

Coleoptera

gesammelt von Dr. Eugen Wolf und Dr. Georg Friederici,

bearbeitet von

Lucas von Heyden.

Eingegangen : 2. April 1913.

Vorwort.

Im Jahre 1909 unternahm das Hanseatische Südsee-Syndikat, zwecks Aufsuchung und Untersuchung abbauwürdiger Phosphate, eine zweite Expedition in die Südsee und die Inseln bei Neu-Guinea. Zum Leiter wurde ernannt Hauptmann a. D. Dr. Georg Friederici; als zoologisches Mitglied wurde der Expedition beigegeben Dr. Eugen Wolf, der frühere Kustos am Senckenbergischen Museum in Frankfurt a. M.

Nachstehend gebe ich, in der Reihenfolge, wie die einzelnen Landgebiete besucht wurden, eine Aufzählung der mitgebrachten Coleoptera (Käfer), jedoch nur solcher, deren sichere Bestimmung ich entweder selbst oder mit Hilfe anderer Museen oder Spezialisten erlangen konnte. Eine größere Anzahl anderer Arten, die entweder nur in einzelnen Exemplaren vorlagen oder Gattungen und Gruppen angehören, die überhaupt noch nicht wissenschaftlich durchgearbeitet sind oder auch zum Teil in anderen Museen oder Privatsammlungen ohne Namen vorhanden sind, mußten unberücksichtigt gelassen werden. Einzelne Beschreibungen aus artenreichen Gattungen aufzustellen, ist immer mißlich, wenn sie nicht mit anderen Arten verglichen werden können, weil man leicht Merkmale herausgreift, die bei späterer umfassender Bearbeitung nicht stichhaltig sind, oder gemeinsame Merkmale verschiedener Arten darstellen.

Zu besonderem Dank bin ich verpflichtet Herrn Siegmund Schenkling, Kustos am Deutschen Entomologischen Museum in Berlin-Dahlem, durch dessen Vermittlung eine Anzahl Spezialisten Bestimmungen übernahmen. Ihre Namen werden im Texte angeführt. Es sind die Herren:

G. J. Arrow, British Museum, London;
F. Borchmann, Hamburg;
Edmond Fleutiaux, Nogent sur Marne;
Hans Gebien, Hamburg;
Dr. med. Walter Horn, Berlin-Dahlem;
Karl Schubert †, Berlin.

Ferner die Herren:

A. Grouvelle, Paris;
Prof. Dr. Heller, Dresden, korrespondierendes Mitglied der Senckenb. Naturf. Gesellschaft;
Ernest Olivier †, Moulins, Allier, Frankreich;
Maurice Pic, Digoin, Frankreich;
Julius Weise, Berlin.

I. Die von Dr. Wolf gesammelten Arten.

Schouten-Inseln.

- Cicindelidae:** 1. *Therates labiatus* F. — Wogea, 12. September. — 9 Exemplare.
- Coccinellidae:** 2. *Epilachna Boisduvali* Muls. — Wogea, 12. September. — 1 Exempl., Weise vid.
- Chrysomelidae:** 3. *Rhyparida Bennigseni* Weise. — Ebenda. — 1 Exemplar, Weise vid.
4. *Aulacophora coffeae* Hornstedt. — Ebenda einmal. — Überall in Oceanien.
- Cerambycidae:** 5. *Monochamus productus* Bates. — Wogea, 13. September. — Einmal ♀. Heller vid. — Von Bura beschrieben Trans. Ent. Soc. London, 1866. 294.
- Curculionidae:** 6. *Pseudacalles ?lateritius* Fairm. — Wogea, 13. September. — Einmal. — 6 mm, einförmig braun beschuppt.

Neu-Pommern.

- Cicindelidae:** 1. *Therates labiatus* F. — Toma, 12. Mai und Simpsonhafen, 24. Mai, je einmal.
2. *Cicindela 10. gutta* F. var. *Urvillei* Dej. — Ebenso. — Von Horn bestimmt. Beschrieben in Dejean Spec. Bd.V. 225; Guérin Voy. Coquille, 1830, pag. 58. tom. 1, fig. 2.
- Carabidae:** 3. *Loxomerus Wolfi* Heyden n. sp. — Diese Nebriide sammelte Dr. Wolf, 24. Mai, zweimal bei Simpsonhafen. — Siehe Anhang Nr. 1.
- Cantharidae:** 4. *Metriorrhynchus basalis* Bourgeois n. sp. — Siehe Anhang Nr. 2. — Rabaul, 5. Mai. — 2 ♂, wovon eins beim Autor. — Zur Unterfamilie *Lycini*.
5. *Trichalus contractus* C. Waterhouse. — Toma, 12. Mai. — Ein ♂ von Bourgeois bestimmt. — Zur Unterfamilie *Lycini*.
6. *Cantharis (Polemius)?* spec. — Ein ♀ von Rabaul, 5. September, von Pic bestimmt.
- Coccinellidae:** 7. *Epilachna Moultoni* Crotch. — Toma, 12. Mai. — Einmal. — Von Weise bestimmt.
- Elateridae:** 8. *Melanotus* spec. — Rabaul, 5. September. — Einmal. — Fleutiaux vid.
- Buprestidae:** 9. *Cyphogastra gloriosa* Gestro. — Je einmal von Simpsonhafen, 25. April, und Liebliche Inseln, 29. April.
- Oedemeridae:** 10. *Ananca* spec. — Einmal von Toma, 12. — 14. April. — Viele unbestimmte Arten in den Sammlungen.
- Tenebrionidae:** 11. *Gonocephalum* spec. — Sehr häufig auf der Roß-Insel, 21. April. — Sehr viele Arten sind noch nicht näher studiert.
12. *Pediris (Nyctobates olim) sulcigera* Boisduval. — 2 Exemplare von Simpsonhafen. — Von Gebien und Heller bestimmt. — Von Amboina in Voy. Astrolabe II. 256. tom. 9, fig. 11 beschrieben.
13. *Amarygmus foveostriatus* Fairmaire. — Einmal bei Simpsonhafen, 21. Mai, gefunden und von Gebien bestimmt. — Beschrieben in Journal Mus. Godefroy, 1879. 35; Ann. Belg. 1883. 29. von Neu-Britannien.
14. *Leiochrinus (Leiochrota)* spec.? — Diese Diaperide wurde zweimal bei Toma, 12. Mai, gefunden.

- Cerambycidae:** 15. *Prosopilus* spec. — Je einmal 5. September bei Rabaul, Gazelle-Halbinsel und Simpsonhafen, 25. April.
16. *Glenea picta* F. — Toma, einmal, 12. Mai. — In der Südsee weit verbreitet.
- Chrysomelidae:** 17. *Oides pomcranus* Weise. — Ein vom Autor bestimmtes Exemplar von Rabaul auf der Gazelle-Halbinsel, 5. September.
18. *Rhaphidopalpa aruensis* Weise. — Toma, 12. Mai. — Drei Exemplare, davon zwei in copula. — Von Weise bestimmt.
19. *Aspidomorpha australasiac* Boisduval. — Von Varietät a, elytrorum disco piceo flavomaculato. — Ein Exemplar von Rabaul, 5. September. — Diese Cassidide ist in Neu-Guinea weit verbreitet. Siehe Spaeth, Ann. Mus. Hungar. I. 1903. 147.
- Brenthidae:** 20. *Ectocemus Wallacei* Pascoe (*ruficauda* Bates). — 1 ♂ von Simpsonhafen, 25. April. — Von den Molukken und Duke York-Inseln bekannt.
- Curculionidae:** 21. *Platyacus papillosus* Faust. — 5 Exemplare von Toma, 12.—14. Mai. — Von Heller bestimmt.
22. *Eupholus Browni* Bates. — 5 Exemplare von Housa-Insel Amgä, 21. April. — Von Schenkling bestimmt.
23. *Rhinoscapa Schmeltzi* Fairmaire. — 2 ♂, 1 ♀ von Rabaul auf Gazelle-Halbinsel, 5. September. — Decken schwarz mit schmutzigweißer Naht und Seitenrand und kleinem Fleck vor der Spitze. Ferner liegen vor von Toma, 12.—15. Mai, ein abgeriebenes Paar. — Von Schenkling bestimmt.
- Var. *intermedius* Heller in litt. — Housa-Insel Amgä, 21. April. — Einmal. — Decken schwarz mit schmutzigweißer Naht und je zwei zinnoberrot beschuppten Flecken: ein viereckiger hinter der Schulter und ein dreieckiger schräg nach der Naht verlaufender hinter der Mitte. Bei einem zweiten Exemplar von Rabaul, 5. September, sind die in der Mitte verbundenen Flecke gelblichweiß beschuppt, mit, besonders vorn, eingesprenkten zinnoberroten Schuppen.
24. *Rhynchophorus Kaupi* Schauffuß. — 10 Exemplare von Toma, 13.—15. Mai.
- Lucanidae:** 25. *Gnaphaloryx curtus* Kirsch. — 1 Exemplar von Simpsonhafen, 24. Mai. — Von Heller bestimmt. Beschrieben in Mitt. Museum Dresden II 138. von Aru.
- Scarabaeidae:** 26. *Anomala (Chalcochlora) aeneotincta* Fairmaire. — 2 Exemplare, 24. Mai, von Simpsonhafen, einmal von Rabaul, 5. September, und einmal von Toma, 12. Mai. Beschrieben in Ann. Belg. 1883 pag. 6. von Neu-Britannien.
27. *Xylotrupes Lorquini* Deyrolle. — 1 ♂ von Toma, 12. Mai.
28. *Scapanes australis* Boisduval. — 5 ♂, 1 ♀ von Toma, 12. Mai. Beschrieben in Voy. Astrolabe Col. pag. 58. tab. 9. fig. 4 von Dorey.
29. *Glycyphana Möllendorfi* Flach. — Herbertshöhe, 6. September, ein Exemplar. — Von Flach, Deutsch. Ent. Ztg. 1890. 275 aus Matupi in Neu-Britannien und von Kraatz ebenda 1900. 187 aus Herbertshöhe beschrieben. Das Exemplar gehört zu var. *quadripunctata* Kraatz mit zwei gelben Flecken vorn an den Seiten des Halsschildes, von denen der vordere sich außerhalb des inneren befindet. Von Schenkling bestimmt.

30. *Glycyphana rufopicta* Kraatz var. *lativittis* Kraatz. — Einmal von Toma, 12.—14. Mai. — Die Stammart aus Neu-Britannien von Kraatz, Deutsch. Ent. Ztg. 1885. 78. dann mit den Varietäten 1900. 188 beschrieben. Bei *lativittis* ist die rötliche Deckenbinde merklich breiter als gewöhnlich.

Neu-Mecklenburg.

- Cicindelidae:** 1. *Therates labiatus* F. — 3 Exemplare von der Insel Mait, 26. April; 1 Exemplar von Anir-Gruppe, 4. Mai; 3 Exemplare von Lamassa, 7. Juni, im Süden von Neu-Mecklenburg.
2. *Tricondyla aptera* Olivier. — Von denselben drei Fundorten 3, 1 und 16 Exemplare.
3. *Cicindela funerata* Boisduval var. *barbata* Horn. — 2 Exemplare von Kāwieng, 28. April. — Von Horn bestimmt und aus Buru beschrieben.
- Elateridae:** 4. *Alaus bituberosus* Fairmaire var. ? *lamassaensis* Heyden. — 1 Exemplar von Lamassa, 7. Mai. — Von Fleutiaux als n. sp. bestimmt. Siehe Anhang Nr. 3.
5. *Agrypnus resectus* Candèze. — 1 Exemplar von Lamassa, 7. Mai, von Heller bestimmt. — Beschrieben Monogr. Elater. I. 1857. pag. 45, von Australien.
- Buprestidae:** 6. *Cyphogastra Mniszechi* Deyrolle?. — 2 Exemplare von dem Hauptort Kāwieng, 28. April. — Sie stimmen ganz mit der Beschreibung Ann. Belg. VIII. 1864. 40. von Amboina, nur fehlt „extrémité des élytres rouge de feu“.
- Tenebrionidae:** 7. *Mesomorphus villiger* Blanchard. — 13 Exemplare von Lamassa, 7. Mai. — Von Gebien bestimmt. Beschrieben und abgebildet Voy. Pole Sud IV. pag. 154. tab. 10. fig. 15 von Neu-Holland.
- Cerambycidae:** 8. *Monochamus productus* Pascoe. — 2 ♂, 1 ♀ von Mait, 26. April.
9. *Gleinea Lefebvrei* Guérin. — 1 Exemplar von Kāwieng, 28. April.
- Chrysomelidae:** 10. *Rhyparida* spec. — 1 Exemplar von Insel Nahur, 2. Mai. — Größere Art von 7 mm Länge. — In den Sammlungen viele unbestimmte Arten.
11. *Rhyparida* spec. — Kleinere (3 mm) Art von demselben Fundort. — 1 Exemplar.
- Brenthidae:** 12. *Ectocemus Wallacei* Pascoe. — Einmal, 7. Mai, von Lamassa.
- Curculionidae:** 13. *Platyacus papillosus* Faust. — 2 Exemplare von Nahur, 2. Mai. — Von Heller bestimmt.
14. *Paipalosomus zonatus* Pascoe. — Einmal, 2. Mai, von Nahur.
- Lucanidae:** 15. *Aulacocyclus* spec. — 2 Exemplare von Kāwieng, 28. April. — Der Spezialist Arrow hat diesen Passaliden gesehen.
- Scarabaeidae:** 16. *Xyloryctes Gideon* L. — 2 ♂ dieser weit in der Südsee verbreiteten Art von Kāwieng, 28. April.

Sanct Mathias-Gruppe.

- Tenebrionidae:** 1. *Opatrum* spec. — Einmal, 9. April, auf der kleinen Insel Emsou.
- Curculionidae:** 2. *Paipalosomus zonatus* Pascoe. — 5 Exemplare von ebenda. — Über die Südsee weit verbreitet.

Nissan-Atoll.

- Cicindelidae:** 1. *Therates labiatus* F. — Von der Insel Teirot, 7. Mai. — Ein Exemplar.
Oedemeridae: 2. *Ananca* spec. — Zwei Exemplare von der Insel Nissan, 8. Mai. — Scheint dieselbe Art zu sein wie die von Paumotu, aber dunkler auf den Decken. Die Gattung ist noch nicht durchgearbeitet, aber weit verbreitet.

Neu-Hebriden-Inseln.

- Cerambycidae:** 1. *Stenodontus tyrannus* J. Thomson. — 1 ♂ von der Tanna-Insel, 23. Mai. — Von Heller bestimmt.
Lucanidae: 2. Ein Passalide vom Spezialisten Arrow für n. sp. der Gattung *Basilianus* angesehen. — 8 Exemplare von der Insel Tanna, 23. Mai.

Fidschi-Inseln.

- Cerambycidae:** 1. *Olethrius scabripennis* J. Thomson. — 3 ♀ von Lovuka, 1. Juni.
 2. *Phoracantha robusta* Germar. — 1 ♀ von ebendaher. — Von Sydney in Australien beschrieben.
 3. *Crinotarsus plagiatus* Blanchard. — 1 ♂ von ebendaher. — Ausgezeichnet durch spiegelglatten, herzförmigen, hinten ausgerandeten Scutellarfleck. Beschrieben Voy. Pole Sud IV. 1853. 276. tab. 16. fig. 10, von Fidschi. Von Heller bestimmt.

Tahiti (Gesellschafts-Inseln).

- Oedemeridae:** 1. *Ananca* spec. — 1 Exemplar, 28. Juli, vom Wasserfall von Papete. — Siehe auch Nissan.
Cerambycidae: 2. 9 Exemplare eines *Clytus* von Papete, 2. Juli, bestimmte Schenkling als sp. prope *erythropus* Chevrolat. Ich finde keinen Unterschied mit der in Hist. Nat. Ins. Coléopt. Genre *Clytus* par Delaporte et Gory 1841. pag. 4. tab. 2. fig. 1 beschriebenen und abgebildeten Art aus Mexiko und glaube eher an einen zufälligen Import.

Samoa (Schiffer-Inseln).

- Buprestidae:** 1. *Cyphogastra gloriosa* Gestro. — Von Apia, 8. August, einmal.
Cerambycidae: 2. *Sternodontes insularis* Fairmaire. — 1 ♀ dieses großen Prioniden von Apia, 8. August, von Heller bestimmt.
 3. Ein *Monochamus* in beiden Geschlechtern, den Heller nicht bestimmen konnte, von Apia, 8. August.

Paumotu (Niedrige Inseln).

- Nitidulidae:** 1. *Carpophilus hemipterus* L. — Makatea, 10. Juli. — Einmal. — Kosmopolit.
Oedemeridae: 2. *Ananca* spec. — 4 Exemplare von Makatea, 20. Juli.

- Cerambycidae:** 3. *Lagochirus* sp. prope *araneiformis* L. — So bestimmte Schenkling das eine Exemplar von Makatea, 10.—20. Juli. Von dieser südamerikanischen Gattung kommt eine Art *Incei* Newman in Neu-Holland vor.
4. Genus prope *Praonetha* Blanchard. — Ein Exemplar von Makatea, 10.—20. Juli. Sehr schwierige Gruppe mit vielen Arten.
5. *Ceresium simplex* Gyllenhal. — 4 Exemplare dieser über die Südsee weit verbreiteten Art.
- Curculionidae:** 6. *Rhabdocnemis interruptocostatus* Schauffuß. Zu *Calandrinii*. — 1 Exemplar von Makatea, 12.—20. Juli.

Salomon-Insel Buka.

(Alle gesammelt 30. August 1909.)

- Cicindelidae:** 1. *Tricondyla aptera* Oliv. — 3 Exemplare.
2. *Therates labiatus* F. — Einmal.
- Coccinellidae:** 3. *Epilachna tricineta* Montrouzier. — Einmal. — Vom Autor in Essai Faune Woodlark 1857. pag. 76 beschrieben.
- Cantharidae:** 4. *Luciola Wolfi* E. Olivier nov. spec. — 1 ♂. — Siehe Anhang Nr. 6.
- Tenebrionidae:** 5. *Uloma emarginata* Montrouzier. — 1 Exemplar. — Beschrieben l. c. pag. 31.
- Cerambycidae:** 6. *Sphingonotus yorkensis* Fairmaire. — 2 Exemplare. — Beschrieben Ann. Soc. Entom. Belg. 1883. 47 von Insel Duke of York.
7. *Monochamus* sp. — 2 ♂, 1 ♀ der zahlreichen Arten. — Kennt Gestro nicht.
8. *Periaptodes lictor* Pascoe. — 1 Exemplar. — Aus Dorey beschrieben und abgebildet Trans. Ent. Soc. London 3. III. 1886. pag. 283. tab. 14.
- Chrysomelidae:** 9. *Aulacophora*. — 1 Exemplar.
10. *Nodostoma*. — 1 Exemplar.
- Curculionidae:** 11. *Colposternum laticolle* Heller. — 3 Exemplare. — Von Heller bestimmt und beschrieben Wien. Entom. Ztg. 1910. 193 aus Bougainville: Kieta.
12. *Rhinoscapha aequata* Heller in litt. — 1 Exemplar. — Wird später im Zusammenhang mit anderen Arten beschrieben. Das Exemplar hat Heller gesehen.
13. *Rh. Lequilloui* Guérin. — 2 Exemplare von Heller bestimmt. Beschrieben Revue zoolog. 1841. 36 von den Salomonen.
- Var. *vittata* Heller in litt. — 7 Exemplare von Buka und 2 von den vorgelagerten Koralleninseln.
14. *Alcides* spec. prope *geniculatus* Faust. — 1 Exemplar, das zum Beschreiben ungeeignet ist, weil wohl entschuppt. Die Decken sind ohne jede Zeichnung wie bei *geniculatus*. Das vorliegende Stück hat Zwischenraum 2 und 3 der Decken im ersten Drittel weiß beschuppt, ebenso der sechste Zwischenraum ganz vorn auf der Schulterbeule.
- Lucanidae:** 15. *Protomocoelia salomonis* Kaup. — 1 unausgefärbtes Exemplar dieses von Heller bestimmten, von den Buka vorgelagerten Koralleninseln stammenden Passaliden.

16. *Eurytrachelus intermedius* Gestro. — 1 ♂, 29. August. — Beschrieben Ann. Mus. Civico Genova, XVI. 316. von Neu-Guinea.

Scarabaeidae: 17. *Trichogomphus Semmelinki* Ritsema. — 1 ♂.

Manus (Admiralitäts-Inseln).

- Buprestidae:** 1. *Cyphogastra gloriosa* Gestro. — Einmal von der Insel Baluan, 10. September.
- Elateridae:** 2. *Agrypnus resectus* Candèze. — 2 Exemplare von der Insel Pock, 10. September. — Siehe auch unter Neu-Mecklenburg.
- Cerambycidae:** 3. *Apriona cinerea* Chevrolat. — 4 Exemplare von der Insel Pock, 10. September. — Beschrieben Rev. zool. 1852. pag. 416. von Mysol.
4. *Dihammus longicornis* J. Thomson. — 1 ♂ von der Insel Pock, 19. Sept. — Beschrieben Archive Entomol. I. 1857. 444. von Aru und Saylee.
- Curculionidae:** 5. *Rhynchophorus Kaupi* Schaufuß. — 7 Exemplare von der Insel Pock, 10. Sept.

II. Die von Dr. Friederici gesammelten Arten.

Hauptmann a. D. Dr. Friederici sammelte eine größere Anzahl Coleoptera, besonders kleinere Arten, die zum größten Teil Gattungen angehören, die noch nicht eingehend durchgearbeitet sind. Ich vermeide es daher, Einzelbeschreibungen zu geben und zähle hier nur die sicher bestimmten Arten in systematischer Reihenfolge auf, ohne die Fundorte zu trennen.

- Cicindelidae:** 1. *Tricondyla aptera* Olivier. — Neu-Guinea: Sissaur-Sera, Januar 1910. — 2 Exempl.
- Staphylinidae:** 2. *Lathrobium contractum* Schubert nov. spec. — Eitape, Deutsch-Neu-Guinea, Dezember 1909. — Einmal. — Siehe Anhang Nr. 4.
3. *Thinoharis brunnea* Schubert nov. sp. — Eitape, ebenso. — Einmal. — Siehe Anhang Nr. 5.
- Nitidulidae:** 4. *Cyllodes (Pseudocamptodes) fulviceps* Grouvelle. — Neu-Guinea: Insel Jappen, 1909. — Einmal. — Grouvelle vid.
5. *Lordites pardalis* Reitter. — Eitape, Oktober 1909. — 1 Exemplar. — Grouvelle vid.
- Coccinellidae:** 6. *Epilachna signatipennis* Boisduval. — Deutsch-Neu-Guinea: Humboldtbai, Januar 1910, einmal. — 2 Exemplare, Eitape, Oktober 1909. — Heller vid.
- Buprestidae:** 7. *Cyphogastra gloriosa* Gestro. — Eitape: Torricelli-Gebirge, 1909. — 3 Exemplare.
8. *Chrysobothris chrysonota* Deyrolle. — Eitape, Oktober 1909. — Einmal.
- Mordellidae:** 9. *Mordella S. guttata* Montrouzier. — Ebenso.
- Tenebrionidae:** 10. *Toxicum Reichesianum* Montrouzier. — 1 ♂. — Torricelli-Gebirge 1909.
- Cantharidae:** 11. *Luciola aspera* E. Olivier n. sp. — 1 ♂ von ebenda. — Siehe Anhang Nr. 7.
- Cleridae:** 12. *Anthicoclerus anthicoides* Westwood var. *bimaculatus* Schenkling. — Eitape, Oktober 1909. — Vom Autor bestimmt. Beschrieben Ann. Mus. Civico Genova, XX. 1899. 336. Die Var. in Neu-Guinea, die Stammart auch in Ostindien, Ceylon und Sumatra.

Chrysomelidae: 13. *Oides limbata* Blanchard. — Zweimal vom Torricelli-Gebirge.

- Curculionidae:** 14. *Eupholus Geoffroyi* Guérin. — 6 Exemplare von Eitape, Torricelli-Gebirge. — Beschrieben in Voyage Coquille 1830. 115. tab. 6. fig. 3 von Neu-Guinea.
15. *Mecopus bispinosus* Weber var. *moluccarum* Kirsch. — Beschrieben in Mitt. Mus. Dresden I. 43 und besprochen von Heller in Abhandl. Mus. Dresden, 1893. 20. Zygopsiden-Studien. Die Art weit verbreitet, die Var. bekannt von Amboina, Kei, Aru, Mysol, Waigöu, Ceram, Neu-Guinea. Friederici fand 1 Exemplar in Eitape. — Heller vid.
16. *M. doryphorus* Quoy et Gaim. — Einmal Insel Jappen, 1909. — Von Heller bestimmt und besprochen l. c. pag. 22. Beschrieben Voyage Uranie, Paris 1824. 82. fig. 9. 10. — Bekannt von Aru, Kei, Salawatti, Mysol, Neu-Guinea und Queensland.
17. *Orochlesis annularis* Pascoe. — Einmal von Eitape. — Auffallend durch sammetschwarze, gelblich eingefasste Makel, gemeinschaftlich auf den Decken vor der Spitze.
18. *Barystethus dispar* Chevrolat. — Einmal von Eitape, Torricelli-Gebirge.
19. *Sipalus guineensis* F. — 4 Exemplare von Eitape.
- Brenthidae:** 20. *Ectocemus Wallacei* Pascoe. — 7 ♂, 2 ♀ von Humboldtbai, 1 ♂ ♀ von Eitape. — Beschrieben Journ. Entom. I. 1862. 388. Auch von Batchian, Sommerset und Insel Duke of York bekannt.
- Cerambycidae:** 21. *Rhytitophora latefasciata* Pascoe. — Einmal, Sissaur-Seva, Januar 1910.

Anhang.

Beschreibung der neuen Arten.

1. *Loxomerus Wolfi* Heyden.

L. nebrionides Guérin ex Aukland valde affinis, sed longior, angustior; supra lacca obductus. Nigerrimus, antennis pedibusque obscure brunneis. Capite majori, oculis globosis, clypeo utrinque lateribus profundius impresso. — Thorace lateribus ante medium magis dilatato, omnino fortius elevato marginato, angulis obtusioribus, supra impressionibus magis profundis. — Elytris lateribus in ♂ fere parallelis, in ♀ leviter dilatatis; supra non striatis (in *nebr.* bene distincte striatis) sed obsoletissime lineis impressis, solum apice multo fortioribus. — Pedibus longioribus, robustioribus, femoribus clavatis. — Corpore subtus multo minus lucido.

♂ Long. 16 mm., latitudo maxima thoracis 5, elytrorum long. 9 mm., lat. elytr. 6 mm.

♀ Long. 18 (*nebrionides* meae collectionis 16 mm.), latit. thoracis 5 (in *nebr.* 4), lat. elytr. 7 mm. (in *nebr.* 6,5).

In honorem strenui necnon sagacissimi investigatoris, custodis olim musei Senckenbergiani, Doctoris Eugenii Wolf nominatus.

Simpsonhafen ♂ ♀ Dr. Wolf.

2. Description d'un Lycide nouveau de Nouvelle-Poméranie (ancienne Nouvelle-Bretagne) (Col.)

par J. Bourgeois, Bull. Soc. Ent. France 1911. 44.

Metriorrhynchus basalis Bourg. nov. sp.

♀ Valde elongatus, parallelus, opacus, supra niger, thorace, scutello elytrorumque basi flavis; capite nigro, fronte pone insertionem antennarum transverse gibbosa, rostro brevi, apice recte truncato, labro magno, transverso, mandibulis flavidis, apice leviter infuscatis; antennis nigris, articulo 1° obconico, 2° brevissimo, vix conspicuo, sequentibus subcompressis. longitudine subaequalibus, latitudine autem sensim decrescentibus, apice oblique truncatis et ad angulum interiorem leviter productis, ultimo subcylindrico, apice obtuso; prothorace subquadrato, latitudine basali brevior, antice subrotundato, basi utrinque sinuata. disco distincte 7-areolato, angulis anticis rotundatis, posticis subrectis, acutis; scutello subquadrato, apice parum profunde triangulariter inciso; elytris parallelis, ad basin anguste flavis, costis 9, paribus fortioribus, imparibus humilioribus, singulatim instructis, intervallis costarum clathris numerosis transversis in areolas regulares, densissimas divisas; corpore subtus nigro, prosterno mesosterno, coxis trochanteribusque flavis; abdominis segmento ultimo (7°) transverso, apice subtruncato, utrinque leviter sinuato. — Long. 17 mill.; lat. 4½ mill.

♂ Hucusque invisus.

Nouvelle-Poméranie (Neu-Pommern); Rabaul (Wolf, 5 septembre 1909). Un seul individu ♀ (Musée Senckenberg. à Francfort-sur-le-Main). Communiqué par M. L. von Heyden.

Espèce voisine du *M. Doleschali* Redtb. (Reis. Novara II. 1. 1868. Coleopt. p. 101. pl. 3. fig. 12), mais distincte par la tête noire, les élytres presque entièrement noires à l'exception d'une étroite bande basilaire et par le métasternum de cette même couleur. Dans les variétés les plus foncées du *M. Doleschali*, la coloration postérieure noire des élytres ne remonte pas au delà du milieu et le métasternum est toujours entièrement jaune.

3. *Alaus bituberosus* Fairmaire var.? *lamassaensis* Heyden.

Al. tuberosus descriptus in Deyrolle Naturaliste 1881. 381 et Ann. Belg. 1883. 17 ex Insula York e descriptionibus „supra indumento squalido luteo — et brunneo — variegatis, elytris dimidia parte antica, basi excepta, obscurioribus“ distinctus est. — In var. *lamassaensis* elytra pariter colorata sunt, sed maculis nigro-fusco tomentosius oblongis indutis ita dispositis: callo utrinque post scutellum in interstitio 2. valde conico elevato, linea in interstitio 1. ad scutelli latera producta, interstitiis oblonga; interstitiis 2., 4., 6. maculis nonnullis (3—4) minutis oblongis; macula communi parva in interstitiis 7. 8. post medium: interstitio marginali maculis 2. oblongis minutis. — Thorace in medio maculis duabus distantibus minutis litteram V. formantibus. — Subtus corpore squamulis colore luteo induto abdomine medio laevigato (in sp. typ. „cinereo pubescens“). — Ceterum ut in descript. Ann. Belg.

Exemplar unicum ex Insula Lamassa, Neu-Mecklenburg. Dr. Wolf.

Fleutiaux vidit (*Alaus innominatus*).

4. *Lathrobium contractum* Schubert nov. sp.

Deutsche Ent. Zeitschr. 1911. 11.

Brunneo-rufum, sat convexum, cylindricum, parce pilosum, minus fortiter parce punctatum: thorace regulariter quadrato, medio longitudinaliter laevigato, angulis omnibus rotundatis, elytris brevibus.

thoracis longitudine fere aequalibus; abdomen supra minus dense subtiliter punctulatum, parce subtiliterque griseo-pubescent, pedes rufo-testacei. Long. $10\frac{1}{2}$ mm.

Eitape, Deutsch-Neu-Guinea XII. — Südsee-Expedition Wolf 1909 (recte Friederici).

Der Käfer ist von gleichbreiter Gestalt, mit dickem, breitem Kopf, genau quadratischem Halsschild und kaum längeren Flügeldecken, rötlichbraun, glänzend, mit mäßig starker, weitläufiger, auf den Flügeldecken dichter Punktierung und sehr feinem, etwas rauhkörnig punktiertem Abdomen. — Die Fühler sind etwa so lang wie Kopf und Halsschild, kräftig bewimpert, Glied 1 groß und nach außen gebogen, das dritte mindestens zweimal so lang als das zweite, die folgenden, viertes bis sechstes, oblong, wenig voneinander verschieden, das vorletzte kürzer und dicker, rundlich, das Endglied eiförmig mit abgerundeter Spitze. — Der Kopf ist etwas breiter als ohne die Mandibeln lang, ziemlich gewölbt, jederseits mit größeren und kleineren Punkten ziemlich weitläufig besetzt und in der Mitte fast durchgehends geglättet. — Der Halsschild ist so breit wie Kopf und Flügeldecken, quadratisch, mit abgerundeten Ecken, gewölbt, wie der Kopf punktiert, mit breit geglätteter Mittellinie. — Die Flügeldecken sind nicht länger und breiter als der Halsschild, kräftiger und dichter als Kopf und Halsschild punktiert, schwarz, undicht behaart. — Das Abdomen ist fein und wenig dicht, schwach rauhkörnig punktiert, in den basalen Eindrücken geglättet, auf dem siebten (fünften freiliegenden) Segment dichter und kräftiger, dem folgenden wieder weitläufiger punktiert, durchweg einfarbig rotbraun. — Die Beine sind rötlichgelb, die Vordertarsen stark erweitert. — Ein Stück durch Herrn Dr. von Heyden zur Bestimmung erhalten. Dasselbe befindet sich im Besitz des Senckenbergischen Museums zu Frankfurt a. M.

5. *Thinocharis brunnea* Schubert nov. sp.

Deutsche Ent. Zeitschr. 1911. 12.

Piceo-brunnea, confertissime subtilissimeque subruguloso punctata, ore antennis pedibusque rufo-testaceis; capite subquadrato, piceo, minus dense punctato, antice sublaevigato, thorace elongato, basin versus sat fortiter angustato, postice subtilissime canaliculato. — Long. $4\frac{1}{2}$ mm.

Eitape, Deutsch-Neu-Guinea, Dezember 1909. — Südsee-Expedition Wolf (recte Friederici).

Der Käfer, welcher sich von seinen wenigen bisher bekannten Artgenossen durch seine bedeutendere Größe unterscheidet, macht ganz den Eindruck einer *Lithocharis*, ist aber durch die zweilappige und unbedornete Oberlippe als zu *Thinocharis* Kraatz gehörig gekennzeichnet. — Die Fühler sind lang und schlank, die beiden ersten Glieder mäßig verdickt, das dritte reichlich doppelt so lang als das zweite, 4—7 gestreckt, untereinander ziemlich gleich, die folgenden kürzer, mehr spindelförmig, ziemlich gleich, alle länger als breit. — Der Kopf ist fast quadratisch, dunkler, mit wenig abgerundeten Schläfen, dicht punktiert, aber nicht so äußerst dicht wie Halsschild und Flügeldecken, auf dem Scheitel weitläufig punktiert und mit einigen etwas stärker vortretenden Punkten, der Clypeus geglättet und rötlichbraun. — Der Halsschild ist oblong, vorn von der Breite des Kopfes, mit geraden Seiten, nach hinten ziemlich stark verengt, so daß die Basis etwa nur ein Drittel des Vorderrandes beträgt, fast um mehr als ein Drittel länger als vorn breit. Die sehr feine Mittelfurche verschwindet gegen die Mitte und ist hinten deutlich emporgehoben. Die Punktierung ist dicht und fein, etwas rauh, doch sind die Zwischenräume deutlich zu erkennen, daher der Käfer schwach fettglänzend. — Die Flügeldecken sind nicht länger als der Halsschild und noch feiner und dichter als dieser punktiert, ziemlich flach und matter als Kopf und Halsschild. — Der Hinterleib ist nach der

Spitze verengt, schwachglänzend, pechbraun mit helleren Rändern der Segmente und rötlichbrauner Spitze, ziemlich dicht und fein, weitläufiger als der Vorderkörper punktiert, ziemlich dicht und lang behaart; der Käfer ist zerstreut mit schwärzlichen Borsten besetzt, die nach der Hinterleibspitze zu zahlreicher und länger. — Die Beine sind rötlichgelb mit einfachen Tarsen. — Ein Stück von Professor Dr. L. von Heyden zur Bestimmung erhalten; dasselbe befindet sich im Besitz des Senckenbergischen Museums in Frankfurt a. M.

Description de deux *Lucioles* nouvelles de la Nouvelle-Guinée par Ernest Olivier.

Bulletin Soc. Entom. France 1910. 343.

Mr. L. von Heyden m'a communiqué deux *Lucioles* faisant partie des collections du Musée Senckenberg à Francfort-sur-le-Main, qui ont été capturées par le Dr. Wolf dans l'Archipel de la Nouvelle-Guinée. Ces deux *Lucioles* constituent des espèces nouvelles bien caractérisées dont je donne ici les descriptions. Il n'y a malheureusement de chacune qu'un seul individu femelle.

6. *Luciola Wolfi* E. Olivier nov. sp.

l. c. p. 343.

Oblonga, ampla, convexa, dilute flava, oculis nigris, antennis et tarsis piceis, fronte macula parva fusca notata; elytris fuscis, sutura tenuiter et margine externo latius flavo limbatis; prothorace brevi, semilunari, punctato, in medio longitudinaliter sulcatulo, margine antico valde erecto, basi recte truncato, angulis obtusis; elytris oblongis, ampliatis, convexis, apicem versus simul rotundatis, rugosis, quadricostulatis; quinto ventrali segmento cereo, sexto late emarginato, ultimo obconico. — Long. 12 mill. — ♂ ignotus.

Ile Salomon.

Entièrement d'un jaune pâle, sauf les élytres qui sont noirs n'ayant seulement qu'une bordure de cette couleur: la bordure suturale est très mince, presque effacée, surtout dans la moitié basilaire, la marginale est bien marquée et entoure l'angle apical; les antennes et les tarses sont d'un brun de poix, le front est marqué d'une légère tache brunâtre. Les élytres sont rugueusement ponctués et chargés de quatre côtes, la première et la deuxième bien saillantes sur toute leur longueur, les deux autres, les plus externes, saillantes seulement dans leur milieu.

Cette jolie espèce, par sa forme trapue, arrondie, convexe, rentre dans le groupe des *Luciola ovalis* Hope, *L. australis* F., *L. nitescens* Ern. Oliv., etc.; elle se distingue de toutes ses voisines par sa coloration et sa forme encore plus courte et plus convexe.

J'ai le plaisir de la dédier au voyageur qui l'a découverte.

7. *Luciola aspera* E. Olivier nov. sp.

Elongata, parallela, pubescens, nigra, ore, palpis, mandibulis et coxis flavidis; prothorace punctato, subquadrato, basi recte truncato cum angulis vix prominulis, antice sinuato cum angulis tribus obtusis, in medio longitudinaliter sulcatulo, utrinque bifossulato, testacea, parva macula, fusca basali utrinque ornato, scutello triangulari, testaceo; elytris prothorace latioribus, elongatis, parallelis, dense tenuiter punctatis, obsolete costulatis, nigris, margine externo tenuissime flavo limbato; quinto ventrali segmento cereo, lucido, sexto emarginato, ultimo obconico. — Long. 7 mill. — ♂ ignotus.

Nouvelle-Guinée.

Allongé, parallèle, noir, partie de la bouche, prothorax sauf deux taches basilaires, écusson, bord extrême de la marge externe des élytres, et hanches testacés. Prothorax en carré transverse, base tronquée droit à angles saillants, côtés à peu près droits s'arrondissant seulement en arrivant au sommet, bord antérieur sinué et formant trois lobes courts mais bien marqués, les latéraux étroits, arrondis, dans le prolongement des côtés, le médian arrondi aussi, mais plus long et beaucoup plus large; le disque légèrement sillonné dans son milieu est creusé de chaque côté de deux fossettes séparées par une saillie costiforme oblique partant de l'angle antérieur. La bordure testacée de la marge des élytres est extrêmement fine dans l'unique exemplaire que j'ai sous les yeux: il est possible qu'elle disparaisse entièrement ou au contraire qu'elle prenne une plus grande extension: de même les taches brunes de la base du prothorax ont tendance à se prolonger jusqu'au sommet: elles formeraient alors deux lignes longitudinales parallèles.

Cette espèce est voisine de *L. foveicollis* Ern. Oliv. Elle s'en distingue facilement par sa taille bien moindre, la ponctuation des élytres beaucoup plus fine, les taches brunes du prothorax et la forme de ce dernier à côtés presque droits ne s'atténuant que pour former les angles, à bord antérieur bien plus fortement sinué offrant trois lobes courts, à disque creusé seulement de quatre fossettes, etc.

Diese zwei Arten sind auch erwähnt in: Nova Guinea. Resultats de l'Expedition scientifique Neerlandaise à la Nouvelle-Guinée. Vol. IX. Zoologie livr. 3. pag. 417 und 419. (von Heyden.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: [36_1914](#)

Autor(en)/Author(s): Heyden Lucas [Lukas] Friedrich Julius Dominicus von

Artikel/Article: [Coleoptera gesammelt von Dr. Eugen Wolf und Dr. Georg Friederici 165-178](#)