

Die Vögel der Südsee-Expedition der Hamburger Wissenschaftlichen Stiftung 1908—1909.

Von

G. H. Martens (†).

Herausgegeben von **Georg Duncker.**

Die nachstehende Liste enthält ein Verzeichnis der Vögel, die von mir während des ersten Jahres der Südsee-Expedition der Hamburger Wissenschaftlichen Stiftung 1908—1909 im Bismarck-Archipel (St. Matthias, Admiralitätsinseln, Neu-Mecklenburg, Neu-Pommern) und in Neuguinea gesammelt und von dem 1912 verstorbenen langjährigen Förderer und Mitarbeiter des Naturhistorischen Museums zu Hamburg, Herrn G. H. Martens, mit der ihm eigenen Sorgfalt bestimmt worden sind. Die Sammlung — 54 Arten in 90 Exemplaren — ist nur klein, da mir vor allem die Berücksichtigung der marinen Zoologie oblag, und weil wegen der durch ihre ethnographischen Aufgaben bedingten eigenartigen Durchführung der Expedition mit Berührung möglichst vieler Küstenpunkte in möglichst kurzen Aufenthalten ein Eindringen in das Landesinnere und eine eingehendere Durchforschung einzelner Landesgebiete unmöglich war. So enthält die Sammlung überwiegend Vögel der Strandregion, von denen manche Arten fast überall zu finden und daher auch in der mitgebrachten Ausbeute in zahlreicheren Exemplaren vertreten sind.

Zweck der Veröffentlichung dieser Liste ist, die Notizen des Bearbeiters (**M.**) und des Sammlers (**D.**), die letzteren stets gleich nach der Erbeutung der Tiere bzw. beim Abbalgen derselben abgefaßt, für etwaige weitere Bearbeiter des im Zoologischen Museum zu Hamburg bewahrten Materials zugänglich zu machen. An Zitaten sind nur diejenigen aufgenommen, deren Martens sich bei der Bestimmung der Sammlung bedient hat. Die Nummern beziehen sich auf den Sammlungskatalog der Vögel des Zoologischen Museums zu Hamburg.

Literatur.

1. Catalogue of the Birds in the British Museum. Vol. I—XXVII. London 1874—1898. 8°.
2. **R. Bowdler Sharpe**, A Handlist of Genera and Species of Birds. Vol. I London 1899. 8°.
3. **A. Reichenow**, Die Vögel der Bismarckinseln. Mitt. Zool. Samml. Mus. Naturk. Berlin 1899, Bd. I, H. 3.

Fam. FALCONIDAE.

1. **Astur Dampieri** Gurn.

? Cat. B. B. M. I bei p. 104. — Handl. B. I, p. 249. — Reichenow 1899, p. 55. — Nr. 42370: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Möwe Hafen, 21. II. 1909. **D.:** Iris schmutzig rot, Schnabel schwarz, Wachshaut orangegelb, Füße gelb. Ovarien paarig. — Nr. 42384: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 31. I. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel schwarz, Wachshaut orangegelb, Füße gelb. — Nr. 42387: ♀, N.-Pommern, S-W.-Küste, Liebl. Ins., 28. I. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel schwarz, Wachshaut orangegelb, Füße gelb. Ovarien paarig. — Nr. 42393: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 11. XII. 1908. **D.:** Iris braun, Schnabel und Krallen schwarz, Wachshaut orangegelb, Füße gelb. 2 Ovarien, linkes mit Ovidukt. — Nr. 42392: iuv. ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bay, 7. XII. 1908. **D.:** Iris kastanienbraun, Schnabel schwarz, Wachshaut und Füße reingelb. — **M.:** Es sind nur 5 Weibchen, 4 ad., 1 iuv., kein Männchen gesammelt. Bei dreien der alten Weibchen sind zwei Ovarien gefunden, bei einem war der Oviductus linksseitig entwickelt. Ein Kadaver in Spiritus, ♀ mit paarigen Ovarien, ist vorhanden.

2. **Baza Bismarcki** Sharpe

Reichenow 1899, p. 58. — Nr. 42386: ♂, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 31. I. 1909. **D.:** (iuv.?). Iris gelb, Schnabel schwarz, Füße mattgelb. — **M.:** Die Färbung des Schwanzes weicht von Reichenows Beschreibung ab. Die Steuerfedern, ausgenommen die 2 äußersten Paare, sind am Grunde grau mit ca. 80 mm langen schwarzen Spitzen versehen. Das zweite Paar von außen hat an den Spitzen einen schmalen weißen Rand. Das äußerste Paar hat ca. 10 mm lange weiße Spitzen, dann folgt ein ca. 4 mm langes schwarzes Band. Der Grund ist grau mit 4 deutlichen ca. 15 mm breiten schwarzen Querbinden. Der Vogel trägt die Bezeichnung des Sammlers ♂ (iuv.?).

3. **Henicopernis infuscata** Gurn.

Reichenow 1899, p. 58. — Nr. 42379: ♂, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 26. I. 1909. **D.:** Iris gelb, Schnabel weißgrau, Spitze schwarz; Wachshaut hellgraublau, Füße hellgrau.

4. **Pandion leucocephalus** Gould

Reichenow 1899, p. 56. — Nr. 42358: ♂ immat., N.-Pommern, S.-Küste, Linden Hafen (150° 32' O), 2. III. 1909. **D.:** Iris gelb, Schnabel schwarz, Füße weiß.

Fam. CORVIDAE.

5. **Corone enca orru** Bp.

Cat. B. B. M. III, p. 44. — Reichenow 1899, p. 93: *Corvus orru* Bp. — Nr. 42378: ♂, N.-Pommern; N.-Küste, Rein Bay, äußere (große) Riffinsel, 6. XII. 1908. **D.:** Iris dunkelblau (?), Schnabel und Füße schwarz. — Nr. 42344: alb. pull., N.-Pommern, S.-Küste, Linden Hafen (150° 32' O.), 2. III. 1909. **D.:** Nest-

junges, unter Kokospalme lebend gefunden; weiße (Albino-) Krähe? Iris völlig pigmentlos; daher rotäugig. (Die in Formalin konservierten Augen des Exemplars befinden sich in der Sammlung des Zoologischen Museums zu Hamburg.) Schnabel und Füße schmutzig rötlich weiß. Ruf „kah-kah“; angeblich von einer „Stiefmutter“ verschleppt (Natives).

Fam. PRIONOPIDAE.

6. *Pseudorectes ferrugineus clarus* Meyer

Cat. B. B. M. III, p. 287; *Ps. ferrugineus* Müll. — Nr. 42347: ♂, N.-Guinea, O.-Küste, Langemak-Bucht, 16. I. 1909. **D.:** Iris gelb, Schnabel braunschwarz, Füße grau. Drosselartig.

Fam. PARADISEIDAE.

7. *Paradisea Augustae Victoriae* Cab.

Nr. 42382: iuv. ♀, N.-Guinea, O.-Küste, Langemak-Bucht, 14. I. 1909. **D.:** Iris braungrau, Schnabel hellblaugrau, Füße seidengrau.

Fam. CAMPOPHAGIDAE.

8. *Graucalus Selateri* Salv.

Cat. B. B. M. IV, p. 40. — Reichenow 1899, p. 89. — Nr. 42338: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 27. I. 1909. **D.:** Iris, braunschwarz, Schnabel schwarz, Füße schwarz. — Nr. 42341: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 11. XII. 1908. **D.:** Iris, Schnabel und Füße schwarz. — Nr. 42339: iuv. ♂, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 27. I. 1909. **D.:** Iris braunschwarz, Schnabel und Füße schwarz.

Fam. MUSCICAPIDAE.

9. *Rhipidura tricolor* (V.)

Cat. B. B. M. IV, p. 339. — Reichenow 1899, p. 87. — Nr. 42412: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bay, Plantage, 25. IV. 1909. **D.:** „Bachstelze“, Iris grau (grauschwarz?), Schnabel und Füße schwarz. — Nr. 42413: iuv. ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Varangoi, 29. XII. 1908. **D.:** Iris, Schnabel und Füße schwarz.

10. *Monarcha inornatus* Garn.

Cat. B. B. M. IV, p. 431. — Reichenow 1899, p. 85. — Nr. 42420: ♀, Squally-Ins., N. Bay, 30. IX. 1908, 12h. **D.:** Iris schwarz (?), Schnabel blaugrau, Füße blauschwarz.

11. *Piezorhynchus alecto* (Temm.)

Cat. B. B. M. IV, p. 415. — Nr. 42394: iuv. ♂, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 11. XII. 1908. **D.:** Iris braunschwarz, Schnabel und Füße schwarz.

Fam. MELIPHAGIDAE.

12. *Philemon Cockerelli* Scl.

Cat. B. B. M. IX, p. 278. — Reichenow 1899, p. 99. — Nr. 42395: ♂, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 11. XII. 1908. **D.:** Iris braun, Schnabel schwarz, Füße grau. — Nr. 42417: ♂,

immat. in trans., N.-Pommern, N.-Küste, Forsayth Ins., 3. XII. 1908. **D.:** iuv. ♂ in Mauser, Iris graubraun, Schnabel dunkelgrau, Füße schiefergrau.

Fam. PLOCEIDAE.

13. *Munia spectabilis* (Scl.)

Cat. B. B. M. XIII, p. 342. — Reichenow 1899, p. 98. — Nr. 42418: immat. (♂, ♀?), N.-Pommern, Gazelle Halbins., Simpson Hafen, 1. IV. 1909. **D.:** Iris schwarz (?), Schnabel oben schwarz, unten grau, Füße grauschwarz. — Nr. 42350: ♂, N.-Pommern, O.-Küste, Weg Matupi-Simpson Hafen, 8. IV. 1909. **D.:** Iris dunkelbraun (?), Schnabel oben schwarz, unten grau, Füße grauschwarz.

Fam. STURNIDAE.

14. *Mino Kreffti* (Scl.)

Cat. B. B. M. XIII, p. 112. — Reichenow 1899, p. 95. — Nr. 42360: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Mejm Bay, 3. I. 1909. **D.:** Iris hell orangegelb, Lider orangegelb, Schnabel hell orangegelb, Füße gelb.

15. *Aplonis cantoroides* (G. R. Gray)

Cat. B. B. M. XIII, p. 128. — Reichenow 1899, p. 95. — Nr. 42411: ♀ iuv., N.-Pommern, O.-Küste, Weg Matupi-Simpson-Hafen, 8. IV. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel und Füße schwarz.

16. *Calornis metallica* (Temm.)

Cat. B. B. M. XIII, p. 138. — Reichenow 1899, p. 96. — Nr. 42408: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bay, Plantage, 28. IV. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel und Füße schwarz. — Nr. 42409: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 31. I. 1909. **D.:** klein, schwarz, Iris gelbrot, Schnabel orangegelb, an der Spitze schwarz, Füße orangegelb, Oberseite der Zehen braun. — Nr. 42410: ♂, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bay, Plantage, 28. IV. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel und Füße schwarz.

Fam. CAPRIMULGIDAE.

17. *Caprimulgus macrurus* Horsf.

Cat. B. B. M. XVI, p. 537. — Reichenow 1899, p. 78. — Nr. 42421: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Luschau Hafen (150° 8' O.), 15. XII. 1908. **D.:** Iris braun (sehr schmal), Schnabel hell rötlich-braun. Dieselbe Art beobachtet Forsayth Ins. (N.-Küste), 1.—3. XII. 1908.

Fam. CYPSELIDAE.

18. *Collocalia fuciphaga* (Thunb.)

Cat. B. B. M. XVI, p. 498. — Nr. 42419: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Pulie Bucht, 10. II. 1909. **D.:** Iris schwarz, Schnabel schwarz, Füße rot.

Fam. MEROPIDAE.

19. *Merops ornatus* Lath.

Cat. B. B. M. XVII, p. 74. — Reichenow 1899, p. 76. — Nr. 42415: ♀, N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. III, 21 Sml. Luftl.

aufw., 25. V. 1909 (Grasinsel). **D.:** Iris rot, Schnabel schwarz, Füße gelbgrau, auf den Zehen schwärzlich. — Nr. 42414: iuv. ♀, N.-Pommern, O.-Küste, Weg Matupi-Simpsonhafen, 8. IV. 1909. **D.:** Iris braun, Schnabel schwarz, Füße dunkelgrau.

Fam. CORACIIDAE.

20. *Eurystomus crassirostris* Scl.

Cat. B. B. M. XVII, p. 39. — Reichenow 1899, p. 77. — Nr. 42342: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 31. I. 1909. **D.:** iuv. ♀ (?), Iris graubraun, Schnabel und Füße schwarz.

Fam. BUCEROTIDAE.

21. *Rhytidoceros plicatus* (Forst.)

Cat. B. B. M. XVII, p. 386. — Reichenow 1899, p. 70. — Nr. 42361: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Pulie Fluß, Eilak Mündung (8 km aufw.), 17. II. 1909. **D.:** Iris rot, Lider hellblau, Kehlhaut weiß, Schnabel hornweiß, oben etwas bräunlich, an Wurzel braunrot, Füße schwarz, Sohlen dunkelgrau.

Fam. ALCEDINIDAE.

22. *Halcyon saurophagus* Gould.

Cat. B. B. M. XVII, p. 249. — Reichenow 1899, p. 73. — Nr. 42396: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Siassi Arch., Tambiu, 17. I. 1909. **D.:** Iris graubraun, Schnabel schwarz, Füße schwarz. — Nr. 42397: ♀, N.-Pommern, W.-Küste, Lagoon Pt., 2. V. 1909 (gr. südl. Lagune). **D.:** Iris schwarz? (dunkelbraun?), Schnabel und Füße schwarz.

23. *Halcyon Tristrami* Lay.

Cat. B. B. M. XVII, p. 267. — Reichenow 1899, p. 74. — Nr. 42398: ♂, N.-Pommern, N.-Küste, Forsayth Ins., 3. XII. 1908. **D.:** Iris mattgelb, Schnabel schwarz, unten rötlich grauweiß, Füße rötlich dunkelgrau.

24. *Alcedo ispidioides* Less.

Cat. B. B. M. XVII, p. 152. — Reichenow 1899, p. 75. — Nr. 42402: ♂, N.-Pommern, SO.-Küste, Varangoi, 29. XII. 1908. **D.:** Iris weißgrau (?), Schnabel schwarz, Füße rot.

25. *Alcyone Websteri magna* G. H. Martens

Reichenow 1899, p. 76: *A. Websteri* Hart. — Typus 1. Nr. 42399: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Mejm Bay, 2. I. 1909. **D.:** Iris schwarz, Schnabel schwarz, Spitze gelblich, Füße schwarz, Lauf braunschwarz. — Typus 2. Nr. 42400: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Mejm Bay, 2. I. 1909. **D.:** Iris schwarz, Schnabel braun, Spitze weißlich, Füße schwarz, Lauf braunschwarz. — Typus 3. Nr. 42401: ♂, N.-Pommern, N.-Küste, Hanam Hafen, 27. XI. 1908. **D.:** Iris, Schnabel und Füße schwarz.

Fam. CUCULIDAE.

26. *Centropus ateralbus* Less.

Cat. B. B. M. XIX, p. 334. — Reichenow 1899, p. 67. — Nr. 42380: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Liebl. Ins., 11. XII. 1908.

D.: Iris rot, Schnabel schwarz, Füße blaugrau. — Nr. 42389: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Jacquot Bay, 20. XII. 1908. **D.:** Iris rot, Schnabel schwarz, Füße grau.

Fam. PSITTACIDAE.

27. *Eclectus pectoralis* (S. Müll.)

Cat. B. B. M. XX, p. 389. — Reichenow 1899, p. 65. — Nr. 42333: ♂, Admiralitätsinseln, Pitilu, 13. X. 1908, 10h. **D.:** („Karang“ nom. indigen.), Iris rotbraun. — Nr. 42332: ♀, Admiralitäts-Ins., Pitilu, 13. X. 1908, 10h. **D.:** mit vorigem in copula. — Nr. 42367: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Jacquot Bay, 20. XII. 1908. **D.:** Iris gelbrot, Oberschnabel rötlich gelb, Unterschnabel schwarz, Füße dunkelgrau. — Nr. 42372: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Möwe Hafen, 23. II. 1909. **D.:** Iris hellgelb, Schnabel und Füße schwarz. — Nr. 42371: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 5. I. 1909. **D.:** Iris gelb, Schnabel und Füße schwarz.

Fam. LORIIDAE.

28. *Eos fuscata* Blyth

Cat. B. B. M. XX, p. 30. — Nr. 42377: ♂, N.-Guinea, O.-Küste, Langemak Bucht, 14. I. 1909. **D.:** Iris hellrot, Schnabel orange-gelb, Füße schwarz.

29. *Lorius hypoenochrous* G. R. Gray

Cat. B. B. M. XX, p. 32. — Reichenow 1899, p. 63. — Nr. 42373: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 26. I. 1909. **D.:** Iris gelb, Schnabel korallenrot, Wachshaut (gelbgrau) weiß, Füße schwarz. — Nr. 42374: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Hanam Hafen (ca. 1 km N. vom Geysirfeld), 29. XI. 1908. **D.:** Iris und Schnabel rot, Füße grünschwarz. — Nr. 42375: ♂, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 28. I. 1909. **D.:** Iris gelbrot, Schnabel korallenrot, Wachshaut weiß, Füße schwarz. — In großen Trupps auf einzelnen Bäumen mit kleinen roten Blüten. Letztere werden durch Hineinstecken des Schnabels offen gehalten, worauf die Vögel ihre pinselähnliche Zunge in den Blütenkelch hineinstecken. Ein gefangen gehaltenes, angeschossenes Tier nahm begierig Wasser sowie Ananasstückchen, denen es den Saft ausquetschte, das ausgesogene Stück aber fortwarf; dagegen keine festere Pflanzennahrung (Bananen, Reis). Es ging nach 5 Tagen ein. Insektenfresser? — Nr. 42376: ♀, N.-Pommern, SW.-Küste, Liebl. Ins., 28. I. 1909. **D.:** Iris gelbrot, Schnabel korallenrot, Wachshaut weiß, Füße schwarz.

Fam. CACATUIDAE.

30. *Cacatua ophthalmica* Scat.

Cat. B. B. M. XX, p. 125. — Reichenow 1899, p. 62. — Nr. 42363: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Montague Bay, 19. XII. 1908. **D.:** Iris rot, Lider hellblau, Schnabel grünschwarz, Füße schwarzgrau. Eine der häufigsten Arten überall längs der Südküste. — Nr. 42366: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Jacquot Bay, 20. XII. 1908. **D.:** Iris schwarz, Lider hellblau, Schnabel schwarz, Füße schwarzgrau.

Fam. PERISTERIDAE.**31. Chalcophaps Stephani** Rchnb.

Cat. B. B. M. XXI, p. 520. — Reichenow 1899, p. 48. — Nr. 42334: ♂, Squally Ins., N. Bay, 1. X. 1908, 11 h. **D.:** Iris braun, Schnabel hell, Füße dunkel ziegelrot.

32. Caloenas nicobarica (L.)

Cat. B. B. M. XXI, p. 615. — Reichenow 1899, p. 48. — Nr. 42337: (♂, ♀?), Squally Ins., N.-Bucht, 30. IX. 1908. **D.:** Kopf, Iris braun, Schnabel schwarz, Füße rot.

Fam. TRERONIDAE.**33. Globicera rubricera** (G. R. Gray)

Cat. B. B. M. XXI, p. 178. — Nr. 42343: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bucht, 5. XII. 1908. **D.:** Iris und Füße rot, Schnabel schwarzgrün, Nasenhöcker korallenrot.

34. Myristicivora subflavescens (Finsch)

Cat. B. B. M. XXI, p. 232. Reichenow 1899, p. 51. — Nr. 42352: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, unbenannte Bucht (150° 42' O.), 6. III. 1909. **D.:** Iris schwarz (schwarzbraun?), Schnabel bläulichgrün, an der Spitze gelblichgrün, Füße hellblau, Sohlen grau. Im Ovar zahlreiche, in Entwicklung begriffene Eier bis zu fast Erbsengröße. Im Nest nur 1 Ei. Nest offen auf Mangrovebüschen, kunstlos, aus ein paar Zweigen bestehend. Ferner beobachtet in Möwe Hafen, SO.-Bucht (N.-Pommern, S.-Küste), 24. II. 1909; Linden Hafen, (do.), 2. III. 1909 (nestbauend); unbenannte Bucht 150° 42' (do.), 4. III. 1909 (nestbauend). Stets in Paaren; nur 1 Ei im Nest.

35. Carpophaga Muelleri (Temm.)

Cat. B. B. M. XXI, p. 221. — Nr. 42354: ♂, N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. XI, 103 Smł. Luftl. aufw., 1. VI. 1909. **D.:** Iris hellbraun, Schnabel grauschwarz, Füße kirschrot, Sohlen heller.

37. Megaloprepia poliura Salv.

Cat. B. B. M. XXI, p. 169. — Nr. 42362: ♂, N.-Guinea, O.-Küste, Langemak Bucht, 14. I. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel gelbgrau, seitlich zur Wurzel blutrot, in der Mitte dazwischen gelb, Füße hellgrün-grau. — Nr. 42381: ♂, N.-Guinea, O.-Küste, Langemak Bucht, 14. I. 1909. **D.:** Färbung wie voriges Ex.

38. Ptilopus Johannis Scl.

Cat. B. B. M. XXI, p. 140. — Reichenow 1899, p. 54. — Nr. 42335: ♂, Squally Ins., N.-Bucht, 30. IX. 1908. **D.:** Iris braun (?), Schnabel grüngrau, Füße braunrot.

Fam. Columbidae.**36. Macropygia Kerstingi** Rchnb.

Nr. 42346: ♂ iuv., N.-Pommern, S.-Küste, Möwe Hafen, 21. II. 1909. **D.:** Iris rot, Schnabel graubraun, Spitze dunkler, Füße dunkel braungrau.

Fam. MEGAPODIIDAE.

39. Megapodius eremita Hartl.

Cat. B. B. M. XXII, p. 452. — Reichenow 1899, p. 44. — Nr. 42353: ♂ iuv., N.-Pommern, S.-Küste, Jacquinet Bucht, 12. III. 1909. **D.:** Iris mattbraun, Schnabel horn gelb, an Wurzel dunkler, Füße schwarz, Lauf grauschwarz. Ferner beobachtet: Tench Ins., 3. X. 1908; Rein Bucht (N.-Pommern, N.-Küste), 5.—7. XII. 1908; Siassi Arch., Tambiu (N.-Pommern, W.-Küste), 17. I. 1909; An den beiden letzten Fundorten auch einzelne Exemplare von Herren der Schiffsbesatzung geschossen.

Fam. RALLIDAE.

40. Porphyrio smaragdinus Temm.

Cat. B. B. M. XXIII, p. 203. — Reichenow 1899, p. 38. — Nr. 42348: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bucht, 7. XII. 1908. **D.:** Iris rot, Schnabel und Füße korallenrot. — Nr. 42388: ♂, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bucht, 7. XII. 1908.

Fam. CHARADRIIDAE.

41. Charadrius dominicus P. L. S. Müll.

Cat. B. B. M. XXIV, p. 195. — Reichenow 1899, p. 31: *Ch. fulvus* Gm. — Nr. 42340: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bucht, 5. XII. 1908. **D.:** Iris braun, Schnabel schwarzgrau, Füße hellgraugrün. — Nr. 42416: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Pulie Bucht, 9. II. 1909. **D.:** iuv. ♂, Iris graubraun, Schnabel schwarz. Füße hellgrau. — Nr. 42404: ♀ (iuv.), N.-Pommern, S.-Küste, Luschan Hafen (150° 8' O.), 15. XII. 1908. **D.:** Iris braungrau, Schnabel schwärzlich, Füße grau. Zusammen mit der folgenden Art.

42. Ochthodromus Geoffroyi (Wagl.)

Cat. B. B. M. XXIV, p. 217. — Nr. 42403: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Luschan Hafen (150° 8' O.), 15. XII. 1908. **D.:** iuv. ♀, Iris braungrau, Schnabel schwärzlich, Füße hellgrau. Zusammen mit Nr. 42404 der vorhergehenden Art.

43. Tringoides hypoleucus (L.)

Cat. B. B. M. XXIV, p. 456. — Reichenow 1899, p. 35. — Nr. 42405: ♀, N.-Pommern, W.-Küste, Siassi Arch., Malabaya, 22. I. 1909. **D.:** iuv. ♀, Iris schwarz, Schnabel grauschwarz, Füße hellgrau. — Nr. 42406: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Möwe-Hafen, Wasserfall Fl., 19. XII. 1908. **D.:** Iris schwarz, Schnabel grauschwarz, Füße hellgrünlichgrau. — Nr. 42407: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Möwe Hafen, Mündung Wasserfall Fl., 24. II. 1909. **D.:** Iris schwarz (?), Schnabel schwarz, Füße vorn dunkel, hinten hellgrau.

44. Lobivanellus miles (Bodd.)

Cat. B. B. M. XXIV, p. 140. — Nr. 42345: ♀, N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. III, 21 Sml. Luftl. aufw., 25. V. 1909. Auf

Sandbank. **D.**: Iris hellgelb, Wachshaut hellgelb, Lappen mehr orange, Flügelsporen orangegelb, Schnabel hellgelb, Füße rot.

45. **Himantopus leucocephalus** Gould

Cat. B. B. M. XXIV, p. 317. — Nr. 42365: ♂, N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. III, 21 Sml. Luftl. aufw. 25. V. 1909. Auf Sandbank. **D.**: Iris rot, Schnabel schwarz, Füße rosenrot (hellweinrot).

46. **Numenius phaeopus variegatus** (Scop.)

Cat. B. B. M. XXIV, p. 361. — Reichenow 1899, p. 33: *N. variegatus* Scop. — Nr. 42351: ♀, N.-Guinea, O.-Küste, Lange-mak Bucht: Vom Fluß. 13. I. 1909. **D.**: Iris schwarz, Schnabel oben schwarz, unten rötlich, Füße weißgrau.

Fam. OEDICNEMIDAE.

47. **Orthorhamphus magnirostris** (V.)

Cat. B. B. M. XXIV, p. 22. — Reichenow 1899, p. 32. — Nr. 42336: ♀, St. Matthias, Ekaliu, Strand, 10. IX. 1908.

Fam. ARDEIDAE.

48. **Demigretta sacra** (Gm.)

Cat. B. B. M. XXVI, p. 137. — Reichenow 1899, p. 43: *Ardea sacra*. — Nr. 42364: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Linden Hafen (150° 32' O.), 1. III. 1909. **D.**: ♀ weißer Reiher¹⁾, Iris zitronengelb, Oberschnabel an der Wurzel graubraun, nach der Spitze zu horn-gelb, Unterschnabel gelb, Füße gelbgrün mit einzelnen schwarzen vorderen Querbinden auf Lauf und Zehen. — Nr. 42355: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Linden Hafen (150° 32' O.), 3. III. 1909. **D.**: ♀ schwarzer Reiher; Iris gelb, Schnabel hornbraun bis horn-gelb, letzteres besonders unten, Füße grüngrau, linker Lauf mit breiter, schwarzer vorderer Querbinde, Sohlen orangefarben. — Nr. 42390: ♀, N.-Pommern, N.-Küste, Rein Bucht, 7. XII. 1908. **D.**: cf. Nr. 42356. — Nr. 42368: ♂, N.-Pommern, S.-Küste, Linden Hafen (150° 32' O.), 3. III. 1909. **D.**: ♂ weißer Reiher; Iris gelb, Schnabel hornbraun, vorn heller, unten bis gelb, Füße hellgrüngrau, vereinzelt schwarze vordere Querbinden auf Lauf, Sohlen orangefarben. Mageninhalt: Fische des Korallenriffs, nämlich 2 *Acanthurus triostegus* L., 1 *Salarias periophthalmus* C. V., 1 *Salarias caudolineatus* Günth., 2 *Gobius ornatus* Rüpp. Schwarze und weiße Reiher fliegen zusammen, wahrscheinlich gleiche Art. — Nr. 42356: ♂, N.-Pommern, N.-Küste, Hanam Hafen, Strand beim Geysirfeld, 29. XI. 1908. **D.**: Iris zitronengelb, Schnabel hornschwarzbraun Füße grünlichgelb. — **M.**: Von 5 Exemplaren sind 3 schwärz-l. schieferfarben, wovon nur 1 mit deutlichem weißen Kinnfleck, 2 sind rein weiß. Gescheckte Exemplare hat Herr Dr. Duncker nicht gesehen. Er beobachtete aber, daß dunkle und helle Exemplare zusammen leben. Von dieser Art berichtet Reichenow von den

¹⁾ Hier besteht ein Widerspruch zwischen Martens und meiner Geschlechtsangabe; letztere beruht auf dem Befunde der Geschlechtsdrüsen im Kadaver.

Bismarckinseln l. c. über einen schieferschwarzen Nestvogel mit weißem Kehltrich. Aus der Sammlung Godeffroy besitzt unser Museum von Viti levu ein Nestjunges mit Nestdaunenresten, welches weiß ist, mit sehr wenig schwärzlicher Färbung gescheckt. Diese beiden Tatsachen scheinen mir für die Charakteristik des Auftretens dieser Art in schwärzlicher, weißer oder schwärzlich mit weiß gemischter Färbung erwähnenswert zu sein. Denn danach kommen die Farbenverschiedenheiten schon bei dem ersten Federkleide vor, unabhängig von Geschlecht, Jahreszeit oder Lebensalter. Ob daneben auch ein Wechsel der Farbe nach dem ersten Federkleide vorkommt, bleibt eine offene Frage.

49. **Dupetor nesophilus** Sharpe

Cat. B. B. M. XXVI, p. 250. — Reichenow 1899, p. 42: *Ardetta nesophila*. — Nr. 42385: ♀, weiße Form, kein Albino, neu! N.-Pommern, S.-O.-Küste, Varangoi, 29. XII. 1908. **D.**: Iris gelb, Oberschnabel hornschwarz, Unterschnabel gelb, Füße hellgrau. — **M.**: Ein Weibchen dieser Art vom 29. XII. 1908 ist in der Hauptsache scheckig weiß, wie es bei *Demigretta sacra* (Gm.) und *Leptorodius asha* (Sykes) vorkommt. Nur Oberkopf, Hinterhals und der obere Rücken sind vorwiegend schwärzlich. Soviel mir bekannt, sind weiße oder gescheckte weiße Exemplare dieser Art bisher nicht beschrieben worden.

50. **Notophox flavirostris**-Sharpe

Nr. 42357: ♂, N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. III, 21 Sml. Luftl. aufw., 25. V. 1909. Flußbrand. **D.**: Iris gelb, Schnabel gelb-orangegelb, Füße gelbgrünlich, gelb.

51. **Nycticorax caledonicus** (Gm.)

Cat. B. B. M. XXVI, p. 158. — Reichenow 1899, p. 41. — Nr. 42391: ♀, N.-Pommern, S.-Küste, Liebl. Ins., 11. XII. 1908. **D.**: Iris gelb, Schnabel schwarz, Füße hellgraugrün. — Nr. 42359: ♂ iuv., N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. X, 86 Sml. Luftl. aufw., 31. V. 1909. **D.**: Iris orangegelb, Schnabel oben schwarz, unten gelbgrün, Füße grüngelb, Sohlen gelb. Präorbitalregion graugrün.

Fam. PHALACROCORACIDAE.

52. **Plotus Novae-Hollandiae** Gould

Cat. B. B. M. XXVI, p. 417. — Nr. 42349: pull., N.-Guinea, Kais. Augusta Fl. X, 86 Sml. Luftl. aufw., 31. V. 1909. **D.**: heller Taucher; Iris hellgelb, Schnabel schwarz, Spitze grünlichgelb, Unterschnabelwurzel weiß, Füße gelbgrau. Haut des Unterkiefers vermittelst Zungenbeins zu 2 breiten hinteren Lappen erweiterbar. Halswirbel stark verlängert, vierter und fünfter (oder 5. u. 6.?) besonders gelenkig miteinander verbunden. Korresp. Präparat verloren gegangen. Von Natives (zum Fischen?) gehalten.

53. **Phalacrocorax sulcirostris** (Brandt)

Cat. B. B. M. XXVI, p. 376. — Nr. 42369: pull., N. Guinea, Kais. Augusta Fl. X, 86 Sml. Luftl. aufw., 31. V. 1909. **D.**: Iris

hellgrau, Schnabel dunkelgrau, Füße schwarz. Von Natives (zum Fischen?) gehalten.

Fam. ANATIDAE.

54. ***Dendrocyena guttata*** (Forst.)

Cat. B. B. M. XXVII, p. 164. — Nr. 42383: ♂, N.-Guinea, O.-Küste, Langemak Bucht, 15. I. 1909. Vom Fluß. D.: Iris braun, Schnabel schwarz auf grauem Grund, Füße rötlichgrau, Schwimhäute schwarz.

Zweiter Beitrag zur Systematik der Scutellerinae (Hemipt.-Heteropt).

VI. Heteropteren-Aufsatz.

Von

Dr. Hans Lehmann, Neustadt a. d. Haardt.

(Mit 2 Abbildungen.)

In meiner Arbeit „Scutellerinae“ in der „Senckenbergiana“ Band II, Heft 3/4, Seite 134—142 konnte ich in der Gattung *Calliphara* Germar Sexualdimorphismus nachweisen. Schon damals mutmaßte ich, daß unter den Heteropteren sekundäre Geschlechtsunterschiede viel häufiger auftreten müßten als bisher bekannt ist. Ich bin sogar der vollen Überzeugung, daß morphologische Unterschiede in den beiden Geschlechtern mit wenigen Ausnahmen stets nachzuweisen sein müssen. Auffällige Unterschiede zwischen Männchen und Weibchen sind von einzelnen Gattungen der *Pentatomidae* schon lange bekannt. Ich erinnere nur an die afrikanischen Coptosomen-Gattungen *Severiniella* Montandon und *Ceratocoris* White, deren Arten im männlichen Geschlecht am Kopf Geweihe oder -(*Ceratocoris*) Hörner tragen, während die Genae der Weibchen normal gebaut sind. Ich erinnere ferner an die Gattungen *Eusthenes* Laporte und *Eurostus* Dallas unter den *Tesseratominae*. Hier sind die Männchen durch die sehr verdickten und mit langen Dornen bewehrten dritten Femoren ausgezeichnet, während bei den Weibchen alle Femoren gleich schlank gebaut sind. Endlich sei noch die Gattung *Aspongopus* Laporte erwähnt, bei der die Weibchen aller Arten durch die verbreiterten Tibien leicht kenntlich sind. Die Männchen hingegen besitzen normale Tibien. Selbstverständlich werden wir solchen ausgeprägten Sexualdimorphismus nicht bei allen Pentatomiden-Arten erwarten dürfen. Ein viel sorgfältigeres Studium verlangt schon das Auffinden der Geschlechtsunterschiede in den Gattungen *Cosmocoris* und *Calliphara* unter den *Scutellerinae*. Hat

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: [88A_7](#)

Autor(en)/Author(s): Martens G. H.

Artikel/Article: [Die Vögel der Südsee-Expedition der Hamburger Wissenschaftlichen Stiftung 1908-1909. 44-54](#)