Systematisches Verzeichnis

der von Herrn Professor Willy Kükenthal während seiner Reisen im Malayischen Archipel im Jahre 1894 auf den nördlichen Molukken-Inseln gesammelten Vogelbälge

von

Hans Graf von Berlepsch.

1. Vögel von **Halmahera.**

Fam. **Turdidae.**

1. *Monticola solitarius* (Müll.).
   Gunung Goheba „♂“ (juv.) 8. II. (1 Exemplar).

Fam. **Timeliidae.**

2. *Criniger chloris* Finsch.
   Soah Konorah „♀♀“ April. Dodinga „♂♂“ „♀♀“ 1.—20. I. Oba 1. II. Liutte „♀“ 30. IV. Patani „♀♀“ 26. I. (14 Exemplare).

Fam. **Muscicapidae.**

3. *Monarcha chalybeocephalus nitens* (Gray).
   Supu „♂“ (juv.) 20. IV. Dodinga „♂“ (ist ♀!) 12.—20. I. (2 Exemplare).
4. *Monarcha bimaculatus* (Gray).
   Oba, 1. II. 94. (1 Exemplar).

Fam. **Campephagidae.**

5. *Graucalus papuensis melanolorus* Gray.
   Soah Konorah „♂“ 10. IV. Dodinga „♂♂“ (ad.) 12.—20. I. Oba „♂“, „♀“ 1. II. Gunung Goheba, 8. II. (6 Exemplare).

6. *Graucalus magnirostris* Bp.

Soah Konorah „♂“ 6. IV. Dodinga „♂“ 1.—10. I. Oba „♀“ 1. II. (3 Exemplare).

7. *Edoliisoma grayi* Sharpe.

Oba „♀“ 1. II. (1 Exemplar).

8. *Lalage aurea* (Temm.).

Dodinga ♂♂ ad. 12.—20. I. (2 Exemplare).

9. *Muscicapa griseisticta* (Swinh.).

Oba „♀“ 1. II. al. 86½ caud. 52½ mm. (1 Exemplar).

NB. Mit längern Flügeln und längerm Schwanz als ein ♂ von Amoy, China.

Fam. **Dicruridae**.

10. *Chibia atrocoerulea* (Gray).

Soah Konorah „♂“ 17. IV. Kau „♂, ♀“ 21. III. Dodinga „♂, ♀♀“ 1.—20. I. Oba „♀♀“ 1., 25. II. *Wedareise* „♀♀“ 1. II. Patani „♀“ (juv.) 26. I. „Iris mennigrot, zinnoberrot.“ (15 Exemplare).

Fam. **Laniidae**.

11. *Pachycephala mentalis* Wall.

Dodinga „♀“ 12.—20. I. Oba „♂♂“ 1. II. (3 Exemplare).

Fam. **Oriolidae**.

12. *Oriolus phaeochromus* G. R. Gray.

Oba „♀“ 1. II. (1 Exemplar).

Fam. **Paradiseidae**.

13. *Semioptera wallacei halmaherae* Salvad.

Soah Konorah „♂, ♀“ 10. IV., 30. III., bei Galela „♂“ (ad.) 1. IV. Dodinga „♀“ 1.—10. I. Oba „♂♂“ ad. „♂“ juv. „♀♀“ 22. I. bis 10. II. Wedareise „♂♂“ (ad.) 1. II. Gunung Damar „♂„ (ad.) 8. IV. (18 Exemplare).

NB. Die alten ♂♂ von *S. wallacei halmaherae* unterscheiden sich von denjenigen der typischen *S. wallacei* aus Batjan durch:

1. viel längere grüne Schmuckfedern der Brustseiten;
2. viel dunkleren und mehr metallisch kupferrötlich schillernden Scheitel;
3. weniger entwickelte kürzere und dunkler gefärbte Stirnfedern;
4. dunkleren Rücken;

5. mehr grün überlaufenes abdomen;

6. längeren Schnabel.

Die ♀♀ sind dunkler braun gefärbt als die ♀♀ von Batjan.

Die Unterschiede der Halmahera-Form sind so konstant und in die Augen fallend, dafs man dieselbe wohl künftig besser als eigene Spezies *S. halmaherae* (Salvad.) aufführt.

14. *Lycocorax pyrrhopterus* (Forsten).

Kau „♂“ (ad.) 20. III. Dodinga „♂, ♀“ 1.—10. I. Patani „♂, ♀♀“ 26., 27. I. 9 Exemplare.

Fam. **Corvidae**.

15. *Corvus validissimus* Schleg.

Patani „♀♀“ 27. I., 10. II. (2 Exemplare).

Fam. **Fringillidae**.

16. *Munia molucca* (L.).

Soah Konorah „♂“ 14. IV. (2 Exemplare).

Fam. **Sturnidae**.

17. *Calornis metallica* (Temm.).

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀“ (juv.) 12., 18., 21. IV. Kau „♀“ 20. III. Dodinga „♂♂,“ „♀♀“ 1.—20. I. „Iris zinnoberrot, mennigrot.“ (13 Exemplare).

18. *Calornis obscura* (Bp.).

Oba „♂, ♀♀“ 1. II. Wedareise „♀“ 1. II. Patani „♂, ♀♀“ 1., 3. II. (6 Exemplare).

Fam. **Artamidae**.

19. *Artamus leucogaster* (Valenc.).

Galela „♀“ 29. III. Kau „♀“ 19. IV. Wedareise „♀♀“ 1. II. Dodinga „♀♀“ 12.—25. I. (7 Exemplare).

Fam. **Hirundinidae**.

20. *Hirundo gutturalis* Scop.

Galela „♀“ (ad.) 28. IV. Oba „♀“ 1. II. (2 Exemplare).

21. *Hirundo javanica* Sparrm.

Wedareise „♀“ (ad.) 1. II. (1 Exemplar).

Fam. **Cinnyridae**.

22. *Cinnyris auriceps* Gray.

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀“, „♂“ (juv.) 11., 14., 19., 21. IV. (4 Exemplare.)

23. *Cinnyris frenatus* (S. Müll.).

Soah Konorah „♀“ 20. IV. Supu (ad.) 26. IV. (1 Exemplar).

Fam. **Meliphagidae.**

24. *Myzomela simplex* Gray.

Oba „♀“ 1. II. (1 Exemplar).

25. *Melitograis gilolensis* (Bp.).

Dodinga „♂, ♀♀“ 1.—20. I. (3 Exemplare).

Fam. **Dicaeidae.**

26. *Dicaeum schistaceiceps* Gray.

Ein Vogel ohne Etikette.

Fam. **Pittidae.**

27. *Pitta maxima* Müll. & Schleg.

Oba „♂♂“, „♀“ (ad.) „♀“ (juv.) 1. II. Wedareise ♀ 1. II. Dodinga „♂“ 1.—10. I. Patani „♂“ 27. I. Gani „♂“ 15. I. 16 Exemplarme.

28. *Pitta rufiventris* (Cab. & Heine).

Soah Konorah „♂♂“ 30. III., 10. IV. (5 Exemplare).

Fam. **Coraciidae.**

29. *Eurystomus australis* Sws.

Soah Konorah „♂“ (ad.) „♂“ (juv.) „♀“ (juv.) 12., 14., 17. IV. (4 Exemplare).

Fam. **Meropidae.**

30. *Merops ornatus* Lath.

Supu „♂“ (ad.) und „♀“ (ad.) 26. IV. Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (juv.) 20., 21., IV. Liutte „♀“ (ad.) „♀“ (juv.) 29. IV. Kau „♂“ (ad.) 20. III. (10 Exemplare).

NB. Die alten ausgefärbten Vögel von Halmahera haben längeren Schnabel, intensiveres Himmelblau des Unterrückens und der Ober- und Unter-Schwanzdeckfedern und gröfsern schwarzen Gurgelflecken als die Vögel von Australien.

Fam. **Alcedinidae.**

31. *Alcedo ispidioides* Less.

Galelasee „♂“ 1. IV. Oba „♀“ 1. II. (1 Exemplar).

32. *Alcyone affinis* Gray.

Sidi „♂“ 25. IV. und juv. ohne Fundort (2 Exemplare).

33. *Tanysiptera margarethae* Heine.

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (juv.) 10., 17., 21. IV. Galela „♂♂“ (ad.) „♀“ (juv.) 28. III., 11., 24. IV. Dodinga „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 1.—20. I. Oba „♂♂“ (ad.) „♀“ (ad.) „♀“ (juv.) 1. II., „♂“ (juv.) 25. II. (19 Exemplare).

34. *Halcyon diops* (Temm.).

Supu „♀“ ad. 27. IV. Kau „♂“ ad., „♀“ ad. und „♀“ (juv.) 21. III. Dodinga „♀“ ad. „♀“ 1.—20. I. Saluta „♂“ (juv.) 25. IV. (8 Exemplare).

35. *Halcyon chloris* (Bodd.).

Oba „♂♂“ 1. II. (2 Exemplare).

36. *Halcyon saurophagus* Gould.

Oba „♀“ 1. II. al. 121½ caud. 79½ culm. 55 mm. (1 Exemplar).

NB. Dieser Vogel unterscheidet sich von einem ♂ ad. von Waigeu (coll. Platen) durch reiner weifsen Scheitel ohne grüne Flecke und viel reineres intensiveres Blau der Flügel- und Schwanz-Oberseite und des Rückens. Die Dimensionen sind die gleichen, nur hat der Halmahera-Vogel schmälern Schnabel. Wahrscheinlich handelt es sich nur um Alters-Unterschiede.

37. *Halcyon funebris* (Bp.).

Supu „♀“ (ad.) 27. IV. Soah Konorah „♂“ (ad.) 17. IV. (2 Exemplare).

Fam. **Cuculidae**.

38. *Cuculus intermedius* Vahl.

Oba „♂“ (jr.) 2 „♀“ 1. II. Ligua „♂“ (ad.) 29. IV. „Iris rotbraun“. (3 Exemplare).

39. *Cacomantis insperatus* Gld.

Soah Konorah „♀“ 14. IV. Oba „♀“ 1. II. (1 Exemplar).

40. *Centropus goliath* Bp.

Soah Konorah „♂“ 10. IV. Dodinga „♀“ (ad.) 1.—10. I. „♀“ (juv.) 10. II., „♂“ (juv.) 12.—20. I. Oba „♂“ (ad.) 1. II. Patani „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) „♀“ (juv.) 17. I, 10. II. (10 Exemplare).

41. *Centropus javanicus* (Dum.).

Soah Konorah „♂“ (ad.) „♂“ (jr.) 17. IV. (2 Exemplare).

Fam. **Bucerotidae.**

42. *Rhytidoceros plicatus* (Forst.).

Kau „♂“ (ad.) 21. III. Wedareise „♂♂“, „♀“ (ad.) und „♀“ (juv.) 1. II. Oba „♀♀“ (ad.) „♀“ (juv.) 1. II. Gani „♂“ (ad.) 12. II. (9 Exemplare).

Fam. **Psittacidae.**

43. *Eos riciniata* (Bechst.).

Kau „♂“ (ad.) 19. III. Dodinga „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 1.—10. I. (7 Exemplare).

44. *Lorius garrulus* (L.).

Soah Konorah „♂“ (ad.) 17. IV. Dodinga „♀“ (ad.) „♂♂“ (jr.) 1.—10. I. Patani „♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 27., 31. I. (9 Exemplare).

45. *Hypocharmosyna placens* (Temm.).

Galela „♀♀“ (ad.) und ein „♂“ (ad.) 27., 28. III., 28. IV. Kau ein „♂“ (ad.) ein ♂ (ad.) und ein ♀ (ad.) 20. III. Dodinga „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 1.—10. I. „Schnabel rot, Iris dunkelgelb, Füfse hellrot“. (14 Exemplare).

NB. Wie schon von Salvadori hervorgehoben worden ist, unterscheiden sich die Halmahera-Vögel von denen aus Ceram durch dunkleres Grün des Körpers, dunkler grünen, weniger gelbgrünen Scheitel und gröfsere Ausdehnung des Rot an den Backen.

46. *Cacatua alba* (Müll.).

Wedareise „♀“ (ad.) 1. II. Patani „♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 26., 31. I. (3 Exemplare).

47. *Eclectus roratus* (Müll.).

Soah Konorah „♂“ (ad.) 10. IV. Galela „♂“ (ad.) 27. IV. Dodinga zwei ♂♂ (ad.) 1.—10. I. Wedareise ♂ (ad.) und ein ♀ (ad) 1. II. Patani ♂ (ad.) und „♀“ (ad.) 27., 26. I. (9 Exemplare).

48. *Geoffroyus cyanicollis* (S. Müll.).

Kau „♂♂“ (ad.) 19., 21. III. Dodinga „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.), ein Vogel im Kleide des ♀ als „♂“ bezeichnet 1.—20. I. Oba „♂♂“ (ad.), „♀♀“ (ad.) 1. II. Patani „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 26., 27., 28. I., 1. II. (24 Exemplare).

49. *Tanygnathus megalorhynchus* (Bodd.).

Soah Konorah „♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 1., 10. IV. Galela „♀♀“ (ad.) 27. IV. Tobelo „♀“ (ad.) und zwei ohne Geschlechtsangabe 25. III., 26 IV. Patani „♂“ (ad.) 10. II. Iris „hellgelb“, einmal „graubraun“. (10 Exemplare).

50. *Aprosmictus hypophonius* (S. Müll.).

Patani „♂“, „♀“ 10. II., 30. I. (2 Exemplare).

Ordo Accipitres.

51. *Cuncuma leucogaster* (Gml.).

Oba „♂“ 1. II. (1 Exemplar).

52. *Urospizias griseigularis* (Gray).

Dodinga „♀“ (ad.) 10. I. und ein „♂“ (ad.) ohne Etikette. (2 Exemplare).

53. *Tachyspizias soloensis* (Horsf.).

Dodinga „♀♀“ (ad. u. jr.) 1.—20. I. (3 Exemplare).

54. *Butastur indicus* (Gml.).

Patani „♀“ (juv.) 26. I. (1 Exemplar).

55. *Baza rufa* Schleg.

Dodinga „♀“ 1.—10. I. (1 Exemplar).

56. *Tinnunculus moluccensis* Schleg.

Soah Konorah „♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 30. III., 1., 10. IV. Kau „♂“ (ad.) 20. III. Wedareise „♀“ (ad.) 1. II. (5 Exemplare).

57. *Haliastur girrenera* (Vieill.).

Galela-See „♂“ (ad.) 18. IV. „Iris rotbraun“ Konorah „♂“ (ad.) 10. IV. Kau „♀“ (juv.) 20. III. Gimia „♀“ (ad.) 27. I. Patani „♂“ (ad.) 10. II. (5 Exemplare).

58. *Pandion haliaetus leucocephalus* (Gld.).

Patani „♂“ (ad.) 10. II. (1 Exemplar).

Ordo Columbae.

59. *Ptilopus superbus* (Temm.).

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 12., 20. IV. „Iris gelb“ (♂) „ockergelb“ (♀). Dodinga „♂“ (ad.) 12.—20. I. Patani „♂“ (ad.) 26. I. (7 Exemplare).

NB. Die ♂♂ von Halmahera stimmen mit einem „♂“ ad. von Amboina überein, nur scheint der rosenrote Scheitel etwas dunkler, die schwarze Brustbinde etwas breiter, der Schnabel anscheinend etwas länger.

60. *Ptilopus monachus* (Reinw.).

Kau „♂“ (ad.) 18. III. Dodinga „♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 1.—20. I. Soah Konorah „♂“ (ad.) 20. IV. (5 Exemplare).

61. *Ptilopus ionogaster* (Temm.).

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀“ (ad.) IV. u. 14. V. „Iris schwefelgelb“ (♂) Kau „♂♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 18., 20., 21. III. Oba „♂♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 1. II. Patani „♀“ (ad.) 10. II. (15 Exemplare).

62. *Megaloprepia formosa* Gray.

Patani „♀“ (♂ ad.) 27. I. (1 Exemplar).

63. *Carpophaga perspicillata* (Temm.).

Supu „♀“ (ad.) 26. IV. „Iris schwarz“ Soah Konorah „♀“ (ad.) 10. IV. Oba „♂♂“ (ad.) 1. II. Patani „♂“ (ad.) 26. I. (7 Exemplare).

64. *Carpophaga basilica* Bp.

Soah Konorah „♂“ (ad.) und „♀“ (ad.) 5., 6. IV. Galela „♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) I. IV. Oba „♀♀“ (ad.) 1. II. Patani „♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 27. I., 10. II. (10 Exemplare).

65. *Myristicivora melanura* (Gray).

Supu „♂“ (ad.) 27. IV. „Iris schwarzblau.“ Konorah „♂“ (ad.) 21. IV. Wedareise „♀♀“ ad. 1. II. (4 Exemplare).

NB. Diese Vögel stimmen mit Exemplaren von Ceram in jeder Beziehung überein.

66. *Macropygia batchianensis* Salvad.

Soah Konorah „♂“ (ad.) 14. IV. „Iris hellblau.“ Dodinga „♂♂“ (jrs.) 12.—20. I. Patani „♀♀“ 27. I. (5 Exemplare).

67. *Reinwardtoenas reinwardti* (Temm.).

Soah Konorah „♂“ (ad.) 10. IV. „Iris bleischwarz mit rotem Ring, Schnabel rot, Füfse carmin.“ (1 Exemplar).

68. *Turtur tigrinus* (Temm. & Knip).

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) 17., 20., 21. IV. Dodinga „♀“ (ad.) 1.—10. I. (5 Exemplare).

69. *Chalcophaps indica* (L.).

Soah Konorah „♂“ (ad.), „♀♀“ (ad.) 10., 21. IV. „Iris schwarz.“ „Schnabel schwarzbraun, Füfse rötlich schwarz,“ ein junger Vogel ohne Etikette. (4 Exemplare).

70. *Caloenas nicobarica* (L.).

Oba „♂♂“ (ad.) „♀♀“ (ad.) 1. II. (4 Exemplare).

Fam. **Megapodidae**.

71. *Megapodius freycineti* Quoy & Gaim.

Soah Konorah „♂♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 10., 11., 16. IV. Tobelo „♀“ (ad.) 25. III. Oba „♀“ (ad.) 1. II. Wedareise „♀“ 1. II. Patani „♀“ (ad.) 27. I. (8 Exemplare).

Fam. **Anatidae.**

72. *Tadorna radjah* (Garn.).

Wedareise „♀“ (ad.) 1. II. (2 Exemplare).

73. *Dendrocygna guttata* (Forsten).

Duma „♂♂“ (ad.) „♀“ (ad.) 14., 20. IV. Wedareise „♀♀“ (ad.) 1. II. (6 Exemplare).

Fam. **Phalacrocoracidae.**

74. *Microcarbo melanoleucus* (Vieill.).

Galelasee „♂“ (ad.) 14. IV. (1 Exemplar).

Fam. **Ardeidae.**

75. *Demiegretta sacra* (Gml.).

Gimia „♂“ (ad.) 29. I. Oba „♂“ (ad.) 1. II. (2 Exemplare).

76. *Ardeiralla flavicollis* (Lath.).

Galelasee „♂“ (ad.) 15. IV., ein Vogel ohne Etikette. (2 Exemplare).

77. *Bubulcus coromandus* (Bodd.).

Dodinga „♂“ (ad.) „♀“ 1.—10. I.

78. *Nycticorax caledonicus* (Gml.).

Ein alter Vogel ohne Etiquette.

Fam. **Oedicnemidae.**

79. *Orthorhamphus magnirostris* (Vieill.).

Wedareise „♂“ (ad.) 1. II. (1 Exemplar).

Fam. **Parridae.**

80. *Hydralector gallinaceus* (Temm.).

Ein Exemplar ohne Etikette.

Fam. **Charadriidae.**

81. *Charadrius dominicus fulvus* (Gml.).

Kau „♂“ (semiad.) „♂“ (juv.) „♀“ (juv.) 20., 21. III. Dodinga „♂“ (juv.) „♀“ (juv.) 1.—20. I. (5 Exemplare).

82. *Aegialitis geoffroyi* (Wagl.).

Kau „♂“ (juv.) „♀“ (juv.) 21., 22. III. (2 Exemplare).

83. *Aegialitis mongolus* (Pall.).

Kau „♀“ (juv.) 19. III. (1 Exemplar).

Fam. **Scolopacidae.**

84. *Numenius variegatus* (Scop.).

Patani „♀“ 10. II. (1 Exemplar).

85. *Tringoides hypoleucus* (L.).

Gani „♂“ 12. II. (1 Exemplar).

Fam. **Rallidae.**

86. *Habroptila wallacei* Gray.

Gani „♂“ (ad.) 1. II. (1 Exemplar).

87. *Amaurornis moluccana* (Wall.).

Halmahera „♂♂“ (ad.) Februar. (2 Exemplare).

Fam. **Podicipitidae.**

88. *Podiceps tricolor* Gray.

Galelasee „♀♀“ 29. III., 4. IV. (2 Exemplare).

2. Vögel von **Ternate.**

Fam. **Sylviidae.**

1. *Phylloscopus borealis* (Blas.).

Ternate 6. I.

2. *Acrocephalus fasciolatus* Gray.

Ternate „♀“ 19. I.

Fam. **Muscicapidae.**

3. *Monarcha chalybeocephalus nitens* (Gray).

Ternate „♂♂“ (ad.) und ein „♂“ (ad.) 13., 14., 17. I. und 6. III. „Iris graublau“ und ein junger Vogel als „♂“ bezeichnet vom 19. I. (6 Exemplare).

4. *Lalage aurea* (Temm.).

Zwei „♂♂“ (ad.) und ein ♀, ferner noch zwei ♂♂ ad. und ein ♀ ohne Geschlechtsbezeichnung. „Ternate Mangrovegebüsch“ 6., 13., 14., 16. I. (6 Exemplare).

Die Vögel von Ternate zeigen intensiver stahlbläuliche, diejenigen von Dodinga (Halmahera) mehr grünlich stahlblaue Oberseite.

5. *Sauloprocta tricolor* (Vieill.).

Ternate „♀“ 14. I. (1 Exemplar).

Fam. **Laniidae.**

6. *Pachycephala mentalis* Wall.

Ternate „♂“ (ad.) 16. I. (1 Exemplar).

Fam. **Corvidae.**

7. *Corvus orru* Müll.

Ternate „♂“ 19. I. (1 Exemplar).

Fam. **Sturnidae.**

8. *Calornis metallica* (Temm.).

Ternate „♂♂“ (ad.) „♂♂“ (juv.) „♀♀“ 7., 15., 17., 19. I. (6 Exemplare).

Fam. **Artamidae.**

9. Artamus leucogaster (Valenc.).

Ternate „♀“ (ad.) und juv. 13., 14. I. (2 Exemplare).

Fam. **Cinnyridae.**

10. *Cinnyris auriceps* Gray.

Ternate „♂♂“ (ad.) ein ♂ ad. und „♀“ (ad.) 6., 14. I., 10. III. (4 Exemplare).

11. *Cinnyris frenatus* (S. Müll.).

Ternate „♂♂“ (ad.) ♂ ad. und „♂“ (juv. sive ♀!) 6., 13., 14., 15. I. (5 Exemplare).

Fam. **Pittidae.**

12. *Pitta cyanonota* G. R. Gray.

Ternate „♂“ (ad.) „♀“ (juv.) 14. I., 10. III. (2 Exemplare).

Fam. **Alcedinidae.**

13. *Ceyx lepida* Temm.

Ternate ♀ 16. I. und ein Vogel ohne Etikette. (2 Exemplare).

14. *Halcyon diops* (Temm.).

Ternate ein ♂ ad. und ein ♀ ad. 15., 19. I. (2 Exemplare.)

15. *Halcyon chloris* (Bodd.).

Ternate „♂“ (ad.) 19. I. (1 Exemplar).

Fam. **Cuculidae.**

16. *Eudynamis orientalis* (L.).

Ternate ein „♀“ 4. V. (1 Exemplar).

17. *Cacomantis insperatus* Gld.

Ternate „♂“ (ad.) 17. I. (1 Exemplar).

Fam. **Psittacidae.**

18. *Eos riciniata* (Bechst.).

Ternate „♀“ (ad.) 6. III. (1 Exemplar).

Ordo **Accipitres.**

19. *Tinnunculus moluccensis* Schleg.

Ternate „♂“ (ad.) 14. I. (1 Exemplar).

Ordo **Columbae.**

20. *Ptilopus superbus* (Temm.).

Ternate „♂“ (ad.) und ♂ ad. 16. I. und 6. III. (2 Exemplare).

21. *Ptilopus monachus* Reinw.

Ternate „♂“ (ad.) zwei ♂♂ ad. 8., 14., 17. I., 6. III. (4 Exemplare).

22. *Macropygia batchianensis* Salvad.

Ternate „♀“ (ad.) 14. I. (1 Exemplar).

23. *Chalcophaps indica* (L.).

Ternate „♂“ (ad.) 19. I. (1 Exemplar).

Fam. **Megapodidae.**

24. *Megapodius freycineti* Quoy & Gaim.?

Ternate pull. 14. II. (gekauft). (1 Exemplar).

Fam. **Anatidae.**

25. *Tadorna radjah* (Garn.).

Ternate ein alter Vogel vom 17. I. „Iris weifslich“.

Fam. **Ardeidae.**

26. *Bubulcus coromandus* (Bodd.).

Ternate „♂“ (ad.), „♀“ (ad.) 17. I. „Iris hellgelb“. (2 Exemplare).

Fam. **Charadriidae.**

27. *Charadrius dominicus fulvus* (Gml.).

Ternate „♂“ (juv.) „♀“ (juv.) 19. I. (2 Exemplare).

28. *Aegialites geoffroyi* (Wagl.).

Ternate ein junger Vogel „Mangrovegebüsch“ 6. I. (1 Exemplar).

Fam. **Scolopacidae.**

29. *Tringoides hypoleucus* (L.).

Ternate „♀“ (juv.) und zwei junge Vögel ohne Geschlechtsbezeichnung vom 9., 13., 14. I, „im Mangrovegebüsch“. (3 Exemplare).

Fam. **Rallidae.**

30. *Amaurornis moluccana* (Wall.).

Ternate „♀“ (ad.) 10. III. (1 Exemplar.)

Die folgenden beiden von Prof. Kükenthal eingesandten Vögel sind auf den Etiketten als von Ternate kommend bezeichnet, dürften aber dort nicht wild vorkommen.

1. *Oriolus celebensis* Walden — habitat Celebes!, etikettiert: „Ternate 3. Jan. 94. Geschenk von Henry de Lima“.
2. *Lorius cyanauchen* (S. Müll.) — habitat Mysore!, etikettiert: „Ternate gef. Lori 2. Mai 94.“

Unter den von Herrn Prof. Kükenthal eingesandten Vogelbälgen befinden sich auch zwei pulli einer Kasuar-Art ohne Etikettierung. Vermutlich sind dies Dunenjunge von domesdicierten Stücken, da auf Halmahera und den übrigen nördlichen Molukken kein Casuarius wild vorkommt.

3. Vögel von **Batjan.**

Fam. **Timeliidae.**

1. *Criniger chloris* Finsch.

Batjan „♂“, „♀♀“ Mai, 30. Mai. Iris schwarz. (3 Exemplare). Die Batjan-Vögel stimmen mit den Halmahera-Vögeln überein.

Fam. **Muscicapidae.**

2. *Monarcha bimaculatus* Gray.

Labuha „♂“ (ad.) Iris schwarz 1. V. (1 Exemplar).

3. *Edoliisoma grayi* Sharpe.

Batjan „♂“ (juv. im Kleide des ♀ oder ♀ ad.!) 19. V. „Iris schwarz“. Brangkadollon ♀ 20. V. (2 Exemplare).

Fam. **Laniidae.**

4. *Pachycephala mentalis* Wall.

Batjan „♂“ (ad.) 24. V. Iris schwarz, Mai, Brangkadollon II. VI. Iris dunkelblau. (3 Exemplare).

Fam. **Paradiseidae.**

5. *Semioptera wallacei* (G. R. Gray.).

Batjan. Ein „♂“ (ad.) 29. Mai. Iris schwarz, Schnabel grau, Füfse ockergelb und vier „♀♀“ 17. April und Mai. „Iris graublau, Schnabel graugelb, Füfse orange.“ (5 Exemplare).

Fam. **Dicruridae**

6. *Chibia atrocoerulea* (Gray.).

Batjan „♂♂“ (ad.) und „♀“ 28., 30. Mai. „Iris blaurot, rot, Schnabel und Füfse schwarz.“ (7 Exemplare.)

Die Batjan-Vögel stimmen mit solchen von Halmahera überein, haben vielleicht durchschnittlich etwas längeren und mehr gegabelten Schwanz.

Fam. **Corvidae.**

7. *Corvus validissimus* Schleg.

Batjan „♂“ (ad.) 21. V. Iris blaugrün, Schnabel und Füfse schwarz. (1 Exemplar).

Fam. **Fringillidae.**

8. *Munia molucca* (L.).

Batjan „♀“ Mai. (1 Exemplar).

Fam. **Meliphagidae.**

9. *Zosterops atriceps* Gray.

Batjan „♂“ (ad.) 16. April. (1 Exemplar).

Fam. **Cinnyridae.**

10. *Cinnyris auriceps* Gray.

Batjan „♂♂“ (ad.) 29. Mai (1000 Fufs hoch) und Juni. „Iris schwarz.“ (2 Exemplare). Mit Halmahera-Vögeln übereinstimmend.

Fam. **Cypselidae.**

11. *Macropteryx mystacea* (Less.).

Jüngerer Vogel ohne Fundort. (1 Exemplar).

Fam. **Pittidae.**

12. *Pitta rufiventris* (Cab. & Heine).

Batjan „♂♂“ (ad.) Mai, 30. Mai, „Iris grüngelb, Füfse graugelb, Schnabel schwarz“. (2 Exemplare).

NB. Die Batjan-Vögel haben anscheinend konstant etwas heller rotes abdomen als diejenigen von Halmahera.

Fam. **Coraciidae.**

13. *Eurystomus australis* Sws.

Batjan „♂♂“ (ad.) „♂♂“ (juv.) 20. Mai, Mai. Mit Vögeln aus Halmahera übereinstimmend. (6 Exemplare).

Fam. **Meropidae.**

14. *Merops ornatus* Lath.

Batjan (ad.) und „♀“ (ad.) 16. April, Mai. (2 Exemplare).

Diesen Vögeln fehlt auffallender Weise gänzlich der schwarze Gurgelfleck, obgleich sie im übrigen ziemlich ausgefärbt erscheinen. Sie haben noch etwas längere Schnäbel als die Halmahera-Vögel.

Fam. **Alcedinidae.**

15. *Alcyone affinis* Gray.

Batjan „♀“ (ad.) 3. Juni „Iris blau, Schnabel schwarz, Füfse hellrot“. (1 Exemplar).

16. *Tanysiptera margarethae* Heine.

Batjan „♂♂“ (ad.) 17. Mai und Mai „Iris schwarz, Schnabel rot, Füfse graugrün“. (2 Exemplare).

NB. Die Batjan-Vögel stimmen vollständig mit denen von Halmahera überein, vielleicht durchschnittlich mit kürzeren Flügeln.

17. *Halycon diops* (Temm.).

Batjan vier „♂♂“ (ad.) und ein „♀“ (ad.) sowie ein ♀ ohne Etikette, Mai, 18. Mai. „Iris Schnabel, Füfse schwarz“. (6 Exemplare).

NB. Zwischen Vögeln von Batjan, Halmahera und Ternate findet kein Unterschied statt.

Fam. **Cuculidae.**

18. *Cacomantis insperatus* Gld.

Batjan „♂“ (ad.) 31. Mai und „♂“ (juv.) 6. Juni. „Iris braun, (ad.) schwarzblau“ (juv.), Füfse grau (ad.) gelb (juv.)“ (2 Exemplare).

19. *Surniculus musschenbroeki* A. B. Meyer.

Batjan „♂“ (ad.) 1. VI. „Iris blauschwarz, Schnabel schwarz, Füfse grauschwarz.“ (1 Exemplar).

al. 127, caud. 130, culm. 21½, tars. 16½ mm.

Dieser Vogel zeigt viel kleinere Dimensionen als Geheimrat Meyer für seinen *S. musschenbroeki* notiert hat. Flügel, Schwanz und Schnabel sind noch kürzer als bei Exemplaren des *S. lugubris* aus Malakka. Die Körperfärbung ist dieselbe wie bei *S. velutinus* Sharpe aus Basilan (Philippinen) nämlich matt blauschwarz und ohne den grünen Metallschiller, welchen *S. lugubris* an Oberkopf, Oberrücken und Unterseite zeigt. Die Färbung der Flügeloberseite und der Scapularfedern ist viel matter als bei *S. velutinus* und matter als bei *S. lugubris* mit mehr blauschwarzem Ton als bei beiden und ohne eigentlichen Schiller. Schwanzoberseite und Oberschwanzdeckfedern wie bei *S. velutinus,* nur matter blauschwarz mit schwachem Schiller. Unterschwanzdeckfedern wie bei *S. velutinus* nur matter mit schwachen Resten von weifslicher Zeichnung. Äufsere Schwanzfedern mit unregelmäfsigen weifsen Binden wie bei *S. lugubris*, aber mit undeutlichem weifsen Spitzensaume. Die weifse Binde auf der Flügelunterseite beginnt erst auf der fünften Schwinge. An der Basis der seitlichen Schwanzfedern finden sich keine weifsen Säume. Am Hinterkopfe befindet sich ein weifser Flecken.

Der Typus von *S. musschenbroeki* Meyer stammt von Batjan. wo auch Dr. Platen ein Exemplar erhielt, welches sich in der Sammlung des Amtsrats Nehrkorn zu Braunschweig befindet. Das von Prof. Kükenthal gesammelte Stück ist somit der dritte aus Batjan bekannte Vogel dieser Art, welche inzwischen auch auf Celebes nachgewiesen worden ist. (cf. Hartert Novitates III. (1896) No. 2, p. 159 und Meyer & Wiglesw. Birds of Celebes I., p. 201).

20. *Centropus javanicus* (Dum.).

Batjan „♂“ (ad.) vom 21. Mai und „♂“ (juv.) vom 4. Juni. „Iris dunkelbraun, Schnabel und Füfse schwarz“ (ad.). „Iris hellbraun, Schnabel braungrau, Füfse schiefergrau.“ ad.: al. 200, caud. 250 mm. (2 Exemplare).

21. *Centropus goliath* Bp.

Batjan „♂♂“ (ad.) 19. Mai, Mai. Iris, Füfse und Schnabel schwarzblau. (2 Exemplare).

Beide sind jüngere Vögel, anscheinend nicht verschieden von solchen aus Halmahera, nur mit mehr stahlbläulichem, weniger grünblauem Schiller an der Oberseite.

Fam. **Bucerotidae.**

22. *Rhytidoceros plicatus* (Forst.).

Batjan „♂“ (ad.) 29. V. „Iris mennigrot, Schnabel gelbweifs, Füfse schwarzbraun“. (1 Exemplar).

Fam. **Psittacidae.**

23. *Eclectus roratus* (Müll.).

Batjan: Ein „♂“ (ad.) vom 29. Mai und zwei „♂♂“ (jrs.) vom 28. Mai. „Iris gelb, Schnabel orange, unten schwarz, Füfse grauschwarz“ (ad.). „Iris blaugrün (sic!) Füfse grau, Schnabel orange“ (jrs.). (3 Exemplare). Völlig übereinstimmend mit Halmahera-Vögeln.

24. *Geoffroyus cyanicollis* (Müll.).

Batjan „♂♂“ (ad.) und ein „♀“ oder (juv.) als „♂“ bezeichnet 20. Mai, 1. Juni. „Iris schwefelgelb, hellgelb, Schnabel rot, unten graugrün, Füfse graugrün“. (4 Exemplare).

25. *Tanygnathus megalorhynchus* (Bodd.).

Batjan „♀“ (ad.) 8. VI. „Iris gelb, Schnabel rot, Füfse grau. (1 Exemplar). Stimmt mit Halmahera-Vögeln überein.

Ordo **Accipitres.**

26. *Accipiter erythrauchen* Gray.

Batjan „♂“ (ad.) 2. Juni. „Schnabel schwarz, Füfse hell ockergelb“. (1 Exemplar).

27. *Urospizias griseigularis* (Gray).

Ein alter Vogel ohne Etikette al. 218, caud., 164 culm., 21 mm.

28. *Tinnunculus moluccensis* Schleg.

Batjan „♀“ (ad.) 21. Mai. „Iris schwarz, Schnabel blauschwarz, Füfse orange“. „♀“ (ad.) 4. Juni. „Iris blaugrau, Schnabel blaugrau, Füfse braungelb“. (2 Exemplare).

29. *Haliastur girrenera* (Vieill.).

Batjan „♂“ (ad.) Mai. (1 Exemplar).

Mit Halmahera-Vögeln übereinstimmend.

Ordo **Columbae.**

30. *Ptilopus superbus* (Temm.).

Batjan: Ein „♂“ (ad.) 24. V. „Iris gelb, Schnabel graugrün, Füfse rötlich“, zwei ♂♂ (ad.) „Iris schwefelgelb, Füfse rot, Schnabel schwarz“. 2. Juni, ein ♀ 23. Mai. „Iris schwefelgelb, Schnabel dunkelgrün, Füfse dunkelrot“ (5 Exemplare).

Die ♂♂ stimmen mit solchen aus Halmahera überein.

31. *Ptilopus monachus* (Reinw.).

Batjan: Ein weiblicher Vogel ohne Geschlechtsangabe vom 20. Mai. „Iris schwarz, Schnabel schwarz, vorn grün, Füfse karmin“.

32. *Carpophaga perspicillata* (Temm.).

Batjan „♂“ (ad.) Juni und ein Vogel ohne Geschlechtsangabe vom 25. Mai. „Iris blaugrau, Füfse rötlichgrau. (2 Exemplare).

In Gröfse und Färbung identisch mit Halmahera-Vögeln, vielleicht mit konstant etwas längerem Schnabel.

33. *Carpophaga basilica* Bp.

Batjan „♀“ (ad.) 22. V. „Iris dunkelrot, Schnabel schwarz, Füfse karmin“. (1 Exemplar).

Fam. **Megapodidae.**

34. *Megapodius freycineti* Quoy & Gaim.

Batjan „♀“ (ad.) 1. VI. „Iris dunkelrotbraun, Füfse grau“. (1 Exemplar).

Anscheinend mit etwas kürzeren Flügeln als bei Halmahera-Vögeln.

Fam. **Rallidae.**

35. *Amaurornis moluccana* (Wall.).

Batjan „♂“ (ad.) Mai und „♂“ (ad.) 21. Juni. „Iris schwarz, Schnabel grüngrau, Füfse graugelb“. (2 Exemplare).

Vollständig übereinstimmend mit Halmahera-Vögeln.

4. Vögel von **Obi.**

Fam. **Paradiseidae.**

1. *Lycocorax obiensis* Bernst.

Obi „♀“ (ad.) 15. Mai. „Iris dunkelrot, Füfse und Schnabel schwarz.“ (1 Exemplar).

Fam. **Alcedinidae.**

2. *Alcedo ispidioides* Less.

Obi „♀“ (ad.) 15. Mai. „Füfse rot, Iris und Schnabel schwarz.“ (1 Exemplar).

Dieser Vogel zeigt etwas lebhafteres Blau der Oberseite, namentlich des Scheitels (letzterer nicht so grünlichblau) und hat längeren Schwanz als die vorliegenden Halmahera-Vögel.

Fam. **Coraciidae.**

3. *Eurystomus australis* Sws.

Obi „♀“ (ad.) 15. Mai. „Iris schwarz, Schnabel schwärzlichrot, Füfse rot.“ (1 Exemplar.)

Dieser Vogel stimmt im wesentlichen gut mit einem Vogel aus O.-Australien überein, hat nur etwas intensiver schwärzlichbraunen Scheitel und etwas lebhaftere Körperfärbung.

Druck von Aug. Weisbrod Frankfurt a. M.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft

Jahr/Year: 1900-1903

Band/Volume: 25_1900-1903

Autor(en)/Author(s): Berlepsch Hans

Artikel/Article: Systematisches Verzeichnis der von Herrn Professor Willy Kükenthal während seiner Reisen im Malayischen Archipel im Jahre 1894 auf den nördlichen Molukken-Inseln gesammelten Vogelbälge 297-317