

CLASSIFICATION

DER BATRACHIER,

MIT BERUICKSICHTIGUNG DER FOSSILEN THIERE

DIESER

ABTHEILUNG DER REPTILIEN;

VON

J. J. TSCHUDI.

Dies hier ist wohl der
Nachdruck von 1839

Zum Publikationsdatum
siehe: Frost (1985: 648)

1837 nach Bibliothek der ZSM
1838 nach Pl.-Skl. & Blane 1991

~~Wahrscheinliches Erstveröffentlichungsjahr?~~

1839 nach Cuvier (1928)
und ZSB 1993

1839 ^[1838] nach Nomenklator
Generum

S. 275, S. 281

breites Band, welches in allen Regenbogenfarben schimmert; sie wird nicht grösser als unser gewöhnlicher Laubfrosch, hat aber viel längere Schenkel.

Boophis Tsch. Ebenfalls von Madagascar; auf den ersten Anblick mit *Eucnemis* übereinstimmend; sie unterscheidet sich jedoch leicht von ihr, die Nasenlöcher liegen sehr weit gegen die Augen zu; Gaumenzähne sind vorhanden; die Zunge ist gabelig, das Trommelfell sichtbar, die Zehen lang, in eine nicht sehr breite Scheibe erweitert, die der Vorderfüsse an der Basis mit einer kleinen Schwimnhaut verbunden.

Elosia Tsch. Dieses Genus scheint unter den Hylaen ganz die Frösche zu vertreten, zu welchen es sehr bedeutende Verwandtschaft hat. Ich kenne nur die Species, die von Lichtenstein in den Doubl. Verzeich. als *Hyla nasulus* aufgeführt ist. Die Zehen der Hinterfüsse haben seitliche Hautanhänge, der der äussersten Zehe erstreckt sich längs des hintern Randes der Fusswurzel; die Zunge ist eiförmig, dick, fast ganz angewachsen. Gaumenzähne sind auf jeder Seite nur drei. — Spix *Rana pygmæa*, p. 30. T. VI. f. 2. ist identisch mit *Hyla nasulus* Lichtenst.; Wagler stellt sie sehr unrichtig zu *Rana sibilatrix* Wied. S. A. p. 203.

Litoria Tsch. Freycinet brachte diese *Hyla* aus Neuholland mit; in der Schädelbildung, der allgemeinen äussern Form und in der Gestalt der Füsse zeigt sie die auffallendsten Beziehungen zu *Strongylopus*; sie ist jedoch *Hyla*; die Gaumenzähne sind an der vordern Seite der innern Nasenöffnung angehäuft; die Zunge ist nicht sehr gross, aber dick; der Schädel gewölbt; das Trommelfell sichtbar; die Füsse schlank, die Zehen lang, vorn unbedeutend erweitert; die Hinterfüsse zur Hälfte mit einer Schwimnhaut verbunden. — *Litoria Freycineti*: tiefbraun auf hellbraunem Grunde; die Schenkel aber weiss gefleckt.

Hylodos Fitz. Dieses Genus, welches zuerst von Fitzinger, A. R. p. 38, aufgestellt und hernach unnöthiger Weise von Wagler S. A. p. 201 in *Enydriobius* umgeändert wurde, wird durch die Spix'sche *Hyla ranoides* repräsentirt. Ich hatte nicht Gelegenheit, dieselbe zu untersuchen. Aus der spixischen Abbildung und Beschreibung zu schliessen, ist *Hyla ranoides*, *abbreviata*, *miliaris* und *Rana binotata* ein und dasselbe Thier in verschieden gut erhaltenem Zustande. *Hylodes Gravenhorsti* (Mus. Vindob.) habe ich bis jetzt noch nirgends anders als in Fitzingers Verzeichniss der Reptilien des Wiener Museums angeführt gefunden; ich nehme sie daher nicht auf, weil weder

Polypedates chalconotus Tsch.

Syn. Hyla chalconota Schlegel Abbild. etc. p. 24. t. 9. f. 1. Mus. Lugd.

15. *Orchestes* Tsch.

Corpus breve, pressum, caput magnum, trigonum, oculos prominentes, nares in cantho rostrali; tympanum conspicuum; rostrum acutum; linguam magnam, bifidam. Dentes palatinos nullos; antipedes graciles; digitos subplanos, in disco permagno dilatatos, digitos scelidum basi membrana connexos.

Patria : Java.

Orchestes aurifasciatus Tsch.

Syn. Hyla aurifasciata Schlegel Abbild. etc. p. 27. t. 9. f. 4. — Hyla bilineata Daud. R. p. 17. t. III. f. 2.?

16. *Ranoidea* Tsch.

Caput et habitum Ranæ, linguam pone subemarginatam, dentes palatinos ut in ranis, digitos palmarum liberos, plantarum toto palmatos, latos, in disco parvo dilatatos.

Patria : Nova Hollandia.

Ranoides Jacksonensis Tsch.

Syn. Hyla Jacksoniensis. Mus. Lugd. et Par.

17. *Eucnemis* Tsch.

Caput trigonum; rostrum subacutum, verticem semiconcavum; nares infra canthum rostralem; dentes palatinos nullos, linguam cordatam, pone excisam, liberam; papillis parvis sparsam; tympanum latens; digitos apice valde dilatatos, depressos. Palmas semipalmatas, plantas palmatas.

Patria : Africa.

Eucnemis Seychellensis Tsch.

Syn. Hyla seychellensis Mus. Par.

Eucnemis Horstokii (Tsch.)

Syn. Hyla Horstokii Mus. Lugd. et Par. Schlegel Abbild. etc. Decas I. pag. 24.

18. *Boophis* Tsch.

Caput oblongum; verticem concavum, rostrum obtusum, nares pone infra canthum rostralem, linguam bifurcatam, pone liberam; dentes palatinos per-

paucos (utrinque tres); tympanum conspicuum; digitos antipedum longiusculos, basi vix membrana connexos, scelidum longos, plantas palmatas.

Patria: Madagascar.

Boophis Goudotii Tsch.

Syn. Hyla Goudotii Bibr. Mus. Par.

Holotypus nach Genise (1978): 71

MHNIP 4578

wie kommt er darauf?

19. *Elosia* Tsch.

Caput trigonum, acutum, oblique truncatum, rictum oris latum; linguam ovatam, crassam, toto affixam; dentes palatinos perpaucos (tres utrinque), tympanum conspicuum; pedes breves, fortes, musculosos; palmarum digitos liberos, scelidum basi membrana connexos, omnes digitos apice dilatatos, utrinque appendicibus cutaneis, quinti digiti appendicem ad marginem tarsi externum expansum.

Patria: Brasilia.

Elosia nasuta Tsch.

Syn. Hyla nasuta Lichtenst. Doublet. Verzeichniss. — Rana pymæa Spix Ranæ Bras. p. 30. t. VI. f. 2.

20. *Litoria* Tsch.

Caput convexum, acutum; nares infra canthum rostralem; dentes palatinos perpaucos accumulatos; linguam crassam, integram, margine postico vix liberam, tympanum conspicuum; pedes tenues, digitos graciles vix apice dilatatos, scelidum longissimos semipalmatos.

Patria: Nova Hollandia.

Litoria Freycineti Mus. Par.

21. *Hylodes* Fitz.

Caput oblongo-ovatum, depressum, pone oculos admodum dilatatum, trunco latius ore longulo; digiti antipedum scelidumque longissimorum toto liberi, gracillimi scelidumque longissimi, omnes subtus tuberculosi, apice tuberculo subobsoleto aucti. (Wagl.)

Patria: America.

Hylodes ranoides.

Syn. Hyla ranoides Spix R. br. p. 30 t. 8. f. 3. — Hyla miliaris Spix l. c. t. VI f. 1. — Hyla abbreviata Spix l. c. t. XX. f. 3. — Enydrobius Wagl. S. A. p. 201.

Hylodes martinicensis Tsch.

Syn. Hyla martinicensis Mus. Par.