© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Beiträge zur Schlangenfauna Neuguineas und der benachbarten Inselgruppen.

Von Richard Sternfeld.

Bei der Bearbeitung einer Reihe von Sammlungen aus Neuguinea und den benachbarten Inseln fanden sich mehrere neue oder noch wenig bekannte Arten, die ich im einzelnen genauer besprechen werde. Für die übrigen will ich mich im allgemeinen auf eine Aufführung der Fundorte und der Sammler beschränken.

Typhlops multilineatus Schleg.

1 Exemplar, Kei-Inseln; Rolle.

Typhlops depressiceps **nov. spec.**

Kopf niedergedrückt; Schnauze stark vorspringend, überhängend, mit schmaler, scharfer Horizontalkante. Nasenlöcher abwärts gerichtet. Rostrale groß, etwa $^3/_5$ mal so breit wie der Kopf, nach hinten nicht bis zur Augenhöhe reichend; Nasale völlig geteilt, der Spalt vom 2. Labiale ausgehend; Praeoculare vorhanden, so breit wie das Nasale, viel breiter als das Oculare, in Kontakt mit dem 2. und 3. Labiale. Augen sehr deutlich sichtbar; 4 Supralabialen; Praefrontale wenig vergrößert; Schuppen in 21 Reihen. Durchmesser des Körpers etwa 70 mal in der Länge enthalten; Schwanz etwa $2^1/_2$ mal so lang wie breit. Gleichmäßig bräunlichgelb; Kopf und Unterseite ein wenig heller. Gesamtlänge 328 mm.

1 Exemplar, Neuguinea. ? Sammler.

Am nächsten verwandt mit *T. cumingii*, aber schlanker, Schwanz kürzer, Schnauze stärker überhängend.

Typhlops flaviventer Ptrs.

1 Exemplar, Deutsch-Neuguinea, Sattelberg; Dr. Neuhauss.

Typhlops subocularis Waise.

1 Exemplar, Toma (Gazelle-Halbinsel); Dr. Dempwolff.

Nardoa boa Schleg.

5 Exemplare, Simpsonhafen; Schoede.

Das größte Stück mißt 1540 mm und ist damit das stärkste überhaupt bekannte Exemplar.

1 Exemplar (Kopf), Toma (Gazelle-Halbinsel); Dr. Dempwolff.

1 Exemplar, Neu-Mecklenburg; Hoffmann.

Fast ganz schwarz; nur am Nacken ein heller Fleck.

1 Exemplar, Bismarckarchipel; Thurnwald.

1 Exemplar, Deutsch-Neuguinea; Schoede.

1 Exemplar, Deutsch-Neuguinea; Friderici.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Python amethystinus Schn.

1 Exemplar, Simpsonhafen; Schoede.
1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea, Moszkowski.
1 Exemplar, Matschui (Bougainville); Schoede.

Chondropython viridis Schleg.

5 Exemplare, Sattelberg; Neuhauss.

Das kleinste Exemplar (ca. 25 cm lang) hat auf dem Rücken alternierende, leuchtend gelb gefärbte, schwarz umrandete und durch eine schwarze Längslinie verbundene Abzeichen. An den Seiten stehen zahlreiche, gelbe, schwarzgesäumte Punktflecke. Die Grundfärbung ist dunkel violettbraun.

Die beiden nächstkleinsten Exemplare sind rötlichbraun, die Abzeichen wenig heller gefärbt, braunviolett umrandet.

Die beiden größten (annähernd 0,5 m lang) sind hellgelb, die Abzeichen sehr klein, undeutlich, rötlichbraun umrandet.

Im Magen des größten eine *Lygosoma*.

Enygrus carinatus Schn.

2 Exemplare, Simpsonhafen; Schoede.
7 Exemplare (Köpfe), Tami, Deutsch-Neuguinea; Dr. Dempwolff.
1 Exemplar, Insel Valise; Schoede.
1 Exemplar, Insel Pack (Admiralitätsgruppe); Schoede.
1 Exemplar (Haut), Bismarckarchipel; Thurnwald.
1 Exemplar, Neu-Lauenburg; Schoede.
2 Exemplare, Matschui (Bougainville); Schoede.
1 Exemplar, Tiop (Bougainville); Schoede.

Enygrus asper Gthr.

1 Exemplar, Simpsonhafen; Schoede.
3 Exemplare, Berlinhafen; Schoede.
2 Exemplare, Friedrich Wilhelmshafen; Hoffmann.
3 Exemplare, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
1 Exemplar, Parau (Holländisch-Neuguinea); Moszkowski.
1 Exemplar, Insel Valise.
3 Exemplare, Jesus Maria (Admiralitätsgruppe); Schoede.
1 Exemplar, Neu-Mecklenburg; Hoffmann.

Tropidonotus picturatus Schleg.

5 Exemplare, Insel Valise; Schoede.

Sc = 91—97, also eine ungewöhnlich hohe Zahl; vielleicht als Subspezies aufzufassen.

2 Exemplare, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Sc = 92 bei dem einen Exemplar; bei dem anderen ist der Schwanz beschädigt.

1 Exemplar, Tana, Holländisch-Neuguinea; MOSZKOWSKI.

Sc = 65.

3 Exemplare, Kaiserin-Augusta-Fluß; Dr. BÜRGERS.

Tropidonotus hypomelas GTHR.

1 Exemplar (Kopf), Toma (Gazelle-Halbinsel); Dr. DEMPWOLFF.

1 Exemplar, Toma; Dr. DEMPWOLFF.

Sq = 17; V = 182; Sc = 111.

1 Exemplar, Kaiserin-Augusta-Fluß; Dr. BÜRGERS.

2 Exemplare, Bismarckarchipel; THURNWALD.

Tropidonotus (?) hypomelas GTHR.

1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea; MOSZKOWSKI.

9 Supralabialia; 2 + 3 Temporalia; Kopfschuppen überhaupt ganz wie bei *hypomelas*. Aber Schuppen in nur 15 Reihen; V = 166; Sc = 91. Das 4., 5. und 6. Labiale stoßen ans Auge (das 4. nur in einem Punkte). Oberseite rötlichgrau, auf dem Rücken etwas dunkler; Labialen gelb, breit schwarzgerandet; Unterseite gelb, am Halse dunkel gefleckt, weiter hinten nur spärliche dunkle Flecken an den Enden der Ventralen. Gesamtlänge 1100 mm; davon Schwanz 300 mm. Bei der Unsicherheit in der Systematik der verwandten *Tropidonotus*-Arten sehe ich von der Aufstellung einer neuen Form vorläufig ab.

Stegonotus modestus SCHLEG.

3 Exemplare, Insel Valise; SCHOEDE.

13 Exemplare, Insel Pack (Admiralitätsgruppe); SCHOEDE.

1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea; MOSZKOWSKI.

2 Exemplare (Köpfe), Tami, Deutsch-Neuguinea; Dr. DEMPWOLFF.

2 Exemplare, Neu-Mecklenburg; HOFFMANN.

Dendrophis calligaster GTHR.

4 Exemplare, Insel Valise; SCHOEDE.

1 Exemplar, Herbertshöhe; Dr. DEMPWOLFF.

3 Exemplare, Berlinhafen; SCHOEDE.

3 Exemplare, Deutsch-Neuguinea; SCHOEDE.

1 Exemplar, Kei-Inseln; Rolle.

Dendrophis lineolatus HOMBR. & JACQ.

7 Exemplare, Holländisch-Neuguinea; MOSZKOWSKI.

3 Exemplare, Tana, Holländisch-Neuguinea; MOSZKOWSKI.

3 Exemplare, Kaiserin-Augusta-Fluß; Dr. BÜRGERS.

2 Exemplare, Neu-Mecklenburg; HOFFMANN.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Dipsadomorphus irregularis Merr.

2 Exemplare, Simpsonhafen; Schoede.
Das größere 1920 mm lang.
1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
2 Exemplare, Tami, Deutsch-Neuguinea; Dr. Dempwolff.
3 Exemplare, Neu-Mecklenburg; Hoffmann.
1 Exemplar, Lamasang (Neu-Mecklenburg); Dr. Krämer.
1 Exemplar, Matupi; Dr. Dempwolff.
17 Exemplare, Insel Pack (Admiralitätsgruppe); Schoede.
2 Exemplare, Matschui (Bougainville); Schoede.
1 Exemplar, Neuguinea; Rohde.
1 Exemplar, Kei-Inseln; Rolle.

Hydrus platurus L.

1 Exemplar, Tami, Deutsch-Neuguinea; Dr. Dempwolff.
1 Exemplar, ? Simpsonhafen; Schoede.

Enhydris hardwicki Gray.

1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
Sq = 31; V = 153.

Platurus colubrinus Schn.

2 Exemplare, Neu-Hannover; S. M. S. Planet.
1 Exemplar, Bismarckarchipel; Thurnwald.
1 Exemplar, Deutsch-Neuguinea; Schoede.

Apistocalamus loennbergi Blgr.

1 Exemplar, Deutsch-Neuguinea; Schoede.
Sq = 15; V = 199 (!); 1 Praeoculare; Sc = 32.
Gleichmäßig braun; ein gelbes Halsband, auf dem Nacken undeutlich; Bauchschilder hinten dunkel gewölkt.
Mir scheint, die Art ist von *A. pratti* nicht zu trennen.

Pseudapistocalamus nymani Lönnbg.

6 Exemplare, Sattelberg; Dr. Neuhauss.
1 Exemplar, V = 190; Sc = $\frac{4\,3}{4\,3}$ + 1.
2 Exemplare, V = 197; Sc = $\frac{6}{6}$ + 5 + $\frac{1}{1}$ + 1 + $\frac{3}{3}$ + 3 + $\frac{1\,8}{1\,8}$ + 1.
3 Exemplare, V = 188; Sc = $\frac{1\,1}{1\,1}$ + 1.
4 Exemplare, V = 193; Sc = $\frac{4\,0}{4\,0}$ + 1.
5 Exemplare, V = 200; Sc = $\frac{2\,7}{2\,7}$ + 1.
6 Exemplare, V = 202; Sc = $\frac{3\,0}{3\,0}$ + 1.
Bei einem Exemplar fanden sich im Magen mehrere madenartige Tiere von ca. 4 cm Länge (? Fliegenmaden).

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Ultrocalamus nov. gen.

Maxillare nach vorn so weit wie das Palatinum reichend. Etwa 5 kleine, ungefurchte Zähne hinter den Giftzähnen. Auge sehr klein, mit runder Pupille; Kopf nicht vom Halse abgesetzt; Nasenloch in einem ungeteilten Nasale; keine Internasalia; Praefrontale ans Auge und an Labialen stoßend; kein Praeoculare; kein Temporale; Parietale in Kontakt mit Labialen. Körper sehr schlank, zylindrisch; Schuppen glatt, ohne Poren, in 13 oder 15 Reihen; Ventralia abgerundet; Schwanz kurz; Subcaudalia zweireihig.

Verwandt mit *Apistocalamus, Pseudapistocalamus* und insbesondere *Toxicocalamus,* aber schon durch die Verschmelzung von Praefrontalen und Internasalen genügend gekennzeichnet.

Ultrocalamus preussi nov. spec. (Fig. 1 und 2).

Schnauze breit abgerundet; Rostrale ziemlich groß, breiter als tief, von oben gut sichtbar; Praefrontalia groß, fast die ganze Schnauze bedeckend; Frontale klein, $1^1/_2$ mal so lang wie breit,

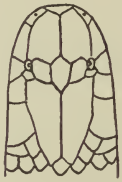

Fig. 1 (etwas vergr.).

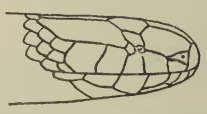

Fig. 2 (etwas vergr.).

nicht so lang wie die Praefrontalia, viel kürzer als die Parietalia; 1 Postoculare; 5 Supralabialia, das 2. und 3. in Berührung mit dem Auge, das 2. ans Praefrontale, das 4. und 5. ans Parietale stoßend; 3 Sublabialia in Berührung mit den vorderen Rinnenschildern, die größer sind als die hinteren. Sq = 13; V = 314; A = 1; Sc = $\frac{2}{2}\frac{4}{4}$ + 1; Schwanzende stumpf. Oberseite dunkelbraun, die Schuppen dunkler gerandet; Kopf oben schwarzbraun, Oberlippe gelb; Unterseite gelblich, die Ventralen dunkel gerandet. Gesamtlänge 600 mm; Schwanz 35 mm.

1 Exemplar, Insel Seleo (bei Berlinhafen); Preuss.

Die zweite Art der Gattung ist nicht gut erhalten; *U. preussi* mag daher als „Typ“ des Genus angesehen werden.

Ultrocalamus bürgersi nov. spec.

Der Kopf des einzigen vorhandenen Exemplars ist leider stark eingetrocknet, so daß die Kopfschilder zum großen Teil nicht mit Sicherheit erkannt werden können, doch ist die Verschmelzung von Internasalen und Praefrontalen vollkommen einwandfrei festzustellen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Frontale über doppelt so lang wie breit, länger als sein Abstand vom Schnauzenende, so lang wie die Naht der Parietalia. Sq = 15; V = 293; A = 1; Sc = $\frac{40}{40}$ + 1. Oberseite schwarzbraun, die Schuppen der äußeren Reihen hell gesäumt, wodurch eine schwache, am Schwanze etwas deutlicher ausgeprägte Längsstreifung entsteht; Oberlippe und Schwanzende gelb. Gesamtlänge 365 mm; Schwanz 35 mm.

1 Exemplar, Deutsch-Neuguinea; Dr. Bürgers.

Ob die Art wirklich zur gleichen Gattung wie *U. preussi* gehört, ist unter den vorliegenden Umständen natürlich nicht ganz sicher festzustellen, ich halte es jedoch für höchst wahrscheinlich.

Pseudelaps muelleri Schleg.

2 Exemplare, Simpsonhafen; Schoede.
5 Exemplare, Insel Valise; Schoede.
2 Exemplare, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
1 Exemplar, Tana, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
1 Exemplar, Insel Selio; Preuss.
1 Exemplar, Sattelberg; Dr. Neuhauss.
1 Exemplar, Lamasang (Neu-Mecklenburg); Dr. Krämer.
1 Exemplar, Toma (Gazelle-Halbinsel); Dr. Dempwolff.

Micropechis ikaheka Less.

1 Exemplar, Insel Valise; Schoede.

Deutliche Spuren von Querringelung.

1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.

Sehr starkes Stück (1580 mm); ein großer Teil des Vorderkörpers ganz gelb.

1 Exemplar, Neuguinea; Rohde.

Acantophis antarcticus Shaw.

1 Exemplar, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
2 Exemplare, Tana, Holländisch-Neuguinea; Moszkowski.
3 Exemplare, Neuguinea; Rohde.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: 1913

Autor(en)/Author(s): Sternfeld Richard

Artikel/Article: Beiträge zur Schlangenfauna Neuguineas und der benachbarten Inselgruppen. 384-389