., gekauft von SCHLÜTTER.

= *Gastrotheca marsupiata* (DUMÉRIL & BIBRON, 1841)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 15-16.

***Hylodes discoidalis* PERACCA**

1895 Boll. Mus. Zool. Anat. Comp. Univ., Torino, 10: 124.

S y n t y p e n: NMW 16510:1,2 San Lorenzo, Argentinien; Museum Turin 1906. 13.

= *Eleutherodactylus discoidalis* (PERACCA, 1895)

Ref.: FROST, D. (1985): Amphibian species of the world, Lawrence, p. 285-286.

***Hylodes fenestratus* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 249. pl. 16, figs. 1a-1c.

S y n t y p e n: NMW 19940:1 Rio Mamoré, Brasilien; Coll. NATTERER (Nr. 164).

NMW 19940:2 Borba, Brasilien; Coll. NATTERER (Nr. 164).

= *Eleutherodactylus fenestratus* (STEINDACHNER, 1864)

Ref.: FROST, D. (1985): Amphibian species of the world, Lawrence, p. 288.

***Hylodes gollmeri* var. *bisignata* WERNER**

1899 Zool. Anz., Leipzig, 22: 483.

H o l o t y p u s: NMW 16502 Chaco, Bolivien; 1899, STEINDACHNER don., gekauft von SCHLÜTTER.

= *Eleutherodactylus bisignatus* (WERNER, 1899)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 61; SAVAGE, J. M. (1987), Fieldiana Zool., Chicago, (N. S.) 33: 1-57.

***Hylodes guentheri* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 246, pl. 17, fig. 1, 1a.

H o l o t y p u s: NMW 16515 Rio dos Macacos, Brasilien; 1874. I., STEINDACHNER don., ex. Coll. NATTERER.

= *Eleutherodactylus guentheri* (STEINDACHNER, 1864)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 76; HEYER, W. (1981), *Smithson. Contrib. Zool.*, Washington, 402: 1-42.

***Hylodes riisei* REINHARDT & LÜTKEN**

1862 Vid. Meded. Naturhist. Foren., Kjobenhaven, 14: 211.

S y n t y p e n: NMW 22872:1-3 St. Thomas, Puerto Rico; 1874. I. 541., STEINDACHNER don.

= *Eleutherodactylus lentus* (COPE, 1862)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 81.

***Hylodes truncatus* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 248.

S y n t y p e n: NMW 16519:1-3 (w.) Curlavado, Brasilien; NATTERER leg.

= *Elosia nasus* (LICHTENSTEIN, 1823)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 111.

***Hylopsis platycephalus* WERNER**

1894 Zool. Anz., Leipzig; 17: 156.

H o l o t y p u s: NMW 33142 S-Amerika (im Tausch vom Institut für Zoologie der Universität Wien, Orig. Nr. 90, am 10. 12. 1993 erhalten).

Anmerkung: Von LYNCH wurde 1981 (*J. Herpet.*, 15 (3): 238-291) ein Neotypus beschrieben.

***Hylorana daemeli* STEINDACHNER**

1868 Sitz.-ber. Akad. Wiss. mathem.-naturwiss. Kl., Wien, 57 (1): 532, figs. 1-4.

S y n t y p e n: NMW3244:1-7 Cape York, Australien; 1867, STEINDACHNER. - NMW 16382:1-2 Cape York, Australien; 1867, STEINDACHNER.

= *Rana daemeli* (STEINDACHNER, 1868)

Ref.: VAN KAMPEN, P. N. (1923), *The Amphibia of the Indo-Australian Archipelago*, Leiden, pp. 205-206; COGGER, H. G. (1983), *Zool. Cat. Australia*, Canberra, 1: 55.

***Hymenochirus boulengeri* DE WITTE**

1930 Rev. Zool. Bot. afr., Tervuren, 19 (2): 240-241.

P a r a t y p e n: NMW 15963 Koteli bei Bata, Bas Vele, Belgisch-Kongo (Zaire); 1928, DE WITTE leg., im Tausch vom Mus. Comp. Zool. Cambridge (Orig. Nr.: 21618) 1959.

NMW 16093 Koteli, Belgisch-Kongo (Zaire); 1. 1925., Coll. SCHOUTEDEN, im Tausch vom Museum du Congo Belge, Tervueren.

***Hyperolius bocagei* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 51, pl. 5, fig. 11.

H o l o t y p u s: NMW 14846 (w.) Angola; 1866, BOCAGE don.

Ref.: LAURENT, R. F. (1957), *Genres Afrixalus et Hyperolius*, Parc National de l'Upemba, 42: 16.

***Hyperolius idae* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 52, pl. 5, Fig. 10.

H o l o t y p u s: NMW 14845 (w.) Madagaskar; 185, Coll. IDA PFEIFFER.

= *Rhacophorus idae* (STEINDACHNER, 1867)

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), *Bonner Zool. Monogr.*, Bonn, 11: 68, figs. 150-151.

***Hyperolius marmoratus* var. *angolensis* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 50, pl. 2, figs. 19-23.

S y n t y p e n: NMW 13487:1 (w.) Angola; 1864, Dir. BOCAGE (Lissabon) don. - NMW 13487:2 (m.) Angola; 1864, Dir. BOCAGE (Lissabon) don.

= *Hyperolius marmoratus angolensis* STEINDACHNER, 1867

Ref.: LAURENT, R. (1951), *Ann. Soc. Roy. Zool. Belg.*, Tervuren, 82 (2): 390.

***Hyperolius pallidus* MERTENS**

1940 Zool. Anz., Leipzig, 131 (9/10): 243.

H o l o t y p u s: NMW 16862 (m.) Poli bei Garua, N-Kamerun; Coll. A. WEIDHOLZ 1938/1939.

P a r a t y p e n: NMW 16863:1-4 (1 m., 3 juv. w.) Poli bei Garua, N-Kamerun; 1938/1939 Coll. A. WEIDHOLZ.

Ref: SCHIOTZ, A. (1967), The treefrogs (Rhacophoridae) of West Africa, Copenhagen, p. 228.

***Hypopachus parkeri* WETTSTEIN**

1934 Zool. Anz., Leipzig, 105 (9/10): 270.

H o l o t y p u s: NMW 22899 Santa Cruz, Districto Federal, Stadtgebiet von Rio de Janeiro, Brasilien; Nov. 1933, F. BARTL leg. et don.

= *Stereocyclops incrassatus* COPE, 1870

Ref: COCHRAN, D. M. (1955), Frogs of southeastern Brazil, Washington D. C., pp. 371-372.

***Ixalus acutirostris* PETERS**

1867 Monatsber. Akad. Wiss., Berlin, 1867: 32.

S y n t y p u s: NMW 22885 E-Mindanao; 1874. 1. 307., Coll. SEMPER, STEINDACHNER don.

= *Philautus aurifasciatus* (SCHLEGEL, 1837)

Ref.: INGER, R. F. (1966), Fieldiana Zool., Chicago, 52: 341.

***Ixalus beddomii* GÜNTHER**

1875 Proc. Zool. Soc., London, 37: 575.

S y n t y p u s: NMW 22884 Travancore, SW-Indien; 1883, Coll. BEDDOME.

= *Rhacophorus beddomii* (GÜNTHER, 1875)

Ref.: AHL, E. (1931), Das Tierreich - Anura III, Berlin-Leipzig, Lief. 55: 79.

***Ixalus parvulus* BOULENGER**

1893 Ann. Mus. Genova, (2) 13: 339, pl. 10, fig. 4.

S y n t y p u s: NMW 16528 Karin-Gebirge, Burma (900-1000 m Höhe); 1894. 24., Coll. FEA.

= *Philautus parvulus* (BOULENGER, 1893)

Ref.: FROST, D. (1985), Amphibians of the world, Lawrence, p. 331.

***Ixalus silvaticus* BOULENGER**

1882 Cat. Batrach. Sal. Brit. Mus., London, 11: 469.

S y n t y p u s: NMW 22913 Malabar; Coll. BEDDOME.

= *Micrixalus silvaticus* (BOULENGER, 1882)

Ref.: BOULENGER, G. A. (1890), The Fauna of British India - Rept. Batr., London-Calcutta-Bombay-Berlin, pp. 466-467.

***Kakophrynus sudanensis* STEINDACHNER**

1863 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 48: 6, pl. 1, figs. 10-13.

L e c t o t y p u s: NMW 15990 Sudan; 1856. IV. 15., Dr. HEUGLIN.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 4079 Sudan; 1856. IV. 15a.

= *Hemisus marmoratus sudanensis* (STEINDACHNER, 1863)

Ref.: LAURENT, R. F. (1972), Mus. Roy. Afrique Centrale Ann., Tervuren, (sér. in-8°, Sci. Zool.) 194: 36-38.

***Leiopelma hochstetteri* FITZINGER**

1861 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 1861: 217-220, pl. 6.

S y n t y p e n: NMW 16385:1-2 Neu Seeland; 1957-1859, Novara-Expedition.

***Leiuperus sagittifer* SCHMIDT**

1857 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, 24: 10.

S y n t y p u s: NMW 16516 Neu Granada, Columbien; 1867. A. 2.

= *Pleurodema sagittifer* (SCHMIDT, 1857)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 158.

***Leptobranchium carinense* BOULENGER**

1889 Ann. Mus. Stor. Nat., Genova, (2) 7: 748.

S y n t y p e n: NMW 22912:1-2 West slope of Karens Mountains (= Karin Hills), E-Toun-goo (2500 ft), Burma; 1894. 9., Coll. FEA.

= *Megophrys carinensis* (BOULENGER, 1889)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 17.

***Leptomantis bimaculata* PETERS**

1867 Monatsber. Akad. Wiss., Berlin, 1867: 32.

S y n t y p u s: NMW 16091 Agusan, Mindanao; 1874. 1. 314., Coll. SEMPER, STEINDACHNER don.

= *Philautus bimaculatus* (PETERS, 1867)

Ref.: INGER, R. F. (1966), Fieldiana Zool., Chicago, 52: 344.

***Limnodynastes salmini* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 27.

S y n t y p e n: NMW 14849:1-2 Cap York; 1867. B. 24., STEINDACHNER don.

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 142; COGGER, H. G. (1983), Zool. Cat. Australia, Canberra, 1: 19.

***Limnodytes granulatus* BOETTGER**

1881 Zool. Anz., Leipzig, 4: 361.

P a r a l e c t o t y p u s: NMW 20842 Nossi Bé; 1882, Mus. Senckenberg.

= *Mantidactylus granulatus* (BOETTGER, 1881)

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monogr., Bonn, 11: 29, fig. 45.

***Limnodytes ulcerosus* BOETTGER**

1880 Zool. Anz., Leipzig, 57: 282.

P a r a t y p e n: NMW 14848:1-2 Nossi Bé, Madagaskar; 1882. 12. Mus. Senckenberg.

NMW 20843:1-2 Nossi Bé, Madagaskar; 1882 12a. Mus. Senckenberg.

= *Mantidactylus ulcerosus* (BOETTGER, 1880)

Ref.: GUIBÉ, J. (1952), Mem. Inst. Sci. Madagascar (A) 7 (I): 109-116. GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monogr., Bonn, 11: 36, figs. 52-56.

***Litoria copei* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 56.

H o l o t y p u s: NMW 16381 Neu-Südwailes (New South Wales); 1865, STEINDACHNER don.

= *Litoria lesueurii* DUMÉRIIL & BIBRON, 1841

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 131.

***Maltzania bufonia* BOETTGER**

1881 Abh. Senckenberg. Naturforsch. Ges., Frankfurt a. M., 12: 418, 1 pl., figs 3a-3e.

H o l o t y p u s: NMW 18162 Rufisque, Senegal; 1881. 14., Coll. MALTZAN.

= *Rana adspersa* (DUMÉRIIL & BIBRON, 1841)

Ref.: BARBOUR, T. & LOVERIDGE, A. (1928), Mem. Mus. Comp. Zool., Harvard, 50 (2): 200.

***Mantella attemsi* WERNER**

1901 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 51: 627.

S y n t y p u s: NMW 20837 Madagaskar; 1901 (Nov.), STEINDACHNER don.

= *Mantella betsileo* (GRANDIDIER, 1872)

Ref.: GUIBÉ, J. (1964), Senckenbergiana biologica, Frankfurt a. M., 45: 259-264; GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monogr., Bonn, 11: 83, figs. 194, 198.

***Megalixalus leptosomus quadrivittata* WERNER**

1907 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, 116: 1900, pl. 4, fig. 13.

S y n t y p u s: NMW 3723 Khor Attar; 1908 (21 /V), Coll. WERNER, WERNER leg. 2. 1905., Österr. Akad. Wiss. don.

= *Afrixalus quadrivittatus* (WERNER, 1907)

Ref.: SCHIOTZ, A. (1975), The treefrogs of eastern Africa, Copenhagen, p. 76.

***Megalixalus pantherinus* STEINDACHNER**

1891 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, 100: 315.

H o l o t y p u s: NMW 3734 Leikipia (= Laikipia), Kenya, 6000 ft hohes Plateau; 1889, Ritter von HÖHNEL.

= *Hyperolius viridiflavus pantherinus* (STEINDACHNER, 1891)

Ref.: SCHIOTZ, A. (1975), The treefrogs (Rhacophoridae) of eastern Africa, Copenhagen, p. 198.

***Megalixalus weidholzi* MERTENS**

1938 Zool. Anz., Leipzig, 123: 244.

H o l o t y p u s: NMW 16811 10 km S Diéounou, Senegal; 1830, WEIDHOLZ.

P a r a t y p e n: NMW 16812:1-6 10 km S Diéounou, Senegal; 1830, WEIDHOLZ.

= *Afrixalus weidholzi* (MERTENS, 1938)

Ref.: SCHIOTZ, A. (1967), The treefrogs (Rhacophoridae) of West Africa, Copenhagen, p. 122.

***Mehelyia affinis* WANDOLLECK**

1911 Abh. Mus., Dresden, 13 (6): 8.

S y n t y p u s: NMW 19826 Sacksack-Hütte, Torricelli-Gebirge, Neu-Guinea; 1931. X., SCHLAGINHAUFEN leg., im Tausch vom Museum Dresden.

= *Oreophryne biroi* (MÉHELY, 1897)

Ref.: PARKER, H. W. (1934), A monograph of the frogs of the family Microhylidae, London, pp. 169-170.

***Metopostira ocellata* MÉHELY**

1901 Termeszetráji Füzetek, Budapest, 24: 239, pl. 12, fig. 1.

S y n t y p e n: NMW 19829:1-3 Sattelberg, Neu-Guinea; 1904. 1. 2., im Tausch vom Museum Budapest.

Ref.: PARKER, H. W. (1934), A monograph of the frogs of the family Microhylidae, London, p. 69.

***Nattereria lateristriga* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 1864: 279-281.

S y n t y p e n: NMW 4329:1,2 Carytiba im Walde; Coll. NATTERER, 1821. VIII. 6a. & 6b. - NMW 4330 Carytiba im Walde; Coll. NATTERER, 1821. VIII. 6.

= *Physalaemus olfersi* (LICHTENSTEIN & MARTENS, 1856)

Ref.: COCHRAN, D. M. (1954), Frogs of southeastern Brazil, U. S. Nat. Bull., Washington, 206: 350-351.

***Nectes sumatranus* WERNER**

1900 Zool. J. Syst., Jena, 13: 497, pl. 35, fig. 9.

H o l o t y p u s: NMW 14851 Indragiri, Urwald Djapura, Sumatra; 1901, STEINDACHNER don.

= *Pseudobufo subasper* TSCHUDI, 1839

Ref.: INGER, R. F. (1966), Fieldiana Zool., Chicago, 52: 113.

***Nototrema bolivianum* STEINDACHNER**

1892 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 101: 840.

L e c t o t y p u s: NMW 16490 Puerto de S. Mateo, Bolivien; 1892. 16., STAUDINGER (2. Sendung).

Paralectotypen: NMW 16491:1-5 Puerto de S. Mateo, Bolivien; STAUDINGER (2. Sendung).

= *Gastrotheca marsupiata* (DUMÉRIL & BIBRON, 1841)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 15.

***Nototrema weinlandii* STEINDACHNER**

1892 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, 101: 837.

H o l o t y p u s: NMW 16481 Ecuador; 1892, STEINDACHNER don.

= *Gastrotheca weinlandii* (STEINDACHNER, 1892)

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 20.

***Nyctimystes vestigia* TYLER**

1964 Trans. Roy. Soc. S. Australia, Adelaide, 88: 113.

H o l o t y p u s: NMW 17187 Mount Bartle Frere, Cape York, Peninsula Queensland, Australien; 1964, TYLER, S. A. Museum Adelaide.

Ref.: TYLER, M. J. & DAVIES, M. (1979), Austr. J. Zool., Melbourne, 27: 755-772.

***Odontophrynus cultripes* REINHARDT & LÜTKEN**

1861 Vid. Meded. naturhist. Foren., Kjobenhavn, 13: 159.

S y n t y p u s: NMW 16522 Lagoa santa; 1874. 1. 555, Museum Kopenhagen, STEINDACHNER don.

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 149.

***Opisthodon frauenfeldi* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 9, pl. 1, figs. 1-4.

S y n t y p e n: NMW 4699:1-2 Rockhampton, Australien; 1867, STEINDACHNER don.

= *Limnodynastes ornatus* (GRAY, 1842)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 142; COGGER, M. G. (1983), Zool. Cat. Australia, Canberra, 1: 19.

***Osteocephalus flavolineatus* STEINDACHNER**

1862 Arch. Zool. Anat. Physiol., Wien, 11 (1): 80.

H o l o t y p u s: NMW 16495 Cocuy, Brasilien; XIX. 137., Coll. NATTERER.

= *Osteocephalus taurinus* STEINDACHNER, 1862

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 150.

***Osteocephalus taurinus* STEINDACHNER**

1862 Arch. Zool. Anat. Physiol., Wien, 2: 77.

H o l o t y p u s: NMW 16492 Brasilien; XIX. 36, NATTERER.

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 150.

***Paludicola neglecta* AHL**

1927 Zool. Anz., Leipzig, 69: 224.

S y n t y p e n: NMW 18894 Santa Cruz, Uruguay. - NMW 18895 Santa Cruz, Uruguay.

= *Physalaemus cuvieri* FITZINGER, 1826

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 151-152.

***Phyllobates glandulosus* FITZINGER**

1863 in: STEINDACHNER, Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 48: 186.

H o l o t y p u s: NMW 16520 Brasilien; 1857-1859 Novara Exped.

= *Physalaemus olfersi* (LICHTENSTEIN & MARTENS, 1856)

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 154.

***Phyllobius exanthematicus* FITZINGER**

1860 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 42: 413.

S y n t y p e n: NMW 6465:1-3 Brasilien; 1857-1859, Novara Exped.

= *Hyla albomarginata* SPIX, 1824

Ref.: DUELLMAN, W. E. (1977), Das Tierreich, Berlin, Lief. 95: 26.

***Phrynanodus nanus* AHL**

1933 Zool. Anz., Leipzig, 104: 29.

H o l o t y p u s: NMW 18321 Itatiaia (State of Rio de Janeiro), E Brasilien; 1927, H. ZERNY leg.

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 150.

***Pleurodema elegans* STEINDACHNER**

1863 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 48: 1-4.

S y n t y p e n: NMW 4432:1-5 Forte de Rio branco; NATTERER, XIX. 194. - NMW 1090 Brasilien; NATTERER, (montiertes Skelett).

= *Pleurodema brachyops* (COPE, 1858)

Ref.: NIEDEN, F. (1923), Das Tierreich, Anura I, p.499-500; LEON-OCHOA, J. & R. DONOSO-BARROS (1969-1970), Bol. Soc. Biol., Concepcion, 42: 355-379.

***Polypedates tephraeomystax* DUMÉRIL**

1853 Ann. Sci. Nat., Paris, (3) 19: 158.

S y n t y p u s: NMW 22880 Nossi Bé, Madagaskar; 1870. IV., vom Museum Paris.

= *Rhacophorus tephraeomystax* (DUMÉRIL, 1853)

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monogr., Bonn, 11: 65, figs. 140-147.

***Pyxicephalus cordofanus* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 8.

S y n t y p u s: NMW 2673 Cordofan; HEUGLIN (?).

***Rana arvalis altaica* KASCHTSCHENKO**

1899 Rezultaty Altaiskoi ekspeditsii, p. 122.

S y n t y p u s: NMW 14843 Katsch; Museum St. Petersburg, 1902. 5.

***Rana coeruleopunctata* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 264, pl. 15, figs. 1a-1c.

S y n t y p e n: NMW 20840:1-4 Fundort unbekannt; Coll. Ida PFEIFFER (?).

= *Rana warschewitschii* (O. SCHMIDT, 1857)

Ref.: TAYLOR, H. (1952), Univ. Kansas Sci. Bull., Lawrence, 35 (5): 896-899.

***Rana gondokorensis* WERNER**

1907 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 116: 1891-1892, pl. 3, fig. 9.

H o l o t y p u s: NMW 16236 (juv. m.) Gondokoro, S-Sudan; Kais. Akad. Wiss. Wien don., Coll. WERNER, 1908 (21/5).

= *Ptychadena anchietae* (BOCAGE, 1867)

Ref.: GUIBÉ, J. & LAMOTTE, M. (1960), Bull. Mus. Nat. Hist. Nat., Paris, 32: 380-391.

***Rana holtzi* WERNER**

1898 Zool. Anz., Leipzig, 21 (555): 222.

S y n t y p u s: NMW 15086 Cilicischer Taurus, Maidan Göl, 2400 m; 1897 Juli, Martin HOLTZ leg., Coll. WERNER.

Ref.: BASOGLU, M. & ÖZETI, N. (1973), Üniv. Fen. Fak. Kit Ser., Bornova-Izmir, 50: 105.

***Rana ibanorum* INGER**

1964 Fieldiana Zool., Chicago, 44 (20): 151.

P a r a t y p u s: NMW 16962 Sarawak, Balek River; 11. 8. 1956., INGER leg. (Im Tausch vom Museum Chicago 1962; Orig. Nr. CNHM 76965).

***Rana idae* STEINDACHNER**

1864 Verh. k. k. Zool.-Bot. Ges., Wien, 1864: 266-268.

H o l o t y p u s: NMW 3185:1 (w.) Madagascar; Ida PFEIFFER leg.

= *Ptychadena mascareniensis* (DUMÉRIL & BIBRON, 1842)

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monograph., Bonn, 11: 10.

***Rana kosempensis* WERNER**

1913 Mitt. Naturhist. Mus., Hamburg, 30: 48.

S y n t y p u s: NMW 20841 Kosempo, Formosa; VI. 909. 23. 2. 17. 28., Coll. SAUTER.

= *Rana swinhoana* BOULENGER, 1903

Ref.: OKADA, V. (1931), The tailless batrachians of the Japanese empire, Nishigahara, Tokyo, p. 163.

***Rana latastei* BOULENGER**

1879 Bull. Soc. Zool. France, Paris, 4: 180.

P a r a t y p e n: NMW 20838:1-2 Mailand; 1880, STEINDACHNER don.

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 56.

***Rana mascareniensis* var. *aequiplicata* WERNER**

1898 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 48: 192.

S y n t y p u s: NMW 9784 Kamerun; 1901 (Nov.) 9., STEINDACHNER don.

= *Ptychadena aequiplicata* (WERNER, 1898)

Ref.: PERRET, J. L. (1966), Zool. J. Syst., Jena, 8: 343.

***Rana macrocnemis pseudodalmatina* EISELT & SCHMIDTLER**

1971 Ann. Naturhist. Mus., Wien, 75: 384.

H o l o t y p u s: NMW 19790:4 (m.) Weyser, SW Chalus, Prov. Mazanderan, Iran; 31. 7. 1968, H. M. STEINER leg.

P a r a t y p e n: NMW 19790:1-3,5 (1 w., 3 m.) Weyser, SW Chalus, Prov. Mazanderan, Iran; 31. 7. 1968., H. M. STEINER leg.

***Rana microdisca finchi* INGER**

1966 Fieldiana Zool., Chicago, 52: 222.

P a r a t y p u s: NMW 16961 N-Borneo, Dermakot; 6. 5. 1956., INGER leg., (im Tausch vom Mus. Chicago; Orig. Nr. CNHM 76597, 1962).

***Rana nigrescens* STEINDACHNER**

1864 Verh. k. k. Zool.-Bot. Ges., Wien, 1864: 268-269.

S y n t y p e n: NMW 3185:2-6 Madagascar; Ida PFEIFFER leg.

= *Ptychadena mascareniensis* (DUMÉRIL & BIBRON, 1842)

Ref.: GUIBÉ, J. (1978), Bonner Zool. Monograph., Bonn, 11: 10.

***Rana novaebritanniae* WERNER**

1894 Zool. Anz., Leipzig; 17: 155-156.

H o l o t y p u s: NMW 33145 Neubritannien; im Tausch vom Institut für Zoologie der Universität Wien (Orig. Nr.: Q 216) am 10. 12. 1993 erhalten.

= *Rana papua novaebritanniae* (WERNER, 1894)

Ref.: LOVERIDGE, A. (1948), Bull. Mus. Comp. Zool., Cambridge, Mass., 101 (2): 303-430.

***Rana paramacrodon* INGER**

1966 Fieldiana Zool., Chicago, 52: 228.

P a r a t y p u s: NMW 16963 N-Borneo, Sepdok Forest Reserve; 5. 4. 1946., INGER leg., im Tausch vom Mus. Chicago (Orig. Nr.: CNHM 76577) 1962 erhalten.

***Rana platyrhinus* STEENSTRUP**

1846 Versammlung deutscher Naturforscher, Kiel, Bericht 24: 131.

P a r a t y p e n: NMW 20839:1-5 Kopenhagen; 1875 Sept., Coll. STEENSTRUP.

= *Rana temporaria temporaria* (LINNAEUS, 1758)

Ref.: MERTENS, R. & WERMUTH, H. (1960), Die Amphibien und Reptilien Europas, Frankfurt a. M., p. 58.

***Rana porosissima* STEINDACHNER**

1867 Reise Novara, Zool., Amphibien, 1: 18.

H o l o t y p u s: NMW 14722 Angola; Coll. STEINDACHNER, im Tausch von Dir.

BOCAGE (Lissabon).

= *Ptychadena mascareniensis* DUMÉRIL & BIBRON, 1842

Ref.: GUIBÉ, J. & LAMOTTE, M. (1957), Bull. I. F. A. N., (A) 19 (3): 978-985, figs. 25-28.

Rana schillukorum WERNER

1907 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 116: 1889, pl. 3, fig. 10.

S y n t y p e n: NMW 14844:1,2 (w.) Khor Attar; 1908 (21/V), Coll. WERNER, NMW 33143 Khor Attar, Sudan; Geschenk der kais. Akad. Wiss. Wien, 1908, im Tausch vom Institut für Zoologie der Universität Wien (Orig. Nr.: Q 215) am 10. 12. 1993 erhalten.

= *Ptychadena schillukorum* (WERNER, 1907)

Ref.: R. FROST (1985): Amphibian species of the world, Lawrence, p. 475.

Rana schlüteri WERNER

1893 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 43: 357.

H o l o t y p u s: NMW 20836 Borneo; 1900 I. 45., STEINDACHNER don., gekauft von SCHLÜTTER.

= *Rana cancrivora cancrivora* GRAVENHORST, 1829

Ref.: VAN KAMPEN, P. N. (1923), The Amphibia of the Indo-Australian Archipelago, Leiden, p. 170; INGER, R. F. (1966), Fieldiana Zool., Chicago, 52: 175.

Rana shqiperica HOTZ, UZZELL, GÜNTHER & HEPPICH

1987 Notulae Naturae, Philadelphia, 468: 1-3.

P a r a t y p e n: NMW 31017:1 (w.) Gerpetolôska Zbirka (Feld Nr. 16864); Prirodnjacki Muzej Beograd, P. BEERLI & H. HOTZ leg., 30. April / 1. Juni 1987. - NMW 31017:2 (m.) Virpazar, Skadarsko Jezero, Crna Gora, (42°14' N / 19°05' E) (Feld Nr. 16977); B. SCHÄTTI leg., 5. Juni 1986.

Rana trinodis BOETTGER

1881 Abh. Senckenberg. naturforsch. Ges., Frankfurt a. M., 12: 414.

P a r a t y p e n: NMW 13447:1-4 Rufisque, Senegal; 1881, MALTZAN.

= *Ptychadena trinodis* BOETTGER, 1881

Ref.: GUIBÉ, J. & LAMOTTE, M. (1957), Bull. I. F. A. N., (A) 19: 943, figs. 1-4.

Rana venusta WERNER

1907 Sitz.-ber. k. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 114: 1892-1893.

H o l o t y p u s: NMW 12235 (m.) Mongalla, Sudan; 1908, Kais. Akad. Wiss. Wien don., WERNER leg.

= *Ptychadena mascareniensis mascareniensis* (DUMÉRIL & BIBRON, 1841)

Ref.: PERRET, J. L. (1979), Bull. Soc. Neuch. Sci. nat., Neuchâtel, 102: 7.

Rappia balfouri WERNER

1907 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., 116: 1904.

S y n t y p u s: NMW 22894 Gondoroko, Uganda; 1905, Coll. WERNER.

= *Hyperolius concolor balfouri* (WERNER, 1907)

Ref.: LAURENT, R. F. (1950), Genres *Africalus* et *Hyperolius*, Expl. Parc National Albert, 64: 57-59.

Rappia pachyderma WERNER

1907 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 116: 1903.

H o l o t y p u s: NMW 22900 Gondoroko, Uganda; 1906, WERNER leg. et don.

= *Hyperolius viridiflavus pachydermus* (WERNER, 1907)

Ref.: LAURENT, R. F. (1951), Ann. Soc. Roy. Zool. Belg., Tervuren, 82: 40.

Rappia papyri WERNER

1907 Sitz.-ber. Akad. Wiss., Wien, mathem.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 116: 1903.

H o l o t y p u s: NMW 14847 Gondoroko, Uganda; 1905. III., 23. 10. 29. 7., F. WERNER leg.

P a r a t y p u s: NMW 33144 Gondokoro, Uganda; im Tausch vom Institut für Zoologie der Universität Wien (Orig. Nr.: Q 236) am 10. 12. 1993 erhalten.

= *Hyperolius papyri* (WERNER, 1907)

Ref.: AHL, E. (1931), Das Tierreich, Anura III, Berlin-Leipzig, Lief. 55: 307.

***Rappia plicifera* BOCAGE**

1893 J. Acad., Lisboa, (2) 3: 118.

S y n t y p e n: NMW 22895:1-2 Angola, Rio Cuce; 1901, STEINDACHNER don.

= *Hyperolius pliciferus* (BOCAGE, 1893)

Ref.: AHL, E. (1931), Das Tierreich-Anura III, Berlin-Leipzig, Lief. 55: 309.

***Rhacophorus maculatus* ANDERSON**

1871 J. Asiat. Soc. Bengal, Calcutta, 40 (2): 27.

S y n t y p e n: NMW 16527:1-2 China Range; 1874. II. 241., STOLICZKA don.

= *Rhacophorus leucomystax* (KUHL, 1829)

Ref.: VAN KAMPEN, P. N. (1923), The Amphibia of the Indo-Australian Archipelago, Leiden, p. 246.

***Rhacophorus pollicaris* WERNER**

1913 Mitt. Naturhist. Mus., Hamburg, 30: 50.

S y n t y p e n: NMW 22881 Kanshirei, Formosa; 1. 5. 1909, Coll. SAUTER, (Nr. 1748). - NMW 22882 Khanshrei (?), Formosa; 1. 5. 1909, Coll. SAUTER, (Nr. 1748).

Ref.: AHL, E. (1931), Das Tierreich-Anura III, Berlin-Leipzig, Lief. 55: 129-130.

***Sphenophryne birói* MÉHELY**

1897 Termeszetráji Füzetek, Budapest, 20: 398-400, pl. 10, fig. 3.

S y n t y p u s: NMW 19825 Sattelberg, Neuguinea; 18. XI. 1898, im Tausch vom Museum Budapest.

= *Oreophryne biroi* (MÉHELY, 1897)

Ref.: PARKER, H. W. (1934), A monograph of the frogs of the family Microhylidae, London, pp. 169-170.

***Telmatobius brasiliensis* STEINDACHNER**

1864 Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, 14: 282-283, pl. 16, figs. 3a-3c.

H o l o t y p u s: NMW 22921 Brasilien, Rio de Janeiro (?); Coll. NATTERER.

= *Cycloramphus fuliginosus* TSCHUDI, 1838

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 48.

***Telmatobius verrucosus* WERNER**

1899 Zool. Anz., Leipzig, 22 (602): 482.

H o l o t y p u s: NMW 22922 Chaco, Brasilien; 1900. 1. 3., STEINDACHNER don.

Ref.: GORHAM, S. W. (1966), Das Tierreich, Berlin, Lief. 85: 177.

Verzeichnis der wissenschaftlichen Namen

Namen der Originalbeschreibung in Fettdruck

- acuminata*, *Hyla* 23
acutirostris, *Ixalus* 27
Adenomera marmorata 17
adpersa, *Rana* 28
aequiplicata, *Ptychadena* 32
 -, *Rana mascareniensis* var. 32
affinis, *Mehelyia* 29
africanus, *Atelopus* 17
Africalus quadrivittatus 29
 -, *weidholzi* 29
Afrocaecilia uluguruensis 11
albolabris, *Hyla* 22
 -, *Litoria* 22
albomarginata, *Hyla* 30
albopunctata, *Hyla* 23
algira, *Salamandra maculosa* var. 15
 -, *Salamandra salamandra* 15
alpestris, *Triturus alpestris* 17
 - *reiseri*, *Molge* 14
 - *reiseri*, *Triturus* 14
 - *winterli*, *Triturus* 17
altaica, *Rana arvalis* 31
Ambystoma texanum 17
amoenus, *Dendrobates* 20
anchietae, *Ptychadena* 31
angolensis, *Hyperolius marmoratus* 26
 -, *Hyperolius marmoratus* var. 26
anguinus, *Proteus* 13, 14
Anotheca spinosa 24
Ansonia platysoma 17
appendiculatus, *Eleutherodactylus* 25
 -, *Hylodes* 25
arborea kretensis, *Hyla* 22
arvalis altaica, *Rana* 31
Atelopus africanus 17
attemsi, *Mantella* 28
attenuata, *Caecilia* 11
auratus, *Dendrobates* 20
auriculatoides, *Eleutherodactylus* 21
 -, *Eleutherodactylus auriculatus* 21
auriculatus auriculatoides, *Eleutherodactylus* 21
aurifasciatus, *Philautus* 27
balfouri, *Hyperolius concolor* 33
 -, *Rappia* 33
Batrachuperus persicus 13
Batrachylodes elegans 17
beddomii, *Ixalus* 27
 -, *Rhacophorus* 27
betsileo, *Mantella* 28
bimaculata, *Leptomantis* 28
bimaculatus, *Philautus* 28
biroi, *Oreophryne* 29, 34
birdi, *Sphenophryne* 34
bisignata, *Hylodes gollmeri* var. 25
bisignatus, *Eleutherodactylus* 25
bocagei, *Hyperolius* 26
Bolitoglossa orestes 13
 - *palmata* 17
bolivianum, *Nototrema* 29
bornmuelleri, *Herpele* 12
 -, *Scolecophorus* 12
boulengeri, *Hymenochirus* 26
Boulengerula uluguruensis 11
braccatus, *Dendrobates* 20
brachyops, *Pleurodema* 31
brasiliensis, *Telmatobius* 34
brevipes, *Hylaplesia* 24
 -, *Pelophryne* 25
brevirostris, *Hylambates* 24
 -, *Leptopeltis* 24
briceni, *Eleutherodactylus* 25
 -, *Hylodes* 25
brongersmai, *Bufo* 18
buergeri, *Hylodes* 25
Bufo brongersmai 18
 - *cruentatus* 18

- *lateralis* 18
 - *macrootis* 18
 - *marmoreus* 18
 - *montanus* 18
 - *periglenes* 18
 - *simus* 18
 - *viridis kermanensis* 18
bufonia, *Maltzania* 28

Caecilia attenuata 11
 - *polyzona* 11
caeruleomaculatus, *Hylodes* 25
Callula variegata 18
Calophrynus pleurostigma
 var. *sinensis* 18
cancrivora cancrivora, *Rana* 33
 -, *Rana cancrivora* 33
capensis rhodesianus, *Monopeltis* 12
carinense, *Leptobranchium* 28
carinensis, *Megophrys* 28
Carrarae, *Hypochthon* 13
castanea, *Hyla* 23
catarinensis, *Cycloramphus* 19
Caudata 13
Ceratophrys stolzmanni 19
Chirixalus doriae 19
Chiroleptes inermis 19
Chthonerpeton viviparum 11
Coecilia hypocyanea 11
coeruleopunctata, *Rana* 31
columbiana, *Hyla* 24
concolor balfouri, *Hyperolius* 33
conjuncta conjuncta, *Kaloula* 24
 -, *Kaloula conjuncta* 24
conjunctus, *Hylaedactylus* 24
Copea fulva 19
copei, *Litoria* 28
Cophixalus geislerorum 19
Cophyla phyllodactyla 19
cordofanus, *Pyxicephalus* 31
Crinia leai 19
 - *michaelseni* 19
cruentatus, *Bufo* 18
culeus, *Cycloramphus* 20
 -, *Telmatobius* 20
cultripes, *Odontophrynus* 30
cuvieri, *Physalaemus* 30
Cycloramphus catarinensis 19
 - *culeus* 20
 - *fuliginosus* 34
 - *valae* 20

daemeli, *Hylorana* 26
 -, *Rana* 26
Dendrobates amoenus 20
 - *auratus* 20
 - *braccatus* 20
 - *eucnemis* 20
 - *galactonotus* 20
 - *leucomelas* 20
 - *quinquevittatus* 20
 - *sirensis* 20
 - *speciosus* 20
discoidalis, *Eleutherodactylus* 25
 -, *Hylodes* 25
dolichopsis var. *pollicaris*, *Hyla* 23
doriae, *Chirixalus* 19
 -, *Philautus* 19
dorsalis, *Limnodynastes* 22

eiselti, *Habrahyla* 22
 -, *Typhlonectes* 12
elegans, *Batrachylodes* 17
 -, *Pleurodema* 31
Eleutherodactylus appendiculatus 25
 - *auriculatoides* 21
 - *auriculatus auriculatoides* 21
 - *bisignatus* 25
 - *briceni* 25
 - *discoidalis* 25
 - *fenestratus* 25
 - *flavescens* 21
 - *guentheri* 26
 - *lentus* 26
 - *minutus* 21
 - *schmidti* 21
 - *w-nigrum* 25
elongatus, *Ichthyophis* 12
Elosia nasus 26
 - *perplicata* 21
eucnemis, *Dendrobates* 20
Eucnemis madagascariensis 21
 - *viridflavus* 21
Eupemphix fuscomaculatus 21
 - *nattereri* 21
Eupsophus fuliginosus 22
 - *miliaris* 22
 - *vertebralis* 22
 - *wettsteini* 22
everetti, *Hyla* 23
 -, *Litoria* 23
exanthematicus, *Phyllobius* 30

fastuosa, Salamandra
maculosa forma 15
 -, *Salamandra salamandra* 15
fenestratus, Hylodes 25
 -, *Eleutherodactylus* 25
fiebrigi, Hyla 23
finchi, Rana microdisca 32
flavescens, Eleutherodactylus 21
flavolineatus, Osteocephalus 30
frauenfeldi, Opisthodon 30
Freyeri, Hypochthon 13
fuliginosus, Cycloramphus 34
fuliginosus, Eupsophus 22
fulva, Copea 19
funereus, Hydromantes genei 13
fuscomaculatus, Eupemphix 21
 -, *Physalaemus* 21

galactonotus, Dendrobates 20
gallaica, Salamandra salamandra 16
Gastrotheca marsupiata 25, 30
 - *weilandii* 30
geislerorum, Cophixalus 19
 -, *Oreophryne* 19
genei funereus, Hydromantes 13
 - *imperialis, Hydromantes* 13
gigliolii, Salamandra salamandra 16
glandulosus, Phyllobates 30
gollmeri var. *bisignata, Hylodes* 25
gondokorensis, Rana 31
granulatus, Limnodytes 28
 -, *Mantidactylus* 28
grayi, Heliorana 22
guentheri, Eleutherodactylus 26
 -, *Hylodes* 25
guineensis, Hemisus marmoratus 22
Gymnophiona 11

Habrahyla eiselti 22
Haidingeri, Hypochthon 13
heilprini, Hyla 23
Heliorana grayi 22
Hemisus marmoratus guineensis 22
 - *marmoratus sudanensis* 27
Herpele bornmuelleri 12
Heterixalus madagascariensis 21
hochstetteri, Leiopelma 27
holtzi, Rana 31
Hoplophryne uluguruensis 22

Hydromantes genei funereus 13
 - *genei imperialis* 13
 - *italicus ligusticus* 13
Hyla acuminata 23
 - *albolabris* 22
 - *albomarginata* 30
 - *albopunctata* 23
 - *arborea kretensis* 22
 - *castanea* 23
 - *columbiana* 24
 - *dolichopsis* var. *pollicaris* 23
 - *everetti* 23
 - *fiebrigi* 23
 - *heilprini* 23
 - *minima* 23
 - *molitor* 23
 - *oxyrhina* 23
 - *rosenbergi* 23
 - *rubicundula* 24
 - *spinosa* 24
 - *variabilis* 24
 - *wettsteini* 24
 - *zernyi* 24
Hylaedactylus conjunctus 24
Hylambates brevirostris 24
Hylaplesia brevipes 24
Hylodes appendiculatus 25
 - *briceni* 25
 - *buergeri* 25
 - *caeruleomaculatus* 25
 - *discoidalis* 25
 - *fenestratus* 25
 - *gollmeri* var. *bisignata* 25
 - *guentheri* 25
 - *perplicatus* 21
 - *ritsei* 26
 - *truncatus* 26
Hyloopsis platycephalus 26
Hylorana daemeli 26
Hymenochirus boulengeri 26
Hynobius naevius 16
hypereumeces, Oscaecilia 12
Hyperolius bocagei 26
 - *concolor balfouri* 33
 - *idae* 26
 - *marmoratus angolensis* 26
 - *marmoratus* var. *angolensis* 26
 - *pallidus* 27
 - *papyri* 34
 - *pliciferus* 34
 - *viridiflavus pachydermus* 33
 - *viridiflavus pantherinus* 29
 - *viridiflavus viridiflavus* 21

***Hypochthon Carrarae* 13**

- *Freyeri* 13
- *Haidingeri* 13
- *Laurentii* 14
- *Schreibersii* 14
- *Zoisii* 14
- *xanthostictus* 14
- hypocyanea*, *Coecilia* 11
- hypocyaneus*, *Ichthyophis* 12
- Hypopachus parkeri* 27

***ibanorum*, *Rana* 31**

- idae*, *Rana* 31
- Ichthyophis elongatus* 12
- *hypocyaneus* 12
- *taprobanicensis* 12
- idae*, *Hyperolius* 26
- , *Rhacophorus* 26
- imperialis*, *Hydromantes genei* 13
- incrassatus*, *Stereocyclops* 27
- inermis*, *Chiroleptes* 19
- , *Litoria* 19
- infrafrenata militaria*, *Litoria* 23
- infraimmaculata*, *Salamandra*
- maculosa* var. 16
- , *Salamandra salamandra* 16
- interlineatus*, *Kalophrynus*
- pleurostigma* 18
- italica*, *Molge* 14
- italicus ligusticus*, *Hydromantes* 13
- , *Triturus* 14
- Ixalus acutirostris* 27
- *beddomii* 27
- *parvulus* 27
- *silvaticus* 27

***Kakophrynus sudanensis* 27**

- Kalophrynus pleurostigma*
- interlineatus* 18
- Kaloula conjuncta conjuncta* 24
- kapelana*, *Triturus vulgaris* 17
- kermanensis*, *Bufo viridis* 18
- kessleri*, *Ranodon* 15
- kosempensis*, *Rana* 32
- kretensis*, *Hyla arborea* 22

***latastei*, *Rana* 32**

- lateralis*, *Bufo* 18
- lateristriga*, *Nattereria* 29
- Laurentii*, *Hypochthon* 14

***leai*, *Crinia* 19**

- Leiopelma hochstetteri* 27
- Leiuperus sagittifer* 27
- Leptobranchium carinense* 28
- Leptodactylus marmoratus* 17
- Leptomantis bimaculata* 28
- Leptopeltis brevirostris* 24
- leptosomus quadrivittata*,
- Megalixalus* 29
- lentos*, *Eleutherodactylus* 26
- lesueurii*, *Litoria* 28
- leucoderus*, *Siphonops* 12
- leucomelas*, *Dendrobates* 20
- leucomystax*, *Rhacophorus* 34
- ligusticus*, *Hydromantes italicus* 13
- Limnodynastes dorsalis* 22
- *ornatus* 30
- *salmini* 28
- Limnodytes granulatus* 28
- *ulcerosus* 28
- Litoria albolabris* 22
- *copei* 28
- *everetti* 23
- *inermis* 19
- *infrafrenata militaria* 23
- *lesueurii* 28
- luschani luschani*, *Mertensiella* 15
- , *Mertensiella luschani* 15
- , *Molge* 15

***macrocnemis pseudodalmatina*,**

- Rana* 32
- macrotis*, *Bufo* 18
- maculatus*, *Rhacophorus* 34
- maculosa* var. *algira*, *Salamandra* 15
- *forma fastuosa*, *Salamandra* 15
- *var. infraimmaculata*, *Salamandra* 16
- *var. mollerii*, *Salamandra* 16
- *forma orientalis*, *Salamandra* 16
- madagascariensis*, *Eucnemis* 21
- , *Heterixalus* 21
- *var. punctulata*, *Megalixalus* 21
- Maltzania bufonia* 28
- Mantella attemsi* 28
- *betsileo* 28
- Mantidactylus granulatus* 28
- *ulcerosus* 28
- marmorata*, *Adenomera* 17
- marmoratus angolensis*, *Hyperolius* 26
- *var. angolensis*, *Hyperolius* 26
- *guineensis*, *Hemisus* 22
- , *Leptodactylus* 17

- *sudanensis*, *Hemisus* 27
marmoreus, *Bufo* 18
marsupiata, *Gastrotheca* 25, 30
mascareniensis var. *aequiplicata*,
Rana 32
- *mascareniensis*, *Ptychadena* 33
-, *Ptychadena mascareniensis* 33
-, *Ptychadena* 31, 32, 33
Megalixalus leptosomus
quadrivittata 29
- *madagascariensis* var. *punctulata* 21
- *pantherinus* 29
- *weidholzi* 29
Megophrys carinensis 28
Mehelyia affinis 29
melanochrus, *Potomotyphlus* 12
meridionalis, *Triturus vulgaris* 17
Mertensiella luschani luschani 15
Metopostira ocellata 29
michaelseni, *Crinia* 19
Micrixalus silvaticus 27
microdisca finchi, *Rana* 32
Microhyla rubra 19
miliaris, *Eupsophus* 22
militaria, *Litoria infrafrenata* 23
minima, *Hyla* 23
minutus, *Eleutherodactylus* 21
Molge alpestris reiseri 14
- *italica* 14
- *luschani* 15
- *montandoni* 15
- *strauchii* 15
molitor, *Hyla* 23
molleri, *Salamandra maculosa* 16
Monopeltis capensis rhodesianus 12
montandoni, *Molge* 15
-, *Triturus* 15
montanus, *Bufo* 18

naevia, *Salamandra* 16
naevius, *Hynobius* 16
nanus, *Phrynanodus* 30
nasus, *Elosia* 26
nattereri, *Eupemphix* 21
-, *Physalaemus* 22
Nattereria lateristriga 29
Nectes sumatranus 29
neglecta, *Paludicola* 30
Neurergus strauchii 15
niger, *Zygaspis* 12
nigrescens, *Rana* 32

Nototrema bolivianum 29
- *weinlandii* 30
novae-britanniae, *Rana* 32
novaebritanniae, *Rana papua* 32
Nyctimystes vestigia 30

ocellata, *Metopostira* 29
Odontophrynus cultripes 30
olfersi, *Physalaemus* 29, 30
Opisthodon frauenfeldi 30
Oreophryne biro 29
- *geislerorum* 19
orestes, *Bolitoglossa* 13
orientalis, *Salamandra*
maculosa forma 16
ornatus, *Limnodynastes* 30
Osaecilia hypereumeces 12
- *polyzona* 11
Osteocephalus flavolineatus 30
- *taurinus* 30
oxyrhina, *Hyla* 23

pachyderma, *Rappia* 33
pachydermus, *Hyperolius viridiflavus* 33
pallidus, *Hyperolius* 27
palmata, *Bolitoglossa* 17
palmatus, *Spelerpes* 17
Paludicola neglecta 30
pantherinus, *Hyperolius viridiflavus* 29
-, *Megalixalus* 29
papua novaebritanniae, *Rana* 32
papyri, *Hyperolius* 34
-, *Rappia* 33
paramacrodon, *Rana* 32
parkeri, *Hypopachus* 27
parvulus, *Ixalus* 27
-, *Philautus* 27
Pelophryne brevipes 25
periglenes, *Bufo* 18
perplicata, *Elosia* 21
perplicatus, *Hylodes* 21
persicus, *Batrachuperus* 13
Philautus aurifasciatus 27
- *bimaculatus* 28
- *doriae* 19
- *parvulus* 27
Phrynanodus nanus 31
Phrynohyas venulosa 24
Phrynopus wettsteini 22
Phyllobates glandulosus 30

- *pictus* 20
- Phyllobius exanthematicus* 30
- phyllodactyla*, *Cophyla* 19
- Physalaemus cuvieri* 30
- *fuscumaculatus* 21
- *nattereri* 22
- *olfersi* 29, 30
- pictus*, *Phyllobates* 20
- platycephalus*, *Hylopsis* 26
- platyrhinus*, *Rana* 32
- platysoma*, *Ansonia* 17
- Plethodon yonahlossee* 15
- Pleurodema brachyops* 31
- *elegans* 31
- *sagittifer* 28
- pleurostigma interlineatus*,
 Kalophrynus 18
- var. *sinensis*, *Calophrynus* 18
- plicifera*, *Rappia* 34
- pliciferus*, *Hyperolius* 34
- pollicaris*, *Hyla dolichopsis* var. 23
- , *Rhacophorus* 34
- Polypedates tephraeomystax* 31
- polyzona*, *Caecilia* 11
- , *Oscacilia* 11
- porosissima*, *Rana* 32
- Potomotyphlus melanochrus* 12
- Proteus anguinus* 13, 14
- Pseudobufo subasper* 29
- pseudodalmatina*, *Rana*
 macrocnemis 32
- Ptychadena aequiplicata* 32
- *anchietae* 31
- *mascareniensis* 31, 32, 33
- *mascareniensis mascareniensis* 33
- *schillukorum* 33
- *trinodis* 33
- punctulata*, *Megalixalus*
 madagascariensis var. 21
- Pyxicephalus cordofanus* 31

- quadrivittata*, *Megalixalus*
 leptosomus 29
- quadrivittatus*, *Afrixalus* 29
- quinquevittatus*, *Dendrobates* 20

- Ramanella variegata* 18
- Rana adspersa* 28
- *arvalis altaica* 31
- *cancrivora cancrivora* 33
- *coeruleopunctata* 31

- *daemeli* 26
- *gondokorensis* 31
- *holtzi* 31
- *ibanorum* 31
- *idae* 31
- *kosempensis* 32
- *latastei* 32
- *macrocnemis pseudodalmatina* 32
- *mascareniensis* var. *aequiplicata* 32
- *microdisca finchi* 32
- *nigrescens* 32
- *novae-britanniae* 32
- *papua novaebritanniae* 32
- *paramacrodon* 32
- *platyrhinus* 32
- *porosissima* 32
- *schillukorum* 33
- *schlüteri* 33
- *shqipërica* 33
- *swinhoana* 32
- *temporaria temporaria* 32
- *trinodis* 33
- *venusta* 33
- *warschewitschii* 31
- Ranodon kessleri* 15
- *sibiricus* 15
- Rappia balfouri* 33
- *pachyderma* 33
- *papyri* 33
- *plicifera* 34
- reiseri*, *Molge alpestris* 14
- , *Triturus alpestris* 14
- Rhacophorus beddomii* 27
- *idae* 26
- *leucomystax* 34
- *maculatus* 34
- *pollicaris* 34
- *tephraeomystax* 31
- rhodesianus*, *Monopeltis capensis* 12
- riisei*, *Hylodes* 26
- rosenbergi*, *Hyla* 23
- rubicundula*, *Hyla* 24
- rubra*, *Microhyla* 19

- sagittifer*, *Leiuperus* 27
- , *Pleurodema* 28
- salamandra algira*, *Salamandra* 15
- *fastuosa*, *Salamandra* 15
- *gallaica*, *Salamandra* 16
- *gigliolii*, *Salamandra* 16
- *infraimmaculata*, *Salamandra* 16
- Salamandra maculosa* var. *algira* 15

- *maculosa* forma *fastuosa* 15
 - *maculosa* var. *infraimmaculata* 16
 - *maculosa* var. *molleri* 16
 - *maculosa* forma *orientalis* 16
 - *naevia* 16
 - *salamandra algira* 15
 - *salamandra fastuosa* 15
 - *salamandra gallaica* 16
 - *salamandra giglioli* 16
 - *salamandra infraimmaculata* 16
 - *texana* 17
Salientia 17
salmini, *Limnodynastes* 28
schillukorum, *Ptychadena* 33
 -, *Rana* 33
schlüteri, *Rana* 33
schmidti, *Eleutherodactylus* 21
Schreibersii, *Hypochthon* 14
Scolecomorphus bornmuelleri 12
 - *uluguruensis* 12
shqiperica, *Rana* 33
sibiricus, *Ranodon* 15
silvaticus, *Ixalus* 27
 -, *Micrixalus* 27
simus, *Bufo* 18
sinensis, *Calophrynus*
 pleurostigma var. 18
Siphonops leucoderus 12
sirensis, *Dendrobates* 20
speciosus, *Dendrobates* 20
Spelerpes palmatus 17
Sphenophryne birói 34
spinosa, *Anotheca* 24
 -, *Hyla* 24
Stereocyclops incrassatus 27
stolzmanni, *Ceratophrys* 19
strauchii, *Molge* 15
 -, *Neurergus* 15
subasper, *Pseudobufo* 29
sudanensis, *Hemisus marmoratus* 27
 -, *Kakophrynus* 27
sumatranus, *Nectes* 29
swinhoana, *Rana* 32

taprobanicensis *Ichthyophis* 12
taurinus, *Osteocephalus* 30
 -, *Osteocephalus* 30
Telmatobius brasiliensis 34
 - *culeus* 20
 - *verrucosus* 34
temporaria temporaria, *Rana* 32
 -, *Rana temporaria* 32

tephraeomystax, *Polypedates* 31
 -, *Rhacophorus* 31
texana, *Salamandra* 17
texanum, *Ambystoma* 17
trinodis, *Ptychadena* 33
 -, *Rana* 33
Triturus alpestris alpestris 17
 - *alpestris reiseri* 14
 - *alpestris winterli* 17
 - *italicus* 14
 - *montandoni* 15
 - *vulgaris kapelana* 17
 - *vulgaris meridionalis* 17
truncatus, *Hylodes* 26
Typhlonectes eiselti 12

ulcerosus, *Limnodytes* 28
 -, *Mantidactylus* 28
uluguruensis, *Afrocaecilia* 11
 -, *Boulengerula* 11
 -, *Hoplophryne* 22
 -, *Scolecomorphus* 12

valae, *Cycloramphus* 20
variabilis, *Hyla* 24
variegata, *Callula* 18
 -, *Ramanella* 18
venulosa, *Phrynohyas* 24
venusta, *Rana* 33
verrucosus, *Telmatobius* 34
vertebralis, *Eupsophus* 22
vestigia, *Nyctimystes* 30
viridiflavus, *Eucnemis* 21
 -, *Hyperolius viridiflavus* 21
 - *pachydermus*, *Hyperolius* 33
 - *pantherinus*, *Hyperolius* 29
 - *viridiflavus*, *Hyperolius* 21
viridis kermanensis, *Bufo* 18
viviparum, *Chthonerpeton* 11
vulgaris kapelana, *Triturus* 17
 - *meridionalis*, *Triturus* 17

warschewitschii, *Rana* 31
weidholzi, *Afraxalus* 29
 -, *Megalixalus* 29
weinlandii, *Gastrotheca* 30
 -, *Nototrema* 30
wettsteini, *Eupsophus* 22
 -, *Hyla* 24
 -, *Phrynopus* 22

winterli, Triturus alpestris 17
w-nigrum, Eleutherodactylus 25

xanthostictus, Hypochthon 14

yonahlossee, Plethodon 15

zernyi, Hyla 24
Zoisii, Hypochthon 14
Zygaspis niger 12

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Kataloge der wissenschaftlichen Sammlungen des Naturhistorischen Museums in Wien](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [09](#)

Autor(en)/Author(s): Häupl Michael, Tiedemann Franz, Grillitsch Heinz

Artikel/Article: [Katalog der Typen der Herpetologischen Sammlung 11-42](#)