



Entomofauna

ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE

Band 26, Heft 6: 57-100

ISSN 0250-4413

Ansfelden, 20. April 2005

A Bibliography of the Zoological Publications of Hans FRUHSTORFER (1866* - 1922†)

Gerardo LAMAS

Abstract

A list of all zoological publications of the German naturalist Hans FRUHSTORFER is presented with a brief biographical sketch. All original publications have been found and examined, and their actual dates of publication have been ascertained as accurately as possible.

Zusammenfassung

Die vorliegende Arbeit enthält eine vollständige Liste der zoologischen Publikationen des deutschen Naturforschers Hans FRUHSTORFER sowie eine kurze biographische Skizze. Alle Originalarbeiten wurden gesichtet und geprüft und ihre Erscheinungsdaten so sorgfältig wie möglich abgesichert.

Introduction

Hans FRUHSTORFER, the most prolific describer of butterfly taxa in the late XIXth and first quarter of the XXth centuries, was born in Passau, Germany, on March 7th, 1866. In 1886, at the tender age of 20, he embarked on his first collecting trip, to Brazil, where he stayed for two years, exploring mainly the state of Santa Catarina. In 1889 he was at the opposite end of the world, first in Ceylon (Sri Lanka), later in Penang, Malaysia, from where he sent the manuscript of his first zoological contribution, appearing in November of that year in the Deutsche Entomologische Zeitschrift (FRUHSTORFER 1889). In his early

years, FRUHSTORFER travelled extensively, and made his living by dealing in natural history specimens, in particular insects and shells. From the start he employed numerous native collectors, both grown-ups and children, and he was such a successful entrepreneur, that he was able to retire from business at an early age, and devote himself to his beloved butterfly collections, and his taxonomic and faunistic publications.

After his stay in Ceylon and Penang, FRUHSTORFER lived in Java for three years (1891-1894), explored Celebes, Bali and Lombok in 1895-1896, and made an extensive trip through North America to Japan, China, Annam, Siam and India, in 1899-1901 (FRUHSTORFER 1905am). Unfortunately, towards the end of this journey he contracted dysentery and had to curtail further travel plans, returning to Europe in time to attend the Fifth International Congress of Zoology, held at Berlin in August 1901. He stayed in Berlin until 1905, attending his business as dealer of zoological specimens, until he moved to Geneva, Switzerland, where he built himself a home to house his large collections.

Until that time, FRUHSTORFER had been publishing only short notes describing new butterflies and beetles, or general faunistic papers, based fundamentally on the vast materials accumulated during his travels, or received from his local collectors in the tropics. Once settled in Geneva, he began to publish longer contributions, and in 1909 started to collaborate with the celebrated multi-volume and multi-authored work on the Macrolepidoptera of the World (Die Gross-Schmetterlinge der Erde), edited by Adalbert SEITZ, which had initiated publication in 1906. To the end of his life, FRUHSTORFER provided extensive sections to SEITZ' monumental monograph, particularly to volumes 5 and 9, treating the butterflies of the Americas and Indo-Australia. At about the same time, he took renewed interest in the European butterfly fauna, and despite his heavy work load on the Neotropical and Indoaustralian faunas, found the time to name over 400 species-group taxa among the European butterflies (KUDRNA 1985b). Towards the end of his prodigiously productive and busy - albeit relatively short - life, he took a particular interest in alpine butterflies, publishing a long list of papers on *Parnassius* (Papilionidae) species and, as if this were not enough, monographed the Swiss Orthoptera (FRUHSTORFER 1921r). According to his long-standing friend, Ludwig MARTIN (1922, [1923]), FRUHSTORFER passed away in the night of April 7th to 8th, 1922, of intestinal cancer, at a clinic in München, Germany, after having undergone several operations. Other obituaries (SEITZ 1922; RILEY, 1922) place the date of his death as April 9th.

The Bibliography

The list of zoological works published by FRUHSTORFER below is believed to be virtually complete. This compilation was prompted by the comment by KUDRNA (1985b) that "A complete bibliography of FRUHSTORFER's publications has never been published ..", and by realization of the occurrence of inaccuracies and omissions when citing FRUHSTORFER's works, present in several modern bibliographies, and monographs of butterfly faunas or taxonomic groups (e.g. MOULDS 1977; ELIOT & KAWAZOÉ 1983; KUDRNA 1985 a, b; NIELSEN et al. 1996; PARSONS [1998]).

Every effort has been made to render this bibliography complete and accurate. It comprises 924 bibliographic items, listed in chronological sequence by order of publication. All original publications were found and examined, and the vast majority is deposited, either as originals or photocopies, in the Departamento de Entomología, Museo de

Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima. The actual date of publication (day, month, year) is cited for every item, as far as has been possible to ascertain. Many Fruhstorfer works appeared in a discontinuous way, published separately in different issues of a journal, or parts of a book. As a result, there are many more bibliographic items than actual works. Some papers were translated into other languages, and some were reproduced verbatim in another publication; they have been noted under their respective items, not as separate entries. On the other hand, a few works appeared twice in separate journals, with somewhat differing texts (even though describing the same taxa!), and they have been listed as separate items. Apparently, FRUHSTORFER was working so fast, that sometimes he must have forgotten he had already sent a manuscript to an editor, and sent an "improved" version to another one.

It is hoped that the present bibliography will encourage re-examination of the thousands of butterfly taxa described by FRUHSTORFER during his lifetime (estimated to comprise over 5000 names by SEITZ [1922], only a minor part of which have been studied with any degree of completeness [e.g., KUDRNA 1985b; WILLMOTT 2003]).

Acknowledgements

This compilation has taken many years to assemble, due to the difficulty of locating several of the items listed, a significant portion of which were never cited by the Zoological Record and other primary bibliographic sources. Many libraries in North and South America and Europe were consulted, and the final search was conducted at the libraries of The Natural History Museum, London, in 2002. In all libraries visited, librarians and their staff were most friendly and helpful. Without their cheerful support, this work could not have been completed. R.K. ROBBINS offered helpful comments which contributed to improve the manuscript.

Literature

- ELIOT, J.N. & KAWAZOÉ, A. - 1983. Blue Butterflies of the *Lycaenopsis* Group. - 309 pp., London, British Museum (Natural History).
- FRUHSTORFER, H. - see the list below.
- KUDRNA, O. - 1985a. Concise Bibliography of European Butterflies. Butterflies of Europe. Volume 1. - viii + 447 pp., Wiesbaden, AULA-Verlag.
- KUDRNA, O. - 1985b. European butterflies (Lepidoptera: Papilionoidea) named by Hans FRUHSTORFER. - Nachrichten entomologischen Vereins Apollo, Supplement 5: 1-60.
- MARTIN, L. - 1922. Hans FRUHSTORFER. - Deutsche entomologische Zeitschrift "Iris", 36 (3/4): 96-103.
- MARTIN, L. - [1923]. Hans FRUHSTORFER, pp. 1-8. In: MARTIN, L., TALBOT, G. & JULLIEN, J.: The FRUHSTORFER Collection of Butterflies. Catalogue of Types with General Account and List of the More Interesting Forms. - 8 + 135 + ix pp., 9 pls., Nice, J. Gastaud.
- MOULDS, M.S. - 1977. Bibliography of the Australian Butterflies (Lepidoptera: Hesperioidea and Papilionoidea). 1773-1973. - 239 pp., Greenwich, Australian Entomological Press.
- NIELSEN, E.S., EDWARDS, E.D. & RANGSI, T.V. - 1996. Checklist of the Lepidoptera of

Australia. - xiv + 529 pp., Collingwood, CSIRO.

- PARSONS, M. - [1998]. The Butterflies of Papua New Guinea. Their Systematics and Biology. - xvi + 736 pp., 26 + 104 pls., San Diego, Academic Press.
- RILEY, N.D. - 1922. H. FRUHSTORFER. - Entomologist 55 (709): 144.
- SEITZ, A. - 1922. Hans FRUHSTORFER. - Entomologische Rundschau 39 (5): 17.
- WILLMOTT, K.R. - 2003. The genus *Adelpha*: Its systematics, biology and biogeography (Lepidoptera: Nymphalidae: Limenitidini). - viii + 322 pp., 16 pls., Gainesville, Scientific Publishers.

Bibliography of Hans FRUHSTORFER

1889. Schreiben der Herrn FRUHSTORFER aus Penang. - Deutsche entomologische Zeitschrift 1889 (2): 411-413 (November).
- 1893a. Ein neuer *Papilio* aus Java. - Entomologische Nachrichten 19 (15): 225-226 ([1] August) [also in Miscellanea entomologica 1 (18/19): 140-141; 1893. French translation in Miscellanea entomologica 1 (18/19): 136; 1893].
- 1893b. Neue Java-Rhopaloceren. I. - Entomologische Nachrichten 19 (17/18): 257-259 (September) [also in Miscellanea entomologica 1 (18/19): 141-142; 1893. French translation in Miscellanea entomologica 1 (18/19): 136-137; 1893].
- 1893c. Neue Java-Rhopaloceren. II. - Entomologische Nachrichten 19 (17/18): 285-287 (September) [also in Miscellanea entomologica 1 (20/22): 155-156; 1893. French translation in Miscellanea entomologica 1 (20/22): 150-151; 1893].
- 1893d. Neue Java-Rhopaloceren. III. - Entomologische Nachrichten 19 (20): 314-316 ([15] October).
- 1893e. Ein hervorragender neuer Tagfalter aus Kaiser-Wilhelmsland. - Entomologische Nachrichten 19 (20): 317-319 ([15] October).
- 1893f. Ein neuer Tagfalter aus Nias. - Entomologische Nachrichten 19 (20): 319-320 ([15] October).
- 1893g. Neue Java-Rhopaloceren. IV. - Entomologische Nachrichten 19 (21/22): 332-338 (November) [French translation in Miscellanea entomologica 2 (2): 9-11, (3): 20-21; 1894].
- 1894a. *Symbrenthia hypatia* WALL. ? aus Java und var. *chersonesia* FRUHST. von Malakka. - Berliner entomologische Zeitschrift 38 (3/4): 366 (early January).
- 1894b. Neue Java-Rhopaloceren. V. - Entomologische Nachrichten 20 (2): 19-24 ([15] January).
- 1894c. Neue Java-Rhopaloceren. VI. - Entomologische Nachrichten 20 (3): 43-44 ([1] February).
- 1894d. [Notes]. - Berliner entomologische Zeitschrift 39 (2): (5)-(18) (mid July).
- 1894e. Neue und wenig bekannte Java-Rhopaloceren. - Berliner entomologische Zeitschrift 39 (2): 241-247, pls. 17-18 (mid July).
- 1894f. Ein neuer Tagfalter aus Deutsch-Neu-Guinea. - Berliner entomologische Zeitschrift 39 (2): 248, pl. 17, fig. 3 (mid July).
- 1894g. Ein Prachtlucanide aus Sumatra. - Entomologische Nachrichten 20 (19): 298-300 ([1] October).
- 1894h. Neue Java Rhopaloceren. VII. - Entomologische Nachrichten 20 (19): 300-302 ([1] October).

1894i. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. I. - Entomologische Nachrichten 20 (19): 302-304 ([1] October).

1894j. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. II. - Entomologische Nachrichten 20 (20/21): 305-307 (October-November).

1895a. Neue und wenig bekannte Java-Rhopaloceren. - Stettiner entomologische Zeitung 55 (4/6): 116-125, pls. 3-5 (early February).

1895b. Ein neuer Tagfalter aus Nias. - Stettiner entomologische Zeitung 55 (4/6): 126, pl. 5, fig. 9 (early February).

1895c. Einige Worte über *Morphotenaris schönbergi*. - Stettiner entomologische Zeitung 55 (4/6): 127-128 (early February).

1895d. Allerlei Neues über *Agrias*. - Entomologische Nachrichten 21 (10): 151-153 ([15] May).

1895e. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. III. - Entomologische Nachrichten 21 (11): 168-171 ([1] June).

1895f. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. IV. - Entomologische Nachrichten 21 (12/13): 196-197 (June-July).

1895g. Noch mehr Neues über *Agrias*. - Entomologische Nachrichten 21 (14): 217-220 ([15] July).

1895h. [Notes]. - Berliner entomologische Zeitschrift 40 (2): (1)-(19) (mid July).

1895i. Noch einmal *Agrias claudia* SCHULZ. - Societas entomologica 10 (11): 81-82 (1 September).

1896a. Schmetterlingsleben auf hoher See. - Entomologische Zeitschrift 9 (19): 150 (1 January).

1896b. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Entomologische Nachrichten 22 (3): 39-40 ([1] February).

1896c. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 10 (22): 169 (15 February).

1896d. Eine neue *Hestia* aus Java. - Entomologische Nachrichten 22(5): 65 ([1] March).

1896e. Eine neue Pracht-*Delias* aus dem Hochgebirge von Celebes. - Societas entomologica 11 (2): 9-10 (15 April).

1896f. Rhopalocera celebica. - Societas entomologica 11 (3): 20-21 (1 May).

1896g. Zwei neue Rhopaloceren von der Insel Saleyer. - Societas entomologica 11 (4): 25 (15 May).

1896h. [Notes]. - Berliner entomologische Zeitschrift 41 (1): (2)-(14) (late May).

1896i. Eine sehr lohnende Köderpflanze. - Societas entomologica 11 (11): 84-85 (1 September).

1896j. Entomologische Forschungsreisen. - Insekten-Börse 13 (32): 218-219, 1 fig. (24 September), (33): 222-223 (1 October).

1896k. Neue Lepidopteren aus Lombok. I. - Societas entomologica 11 (13): 107-108 (1 October).

1896l. Entomologische Forschungsreisen. - Insekten-Börse 13 (34): 227-228 (8 October).

1896m. Neue Lepidopteren aus Lombok. II. - Societas entomologica 11 (14): 115-116 (15 October).

1896n. Neue Lepidopteren aus Lombok. III. - Societas entomologica 11 (15): 123-124 (1 November).

1896o. Neue Rhopaloceren aus dem malajischen Archipel. - Societas entomologica 11

(17): 139-140 (1 December).

1896p. Neue Lepidopteren aus Lombok. IV. - Societas entomologica 11 (17): 140 (1 December).

1896q. Lepidopteren aus Lombok und Bali. V. - Societas entomologica 11 (18): 147-148 (15 December).

1897a. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 11 (19): 155-156 (1 January).

1897b. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 11 (20): 164 (15 January).

1897c. Neue Lepidopteren aus Lombok. VI. - Societas entomologica 11 (21): 172 (1 February).

1897d. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 11 (21): 172-173 (1 February).

1897e. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Entomologische Nachrichten 23 (4): 59-64 ([15] February).

1897f. Liste javanischer Lepidopteren, gesammelt in den Jahren 1890-1893. - Berliner entomologische Zeitschrift 41 (4): 299-310 (end May).

1897g. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Berliner entomologische Zeitschrift 41 (4): 311-314 (end May).

1897h. Neue und wenig bekannte Lepidopteren aus dem malayischen Archipel. - Berliner entomologische Zeitschrift 41 (4): 377-399, pl. 9 (end May).

1897i. Der Hintermann in der Entomologie. - Berliner entomologische Zeitschrift 41 (4): 399-400 (end May).

1897j. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 12 (7): 49-50 (1 July).

1897k. Liste von Rhopaloceren der Insel Bali. - Entomologische Zeitschrift 11 (7): 55 (1 July).

1897l. Neue Tagfalter aus Südamerika. - Entomologische Nachrichten 23 (14): 220-223 ([15] July).

1897m. Drei bisher unbeschriebene javanische Charaxes-♀♀ meiner Sammlung. - Entomologische Nachrichten 23 (15): 236-237 ([1] August).

1897n. Neue Tagfalter aus Südamerika. - Entomologische Nachrichten 23 (16): 252-254 ([15] August).

1897o. Nouveaux Rhopalocères de l'archipel Malais. - Miscellanea entomologica 5 (9): 105-106 (15 September).

1897p. [Notes]. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): (20)-(25) (mid November).

1897q. Aufzählung der von mir auf der Insel Lombok im Jahre 1896 gefangenen Rhopaloceren. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): 1-14 (mid November).

1897r. Eine neue *Delias* von Flores. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): 15 (mid November).

1897s. Eine neue *Euploea* aus Borneo. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): 16 (mid November).

1897t. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): 113-118 (mid November).

1897u. Rhopalocera Lombokiana. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): 119-126

- (mid November).
- 1897v. [A note]. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (1/2): 128 (mid November).
- 1897w. Reisebilder aus dem malayischen Archipel. - Insekten-Börse 14 (52): 308 (30 December).
- 1898a. Eine neue Lucanide aus Sumbawa. *Prosopocoelus neervoorti* m. nov. spec. - Entomologische Nachrichten 24 (1/2): 36 (January).
- 1898b. *Agrias boliviensis* FRUHST. nova ab. *amydonides* m. - Entomologische Zeitschrift 11 (21): 166 (1 February).
- 1898c. Ueber einige *Charaxes-Arten*. - Entomologische Nachrichten 24 (4): 53-60 ([15] February).
- 1898d. Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel. - Entomologische Nachrichten 24 (4): 60-62 (15 February).
- 1898e. *Morpho metellus richardus* m. nov. subspecies. - Entomologische Nachrichten 24 (4): 62-63 ([15] February).
- 1898f. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 12 (22): 169-170 (15 February), (23): 178-179 (1 March).
- 1898g. Neue Papilioformen aus dem Indo-malayischen Peloponnes. - Entomologische Zeitschrift 11 (24): 189-190 (15 March).
- 1898h. *Ornithoptera papuensis* WALL. ab. *carolus* m. - Entomologische Zeitschrift 11 (24): 190-191 (15 March).
- 1898i. *Allotopus möllenkampi* FRUHST. - Societas entomologica 13(4): 25-26 (15 May).
- 1898j. *Chalcothea resplendens* GORY et PERCH. und Aberrationen. - Entomologische Zeitschrift 12 (4): 26-27 (15 May).
- 1898k. Etwas über ein Hauptvergnügen der Augen, genannt "*Agrias*". - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (3/4): 289-300, pl. 1 (mid July).
- 1898l. Neue Papilioformen aus dem Indo-malayischen Peloponnes. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (3/4): 303-310 (mid July).
- 1898m. Neue Rhopaloceren aus dem Indo-malayischen Archipel. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (3/4): 311-343 (mid July).
- 1898n. Liste von Rhopaloceren der Insel Bali. - Berliner entomologische Zeitschrift 42 (3/4): 343-344 (mid July) [modified version of 1897k].
- 1898o. Eine neue *Parnassius*-Form aus Indien. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (1): 147-148 (10 August).
- 1898p. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (1): 149-152 (10 August).
- 1898q. *Papilio prillwitzii* FRUHSTORFER. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (1): 153-154, pl. 2, fig. 1 (10 August) [cf. 1899f].
- 1898r. *Agrias aurantiaca* FRUHST. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (1): 155-158, pl. 2, fig. 2 (10 August) [cf. 1899f].
- 1898s. *Agrias boliviensis* FRUHSTORFER. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (1): 158-159, pl. 2, fig. 3 (10 August) [cf. 1899f].
- 1898t. Monographische Revision der Nymphaliden-Gruppe *Symphaedra* und *Adolias*. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (1): 160-208 (10 August).
- 1898u. Neue Lepidopteren aus Ostasien. - Societas entomologica 13 (10): 74 (15 August).
- 1898v. Neue asiatische Lepidopteren. - Societas entomologica 13 (11): 81 (1 September).
- 1898w. Neue asiatische Lepidopteren. - Entomologische Zeitschrift 12 (14): 99-100 (15 October).
- 1898x. [Notes]. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (1/2): (2)-(24) (mid November).
- 1898y. Eine neue Lucanide. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (1/2): 167-168 (mid November).
- 1898z. Eine neue Libythea aus Asien. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (1/2): 169-170 (mid November).
- 1898aa. Uebersicht der bekannten Hebomoia-Arten und Lokalformen. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (1/2): 171-174 (mid November).
- 1898ab. Neue Lepidopteren aus Asien. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (1/2): 175-199 (mid November).
- 1898ac. Eine neue Ithomiide aus Minas-Geraes. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (1/2): 200 (mid November).
- 1898ad. Skandinavisches von einem Tropenreisenden. - Insekten-Börse 15 (48): 282-283 (1 December), (49): 288 (8 December).
- 1899a. [A note]. - Insekten-Börse 16 (3): 16 (19 January) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): (29)-(30); 1899].
- 1899b. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (4): 21 (26 January) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (1); 1900].
- 1899c. *Cethosia biblis sandakana* nov. subspec. - Societas entomologica 13 (21): 161-162 (1 February).
- 1899d. [A note]. - Insekten-Börse 16 (5): 27 (2 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (3)-(4); 1900].
- 1899e. [A note]. - Insekten-Börse 16 (6): 34 (9 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (5); 1900].
- 1899f. [Plate]. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 11 (2): pl. 2 (10 February) [corresponds to text of 1898q, 1898r and 1898s].
- 1899g. [A note]. - Insekten-Börse 16 (7): 40 (16 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (8); 1900].
- 1899h. Neue indo-australische Lepidopteren. - Societas entomologica 13 (23): 179-180 (1 March).
- 1899i. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (9): 51-52 (2 March) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (9)-(12); 1900].
- 1899j. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (10): 57-58 (9 March) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (13)-(14); 1900].
- 1899k. Neue Amathusien. - Societas entomologica 14 (1): 2-3 (1 April).
- 1899l. [A note]. - Insekten-Börse 16 (14): 82 (6 April) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (15); 1900].
- 1899m. [A note]. - Insekten-Börse 16 (15): 89 (13 April) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (17); 1900].
- 1899n. Eine seltene Pieride vom Kina-Balu. - Societas entomologica 14 (2): 10 (15 April).
- 1899o. [A note]. - Insekten-Börse 16 (16): 94 (20 April) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (18); 1900].
- 1899p. Neue *Parthenos*-Lokalrassen. - Stettiner entomologische Zeitung 59 (7/9): 249-257 (April).
- 1899q. Uebersicht der bekannten *Ideopsis* und Beschreibung neuer Localrassen. - Stettiner

entomologische Zeitung 59 (7/9): 257-263 (April).

1899r. Neue *Mycalopsis* aus Celebes. - Stettiner entomologische Zeitung 59 (7/9): 263-266 (April).

1899s. Eine neue Lycaenide aus Nias. - Stettiner entomologische Zeitung 59 (7/9): 266 (April).

1899t. Neue indo-australische Danaiden. - Societas entomologica 14 (3): 17 (1 May).

1899u. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (18): 105-106 (4 May) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (21)-(22); 1900].

1899v. Neue *Euripus* aus dem malayischen Gebiet. - Insekten-Börse 16 (18): 106 (4 May) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (22)-(24); 1900].

1899w. Neue *Papilio*-Formen aus dem Malayischen Archipel. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (3/4): 419-430 (early May).

1899x. Eine neue Pieride von den Sula-Inseln. - Berliner entomologische Zeitschrift 43 (3/4): 430 (early May).

1899y. [A note]. - Insekten-Börse 16 (19): 112 (11 May) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (24); 1900].

1899z. Neue indo-australische Danaiden. - Societas entomologica 14 (4): 28-29 (15 May).

1899aa. Eine neue *Parnassius* Aberration. *Parnassius hardtwicki* [sic] GRAY ab. *aferruhst*. - Entomologische Zeitschrift 13 (4): 26-27 (15 May).

1899ab. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (20): 118 (18 May) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (25)-(28); 1900].

1899ac. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (22): 130 (1 June) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (29); 1900].

1899ad. Neue indo-australische Danaiden. - Societas entomologica 14 (5): 33-35 (1 June).

1899ae. Neue Rhopaloceren aus Nias. - Societas entomologica 14 (5): 36-37 (1 June).

1899af. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (26): 154 (29 June) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): (31)-(33); 1900].

1899ag. Beitrag zur Kenntniss der Fauna der Liu-Kiu-Inseln. - Stettiner entomologische Zeitung 59 (10/12): 405-420 (June).

1899ah. Drei neue Papilios. - Societas entomologica 14 (7): 49 (1 July).

1899ai. [Notes]. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): (1)-(30) (mid July).

1899aj. Neue asiatische Lepidopteren. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 49-64 (mid July).

1899ak. Uebersicht der Indo-Australischen Danaiden und Beschreibung neuer Formen. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 64-87 (mid July).

1899al. Revision der asiatischen *Ergolis*. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 88-99 (mid July).

1899am. Eine neue *Zethenia*. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 99 (mid July)

1899an. Pieriden-Studien. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 100-104 (mid July).

1899ao. Uebersicht der bekannten *Prioneris*-Arten und Beschreibung einer neuen Lokalform und bisher unbekannte ♀ ♀. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 105-111 (mid July).

1899ap. Eine neue *Phrissura*. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 111-112 (mid July).

1899aq. Eine seltene Pieride von Kina-Balu. - Berliner entomologische Zeitschrift 44

(1/2): 112 (mid July).

1899ar. Neue *Tirumala* und Uebersicht der bekannten asiatischen Spezies. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 113-121 (mid July).

1899as. Neue Euthalien von Nord-Borneo. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 121-155 (mid July).

1899at. Zwei neue Euploeen von den Sula-Inseln. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 156-157 (mid July).

1899au. Eine neue Lycaenide aus Nias. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 157 (mid July).

1899av. Nachschrift. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (1/2): 157-158 (mid July).

1899aw. [Notes]. - Insekten-Börse 16 (29): 172-173 (20 July) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 45 (3/4): (35); 1900].

1899ax. Neue *Euripus* aus dem malayischen Gebiet. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 12 (1): 66-71 (15 September).

1899ay. Neue Amathusen und Aufzählung der Bekannten. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 12 (1): 71-78 (15 September).

1899az. Eine neue *Zethenia*. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 12 (1): 78-79 (15 September).

1899ba. *Ptychandra lorquini bazilana* nov. subsp. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 12 (1): 79-81 (15 September).

1899bb. Neue *Cynthia*-Lokalrassen und Uebersicht der bekannten Subspecies. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 12 (1): 81-85 (15 September).

1899bc. Etwas über den Wanderer *Danais archippus*. - Illustrierte Zeitschrift für Entomologie 4 (20): 314-315 (15 October).

1899bd. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 16 (45): 270-272 (9 November), (46): 278-279 (16 November), (47): 287-289 (23 November).

1899be. Celebische Euploeen. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (1/2): 145-159 (November).

1899bf. Neue Hestien. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (1/2): 159-161 (November).

1899bg. Einige neue Doleschallien. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (3/4): 278-283, pl. 2, figs. 7-11 (mid December).

1899bh. Drei neue *Papilio*. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (3/4): 283-284, pl. 2, fig. 12 (mid December).

1899bi. Neue Euploeen aus Deutsch-Neu-Guinea. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (3/4): 284 (mid December).

1899bj. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Archipel. - Berliner entomologische Zeitschrift 44 (3/4): 285-288, pl. 2, fig. 13 (mid December).

1900a. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 17 (1): 3-4 (4 January), (2): 11-12 (11 January), (3): 19-20 (18 January), (4): 25-27 (25 January), (5): 34-36 (1 February), (6): 41-42 (8 February), (7): 50-51 (15 February), (8): 58-59 (22 February), (9): 66-67 (1 March), (10): 74-75 (8 March), (11): 82-83 (15 March), (12): 90-92 (22 March), (13): 98-99 (29 March), (14): 106-107 (5 April), (15): 114-116 (12 April), (16): 123 (19 April), (17): 129-131 (26 April).

1900b. Neue *Elymnias* aus dem australischen Gebiet. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (4): 339-342 (April).

1900c. Neue *Cupha*-Unterarten und Aufzählung der bekannten Species. - Stettiner

entomologische Zeitung 60 (4): 343-347 (April).

1900d. Neue Rhopaloceren aus Nias. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (4): 348-351 (April).

1900e. Eine neue *Neptis* aus Celebes. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (4): 351 (April).

1900f. Zwei neue Euploeen. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (4): 352-354 (April).

1900g. Eine neue *Parnassius*-Aberration. - Stettiner entomologische Zeitung 60 (4): 354-355 (April).

1900h. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 17 (18): 138-140 (3 May), (19): 147-148 (10 May), (20): 154-155 (17 May), (21): 162-163 (24 May), (22): 170-172 (31 May), (23): 178-179 (7 June), (24): 186-188 (14 June), (25): 194-195 (21 June), (26): 202-204 (28 June).

1900i. Über die Variabilität des *Ornithoptera croesus* WALL. - Illustrierte Zeitschrift für Entomologie 5 (13): 197-198 (1 July).

1900j. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 17 (27): 210-211 (5 July), (29): 225-227 (19 July), (30): 234-235 (26 July).

1900k. Rhopalocera Bazilana. Verzeichniss der von W. DOHERTY auf der Insel Bazilan gesammelten Tagfalter. - Berliner entomologische Zeitschrift 45 (1/2): 1-38, pl. 2, figs. 1-6 (early August) [pl. 2 published on vol. 44 (3/4); 1899].

1900l. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 17 (32): 250-252 (9 August), (35): 274 (30 August), (36): 281-283 (6 September), (38): 297-299 (20 September), (39): 306-307 (27 September), (45): 354 (8 November), (46): 362-363 (15 November), (47): 370 (22 November), (49): 386-387 (6 December), (52): 410-411 (27 December).

1900m. Aufzählung der bekannten *Cethosia*-Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 61 (3/4): 364-381 (after November).

1901a. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (1): 3-4 (3 January), (3): 18-19 (17 January), (4): 26-27 (24 January), (6): 42-43 (7 February), (7): 50-51 (14 February), (8): 58-59 (21 February), (10): 74-75 (7 March), (11): 82-83 (14 March), (12): 90-91 (21 March), (13): 98 (28 March), (14): 106-107 (4 April), (15): 114-116 (11 April), (16): 122-124 (18 April), (17): 130-131 (25 April), (18): 138-139 (2 May), (19): 145-146 (9 May), (20): 154-155 (16 May), (21): 162-163 (23 May), (22): 170-171 (30 May), (23): 178-179 (6 June), (24): 185-187 (13 June), (25): 194-195 (20 June), (26): 202-203 (27 June).

1901b. Ein neuer *Papilio* von der malayischen Halbinsel! - Societas entomologica 16 (7): 51 (1 July).

1901c. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (27): 210-211 (4 July), (28): 218-219 (11 July), (29): 226-227 (18 July), (30): 234-235 (25 July), (31): 241-242 (1 August), (32): 250-251 (8 August), (33): 258-259 (15 August), (34): 266-267 (22 August), (35): 274-275 (29 August), (36): 282-283 (5 September).

1901d. Eine neue Nymphalidae aus Annam. - Societas entomologica 16 (12): 89 (15 September).

1901e. Drei neue Papilioformen aus Nias. - Societas entomologica 16 (12): 89 (15 September).

1901f. Zwei neue *Papilio* aus Indochina. - Societas entomologica 16 (12): 89-90 (15 September).

1901g. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (38): 298-299 (19 September), (39): 306-307

(26 September).

1901h. Neue Schmetterlinge aus Tonkin. - Societas entomologica 16 (13): 97-99 (1 October).

1901i. Eine neue *Terinos*. - Societas entomologica 16 (13): 99 (1 October).

1901j. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (40): 313-314 (3 October), (41): 322-323 (10 October).

1901k. Neue Schmetterlinge aus Tonkin. - Societas entomologica 16 (14): 105-107 (15 October).

1901l. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (42): 330-331 (17 October).

1901m. [A note]. - Insekten-Börse 18 (42): 333 (17 October) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (13)-(14); 1902].

1901n. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (43): 338-339 (24 October), (44): 346 (31 October).

1901o. [A note]. - Insekten-Börse 18 (44): 349 (31 October) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (16); 1902].

1901p. Neue Schmetterlinge aus Tonkin. - Societas entomologica 16 (15): 113-114 (1 November).

1901q. Berichtigung. - Societas entomologica 16 (15): 114 (1 November).

1901r. [A note]. - Insekten-Börse 18 (45): 357 (7 November) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (16); 1902].

1901s. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (46): 361-362 (14 November).

1901t. [A note]. - Insekten-Börse 18 (46): 365 (14 November) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (17); 1902].

1901u. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (47): 370-371 (21 November).

1901v. [A note]. - Insekten-Börse 18 (47): 373 (21 November) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (20); 1902].

1901w. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (48): 378-379 (28 November), (49): 386-387 (5 December).

1901x. [A note]. - Insekten-Börse 18 (49): 389 (5 December) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (20)-(21); 1902].

1901y. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 18 (50): 394-395 (12 December), (51): 402-403 (19 December), (52): 410-411 (26 December).

1901z. [A note]. - Insekten-Börse 18 (52): 413 (26 December) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (22)-(23); 1902].

1902a. *P. xenocles kephisos* nov. subspec. *Papilio xenocles lindos* nov. subspec. - Societas entomologica 16 (19): 145-146 (1 January).

1902b. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (1): 2-3 (2 January), (2): 10-11 (9 January), (3): 18-19 (16 January), (4): 27-28 (23 January).

1902c. [Notes]. - Insekten-Börse 19 (4): 29 (23 January) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47(1/2): (23)-(24); 1902].

1902d. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (5): 34-35 (30 January).

1902e. [A note]. - Insekten-Börse 19 (5): 37 (30 January) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (24)-(26); 1902].

1902f. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (6): 42 (6 February).

1902g. [A note]. - Insekten-Börse 19 (6): 45 (6 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (26); 1902].

1902h. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (7): 50-51 (13 February).
 1902i. [Notes]. - Insekten-Börse 19 (7): 53 (13 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 47 (1/2): (27)-(28); 1902].
 1902j. *Elymnias undularis meridionalis* nov. subspec. - Societas entomologica 16 (22): 169-170 (15 February).
 1902k. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (8): 58 (20 February).
 1902l. [A note]. - Insekten-Börse 19 (8): 61 (20 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): (1); 1903].
 1902m. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (9): 66-67 (27 February).
 1902n. Neue und seltene Lepidopteren aus Annam und Tonkin und dem malayischen Archipel. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 14 (2): 265-276, pl. 5 (1 March).
 1902o. Eine neue Lokalform der seltenen *Ag. amydonius* STDGR. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 14 (2): 327-328 (1 March).
 1902p. Neue Lepidopteren aus dem australmalayischen Gebiet. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 14 (2): 329-330 (1 March).
 1902q. Neue Indo-Australische Lepidopteren. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 14 (2): 334-350 (1 March).
 1902r. Eine neue *Agrias*. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 14 (2): 351-352 (1 March) [cf. 1902am].
 1902s. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (10): 74 (6 March), (11): 82-83 (13 March), (12): 90-91 (20 March), (13): 98-99 (27 March).
 1902t. [A note]. - Insekten-Börse 19 (13): 102 (27 March) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): (2); 1903].
 1902u. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (14): 106-107 (3 April), (15): 114-115 (10 April).
 1902v. [Notes]. - Insekten-Börse 19 (15): 117 (10 April) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48(1/2): (3)-(4); 1903].
 1902w. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (16): 122-123 (17 April).
 1902x. [A note]. - Insekten-Börse 19 (17): 133 (24 April) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): (6); 1903].
 1902y. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (18): 138-139 (1 May), (19): 146-147 (8 May), (20): 154 (15 May), (21): 162-163 (22 May), (22): 170-171 (29 May), (23): 177-179 (5 June), (24): 187 (12 June), (25): 194-195 (19 June), (26): 202-204 (26 June).
 1902z. Aufzählung der bekannten *Cethosia*-Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 63 (1): 330-349 (1 July).
 1902aa. Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren der Viti-Inseln. - Stettiner entomologische Zeitung 63 (1): 350-359 (1 July).
 1902ab. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (27): 210-211 (3 July), (28): 218-219 (10 July).
 1902ac. *Troides amphrysus gardineri* nom. nov. für *Troides ruficollis* ROTHSCHILD Rev. Pap. p. 232 nec. *ruficollis* BUTL. - Societas entomologica 17 (8): 57 (15 July).
 1902ad. Neue Papilioformen aus dem Indo-Australischen Gebiet. - Societas entomologica 17 (8): 57-58 (15 July).
 1902ae. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (29): 226-227 (17 July), (30): 233-234 (24 July), (31): 242 (31 July).

1902af. Neue Papilioformen aus dem Indo-Australischen Gebiet. - Societas entomologica 17 (9): 65-66 (1 August).
 1902ag. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (32): 250-251 (7 August), (33): 258-259 (14 August).
 1902ah. Neue Papilioformen aus Ostasien. - Societas entomologica 17 (10): 73-74 (15 August).
 1902ai. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (34): 266-267 (21 August), (35): 274-275 (28 August).
 1902aj. Neue ostasiatische [sic] Rhopaloceren. - Societas entomologica 17 (11): 81-82 (1 September).
 1902ak. Neue Papilio-Formen aus dem Indo-Malayischen Gebiet. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 15 (1): 161-168 (early September).
 1902al. Neue Lepidopteren aus dem Indo-Malayischen Gebiet. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 15 (1): 169-178 (early September).
 1902am. *Agrias narcissus* STDGR. ♂ oder nov. subspec. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 15 (1): 179, pl. 3, fig. 1 (early September) [fig. 2 on pl. 3 corresponds to 1902r].
 1902an. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (42): 328-329 (16 October), (43): 336-337 (23 October), (44): 344-345 (30 October), (45): 352-353 (6 November), (46): 361-362 (13 November).
 1902ao. [A note]. - Insekten-Börse 19 (46): 363 (13 November) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48(1/2): (17); 1903].
 1902ap. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (47): 368-369 (20 November), (48): 376-377 (27 November).
 1902aq. [Notes]. Insekten-Börse 19 (48): 379 (27 November) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): (18)-(20); 1903].
 1902ar. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 19 (49): 384-385 (4 December), (50): 392-393 (11 December), (51): 401-402 (18 December).
 1903a. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (2): 11-12 (8 January), (3): 18-19 (15 January), (4): 26 (22 January), (5): 34-35 (29 January).
 1903b. Verzeichniss der in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Papilioniden und Besprechung verwandter Formen. - Berliner entomologische Zeitschrift 47 (3/4): 167-234, 4 figs. (late January).
 1903c. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (6): 42 (5 February).
 1903d. [A note]. - Insekten-Börse 20 (6): 45 (5 February) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): (30); 1903].
 1903e. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (7): 50 (12 February), (8): 58-59 (19 February), (10): 74-75 (5 March).
 1903f. [A note]. - Insekten-Börse 20 (10): 77 (5 March) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 49(3/4): (1); 1905].
 1903g. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (11): 82-83 (12 March).
 1903h. [A note]. - Insekten-Börse 20 (11): 85 (12 March) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 49 (3/4): (2); 1905].
 1903i. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (12): 90-92 (17 March), (13): 98-100 (26 March), (14): 106-107 (2 April), (15): 114-115 (9 April), (16): 122-124 (16 April).
 1903j. [Notes]. - Insekten-Börse 20 (16): 124 (16 April) [also in Berliner entomologische

Zeitschrift 49 (3/4): (3); 1905].

1903k. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (17): 130-131 (23 April).

1903l. [Notes]. - Insekten-Börse 20 (17): 132 (23 April) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 49 (3/4): (4)-(5); 1905].

1903m. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (18): 138 (30 April).

1903n. Verzeichniss der in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Pieriden und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 15 (2): 269-305 (1 May).

1903o. Neue Papilioformen und andere Lepidopteren aus Ost-Asien und dem malayischen Archipel. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 15 (2): 306-315 (1 May).

1903p. Neue Pieriden aus dem Indo-Australischen Gebiet. - Societas entomologica 18 (3): 17-18 (1 May).

1903q. Verzeichniss der in Hinter-Indien gesammelten Pieriden. - Societas entomologica 18 (3): 18-19 (1 May).

1903r. Neue *Hypolimnas* und Uebersicht der bekannten Arten. - Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): 73-87 (early May).

1903s. [Neue *Euploea*]. - Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): 87-93 (early May).

1903t. Neue Nymphaliden. - Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): 93-96 (early May).

1903u. Neue Pieriden und Uebersicht verwandter Formen. - Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): 97-111 (early May).

1903v. [Eine neue *Libythea* aus Afrika]. - Berliner entomologische Zeitschrift 48 (1/2): 112 (early May).

1903w. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (19): 146-147 (7 May).

1903x. Zwei neue Sikkim-Falter. - Insekten-Börse 20 (19): 148 (7 May).

1903y. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (20): 154-155 (14 May).

1903z. Verzeichniss der in Hinter-Indien gesammelten Pieriden. - Societas entomologica 18 (4): 25-26 (15 May).

1903aa. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (21): 162-163 (21 May).

1903ab. [Notes]. - Insekten-Börse 20 (21): 164-165 (21 May) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 49 (3/4): (6)-(7); 1905].

1903ac. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (22): 171-172 (28 May).

1903ad. Neue Pieriden aus Ost-Asien. - Societas entomologica 18 (5): 35-36 (1 June).

1903ae. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (23): 178-179 (4 June), (24): 186-188 (11 June).

1903af. Tonkin-Pieriden. - Societas entomologica 18 (6): 41-42 (15 June).

1903ag. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (25): 195-196 (18 June), (26): 202-203 (25 June).

1903ah. *Ornithoptera paradisea* ab. *auriflua* (nov. subsp.). - Societas entomologica 18 (7): 49 (1 July).

1903ai. Eine neue *Ornithoptera*-Form. - Societas entomologica 18 (7): 49 (1 July).

1903aj. Zwei neue Parnassier. - Societas entomologica 18 (7): 49-50 (1 July).

1903ak. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (27): 210-211 (2 July), (28): 218-219 (9 July).

1903al. Eine neue Ornithopteraform aus Sumatra. - Societas entomologica 18 (8): 57 (15 July).

1903am. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (29): 226-227 (16 July), (30): 235 (23 July), (31): 243-245 (30 July).

1903an. Zwei neue Nymphaliden aus Neu-Guinea. - Societas entomologica 18 (9): 65 (1 August).

1903ao. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (32): 250-251 (6 August), (33): 258-259 (13 August).

1903ap. Neue Rhopaloceren des Malayischen Archipels. - Societas entomologica 18 (10): 73 (15 August).

1903aq. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (34): 266-268 (20 August), (35): 275 (27 August), (36): 282-283 (3 September), (37): 290-291 (10 September), (38): 298-299 (17 September), (39): 307-308 (24 September), (40): 315 (1 October).

1903ar. Zwei neue *Pseudacraea* aus Afrika. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 9-10, pl. 1, fig. 7 (early October).

1903as. Neue Papilioniden aus dem australischen Gebiet. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 11-16 (early October).

1903at. Eine neue *Elymnias* von Formosa. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 17-19 (early October).

1903au. Eine neue Satyride von Borneo. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 20-21 (early October).

1903av. Neue Nymphaliden aus Ostasien. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 22-42, pl. 1, figs. 5-6 (early October).

1903aw. Neue Parnassier. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 43-46, pl. 1, figs. 1-2 (early October).

1903ax. Neue Pieriden aus Ost- und Süd-Asien. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 47-50, pl. 1, figs. 3-4 (early October).

1903ay. Revision der Gattungen *Hestia* und *Nectaria*. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 51-65, 1 fig. (early October).

1903az. Eine neue Nymphalide aus Neu-Guinea. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 16 (1): 66-67 (early October).

1903ba. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (41): 322 (8 October), (42): 331 (15 October), (43): 338 (22 October).

1903bb. [A note]. - Insekten-Börse 20 (43): 341 (22 October) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 49 (3/4): (20); 1905].

1903bc. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (44): 346-347 (29 October).

1903bd. Neue Falter von der Insel Obi. - Insekten-Börse 20 (44): 349 (29 October).

1903be. I. Neue afrikanische Lepidopteren. - Stettiner entomologische Zeitung 64 (2): 359-360 (October).

1903bf. II. *Parnassius epaphus huwei* nov. subsp. - Stettiner entomologische Zeitung 64 (2): 360-361 (October).

1903bg. *Parnassius imperator augustus* n. subsp. - Societas entomologica 18 (15): 113 (1 November).

1903bh. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20(45): 355 (5 November).

1903bi. [A note]. - Insekten-Börse 20 (45): 357 (5 November) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 49 (3/4): (20); 1905].

1903bj. Neue Falter von der Insel Obi. - Insekten-Börse 20 (45): 357 (5 November).

1903bk. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 20 (46): 362-364 (12 November).

1903bl. [No title]. - *Societas entomologica* 18 (16): 124-125 (15 November).
 1903bm. [Notes]. - *Insekten-Börse* 20 (47): 373 (19 November) [also in *Berliner entomologische Zeitschrift* 49 (3/4): (22)-(23); 1905].
 1903bn. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 20 (48): 378 (26 November).
 1903bo. [Notes]. - *Insekten-Börse* 20 (48): 381 (26 November) [also in *Berliner entomologische Zeitschrift* 49 (3/4): (24); 1905].
 1903bp. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 20 (49): 386-387 (3 December), (50): 394 (10 December).
 1903bq. [Notes]. - *Insekten-Börse* 20 (50): 396 (10 December) [also in *Berliner entomologische Zeitschrift* 49 (3/4): (24)-(25); 1905].
 1903br. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 20 (51): 403 (17 December), (52): 410-411 (24 December).
 1903bs. Neue *Caligo*-Formen. - *Insekten-Börse* 20 (52): 413 (24 December).
 1904a. Neue *Caligo*-Formen. - *Societas entomologica* 18 (19): 145 (1 January).
 1904b. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (1): 3-4 (1 January), (3): 18-19 (14 January), (4): 26-27 (21 January), (5): 34-35 (28 January).
 1904c. Verzeichniss der in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Nemeobiinae und Libythaëinae und Besprechung verwandter Formen. - *Berliner entomologische Zeitschrift* 48 (4): 274-296 (late January).
 1904d. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (6): 42-43 (4 February), (7): 51 (11 February).
 1904e. Bericht über eine entomologische Expedition nach der Insel Engano. - *Insekten-Börse* 21 (7): 52-53 (11 February).
 1904f. Neue *Attacus atlas* Formen. - *Societas entomologica* 18 (22): 169-170 (15 February).
 1904f. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (9): 66-67 (25 February), (10): 74 (3 March).
 1904g. [A note]. - *Insekten-Börse* 21 (10): 77 (3 March) [also in *Berliner entomologische Zeitschrift* 50 (3/4): (1); 1906].
 1904h. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (11): 83 (10 March), (12): 90-91 (17 March).
 1904i. Eine neue Papiliorasse. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 16 (2): 302 (20 March).
 1904j. Neue Euploeen. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 16 (2): 303-305 (20 March).
 1904k. Neue *Argynnis*- u. *Parnassius*-Formen. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 16 (2): 306-309 (20 March).
 1904l. Neue Lycaeniden. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 16 (2): 310-312 (20 March).
 1904m. Mitteilungen über die Gattung *Caligo* in meiner Sammlung. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 16 (2): 313-320 (20 March).
 1904n. Neue *Elymnias* aus dem Papua-Gebiet. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 16 (2): 321-323 (20 March).
 1904o. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (14): 106-107 (31 March), (15): 114-115 (7 April), (16): 122-123 (14 April).
 1904p. *Caligo eurilochus pallidus* nov. subspec. - *Insekten-Börse* 21 (16): 125 (14 April).
 1904q. Neue *Prepona*-Formen. - *Insekten-Börse* 21 (16): 125-126 (14 April).
 1904r. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (17): 130-131, 4 figs. (21 April), (18): 139-

140 (28 April).
 1904s. Neue Falter. - *Insekten-Börse* 21 (18): 140-141 (28 April).
 1904t. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (19): 146-147 (5 May), (20): 154-155 (12 May).
 1904u. Neue Falter. - *Insekten-Börse* 21 (20): 157 (12 May).
 1904v. Ein neuer *Ornithoptera*. *Troides oblongomaculatus hanno* nov. subspec. - *Entomologische Zeitschrift* 18 (7): 27 (15 May).
 1904w. Eine neue *Parnassius*-Form aus Tibet. - *Societas entomologica* 19 (4): 25 (15 May).
 1904x. Eine *Papilio*-Aberration aus Honduras. - *Societas entomologica* 19 (4): 25-26 (15 May).
 1904y. Neue Indo-Malayische Rhopaloceren. - *Societas entomologica* 19 (4): 26-29 (15 May).
 1904z. Ein neuer *Parnassius*. *Parnassius delphius dolabella* nov. subspec. - *Entomologische Zeitschrift* 18 (8): 29-30 (22 May).
 1904aa. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (22): 170-171 (26 May).
 1904ab. Ein neuer *Charaxes* von der Insel Roma. - *Insekten-Börse* 21 (22): 172 (26 May).
 1904ac. Neue Indo-Malayische Rhopaloceren. - *Societas entomologica* 19 (5): 36-37 (1 June).
 1904ad. Mitteilungen über die Zucht von *Morpho anaxibia* Hb. - *Entomologische Zeitschrift* 18 (9): 35 (1 June).
 1904ae. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (23): 177-179 (2 June).
 1904af. Elf neue Papilionen. - *Insekten-Börse* 21 (23): 180-181 (2 June).
 1904ag. Mitteilungen über die Zucht von *Morpho anaxibia* Hb. - *Entomologische Zeitschrift* 18 (10): 37-38, 1 fig. (8 June).
 1904ah. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (24): 186-187 (9 June).
 1904ai. Elf neue Papilionen. - *Insekten-Börse* 21 (24): 188-189 (9 June).
 1904aj. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (25): 195-196 (16 June).
 1904ak. Eine neue Pieride von Banda. - *Insekten-Börse* 21 (25): 197 (16 June).
 1904al. Zwei neue Papilios. - *Entomologische Zeitschrift* 18 (12): 45-46 (22 June).
 1904am. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (26): 202-203 (23 June).
 1904an. Zwei neue Nectarien. - *Insekten-Börse* 21 (26): 205 (23 June).
 1904ao. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (27): 210-211 (30 June).
 1904ap. Mitteilungen über *Attacus atlas* L. und Verwandte. - *Entomologische Meddelelser* 2 (5/6): 283-290 (June).
 1904aq. Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel. - *Entomologische Meddelelser* 2 (5/6): 291-332, 5 figs. (June).
 1904ar. Neue *Elymnias* aus Celebes und dessen Satellit-Inseln. - *Societas entomologica* 19 (7): 53-54 (1 July).
 1904as. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (28): 218-219 (7 July).
 1904at. Neue *Elymnias* aus Celebes und dessen Satellit-Inseln. - *Societas entomologica* 19 (8): 60-61 (15 July).
 1904au. Neue *Euploea* aus dem malayischen Archipel. - *Societas entomologica* 19 (8): 61 (15 July).
 1904av. Tagebuchblätter. - *Insekten-Börse* 21 (30): 235 (21 July).
 1904aw. [A note]. - *Insekten-Börse* 21 (30): 237 (21 July) [also in *Berliner entomolo-*

gische Zeitschrift 50 (3/4): (3); 1906].

1904ax. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 21 (31): 242-244 (28 July).

1904ay. Neue *Euploea* aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 19 (9): 66-68 (1 August).

1904az. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 21 (32): 251-252 (4 August), (33): 259-260 (11 August).

1904ba. Neue *Euploea* aus dem malayischen Archipel. - Societas entomologica 19 (10): 73-76 (15 August).

1904bb. Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Gebiet. - Berliner entomologische Zeitschrift 49 (1/2): 165-169, pl. 1, fig. 6, pl. 2, fig. 6 (mid August).

1904bc. Beitrag zur Kenntnis der Rhopaloceren-Fauna der Insel Engano. - Berliner entomologische Zeitschrift 49 (1/2): 170-206, pls. 1-2 (mid August).

1904bd. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 21 (34): 267-268 (18 August), (35): 274-275 (25 August), (36): 282-283 (1 September), (37): 291 (8 September), (38): 299-300 (15 September), (39): 306-307 (22 September).

1904be. Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel. - Insekten-Börse 21 (39): 309 (22 September).

1904bf. [Notes]. - Insekten-Börse 21 (39): 309 (22 September) [also in Berliner entomologische Zeitschrift 50 (3/4): (4)-(5); 1906].

1904bg. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 21 (40): 314-315 (29 September).

1904bh. Neue indo-australische Lepidopteren. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 17(1): 133-157, 1 fig. (5 October).

1904bi. Neue *Iunonia*-Rassen. - Insekten-Börse 21 (41): 325 (6 October).

1904bj. Zwei neue Euthaliiden. - Insekten-Börse 21 (42): 333 (13 October).

1904bk. Neue Lepidopteren von Engano. - Stettiner entomologische Zeitung 65 (2): 341-344 (October).

1904bl. Neue Pieriden von demselben. - Stettiner entomologische Zeitung 65 (2): 345-348 (October).

1904bm. Neue Euthaliiden von demselben. - Stettiner entomologische Zeitung 65 (2): 348-353 (October).

1904bn. Zwei neue *Charaxes*. - Insekten-Börse 21 (48): 381 (24 November).

1904bo. Neue *Tenaris*. - Insekten-Börse 21 (49): 389 (1 December).

1904bp. Neue *Tenaris*. - Societas entomologica 19 (17): 129 (1 December).

1904bq. Neue *Tenaris*-Formen. - Societas entomologica 19 (18): 138-139 (15 December).

1904br. Neue *Tenaris*. - Entomologische Zeitschrift 18 (30): 118-119 (15 December).

1905a. Neue Rhopaloceren. - Insekten-Börse 22 (9): 36 (2 March).

1905b. Neue Lepidopteren von Bawean und Nachbarinseln. - Societas entomologica 20 (1): 2-4 (1 April).

1905c. Neue *Taenaris*-Formen und Übersicht der bekannten Arten. - Wiener entomologische Zeitung 24 (3/4): 57-89, pls. 1-2 (10 April).

1905d. Neue Lepidopteren von Bawean und Nachbarinseln. - Societas entomologica 20 (2): 9-10 (15 April).

1905e. Ein neuer *Amphidromus*. - Nachrichtenblatt der deutschen malakozologischen Gesellschaft 37 (2): 83-84, pl. 1, fig. 2 (27 April).

1905f. Neue *Taenaris*-Formen und Übersicht der bekannten Arten. - Wiener entomologische Zeitung 24 (5/6): 119-128 (1 June).

1905g. Bücherbesprechung. - Insekten-Börse 22 (22): 88 (1 June) [also in Entomologische Zeitschrift 19 (9): 48-[48a]; 1 June 1905].

1905h. Neue Rhopaloceren aus dem Indo-Australischen Gebiet. - Entomologische Zeitschrift 19 (9): 45-47, figs. 1-5 (1 June).

1905i. Neue Rhopaloceren aus dem indo-malayischen Gebiet. - Societas entomologica 20 (5): 33-35 (1 June).

1905j. Neue Rhopaloceren aus dem Indo-Australischen Gebiet. - Entomologische Zeitschrift 19 (10): 51 (8 June).

1905k. Neue Rhopaloceren aus dem indo-malayischen Gebiet. - Societas entomologica 20 (6): 41-42 (15 June).

1905l. Neue Rhopaloceren aus dem Indo-Australischen Gebiet. - Entomologische Zeitschrift 19 (11): 55-57, figs. 6-9 (15 June), (12): 63-64, fig. 10 (22 June).

1905m. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (26): 102-103 (29 June).

1905n. Neue Rhopaloceren aus Borneo. - Societas entomologica 20 (7): 49-50 (1 July).

1905o. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (27): 107-108 (6 July).

1905p. Neue Pieriden. - Entomologische Zeitschrift 19 (14): 75-76 (8 July).

1905q. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (28): 110-111 (13 July), (29): 114-115 (20 July).

1905r. Beitrag zur Kenntnis einiger *Prepona*-Arten und Übersicht der bekannten Arten dieser Gattung. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 17 (2): 271-312, pls. 6-9 (25 July).

1905s. Neue *Neptis*. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 17 (2): 313-314, pl. 9, figs. 3, 5-6 (25 July).

1905t. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (30): 118-119 (30 July).

1905u. Neue Pieriden. - Entomologische Zeitschrift 19 (17): 89, fig. 1 (1 August).

1905v. Neue *Neptis*-(*Phaedyma*) Lokalrassen. - Entomologische Zeitschrift 19 (17): 89-90, figs. 2-4 (1 August).

1905w. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (31): 122-123 (3 August).

1905x. Neue *Neptis*-(*Phaedyma*) Lokalrassen. - Entomologische Zeitschrift 19 (18): 99-101 (8 August).

1905y. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (32): 126-127 (10 August).

1905z. Neue *Cethosia*-Formen. - Entomologische Zeitschrift 19 (19): 105-106, figs. 5-7 (15 August).

1905aa. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (33): 130 (17 August).

1905ab. Neue Morphiden. - Entomologische Zeitschrift 19 (20): 113-115, figs. 8-11 (22 August).

1905ac. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (34): 134-135 (24 August), (35): 139 (31 August), (36): 142-143 (7 September).

1905ad. Neue Morphiden. - Entomologische Zeitschrift 19 (22): 125-126, figs. 12-13 (8 September).

1905ae. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (37): 146-147 (14 September), (38): 151 (21 September).

1905af. Historisches über *Caligo martia* GODT. - Entomologische Zeitschrift 19 (24): 136-137 (22 September).

1905ag. Tagebuchblätter. - Insekten-Börse 22 (39): 154-155 (28 September), (40): 158-159 (5 October).

1905ah. Neue Landschnecken von Bawean und Engano. - Nachrichtenblatt der deutschen malakozologischen Gesellschaft 37 (4): 198-201 (28 October).

1905ai. Neue Rhopaloceren aus dem indo-australischen Gebiet. - Societas entomologica 20 (15): 113-114 (1 November).

1905aj. Neue Amathusiinae. - Societas entomologica 20 (17): 129-130, 1 fig. (1 December) [the figure appeared in number 18 of 15 December 1905].

1905ak. *Papilio erebus petronius* FRUHST. ♂♀. - Societas entomologica 20 (18): 140 (15 December).

1905al. Seltene Hesperiden. - Societas entomologica 20 (18): 140-141 (15 December).

1905am. Tagebuchblätter. Leipzig, Frankestein & Wagner. [i] + 721 pp. [reprint of articles appearing in vols. 16-22 (1899-1905) of Insekten-Börse, q.v.].

1906a. Neue Euthaliiden. - Societas entomologica 20 (19): 148-149, 1 fig. (1 January).

1906b. Zwei neue *Terinos* aus der *clarissa*-Gruppe. - Insektenbörse 23 (3): 12 (18 January).

1906c. Neue Euthaliidae. - Insekten-Börse 23 (5): 18-19, 3 figs. (1 February).

1906d. Neue *Mynes*. - Societas entomologica 20 (21): 163 (1 February), (22): 171-172 (15 February).

1906e. Neue *Charaxes*-Formen. - Societas entomologica 20 (22): 172 (15 February), (23): 179-180 (1 March).

1906f. Neue Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 19 (36): 215-216 (15 March).

1906g. Vier neue *Terinos* aus der *tethys-taxiles*-Gruppe. - Insekten-Börse 23 (12): 47-48 (22 March).

1906h. Bemerkungen über eine Schmetterlings-Ausbeute von der Insel Banka. - Societas entomologica 21 (1): 4 (1 April).

1906i. Neue Papilioniden. - Entomologische Zeitschrift 20 (2): 9-10, fig. 1 (8 April).

1906j. Neue Euthaliidae. - Insekten-Börse 23 (15): 59-60 (12 April).

1906k. Rhopaloceren-Aberrationen. - Entomologische Zeitschrift 20 (3): 17-18, figs. 1-5 (15 April).

1906l. Eine neue *Argynnis*. - Entomologische Zeitschrift 20 (4): 25-26 (22 April).

1906m. Beitrag zur Kenntnis der *Prothoë australis*-Rassen und deren Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 19 (1): 43-48, 2 figs. (10 May).

1906n. Neue und seltene indo-malayische Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 20 (9): 61-63, figs. 1-5 (1 June).

1906o. Reisebericht über eine Sammeltour auf der Insel Bawean. - Insekten-Börse 23 (23): 90-91 (7 June).

1906p. Ein merkwürdiger *Papilio* aus Celebes. - Entomologische Zeitschrift 20 (10): 65-66, fig. 1 (8 June).

1906q. Reisebericht über eine Sammeltour auf der Insel Bawean. - Insekten-Börse 23 (24): 94-95, 1 fig. (14 June).

1906r. Neue *Terinos*. - Insekten-Börse 23 (26): 104 (28 June).

1906s. Neue Euthaliiden. - Societas entomologica 21 (7): 51-52 (1 July).

1906t. Beitrag zur Kenntnis der *Prothoë australis*-Rassen und deren Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 19 (2): 49-50 (1 July).

1906u. Beitrag zur Kenntnis der Rhopaloceren der Batu-Inseln an der S.-W.-Küste von Sumatra. - Entomologische Zeitschrift 20 (15): 98-99 (15 July), (16): 105-106 (22 July).

1906v. Neue Schmetterlinge von den Batu-Inseln. - Entomologische Zeitschrift 20 (18): 121-122 (8 August).

1906w. Zwei neue *Papilio*-Formen aus Ost-Asien. - Societas entomologica 21 (10): 73-74 (15 August).

1906x. Neue *Athyma* aus Nias. - Societas entomologica 21 (10): 74-75 (15 August).

1906y. Neue Schmetterlinge von den Batu-Inseln. - Entomologische Zeitschrift 20 (19): 131-132 (15 August).

1906z. Ein Beitrag zur Kenntnis der passiven Tier-Verbreitung im Malayischen Archipel. - Insekten-Börse 23 (34): 135-136 (23 August).

1906aa. Neue Schmetterlinge von den Batu-Inseln. - Entomologische Zeitschrift 20 (21): 145-146 (1 September).

1906ab. Eine neue *Prepona* aus Brasilien. - Entomologische Zeitschrift 20 (21): 150-151 (1 September).

1906ac. Neue *Mycalasis*. - Societas entomologica 21 (11): 81-83 (1 September), (12): 90-91 (15 September), (13): 97-98 (1 October).

1906ad. Historisches und Morphologisches über das Genus *Athyma* und dessen Verwandte. - Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien 56 (6/7): 384-434, figs. 1-8 (19 October).

1906ae. Verzeichnis der von mir in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Nymphaliden und Besprechung verwandter Formen. - Wiener entomologischen Zeitung 25 (10): 307-362, pls. 1-2 (30 October).

1906af. Neue *Zeuxidia*-Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 19 (3): 104-106 (15 November).

1906ag. Uebersicht der Euthaliiden aus der Section *nora*. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 19 (3): 109-120, 1 fig. (15 November).

1906ah. Bücherbesprechung und zugleich Beitrag zur Kenntnis hochandinen Lebens. - Insekten-Börse 23 (48): 192 (29 November), (49): 195-196 (6 December), (50): 198-199 (13 December).

1906ai. Neue Parnassiusformen. - Societas entomologica 21 (18): 137-140 (15 December).

1906aj. Bücherbesprechung. - Insekten-Börse 23 (52): 208 (27 December) [also in Societas entomologica 21 (20): 156; 15 January 1907].

1906ak. Eine neue *Thais* von Rhodos. - Societas entomologica 21 (19): 147-148 (31 December).

1907a. Bücherbesprechungen. - Entomologische Zeitschrift 20 (33): 242 (15 January).

1907b. Etwas vom Naturhistorischen Museum in Bangkok, Siam. - Societas entomologica 21 (21): 161-162 (1 February).

1907c. Randbemerkungen zu dem Aufsatz: Neue Parnassiusformen in der "Societas entomologica" vom 15. Dez. 1906. - Societas entomologica 21 (22): 170-172 (15 February).

1907d. Eine neue *Papilio*-Rasse aus Süd-Indien. - Entomologische Zeitschrift 20 (37): 269 (15 February).

1907e. Neue südamerikanische Satyriden. - Societas entomologica 21 (23): 177 (1 March).

1907f. Neue *Cirrochroa*-Rassen. - Societas entomologica 21 (23): 177-179 (1 March).

1907g. Neue Rhopaloceren aus dem Papua-Gebiet. - Societas entomologica 21 (23): 179-

180 (1 March).

1907h. Randbemerkungen zu dem Aufsatz: Neue Parnassiusformen in der "Societas entomologica" vom 15. Dez. 1906. - Societas entomologica 21 (24): 186-188 (15 March).

1907i. Zwei neue paläarktische *Papilio*. - Entomologische Zeitschrift 20 (41): 301 (15 March).

1907j. Neue *Doleschallia* aus Waigiu. - Societas entomologica 22 (1): 3-4 (1 April).

1907k. Zwei neue *Hebomoia*. - Societas entomologica 22 (1): 4 (1 April).

1907l. Eine neue Pieride aus Südamerika. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (4): 25, 1 fig. (20 April).

1907m. Zwei neue Brassoliden aus Brasilien. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (5): 29-30, figs. 1-2 (27 April).

1907n. Eine interessante *Precis* von der Insel Sumba. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (6): 33, 1 fig. (4 May).

1907o. Eine neue Brassolide aus Columbien. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (6): 36-37, 1 fig. (4 May).

1907p. Zwei merkwürdige, mimetische *Elymnias* aus dem Papua-Gebiet. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (7): 41, figs. 1-2 (11 May).

1907q. Eine neue *Thais* von Rhodos und Nachträge zum STAUDINGER-REBEL'schen Catalog. - Deutsche entomologische Zeitschrift 19 (4): 158-160 (15 May).

1907r. Neue Danaiden und Uebersicht der bekannten Indo-Australischen Arten. - Deutsche entomologische Zeitschrift 19 (4): 161-202 (15 May).

1907s. Neue Rhopaloceren aus Südamerika. I. *Victorina steneles* [sic] L. und einige neue Formen. - Stettiner entomologische Zeitung 68 (1): 13-15 (May).

1907t. Neue Rhopaloceren aus Südamerika. II. Neue Ageronia-Formen. - Stettiner entomologische Zeitung 68 (1): 15-17 (May).

1907u. Eine bisher unbeachtete Lokalrasse einer Nymphalide aus Ost-Java. - Stettiner entomologische Zeitung 68 (1): 17-18 (May).

1907v. Zwei neue Acraeen aus dem Papua-Gebiet. - Stettiner entomologische Zeitung 68 (1): 19-21 (May).

1907w. Verzeichniss der von Herrn Dr. Theodor KOCH-GRÜNBERG am oberen Waupes 1903-1905 gesammelten Rhopaloceren mit Besprechung verwandter Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 68 (1): 117-164 (May).

1907x. Zwei neue *Morpho*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (10): 61-62, figs. 1-2 (1 June).

1907y. Neue Lokalformen der Gattung *Eunica*. - Societas entomologica 22 (5): 33-34 (1 June), (6): 43-44 (15 June).

1907z. Uebersicht der bekannten *Anartia* und Beschreibung neuer Formen. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (14): 97 (29 June).

1907aa. Historische Notizen über *Neptis lucilla* DENIS und Beschreibung von neuen Formen. - Societas entomologica 22 (7): 50-51 (1 July).

1907ab. Uebersicht der bekannten *Anartia* und Beschreibung neuer Formen. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (15): 101-102 (6 July), (16): 111-112 (13 July).

1907ac. Bemerkungen zu Lieferung 10 von SEITZ "Gross-Schmetterlinge der Erde" und Lieferung 9 und 10 "Rhopalocera palaeartica" von R. VERITY. - Societas entomologica 22 (8): 57-58 (15 July).

1907ad. Neue Nymphaliden. - Societas entomologica 22 (8): 60 (15 July).

1907ae. Verzeichniss der von Herrn Dr. Theodor KOCH-GRÜNBERG am oberen Waupes 1903-1905 gesammelten Rhopaloceren mit Besprechung verwandter Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 68 (2): 207-309, pl. 1 (July).

1907af. Neue *Argynnis*. - Societas entomologica 22 (9): 67-68 (1 August).

1907ag. Monographische Revision der Pieridengattung *Hebomoia*. - Deutsche entomologische Zeitschrift 20 (1/2): 89-109, pl. 5, fig. 3, pl. 6 (1 August) [plate 6 appeared in volume 20 (3); 12 October 1907].

1907ah. Bücherbesprechung. - Societas entomologica 22 (10): 76 (15 August) [also in Entomologische Zeitschrift 21 (24): 153; 14 September 1907].

1907ai. Neues über eine alte *Neptis*. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (21): 149-150 (17 August), (22): 159-161 (24 August).

1907aj. Dr. Frederic MOORE †. - Entomologisches Wochenblatt 24 (35): 151-152, 1 fig. (29 August).

1907ak. Neues über eine alte *Neptis*. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (23): 166-167 (31 August), (24): 174-176 (7 September).

1907al. Alte und neue Rassen von *Sithon jangala* HORSFIELD. - Entomologische Zeitschrift 21 (23): 144 (7 September).

1907am. Neues über eine alte *Neptis*. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (25): 183-184 (14 September).

1907an. Neue indo-australische Lycaeniden. - Entomologische Zeitschrift 21 (24): 150-151 (14 September), (25): 156 (21 September).

1907ao. Eine neue Lycaenide aus Kaiser-Wilhelmsland. - Entomologische Zeitschrift 21 (26): 162 (28 September).

1907ap. Neue *Argynnis*. - Entomologische Zeitschrift 21 (27): 163-164 (5 October).

1907aq. Neue Lokalrassen von paläarktischen Rhopaloceren. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (28): 208-209, figs. 1-2 (5 October), (29): 215-216, figs. 3-4 (12 October).

1907ar. Südamerikanische Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 21 (28): 171-172 (12 October).

1907as. Monographie der Elymniinae. - Deutsche entomologische Zeitschrift 20 (3): 157-252, pl. 5, fig. 2, pls. 7-8 (12 October) [pl. 5 appeared in volume 20 (1/2); 1 August 1907, and pl. 8 in 20 (4); 26 February 1908].

1907at. Eine neue *Anadebis* aus Tonkin und Uebersicht der bekannten Arten. - Deutsche entomologische Zeitschrift 20 (3): 253-255, 1 fig. (12 October).

1907au. Bericht über eine kleine Faltersendung aus West-Sumatra und Beschreibung von zwei neuen Lokalrassen. - Societas entomologica 22 (14): 105-108 (15 October).

1907av. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (15): 115-116 (1 November).

1907aw. Lepidopterologisches Charivari vom GERSTAECKER der Entomologie. I. - Entomologisches Wochenblatt 24 (45): 195 (7 November).

1907ax. Neue *Papilio*-Rassen aus dem indo-australischen Gebiet. - Entomologische Zeitschrift 21 (30): 182-184 (9 November).

1907ay. Lepidopterologisches Charivari vom GERSTAECKER der Entomologie. I. - Entomologisches Wochenblatt 24 (46): 199 (14 November).

1907az. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (16): 123-124 (15

November).

1907ba. Neue *Argynnis* aus der *aglaja*-Gruppe. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (34): 256-257 (16 November).

1907bb. Neue südamerikanische Pieriden. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (36): 271-272 (30 November).

1907bc. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (17): 131-133 (1 December).

1907bd. Zwei neue *Neptis* aus China. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (37): 279 (7 December).

1907be. Zwei neue Rassen von *Papilio fuscus*. - Entomologische Zeitschrift 21 (33): 203-204 (14 December).

1907bf. Eine neue *Papilio*-Rasse der Insel Banka. - Entomologische Zeitschrift 21 (33): 204 (14 December).

1907bg. Neue *Perrhybris* aus der *pandosia*-Gruppe. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (38): 287 (14 December).

1907bh. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (18): 139-140 (15 December).

1907bi. Neue und alte Rassen von *Papilio jason*. - Entomologische Zeitschrift 21 (34): 209 (21 December).

1908a. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (19): 147-148 (1 January).

1908b. Neue südamerikanische Pieriden. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (40): 305-306 (4 January).

1908c. Neue *Papilio*-Rassen aus der *eurypylus*-Gruppe. - Entomologische Zeitschrift 21 (37): 222 (11 January).

1908d. Neue *Argynnis* und *Melitaea*. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (41): 310 (11 January).

1908e. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (20): 154-155 (15 January).

1908f. Literarisches. - Entomologisches Wochenblatt 25 (3): 12 (16 January).

1908g. Zwei neue *Papilio*. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (42): 319 (18 January).

1908h. Neue südamerikanische Rhopaloceren. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (42): 319 (18 January).

1908i. Neue *Pyrrhogyra* und Uebersicht der bekannten Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 69 (1): 34-41 (January).

1908j. Neue *Ectima*-Rassen. - Stettiner entomologische Zeitung 69 (1): 41-44 (January).

1908k. Eine neue *Eunica* aus der *alcmena*-Gruppe und Beschreibung neuer Lokalformen. - Stettiner entomologische Zeitung 69 (1): 44-48 (January).

1908l. Neue *Curetis* und Uebersicht der bekannten Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 69 (1): 49-59 (January).

1908m. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (21): 164-165 (1 February), (22): 171-173 (15 February).

1908n. Zwei neue Lokalrassen von *Satyrus actaea* Esp. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (46): 351 (15 February).

1908o. Neue Satyriden des paläarkt. Faunen-Gebietes. - Internationale entomologische

Zeitschrift 1 (47): 358-359 (22 February).

1908p. Neue ostasiatische Rhopaloceren. - Entomologisches Wochenblatt 25 (9): 37-38 (27 February).

1908q. Ein seltenes *Charaxes*-Weibchen. - Internationale entomologische Zeitschrift 1 (48): 365-366, 1 fig. (29 February).

1908r. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (23): 178-179 (1 March).

1908s. Neue ostasiatische Rhopaloceren. - Entomologisches Wochenblatt 25 (10): 41 (5 March).

1908t. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 22 (24): 186 (15 March).

1908u. Eine neue *Lethe*-Rasse aus Tonkin. - Entomologische Zeitschrift 22 (2): 7 (11 April).

1908v. Neue *Adelpha*. - Entomologische Zeitschrift 22 (2): 8-9 (11 April).

1908w. Neue palaearktische Satyriden. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (2): 9-10 (11 April).

1908x. Eine für Indien neue Satyride. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (2): 10 (11 April).

1908y. Neue Parnassier aus der *mnemosyne*-Gruppe. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (3): 17-18 (18 April).

1908z. Neue *Parnassius*-Rassen. - Entomologische Zeitschrift 22 (3): 12 (18 April).

1908aa. Neue indo-australische *Mycalis* und Besprechung verwandter Formen. - Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien 58 (2/3): 126-128 (22 April).

1908ab. Eine neue *Zerynthia*. - Entomologische Zeitschrift 22 (4): 16 (25 April).

1908ac. Berichtigung. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (4): 29 (25 April).

1908ad. Lepidopterologisches Charivari. II. - Entomologisches Wochenblatt 25 (19): 80-82 (7 May).

1908ae. Eine neue Ornithopterarasse von den Südphilippinen. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (6): 39 (9 May).

1908af. Neue *Papilio*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (8): 49-50 (23 May).

1908ag. Drei neue *Limenitis*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (8): 50 (23 May).

1908ah. Versuch einer monographischen Revision der Indo-Australischen Neptiden. - Stettiner entomologische Zeitung 69 (2): 240-412, pls. 1-3 (May).

1908ai. Neue Lycaeniden. - Societas entomologica 23 (5): 37-38 (1 June).

1908aj. Neue paläarktische Satyriden. - Entomologisches Wochenblatt 25 (23): 95 (4 June).

1908ak. Eine neue *Zerynthia*. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (10): 58 (6 June).

1908al. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. I. Neue ostasiatische Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 22 (11): 46-47 (13 June), (12): 48-49 (20 June).

1908am. Ueber ein neues Organ der Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 22 (12): 50, 2 figs. (20 June).

1908an. Neue paläarktische Pieriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (12): 50-51 (20 June).

- 1908ao. Eine neue *Parnassius*-Rasse. - Entomologische Zeitschrift 22 (12): 51 (20 June).
- 1908ap. Neue *Argynnis*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (12): 69-70 (20 June).
- 1908aq. Neue indo-australische *Mycalis* und Besprechung verwandter Formen. - Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien 58 (4/5): 129-224, pl. 1 (20 June).
- 1908ar. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. II. Neue südamerikanische Pieriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (14): 59 (4 July).
- 1908as. Neue Lycaeniden. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (14): 85-86 (4 July), (15): 91-92 (11 July).
- 1908at. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. III. Bemerkungen zu FELDER's *Terias*-Typen. - Entomologische Zeitschrift 22 (15): 63-64 (11 July).
- 1908au. Neue südamerikanische Pieriden. - Societas entomologica 23 (8): 58-59 (15 July).
- 1908av. Neue Lycaeniden. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (16): 99-100 (18 July).
- 1908aw. Neues über die Gattung *Waigeum*. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (18): 113 (1 August).
- 1908ax. Neue Lycaeniden des Papua-Gebiets. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (18): 114 (1 August).
- 1908ay. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. IV. Neue Papilionrassen. - Entomologische Zeitschrift 22 (18): 72-73 (1 August).
- 1908az. Neues über die Genitalien der Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 22 (18): 74-76, figs. 1-4 (1 August).
- 1908ba. Monographische Revision der Gattung *Melanitis*. - Entomologische Zeitschrift 22 (20): 80, 2 figs. (15 August).
- 1908bb. Neue paläarktische Satyriden. - Societas entomologica 23 (10): 75-76 (15 August).
- 1908bc. Monographische Revision der Gattung *Melanitis*. - Entomologische Zeitschrift 22 (21): 82-84, 1 fig. (22 August), (22): 85-87, 3 figs. (29 August).
- 1908bd. Neue europäische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (23): 93 (5 September).
- 1908be. Neues über das Jullienische Organ. - Entomologische Zeitschrift 22 (24): 94-99, figs. 1-15 (12 September).
- 1908bf. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. V. Neue und seltene Rhopaloceren der Insel Formosa. - Entomologische Zeitschrift 22 (25): 102-103 (19 September).
- 1908bg. Neue indo-australische *Mycalis* und Besprechung verwandter Formen. - Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien 58 (6/7): 225-239 (1 October).
- 1908bh. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. VI. Neue Rhopaloceren von Formosa. - Entomologische Zeitschrift 22 (29): 118-119 (17 October).
- 1908bi. Neue paläarktische [sic] Rhopaloceren-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (29): 194-195 (17 October).
- 1908bj. Neue europäische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (30): 121 (24 October).
- 1908bk. Neues über die Copulationsorgane der Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (30): 121-123, figs. 1-8 (24 October).
- 1908bl. Neue ostasiatische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (31): 127 (31 October).
- 1908bm. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. VII. Neue Rhopaloceren von Formosa. VIII. Neue paläarktische Satyriden-Rassen. - Entomologische Zeitschrift 22 (31): 127-128 (31 October).
- 1908bn. Berichtigung. - Entomologische Zeitschrift 22 (31): 129 (31 October).
- 1908bo. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. IX. Neue Rhopaloceren von Formosa. - Entomologische Zeitschrift 22 (32): 131-132 (7 November).
- 1908bp. Neue paläarktische Rhopaloceren. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (33): 214-215 (14 November).
- 1908bq. Neue indische Tagfalter-Formen. - Entomologische Zeitschrift 22 (34): 135 (21 November).
- 1908br. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. X. Neue Rhopaloceren von Formosa. - Entomologische Zeitschrift 22 (35): 140-141 (28 November).
- 1908bs. Eine neue *Calinaga* aus China. - Entomologische Zeitschrift 22 (36): 147 (5 December).
- 1908bt. Neue Rhopalocerenrassen der Insel Bali. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (38): 238 (19 December).
- 1908bu. Eine neue *Neptis* von der Insel Saleyer. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (38): 238-239 (19 December).
- 1908bv. Eine neue *Argynnis*-Rasse aus Spanien. - Entomologische Zeitschrift 22 (39): 161 (26 December).
- 1909a. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. XI. Neue Rhopaloceren von Formosa. XII. Neue Rhopaloceren von Formosa und den Nachbarländern. - Entomologische Zeitschrift 22 (41): 167 (9 January).
- 1909b. Neue Papilioniden des indo-australischen Faunengebietes. - Entomologische Zeitschrift 22 (41): 169-170 (9 January).
- 1909c. Neues über *Papilio paris* L. - Entomologische Zeitschrift 22 (41): 170-171 (9 January).
- 1909d. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. XIII. Illustrationen interessanter Tagfalter. - Entomologische Zeitschrift 22 (42): 172-175, figs. 1-10 (16 January).
- 1909e. Neue asiatische *Papilio*-Rassen. - Entomologische Zeitschrift 22 (42): 175-176 (16 January), (43): 177-179 (23 January).
- 1909f. Neue Rassen von *Papilio agestor* GRAY. - Entomologische Zeitschrift 22 (45): 190 (6 February).
- 1909g. Neues über das Jullienische Organ. - Entomologische Zeitschrift 22 (45): 190-191, figs. 1-5 (6 February).
- 1909h. Berichtigung. - Entomologische Zeitschrift 22 (45): 192 (6 February).
- 1909i. Ein mimetischer *Papilio* aus Formosa. - Internationale entomologische Zeitschrift 2 (25): 282 (6 February).
- 1909j. Neues über die Genitalorgane der Pieriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (47): 198-201, figs. 1-19 (20 February).
- 1909k. Lepidopterologisches Pêle-Mêle. XIV. Neue Rhopaloceren von Formosa. - Entomologische Zeitschrift 22 (49): 209 (6 March).
- 1909l. Drei neue *Libythea*-Rassen. - Entomologische Zeitschrift 22 (49): 209 (6 March).
- 1909m. Neue paläarktische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 22 (49): 210-212 (6

March).

1909n. Neues über die Genitalorgane der Nymphaliden. - Entomologische Zeitschrift 23 (1): 228-231 [= 1-4], figs. 1-18 (3 April).

1909o. *Eurycus cressida insularis* nov. subsp. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (1): 3 (3 April).

1909p. Neues über Rhopaloceren. - Stettiner entomologische Zeitung 70 (2): 209-238 (early April).

1909q. Neue palaearktische Rhopaloceren. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (4): 20-21 (24 April).

1909r. Lepidopterologisches Pêlè-Mêlè. [XV]. Neue Rhopaloceren von Formosa. - Entomologische Zeitschrift 23 (8): 40 (22 May).

1909s. Neue *Adelpha*. - Entomologische Zeitschrift 23 (8): 40-41 (22 May).

1909t. Neue südamerikanische Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 23 (8): 41 (22 May).

1909u. Neues über *Pieris manni* [sic]. - Entomologische Zeitschrift 23 (8): 41-42 (22 May).

1909v. Zwei neue paläarktische *Neptis*. - Entomologische Zeitschrift 23 (8): 42 (22 May).

1909w. Eine neue *Lethe*-Rasse aus Tonkin. - Entomologische Zeitschrift 23 (8): 42 (22 May).

1909x. Neue *Libythea*-Rassen. - Societas entomologica 24 (7): 52-53 (1 July).

1909y. Neue palaearktische Pieriden. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (16): 88 (17 July).

1909z. Neues über *Satyrus cordula*. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (16): 88-89 (17 July).

1909aa. Neue *Vanessa*- und *Pyrameis*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (17): 94 (24 July).

1909ab. Neue *Limenitis*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (17): 94-95 (24 July).

1909ac. Neue *Leptocircus*-Rassen. - Societas entomologica 24 (9): 68 (1 August).

1909ad. Neue Palaearkten. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (20): 112-113 (14 August).

1909ae. Neue *Leptocircus*-Rassen. - Societas entomologica 24 (10): 76 (15 August).

1909af. Neue Palaearkten. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (21): 120-121 (21 August).

1909ag. *Parnassius mnemosyne* vom Vogelsberg. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (22): 124 (28 August).

1909ah. 6. Gattung: *Parnassius* LATR. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Fritz Lehmann Verlag. 9: 110-112 (28 August), pl. 50.

1909ai. Neue Satyriden. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (23): 130-131 (4 September), (24): 133-135 (11 September).

1909aj. Eine neue *Libythea*-Rasse. - Societas entomologica 24 (12): 91-92 (15 September).

1909ak. Neue *Mynes*-Rassen. - Societas entomologica 24 (12): 92 (15 September).

1909al. Lepidopterologisches Pêlè-Mêlè. [XVI]. Neues aus Formosa. - Entomologische Zeitschrift 23 (25): 116-117 (18 September).

1909am. Neue Danaiden. - Entomologische Zeitschrift 23 (25): 117 (18 September).

1909an. Neue japanische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 23 (25): 117-118 (18 September).

1909ao. Neue Hesperiden. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (27): 149-150 (2 October).

1909ap. Neues über *Parnassius apollo*. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (30): 161 (23 October).

1909aq. Neue Hesperiden. - Entomologische Zeitschrift 23 (30): 135-136 (23 October), (31): 138-139 (30 October).

1909ar. Neue Rhopaloceren von Formosa. - Societas entomologica 24 (16): 121 (15 November).

1909as. Neue *Erebia*-Rassen. - Societas entomologica 24 (16): 123-126 (15 November).

1909at. Neues über *Parnassius apollo* L. - Entomologische Zeitschrift 23 (34): 150-151 (20 November).

1909au. Neue *Zaretas*-Formen und Uebersicht der bekannten Rassen. - Entomologische Zeitschrift 23 (38): 166-168, figs. 1-4 (18 December).

1909av. Neue Hesperiden. - Entomologische Zeitschrift 23 (39): 171-174 (25 December).

1909aw. 2. Familie: Pieridae, Weisslinge. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 119-120.

1909ax. In: PIEPERS, M.C. & P.C.T. SNELLEN, The Rhopalocera of Java. Pieridae. The Hague, Martinus Nijhoff. [4] + xxiv + 74 pp., pls. 1-4.

1910a. Neue *Erebia*-Rassen. - Internationale entomologische Zeitschrift 3 (40): 211-212 (1 January).

1910b. 2. Familie: Pieridae, Weisslinge [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 121-144 (14 January).

1910c. Eine neue Hesperide aus Java. - Societas entomologica 24 (20): 155 (15 January).

1910d. 2. Familie: Pieridae, Weisslinge [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 145-152 (11 February).

1910e. Zwei neue *Taenaris*-Formen aus Deutch [sic]-Neu-Guinea. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 24 (3): 52-54, pl. 2 (1 March) [plate appeared in number 4; 1 April 1910].

1910f. Lepidopteren von der Vulkaninsel. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 24 (3): 55-57 (1 March).

1910g. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 24 (3): 58 (1 March).

1910h. Neue palaearktische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 23 (49): 218-219 (5 March).

1910i. Zwei neue Lycaeniden aus Formosa. - Entomologische Zeitschrift 23 (49): 219 (5 March).

1910j. *Euploea werneri* FRUHST. und deren Copulationsorgane. - Entomologische Zeitschrift 23 (50): 222-223, figs. 1-5 (12 March).

1910k. Neue *Cyaniris*-Rassen und Übersicht der bekannten Arten. - Stettiner entomologische Zeitung 71 (2): 282-305 (15 March).

1910l. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 24 (4): 59-74 (1 April).

1910m. Neue palaearktische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 23 (53): 239-240 (2 April).

1910n. 2. Familie: Pieridae, Weisslinge [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 153-168 (2 April), 169-176 (4 April).

1910o. Neue palaearktische Satyriden. - Entomologische Zeitschrift 24 (1): 3-4 (9 April).

1910p. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 24 (5): 75-104 (1 May).

1910q. 2. Familie: Pieridae, Weisslinge [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 177-190 (20 May), pls. 51-73.

1910r. 3. Familie: Danaidae. In: Seitz, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 191-216 (20 May).

1910s. Neue palaearktische Argynnisrassen. - Entomologische Zeitschrift 24 (7): 37 (21 May).

1910t. Neue *Erebia*-Rassen. - Entomologische Zeitschrift 24 (7): 37-38 (21 May).

1910u. Zwei neue Rassen von *Argynnis adippe* L. - Internationale entomologische Zeitschrift 4 (9): 48 (28 May).

1910v. Neue Lycaeniden des palaearktischen Gebietes. - Internationale entomologische Zeitschrift 4 (10): 55 (4 June), (12): 62-63 (18 June).

1910w. 3. Familie: Danaidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 217-224 (20 June).

1910x. Neues über *Eumenis fagi* und *alcyone*. - Entomologische Zeitschrift 24 (14): 71-73, figs. 1-3 (9 July), (15): 75-77, figs. 4-10 (16 July), (16): 82-83, figs. 11-16 (23 July), (17): 86-88, figs. 17-22 (30 July).

1910y. 3. Familie: Danaidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 225-240 (15 August).

1910z. Neue Lycaeniden des palaearktischen Gebiets. - Societas entomologica 25 (12): 47-48 (10 September).

1910aa. Neue palaearktische Rhopaloceren. - Societas entomologica 25 (13): 50-52 (24 September).

1910ab. Neue palaearktische Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 24 (26): 144 (1 October).

1910ac. Neue palaearktische Rhopaloceren. - Societas entomologica 25 (14): 54-55 (8 October).

1910ad. Neues über die Genitalorgane der Rhopaloceren. - Entomologische Zeitschrift 24 (27): 150-151, figs. 1-5 (8 October), (28): 154-155, figs. 6-11 (15 October).

1910ae. Parnassiusrassen aus der Schweiz und Piemont. - Entomologische Zeitschrift 24 (28): 155-156 (15 October).

1910af. Neue palaearktische Rhopaloceren. - Societas entomologica 25 (15): 58-60, figs. 1-4 (22 October).

1910ag. 3. Familie: Danaidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 249-264 (12 November).

1910ah. Neue Agriasformen: *Agrias godmani* forma *cyaneacula* und forma *derufata nava* [sic]. - Entomologische Zeitschrift 24 (34): 185 (26 November).

1910ai. Berichtigung. - Entomologische Zeitschrift 24 (34): 188-189 (26 November).

1910aj. 3. Familie: Danaidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 241-248 (29 November).

1910ak. Zu dem Artikel: Neue Parnassiusrassen aus der Schweiz und Piemont. - Entomologische Zeitschrift 24 (35): 192 (3 December).

1910al. Neue Rhopaloceren aus der Provinz Matto Grosso und angrenzenden Gebieten. - Entomologische Zeitschrift 24 (35): 192-194 (3 December).

1910am. Drei neue Heliconidenformen. - Entomologische Zeitschrift 24 (35): 194 (3 December).

1910an. Ein interessanter, weil für Java neuer Falter. - Entomologische Zeitschrift 24 (35): 194-195 (3 December).

1910ao. 3. Familie: Danaidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 265-272 (17 December).

1910ap. Verzeichnis der auf der Expedition gesammelten Rhopaloceren, pp. 350-359, figs 1-7. In: KOCH-GRÜNBERG, T., Zwei Jahre unter den Indianern. Reisen in Nordwest-Brasilien 1903/1905. Berlin, Ernst Wasmuth A.-G. 2.

1910aq. In: PIEPERS, M.C. & P.C.T. SNELLEN, The Rhopalocera of Java. Hesperidae [sic]. The Hague, Martinus Nijhoff. [4] + xxvi + 72 pp., pls. 5-10.

1911a. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 25 (2): 9-24 (1 February).

1911b. 3. Familie: Danaidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 273-280 (13 February), 281-284 (14 February), pls. 74-86.

1911c. 4. Familie: Satyridae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 285-288 (14 February), 289-296 (15 February), 297-304 (22 February), 305-312 (23 February).

1911d. Neue paläarktische Rhopaloceren. - Societas entomologica 25 (24): 95-96 (25 February).

1911e. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 25 (3): 25-40 (1 March), (4): 41-56 (1 April).

1911f. 4. Familie: Satyridae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 313-328 ([before 25 April]), 329-336 ([before 2 May]).

1911g. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 25 (5): 57-72 (1 May).

1911h. 4. Familie: Satyridae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 337-344 ([before 9 May]), 345-352 (before 23 May), 353-360 ([before 30 May]).

1911i. Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 25 (6): 73-79, pl. 1 (1 June).

1911j. 4. Familie: Satyridae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 361-368 ([before 7 June]), 369-376 ([before 13 June]).

1911k. Neue palaearktische Rhopaloceren. - Societas entomologica 26 (6): 23-24 (17 June).

1911l. 4. Familie: Satyridae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 377-384 ([before 20 June]), 385-392 ([before 27 June]), 393-400 (24 July), 401 (15 August), pls. 87-99.

1911m. 5. Familie: Amathusiidae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 403-408 (15 August), 409-416 (20 August), 417-432 (25 August), 433-440 (30 August), 441-448 (15 October).

1911n. Neue Papilioniden aus der Sammlung Staudinger d. Berliner zoolog. Museums. - Entomologische Rundschau 28 (23): 177-178 (2 December).

1911o. Neue Papilioniden aus meiner Sammlung. - Entomologische Rundschau 28 (23): 178-179 (2 December).

1911p. Neue Pieriden aus der Sammlung STAUDINGER des Berliner Zoologischen Museums. - Entomologische Rundschau 28 (24): 185-187 (16 December).

1911q. Neue Pieriden aus der Sammlung SEMPER des Senckenbergischen Museums in Frankfurt a. M. - Entomologische Rundschau 28 (24): 187-188 (16 December).

1911r. Neue Literatur. - Entomologische Rundschau 28 (24): 191-192 (16 December).

1912a. Zwei neue Nymphaliden der Sammlung STAUDINGER des Berliner Zoologischen Museums. - Entomologische Rundschau 29 (1): 5 (13 January).

1912b. Neue Indo-Australische Pieriden aus meiner Sammlung. - Entomologische Rundschau 29 (1): 5-6 (13 January).

1912c. Neue Nymphaliden des neotropischen Gebietes aus der Sammlung STAUDINGER. - Entomologische Rundschau 29 (2): 14-15 (27 January).

1912d. Neue Brassoliden. - Entomologische Rundschau 29 (2): 15-16 (27 January).

1912e. 5. Familie: Amathusiidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 449-452 (31 January), pls. 100-106.

1912f. 6. Familie: Nymphalidae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 453-456 (31 January).

1912g. Neue Nemeobiiden der Sammlung STAUDINGER im Zoologischen Museum in Berlin. - Entomologische Rundschau 29 (3): 22-23 (10 February).

1912h. Neue Nemeobiiden meiner Sammlung. - Entomologische Rundschau 29 (3): 23-24 (10 February).

1912i. Eine neue Morphide. - Entomologische Rundschau 29 (4): 31 (24 February).

1912j. Neue Satyriden des neotropischen Gebiets aus der Sammlung STAUDINGER. - Entomologische Rundschau 29 (4): 31 (24 February).

1912k. Rhopaloceren der Insel Matty. - Entomologische Rundschau 29 (5): 33-35 (9 March).

1912l. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 457-488 (18 March).

1912m. Neue neotropische [sic] Nymphaliden. - Entomologische Rundschau 29 (6): 45-46 (23 March).

1912n. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 489-496 (25 May).

1912o. Uebersicht der Lycaeniden des Indo-Australischen Gebiets. Begründet auf die Ausbeute und die Sammlung des Autors. - Berliner entomologische Zeitschrift 56 (3/4): 197-272, figs. 1-4 (early April).

1912p. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 513-528 (11 April), 497-504 (15 April).

1912q. Neue neotropische Pieriden aus der Sammlung STAUDINGER des Berliner Zoologischen Museums. - Entomologische Rundschau 29 (8): 59 (20 April).

1912r. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der

Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 529-552 (20 April), 489-496, 505-512 (10 May), 553-592 (15 May).

1912s. 5. Familie: Brassolidae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 285-328 (15 May), 329-332 (31 May), pls. 61-67.

1912t. 6. Familie: Morphidae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 333-344 (31 May).

1912u. Eine neue Pieride. *Terias tilaha lamperti* subsp. nova. - Entomologische Rundschau 29 (14): 95 (20 July).

1912v. Eine neue Nymphalide des Kgl. Naturalienkabinetts Stuttgart. - Entomologische Rundschau 29 (18): 118 (14 September).

1912w. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 593-616 (25 September), 617-632 (15 October), 633-640 (25 October).

1913a. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 641-656 (10 January), 657-664 (12 January), 665-680 (13 January), 681-688 (25 January).

1913b. 6. Familie: Morphidae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 345-352 (5 June).

1913c. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 689-696 (16 June).

1913d. 6. Familie: Morphidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 353-356 (8 July), pls. 66-71.

1913e. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 697-704 (5 August).

1913f. Neue indo-australische Rhopaloceren. - Entomologische Rundschau 30 (16): 91-92 (23 August).

1913g. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neuer oder verkannter Formen (Lep., Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 9 (8/9): 242-247 (1 September).

1913h. Ein neuer *Sericinus* aus China. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 27 (3): 129-130 ([14 October]).

1913i. Neue Indo-Australische [sic] Rhopaloceren. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 27 (3): 130-139 ([14 October]).

1913j. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neuer oder verkannter Formen (Lep., Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 9 (10): 307-310 (15 October).

1913k. Neue indo-australische Rhopaloceren. - Entomologische Rundschau 30 (21): 124-125 (8 November).

1913l. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neuer oder verkannter Formen (Lep., Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 9 (11): 341-344 (15 November).

1913m. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 713-720 (20 November).

1913n. Neue Rhopaloceren. - Entomologische Rundschau 30 (23): 133-134 (13 December).

1913o. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neue oder verkannten Formen (Lep.

- Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 9 (12): 367-371 (15 December).
- 1913p. In: PIEPERS, M.C. & P.C.T. SNELLEN, The Rhopalocera of Java. Danaidae, Satyridae, Ragadidae, Elymniadae. The Hague, Martinus Nijhoff. [4] + lxvi + 98 pp., pls. 11-18.
- 1914a. Rhopaloceren von Cochinchina. - Entomologische Rundschau 31 (1): 1-3 (10 January).
- 1914b. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neuer oder verkannter Formen (Lep., Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 10 (1): 20-25 (20 January).
- 1914c. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 705-712 (20 January).
- 1914d. Neue *Arhopala* Rassen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 27 (4): 155-166 (31 January).
- 1914e. Neue Lycaeniden. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 27 (4): 172-178 (31 January).
- 1914f. Eine neue Lycaenidae von Luzon. - Entomologische Rundschau 31 (3): 18 (7 February).
- 1914g. Neue Hesperiden-Rassen. - Entomologische Rundschau 31 (3): 18 (7 February).
- 1914h. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neuer oder verkannter Formen (Lep., Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 10 (2): 59-63 (15 February).
- 1914i. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 721-744 (9 March).
- 1914j. Neue Satyriden. - Entomologische Rundschau 31 (5): 25-26 (14 March).
- 1914k. Neue *Taenaris*-Rassen. - Entomologische Rundschau 31 (5): 26-27 (14 March).
- 1914l. Eine neue *Agrias*-Rasse aus Brasilien. - Entomologische Rundschau 31 (5): 30 (14 March).
- 1914m. Neue Pieriden. - Entomologische Rundschau 31 (6): 32-33 (28 March).
- 1914n. Eine neue Euploearasse von Holl.-Neu-Guinea. - Entomologische Rundschau 31 (6): 33 (28 March).
- 1914o. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 753-760 (28 March).
- 1914p. Neue Lycaenidae. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 28 (1): 33-35 (31 March).
- 1914q. 6. Familie: Nymphalidae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 761-766 (14 April), pls. 107-138.
- 1914r. 7. Familie: Erycinidae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 767-784 (14 April), 785-792 (15 April), 793-798 (24 April), pls. 138-141.
- 1914s. II. Subfamilie: Gerydinae. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 803-808 (24 April).
- 1914t. Neue *Arhopala* Rassen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 28 (2): 121-137 (30 June).
- 1915a. Rhopaloceren aus Cochinchina. II. - Entomologische Rundschau 32 (1): 6 (23 January).
- 1915b. Ein neues Abdominalorgan der Rhopaloceren. - Societas entomologica 30 (5): 23

- (1 May).
- 1915c. Eine neue palaearktische *Charaxes*-Rasse. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 29 (1): 38-39 (10 May).
- 1915d. Neue Formen der Gattung *Luthrodes* und Uebersicht der bekannten Rassen auf Grund morphologischer Untersuchungen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 29 (1): 47-48 (10 May).
- 1915e. Neues über das REVERDIN'sche Organ. - Societas entomologica 30 (7): 37 (26 June).
- 1915f. Neue Formen der Gattung *Thysonotis* und Aufzählung der bekannten Rassen auf Grund morphologischer Untersuchungen. - Societas entomologica 30 (7): 39-40 (26 June), (8): 42-45, figs. 1-2 (24 July).
- 1915g. 6. Familie: Nymphalidae, pp. 745-751. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9. (30 July).
- 1915h. II. Subfamilie: Gerydinae [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 809-823 (4 August), pls. 141-142.
- 1915i. Beitrag zur Morphologie der *Prepona*- und *Agrias*-Arten. - Entomologische Rundschau 32 (8): 45-47, figs. 1-7 (7 August).
- 1915j. Neue Formen der Gattung *Thysonotis* und Aufzählung der bekannten Rassen auf Grund morphologischer Untersuchungen. - Societas entomologica 30 (9): 49-52, figs. 3-5 (21 August).
- 1915k. Das männliche Copulationsorgan als Hilfsmittel zum Artnachweis in der Gattung *Catapoecilma* BUTL. (Lep., Lyc.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 11 (7/8): 220-222, figs. 1-2 (5 September).
- 1915l. Auffällige Rassenbildung bei der Gattung *Danais* LATR. (Lep. Rhopal.). - Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie 11 (7/8): 222-223 (5 September).
- 1915m. 49. Gattung: *Adelpha* HBN. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 510-512 (13 September).
- 1915n. Neue palaearktische Nymphaliden. - Societas entomologica 30 (10): 58 (18 September).
- 1915o. Neue Formen der Gattung *Luthrodes* und Uebersicht der bekannten Rassen auf Grund morphologischer Untersuchungen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 29 (2/3): 49-50 (1 October).
- 1915p. Neue *Taenaris*-Rassen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 29 (2/3): 90-92, pl. 1 (1 October).
- 1915q. 49. Gattung: *Adelpha* HBN. [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 513-520 (6 October).
- 1915r. Eine neue palaearktische Erycinide. - Societas entomologica 30 (11): 61 (15 October).
- 1915s. Neue palaearktische Lycaeniden. - Societas entomologica 30 (11): 63 (15 October).
- 1915t. 49. Gattung: *Adelpha* HBN. [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 521-528 (25 October).
- 1915u. Neue Lycaenidenformen aus dem Rijksmuseum in Leiden. - Zoologische Mededeelingen 1 (2): 141-148, 1 fig. (25 October).
- 1915v. Neue neotropische Nymphaliden. - Societas entomologica 30 (12): 66 (12 November).

1915w. Neue palaearktische Lycaeniden. - *Societas entomologica* 30 (12): 67-68 (12 November).

1915x. Uebersicht der Gerydinae und Diagnosen neuer oder verkannter Formen (Lep., Lyc.). II. - *Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie* 11 (9/10): 267-269, figs. 1-4 (20 November).

1915y. Neue Papilionidenrassen aus dem neotropischen Faunengebiet. - *Entomologische Rundschau* 32 (12): 70 (26 November).

1915z. 49. Gattung: *Adelpha* HBN. [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), *Die Gross-Schmetterlinge der Erde*. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 529-533 (29 November), pls. 106-110A.

1915aa. Neue palaearktische Lycaeniden. - *Societas entomologica* 30 (13): 73 (10 December).

1915ab. Zwei neue Pieridenrassen aus dem neotropischen Faunengebiet. - *Entomologische Rundschau* 32 (13): 76 (24 December).

1916a. Ein neues Organ bei den Gerydinae. (Lycaeniden.). - *Societas entomologica* 31 (1): 2 (7 January).

1916b. Neue neotropische Rhopaloceren. - *Societas entomologica* 31 (1): 3-4 (7 January).

1916c. Eine neue *Catagramma*-Rasse des Genfer Museums. - *Societas entomologica* 31 (1): 4 (7 January).

1916d. Revision der Gattung *Lampides* auf Grund anatomischer Untersuchungen. - *Archiv für Naturgeschichte (A)* 81 (6): 1-46, pls. 1-2, 1 fig. (January).

1916e. Neue neotropische Rhopaloceren. - *Entomologische Zeitschrift* 29 (23): 91 (5 February).

1916f. Eine neue neotropische Nymphalide. - *Societas entomologica* 31 (3): 14 (3 March).

1916g. Neue neotropische Nymphaliden. - *Entomologische Zeitschrift* 29 (25): 97-98 (4 March).

1916h. 54. Gattung: *Ageronia* HBN. In: SEITZ, A. (Ed.), *Die Gross-Schmetterlinge der Erde*. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 537-544 (14 March).

1916i. Ein verkanntes Organ der Rhopaloceren. - *Societas entomologica* 31 (4): 17-19, figs. 1-3 (31 March).

1916j. Neue paläarktische Lycaeniden. - *Entomologische Rundschau* 33 (4): 18-19 (14 April).

1916k. 54. Gattung: *Ageronia* HBN. [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), *Die Gross-Schmetterlinge der Erde*. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 545 (18 April), pls. 104-105.

1916l. 55. Gattung: *Prepona* BSD. - 56. Gattung *Agrias* DBL. In: SEITZ, A. (Ed.), *Die Gross-Schmetterlinge der Erde*. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 550-568 (18 April).

1916m. Neue Rhopaloceren. - *Societas entomologica* 31 (5): 24 (28 April).

1916n. 55. Gattung: *Prepona* BSD. - 56. Gattung *Agrias* DBL. [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), *Die Gross-Schmetterlinge der Erde*. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 569-576 (1 May).

1916o. Neue Lokalrassen indischer Tagfalter. - *Entomologische Rundschau* 33 (5): 24-25 (12 May).

1916p. *Anaea chaeronea corita* FRUHST. - *Societas entomologica* 31 (6): 26 (26 May).

1916q. Das Organ Listron. - *Societas entomologica* 31 (6): 30, 1 fig. (26 May).

1916r. 55. Gattung: *Prepona* BSD. - 56. Gattung *Agrias* DBL. [cont.]. In: SEITZ, A. (Ed.), *Die Gross-Schmetterlinge der Erde*. Stuttgart, Alfred Kernen. 5: 577 (31 May), pls. 111-113, 113B, 114-115.

1916s. Neue Rassen von *Melanargia galathea*. - *Societas entomologica* 31 (7): 33-34 (23

June).

1916t. Eine neue Morphorasse aus Südbrasilien. - *Societas entomologica* 31 (8): 38-39 (21 July).

1916u. Rhopaloceren aus Holländisch-Neu-Guinea. - *Archiv für Naturgeschichte (A)* 81 (11): 61-78, 2 pls. (July).

1916v. Neue Lycaeniden des Leidener Museums. - *Zoologische Mededeelingen* 2 (2): 90-95, figs. 1-5 (30 August).

1916w. Uebersicht der Indo-Australischen Lycaenesthes-Formen. - *Zoologische Mededeelingen* 2 (2): 96-102, figs. 1-4 (30 August).

1916x. Revision der Gattung *Nacaduba* auf Grund der Morphologie der Generationsorgane. - *Zoologische Mededeelingen* 2 (2): 103-140, pls. 4-5 (30 August).

1916y. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Didonis*. - *Archiv für Naturgeschichte (A)* 81 (12): 1-2, 1 pl. (August).

1916z. *Vila*, eine anatomische Wundergattung. - *Archiv für Naturgeschichte (A)* 81 (12): 3-5, 1 pl. (August).

1916aa. Neues über die alte Art *Satyrus fagi* Scop. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 30 (2/3): 145-147 (1 September).

1916ab. Nochmals *Limenitis rivularis* SCOP. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 30 (2/3): 147 (1 September).

1916ac. Eine neue deutsche Parnassiusrasse. - *Societas entomologica* 31 (10): 49 (15 September).

1916ad. Neue Hesperidenrassen. - *Entomologische Zeitschrift* 30 (15): 58 (14 October).

1916ae. Neue *Catagramma*-Rassen. - *Entomologische Zeitschrift* 30 (15): 58 (14 October).

1916af. Eine neue *Opsiphanes*-Rasse. - *Societas entomologica* 31 (12): 59 (10 November).

1917a. Revision der Lycaenidengattung *Lycaenopsis* auf Grund morphologischer Vergleiche der Klammerorgane. - *Archiv für Naturgeschichte (A)* 82 (1): 1-42, 2 pls. (January).

1917b. Neue Rhopaloceren aus der Sammlung LEONHARD. - *Archiv für Naturgeschichte (A)* 82 (2): 1-28, 1 pl. (January).

1917c. Neue *Melanargia galathea*-Rassen. - *Societas entomologica* 32 (2): 5-6 (2 February).

1917d. Eine neue Satyride. - *Societas entomologica* 32 (3): 13 (2 March).

1917e. Neue paläarktische Rhopaloceren. I. - *Entomologische Zeitschrift* 30 (25): 99-100 (3 March).

1917f. Neue Lycaeniden. - *Entomologische Rundschau* 34 (4): 16-18 (13 April).

1917g. Neue Rhopaloceren aus der Sammlung LEONHARD. - *Societas entomologica* 32 (5): 19 (27 April).

1917h. Zwei neue *Argynnis* Rassen. - *Societas entomologica* 32 (6): 26 (25 May).

1917i. Eine neue *Lycaena* aus der Schweiz. - *Societas entomologica* 32 (6): 26 (25 May).

1917j. Neue palaearktische Lycaeniden. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 31 (1/2): 24-43 (1 July).

1917k. Altes und Neues über Erebien. - *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris* 31 (1/2): 43-56 (1 July).

1917l. Eine neue *Melanargia*. - *Societas entomologica* 32 (8): 33 (20 July).

1917m. Eine neue tropische Lycaenide. - Societas entomologica 32 (9): 37 (17 August).
 1917n. Neue *Poritia*-Rassen. - Societas entomologica 32 (10): 39-40 (14 September).
 1917o. Eine neue Amachusiidae [sic]. - Entomologische Rundschau 34 (11): 43-44 (26 October).
 1917p. Neue *Poritia*-Rassen. - Societas entomologica 32 (12): 49 (9 November).
 1917q. Zwei neue *Opsiphanes*-Rassen. - Entomologische Rundschau 34 (13): 55-56 (21 December).
 1918a. Eine neue Parnassiusrasse. - Societas entomologica 33 (1): 2 (2 January).
 1918b. Neue paläarktische Rhopaloceren. II. - Entomologische Zeitschrift 31 (20): 77-78 (5 January), (21): 81-82 (19 January).
 1918c. *Erebia alecto rediviva*. - Archiv für Naturgeschichte (A) 82 (7): 121-169, pls. 1-2 (January).
 1918d. Monographische Uebersicht alter und neuer *Erebia*-Formen. - Deutsche entomologische Zeitschrift Iris 31 (3/4): 83-110 (1 February).
 1918e. *Parnassius mnemosyne* bei Lugano. - Societas entomologica 33 (3): 10 (1 March).
 1918f. Eine neue Zeitform von *Melitaea*. - Societas entomologica 33 (4): 15 (1 April).
 1918g. Ein neuer Standort für *Melitaea dejone*. - Societas entomologica 33 (6): 22 (1 June).
 1918h. Revision der Gattung *Castalius* auf Grund der Morphologie der Generationsorgane. - Tijdschrift voor Entomologie 61 (1/2): 17-44, pls. 4-5 (15 July).
 1918i. Revision der Lycaenidengruppe *Heliophorus* auf Grund der Morphologie der Klammerorgane. - Tijdschrift voor Entomologie 61 (1/2): 45-53, pl. 6 (15 July).
 1918j. Eine neue Rasse aus der bisherigen "Gattung" *Orthomiella*. - Tijdschrift voor Entomologie 61 (1/2): 54-56, pl. 6, fig. 9 (15 July).
 1918k. Neue Formen einer alten *Erebia*. - Societas entomologica 33 (11): 42-43 (1 November).
 1918l. Altes und Neues über *Megisba malaya*. - Archiv für Naturgeschichte (A) 82 (12): 4-8 (November).
 1918m. Eine zweite Generation von *Melitaea aurelia* im Tessin. - Societas entomologica 33 (12): 47-48 (2 December).
 1918n. In: PIEPERS, M.C. & P.C.T. SNELLEN, The Rhopalocera of Java. Erycinidae, Lycaenidae. The Hague, Martinus Nijhoff. [4] + xlv + 132 pp., pls. 19-27.
 1919a. Eine neue Station für *Satyrus statilinus* im Süd-Tessin. - Societas entomologica 34 (1): 3 (2 January).
 1919b. Übersicht der Formen der Spaltgattung *Niphanda* MOORE. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (1): 69-73, figs. 1-2 (February).
 1919c. *Spalgis*, eine bicontinentale Lycaenidengattung. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (1): 73-76, 1 fig. (February).
 1919d. Revision der Artengruppe *Pithecopis* auf Grund der Morphologie der Klammerorgane. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (1): 77-84, figs. 1-4 (February).
 1919e. Neues über Parnassier. - Societas entomologica 34 (3): 11-12 (1 March).
 1919f. Revision der Gattung *Poritia* auf Grund der Morphologie der Generationsorgane. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (2): 77-101, 1 pl. (March).
 1919g. Neues über Parnassier. - Societas entomologica 34 (4): 14-15 (1 April).
 1919h. Eine vermutliche zweite Generation von *Apatura ilia* in Tessin. - Societas entomologica 34 (6): 22 (1 June).

1919i. Neue *Melitaea*-Rassen aus dem südlichsten Tessin. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (3): 167-170 (July).
 1919j. Altes und Neues über *Melitaea aurelia*. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (3): 170-176 (July).
 1919k. Altes und Neues über *Melitaea athalia*. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (3): 176-186 (July).
 1919l. *Charaxes jasius* L. im Tessin. - Societas entomologica 34 (9): 36 (1 September).
 1919m. *Parnassius delius* auf der Flucht vor den Ziegen, eine Beobachtung. - Societas entomologica 34 (10): 39 (1 October).
 1919n. Neue südeuropäische *Melitaea*-Formen. - Archiv für Naturgeschichte (A) 83 (6): 11-13 (October).
 1919o. Vier neue Stationen für *Erebia nerine triglites* im Süd-Tessin. - Societas entomologica 34 (12): 45-46 (1 December).
 1920a. Vier neue Stationen für *Erebia nerine triglites* im Süd-Tessin. - Societas entomologica 35 (1): 3 (1 January).
 1920b. Neue Standorte für Orthopteren. I. - Societas entomologica 35 (3): 11-12 (1 March), (4): 15-16 (1 April).
 1920c. Altes und Neues über Erebien. - Archiv für Naturgeschichte (A) 84 (7): 83-108 (April).
 1920d. Neue Standorte für Orthopteren. II. - Societas entomologica 35 (6): 21-22 (1 June).
 1920e. *Parnassius apollo generosus* subsp. nova. - Societas entomologica 35 (7): 28 (1 July).
 1920f. Walliser Wanderbilder. - Entomologische Rundschau 37 (8): 31-32 (15 August), (9): 34 (15 September), (10): 39-40 (15 October).
 1920g. Tessiner Wanderbilder. - Societas entomologica 35 (11): 41-42 (1 November).
 1920h. Walliser Wanderbilder. - Entomologische Rundschau 37 (11): 43-44 (15 November).
 1920i. Tessiner Wanderbilder. - Societas entomologica 35 (12): 46-48 (1 December).
 1920j. Tessiner Wanderbilder. Stuttgart, Verlag des SEITZ'schen Werkes (Alfred Kernen). 97 pp.
 1921a. 8. Gattung: *Parelodina* B.-BAK. - 9. Gattung: *Megisba* MOORE. In: SEITZ, A., Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 856 (14 February).
 1921b. Neue *Parnassius apollo*-Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (3): 29-31, figs. 1-5 (10 March).
 1921c. Neue *Parnassius*-Rassen. - Entomologische Rundschau 38 (3): 13-14 (15 March).
 1921d. Tessiner Wanderbilder: III. Der Monte Salvatore. (Mit orthopterologischen, malacologischen und herpetologischen Mitteilungen). - Archiv für Naturgeschichte (A) 86 (9): 104-113 (March).
 1921e. Neue und seltene *Parnassius*-Rassen. - Societas entomologica 36 (4): 13-15 (1 April).
 1921f. Neue und interessante *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (4): 41-42, figs. 1-6 (10 April).
 1921g. Die *Parnassius apollo*-Rassen der Südschweiz. - Entomologischer Anzeiger 1 (4): 43-44 (10 April).
 1921h. Neue *Parnassius*-Rassen. - Entomologische Rundschau 38 (4): 16-17 (15 April).
 1921i. Tessiner Wanderbilder III. - Societas entomologica 36 (5): 19-20 (1 May).

1921j. Die *Parnassius apollo*-Rassen der Südschweiz. - Entomologischer Anzeiger 1 (5): 53-56, 4 figs. (10 May).

1921k. Neue *Parnassius*-Rassen. - Entomologische Rundschau 38 (5): 20-21 (17 May).

1921l. Tessiner Wanderbilder III. - Societas entomologica 36 (6): 23-24 (1 June).

1921m. Neue u. interessante *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (6): 65-66, 2 figs. (10 June).

1921n. Tessiner Wanderbilder III. - Societas entomologica 36 (7): 27-28 (1 July).

1921o. Neue *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (7): 77-80 (10 July).

1921p. Neue *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (8): 87-89 (10 August).

1921q. Neues über altbekannte *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (10): 111-115 (10 October).

1921r. Die Orthopteren der Schweiz und der Nachbarländer auf geographischer sowie oekologischer Grundlage mit Berücksichtigung der fossilen Arten. - Archiv für Naturgeschichte (A) 87 (5): 1-262 (October).

1921s. Neue *Parnassius mnemosyne* [sic]-Rassen. - Societas entomologica 36 (11): 41-42 (1 November).

1921t. Neues über altbekannte *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 1 (11): 129-131 (10 November), (12): 139-142 (10 December).

1921u. Eine grandiose Rasse von *Erebia evias* GOD. - Entomologische Rundschau 38 (12): 53-54 (15 December).

1922a. 9. Gattung: *Megisba* MOORE [cont.] - 10. Gattung: *Lycaenopsis* FLDR. (*Cyaniris* DALM.). In: SEITZ, A., Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 857-864 (5 January).

1922b. Neue *Parnassius*-Formen. - Entomologischer Anzeiger 2 (1): 2-5, 3 figs. (15 January).

1922c. 10. Gattung: *Lycaenopsis* FLDR. (*Cyaniris* DALM.) [cont.]. In: SEITZ, A., Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 865-872 (21 January).

1922d. Neue *Parnassius*-Formen. - Entomologischer Anzeiger 2 (2): 17-18 (15 February).

1922e. Eine neue *Parnassius*-Form aus Nordtirol. - Entomologische Rundschau 39 (2): 5 (15 February).

1922f. *Parnassius mnemosyne* in der Schweiz. - Societas entomologica 37 (3): 10-11 (1 March).

1922g. Eine neue *Parnassius delius*-Rasse aus der Tauernkette. - Entomologische Rundschau 39 (3): 11 (15 March).

1922h. *Parnassius mnemosyne* in der Schweiz. - Societas entomologica 37 (4): 16 (1 April).

1922i. Der bekannteste mitteleuropäische Tagfalter noch ohne Namen. Ein Beitrag zur Nomenklatur. - Entomologische Rundschau 39 (4): 13 (15 April).

1922j. Nachtrag zu dem Artikel "Neue *Parnassius*-Rassen". - Entomologische Rundschau 39 (4): 16 (15 April).

1922k. 10. Gattung: *Lycaenopsis* FLDR. (*Cyaniris* DALM.) [cont.] - 13. Gattung: *Castalius* HBN. In: SEITZ, A., Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 873-880 (15 April), 881-888 (18 April).

1922l. *Parnassius mnemosyne* in der Schweiz. - Societas entomologica 37 (5): 18 (1

May).

1922m. 13. Gattung: *Castalius* HBN. [cont.] - 17. Gattung: *Lycaenesthes* MR. In: SEITZ, A., Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 889-896 (16 May).

1922n. *Parnassius mnemosyne* in der Schweiz. - Societas entomologica 37 (6): 23 (1 June), (7): 27 (1 July), (8): 31-32 (1 August), (9): 34-35 (1 September).

1923a. Neue *Parnassius*-Rassen aus Nordamerika. - Societas entomologica 38 (2): 5 (1 February).

1923b. 17. Gattung: *Lycaenesthes* MR. [cont.] - 19. Gattung: *Niphanda* MR. In: SEITZ, A., Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Stuttgart, Alfred Kernen. 9: 897-901 (16 March), pls. 62, 141-142, 145, 147, 152-154.

1923c. Neue *Parnassius apollo*-Rassen. - Entomologischer Anzeiger 3 (4): 41-42 (15 April).

1923d. Nachtrag zum Artikel "Neues über altbekannte *Parnassius apollo* Rassen". - Entomologischer Anzeiger 3 (4): 44-45 (15 April).

1923e. Die *Parnassius apollo*-Rassen der Schweiz. - Entomologischer Anzeiger 3 (5): 55-60 (15 May), (6): 72-74 (15 June), (7): 86-87 (15 July), (8): 96-98 (15 August).

1923f. Neue und seltene *Parnassius*-Rassen. - Entomologischer Anzeiger 3 (9): 108-109 (15 September), (11): 131-133 (15 November).

1924a. Neue und seltene *Parnassius*-Rassen. - Entomologischer Anzeiger 4 (1): 6-7 (15 January), (2): 17-21 (15 February).

1924b. Neue *Parnassius mnemosyne* Rassen aus Bayern. - Entomologischer Anzeiger 4 (8): 77-78 (5 July).

1924c. Neue *Parnassius apollo* Rassen. - Entomologischer Anzeiger 4 (16): 142-143 (5 November).

Address of author:

Prof. Dr. Gerardo LAMAS

Museo de Historia Natural

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Apartado 14-0434

Lima-14

Perú

e-mail: glamasm@unmsm.edu.pe

Literaturbesprechung

SHUMAKER, R.W. & BECK, B.B. 2003: Primates in Questions. - Smithsonian Books, Washington. 194 S.

Primaten sind zwar nahezu "alltäglich" präsent (Zoo, Fernsehen und andere Medien), viele Menschen haben aber eigentlich wenig Zugang zu fundierten Informationen über unsere nächsten Verwandten. "Primates in Question" bietet hier einen interessanten Ansatz, in dem zahllose Fragen zur Thematik der Primaten kurz, übersichtlich, spannend und gut recherchiert beantwortet werden. Die faszinierenden Beispiele betreffen v.a. wildlebende, aber auch in Gefangenschaft lebende Primaten. Die Fragen und Antworten sind in vier Komplexen zusammengestellt: Primaten im allgemeinen, Sozialverhalten, Intelligenz und Naturschutz. Ein paar Fragen seien beispielhaft herausgegriffen: "How do primates move", "Will chimpanzees evolve into human", "How long do primates live", "Why do primates live in different types of groups", "Will primates adopt a baby", "How do primates communicate", "Which primates have culture", "What are the main threats to primates in the wild", "How can I get involved". Zahlreiche Farbfotos illustrieren den Text, eine taxonomische Auflistung, ein Glossar und die wesentliche Primärliteratur finden sich im Anhang.

Eine sehr empfehlenswerte kompakte Darstellung, die jedem an Primaten Interessierten empfohlen werden kann. R. GERSTMEIER

GASTON, K.J. & SPICER, J.I. 2004: Biodiversity. An Introduction. - Blackwell Science, Malden, USA. 2. Aufl., 191 S.

Die 2. Auflage dieser für Studenten konzipierten Einführung in die "Biodiversität" hat wesentliche Verbesserungen und Neuerungen erfahren. In sechs Kapitel werden die "Natur" der Biodiversität (was ist Biodiversität?), die Historie, die räumliche Verbreitung, die Wertung der Biodiversität, menschliche Einflüsse auf die Biodiversität und die Zukunft der Biodiversität behandelt. Die Autoren haben versucht, aktuelle Beispiele zu analysieren und alle Abbildungen können über die Blackwell homepage (www.blackwellpublishing.com/gaston) heruntergeladen werden.

Bei aller Kompaktheit wird Studenten hier eine Menge an geballter, relevanter und hervorragend aufbereiteter Information geboten. R. GERSTMEIER

SCOTT, G.: Essential Animal Behavior. - Blackwell Science, Malden, USA, .202 S.

Dieses überaus engagiert geschriebene und gestaltete Textbuch soll Studenten und Tutoren das Feld des tierischen Verhaltens näherbringen. Tier-Verhalten ist ein multidisziplinäres Feld, welches viele Aspekte aus anderen Bereichen der Biologie integriert, und stellenweise stark angewandt ist. Zahlreiche farblich unterschiedlich gestaltete "Boxen" versuchen den Leser zu aktiver Mitarbeit anzuregen: "Focus on"-Boxen betreffen ausgewählte Punkte, Beispiele und Konzepte, die hier vertieft werden, "Concept"-Boxen stellen Schlüsselthemen, Schlagworte und Konzepte nochmals als "highlights" dar, "Application"-Boxen bringen Beispiele zur Anwendung und "Case Study"-Boxen erläutern konkrete Beispiele und Forschungsdetails in eingehenderer Weise.

Ein interessante, spannende und "frisch" illustrierte Darstellung. R. GERSTMEIER

DITTRICH, L. 2004: Zootierhaltung. Tiere in menschlicher Obhut. Grundlagen. - Verlag Harri Deutsch, Frankfurt am Main. 478 S.

Im vorliegenden "Grundlagen-Band" zur Zootierhaltung wird dem Leser im Prinzip eine "Biologie und Ökologie der Zootierhaltung" in aller Breite geboten; das Buch hat gleichermaßen Lehrbuchcharakter wie auch den eines Nachschlagewerkes. Es beginnt mit der Geschichte der zoologischen Gärten in Deutschland, behandelt die Grundlagen der vergleichenden Anatomie und Physiologie der Wirbeltiere, die Stammesgeschichte der Organismen, Vererbungslehre und Populationsgenetik, Züchtungskunde, Verhaltenskunde, Tierernährung, Hygiene und Krankheitslehre, Tiergeographie, Zootierhaltung und Populationsmanagement sowie Naturschutz, Tierschutz und Fang und Transport von Zootieren.

Es ist ein klassisches Lehrbuch für Tierpfleger und Tierhalter, welches durchaus auch einem Zoologie-Studenten als Lektüre empfohlen werden kann. R. GERSTMEIER

KLAUSNITZER, B. (Hrsg.) 2003: Entomofauna Germanica. Band 6. Diverse "kleinere" Insektenordnungen. - Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 8. 343 S.

Mit dem 6. Band ist die "Entomofauna Germanica" abgeschlossen. Auf 1444 Seiten wird eine aktuelle Gesamtübersicht zur Insektenfauna Deutschlands vorgelegt, die es in dieser Genauigkeit der Grundlagen noch nie gegeben hat (war man bisher doch weitgehend auf Schätzungen angewiesen). Gestartet wurde 1998 mit den Käfern, es folgten Zweiflügler (1999), Schmetterlinge (1999), Hautflügler (2001) und der erste Teil der diversen Insektenordnungen (2001). Insgesamt sind aus Deutschland 33.473 Insektenarten aus 29 Ordnungen bekannt. Neuerdings sind wieder die Hautflügler mit 9.318 Arten die "Nummer 1" in Deutschland (nach einer Revision der Braconidae), gefolgt von den Zweiflüglern (9.183 Arten) und Käfern (6.492 Arten).

Folgende Gruppen werden in diesem Band behandelt: Protura, Collembola, Diplura, Ephemeroptera, Blattoptera, Psocoptera, Phthiraptera, Auchenorrhyncha, Psylloidea, Aleoardoidea, Aphidina, Coccina, Heteroptera, Strepsiptera, Raphidioptera, Megaloptera, Neuroptera, Siphonaptera und Mecoptera.

Es ist Bernhard KLAUSNITZER zu verdanken, dass diese Idee der deutschen Entomofaunistik verwirklicht wurde. Bleibt nur noch zu hoffen, dass systematische (v.a. aktualisierte, anwenderfreundliche Bestimmungstabellen) und ökologische (Lebensweise, Zoogeographie) Werke folgen werden. R. GERSTMEIER

Druck, Eigentümer, Herausgeber, Verleger und für den Inhalt verantwortlich:

Maximilian SCHWARZ, Konsulent für Wissenschaft der O.O. Landesregierung,
Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden, e-mail: maxschwarz@everyday.com
Redaktion: Erich DILLER, ZSM, Münchhausenstr. 21, D-81247 München, Tel. (089) 8107-251
Fritz GUSENLEITNER, Lungitzerstrasse 51, A-4222 St. Georgen / Gusen
Wolfgang SCHACHT, Scherrerstrasse 8, D-82296 Schöngesing, Tel. (089) 8107-302
Erika SCHARNHOP, Himbeerschlag 2, D-80935 München, Tel. (089) 8107-102
Emma SCHWARZ, Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden
Thomas WITT, Tengstrasse 33, D-80796 München, e-mail: witt-thomas@t-online.de
Postadresse: Entomofauna (ZSM), Münchhausenstrasse 21, D-81247 München,
e-mail: erich.diller@zsm.mwn.de oder: wolfgang.schacht@zsm.mwn.de