

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

Berlin.

Erster Jahrgang

1901.

BERLIN

N.W. 6, Carlstrasse 11.

Zeitschriften.

- Abeille, Seite 47. 62. 177.
Agricultural Gazette 180. 200.
Allgemeine Zeitschr. f. Entomol. 41. 58. 74.
89. 105. 122. 137. 153. 172. 190.
Annales de la Soc. Ent. de Belgique 5. 27.
63. 78. 95. 110. 129. 144. 156. 178. 198.
Annales de la Soc. Ent. de France 3. 176.
Annals a. Mag. of Nat. Hist. 62. 77. 93. 108.
127. 140. 157. 196.
Annals of S. African Museum. 49.
Berliner Entom. Zeitschr. 1. 121. 170.
Bulletin de la Soc. Ent. de France 45. 77.
93. 109. 128. 176. 197.
Bulletin de la Soc. Zool. de France 129.
Bulletin du Mus. d'Hist. Nat. 109. 178.
Bulletin of Amer. Mus. of Nat. Hist. 7.
Bulletin of U. S. Dept. Agr. Div. of Entom. 199.
Bulletin of Kansas Univers. 134.
Bulletino d. Soc. Ent. Ital. 5. 48. 129. 198.
Canadian Entomologist 28. 48. 64. 79. 96.
114. 131. 159. 179. 200.
Deutsche Entom. Zeitschr. 57. 58. 171.
Entomological News 27. 63. 96. 111. 131.
178. 199.
Entomologisk Tidskrift 43. 91. 193.
Entomologist 2. 25. 44. 60. 75. 91. 107. 125.
140. 156. 174. 195.
Entomologist's Monthly Magaz. 3. 26. 44.
64. 76. 92. 107. 125. 157. 173. 194.
Entomologist's Record 27. 45. 64. 76. 92.
108. 126. 140. 175.
Frelon 5. 47. 62. 95. 109. 128. 144. 158.
177. 197.
Horae Soc. Entom. Rossicae 169.
Indian Museum Notes 7. 28.
Insekten-Börse 42. 59. 74. 90. 106. 122. 138.
154. 172. 191.
Journal Bombay Nat. Hist. Soc. 132.
Journal of N. Y. Entom. Soc. 5. 48. 95.
130. 179.
- Mémoires Société Zool. de France. 110.
Miscellanea Entomol. 78. 129. 177. 197.
Mittheilungen d. Bad. Zool. Vereins 124.
Mittheilungen d. Mülhauser Entom. Vereins
59.
Mittheilungen Schweiz. Ent. Gesellsch. 139.
Mittheilungen Naturw. Vereins Steierm. 173.
Naturalist 174. 196.
Naturaliste 110. 129. 141. 158. 178. 198.
Novitates Zoolog. 62. 176.
Proceedings Davenport Acad. of Nat. Sc. 7.
Proceedings of Ent. Soc. of Washington 142.
Proceedings S. Lond. Ent. a. Nat. Hist. Soc.
139.
Proceedings Zool. Soc. of Lond. 2. 127. 175.
Psyche 6. 28. 63. 95. 111. 130. 143. 180. 198.
Revista Chilena 180.
Revue d'Entomologie 4. 47. 77. 128. 158. 177.
Revue Russe d'Entomol. 141. 170.
Societas entomologica 43. 60. 75.
Stettiner Entom. Zeitg. 41. 189.
Természetrzaji Füzetek 125. 192.
Tijdschrift voor Entomol. 78. 156.
Tijdschrift over Plantenziekten 178.
Transactions Amer. Entom. Soc. 110. 159.
Transactions Entom. Soc. of London 2. 75.
106. 139. 175.
Verhandlungen d. Zool.-Bot. Gesellsch., Wien
124. 138. 155. 192.
Wiener Entom. Zeitg. 73. 90. 124. 155. 171.
Zeitschrift f. Entom., Breslau 189.
Zeitschrift f. Entom., Guben 42. 58. 74. 89.
106. 122. 137. 153. 172. 190.
Zeitschrift f. system. Hymenopt. u. Dipt.
42. 59. 91. 123. 154. 190.
Zeitschrift f. wissensch. Zool. 173. 191.
Zoologischer Anzeiger 173. 192.
Zoologisches Centralblatt 123.
Zoologist 175. 196.

Einzelwerke.

- Allgemeine Entomologie 8. 29. 49. 64. 79.
97. 112. 132. 143. 159. 181. 201.
Coleoptera 9. 32. 49. 65. 80. 97. 113. 134.
144. 160. 181. 203.
Diptera 14. 34. 51. 66. 82. 98. 115. 135. 146.
163. 184. 207.
Hemiptera 16. 35. 51. 66. 82. 99. 116. 136.
146. 163. 186. 209.
- Hymenoptera 13. 33. 50. 65. 81. 98. 115.
135. 145. 162. 183. 206.
Lepidoptera 11. 32. 50. 65. 81. 98. 114. 134.
145. 161. 182. 204.
Orthoptera et Neuroptera 15. 35. 51. 66. 82.
98. 116. 136. 146. 163. 185. 208.
Nachrichten 17. 36. 52. 83. 116. 136.

595.705
ENTL
V.1-5

LIBRARY
UNIVERSITY OF ILLINOIS
URBANA

G. Hemiptera.

- Banti, A.**, Gli Afidi e modi per combatterli. Pistoia (Ital. agr. n. 20. sec.) 1900. 8. 4 pg. 060
 — La Cimice del pero (*Tingis pyri* F.) e modi di combatterla. (Firenze, Giorn. Agric. Ital.) 1899. 8. 3 pg. 040
 — La Schizoneura lanigera Hartig. Descrizione ed esperimenti per combatterla. Pistoia (Ital. agr. n. 20. sec.) 1900. 8. 7 pg. 080
Horváth, G., Hémiptères du voyage de M. Escalera dans l'Asie-Mineure. (Budapest, Term. Füz.) 1904. gr. in-8. 17 pg. 2
Quaintance, A. L., and Scott, W. M., Coccidae Americanae. Decades III and IV, containing 20 species of Scale Insects, representing 44 genera, with list of Food plants. Atlanta Ga. 1904. 12
 The edition of Decades I and II is exhausted.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erscheint:

**Catalogue général des Hémiptères
Hétéroptères**

par **L. Lethierry** et **G. Severin.**

- Tome I. Pentatomidae. XI et 286 pg. gr. in-8. 1893.
 Tome II. Coreidae, Berytidae, Lygaeidae, Pyrrhocoridae. III et 277 pg. gr. in-8. 1895.
 Tome III. Tingidae, Phymatidae, Aradidae, Hebridae, Hydrometridae, Hemicoccephalidae, Reduvidae, Saldidae, Apophilidae, Ceratocombidae, Cimicidae, Anthocoridae. 275 pg. gr. in-8. 1896.

Preis jedes Bandes: **11 Mark.**

Dieser nach Art von Gemminger und Harold, Catalogus Coleopterorum, bearbeitete Catalog der Hemiptera Heteroptera wird aus ca. 6 Bänden bestehen, die in ununterbrochener Folge erscheinen.

C. Stal

Hemiptera Africana.

1864—66. 4 volumina. 916 paginae, in-Octavo, cum 4 tabula lithograph. (Ladenpreis M. 24, ermässigt auf) 14 Mark.

Enumeratio Hemipterorum.

Bidrag till en förteckning öfver alla hittills kända Hemiptera. 1870—76. 5 volumina. 902 paginae, in Quarto-maj. Preis 30 Mark.

Hemiptera Fabriciana

secundum exemplaria Musei Hafniensis et Kieliensis descripta. 1868—69. 2 partes. 278 paginae, in Quarto-maj. Preis 10 Mark.

Gillett 24MY39
Seta 4/10/39 Sherman v.1-14, in 34.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist 1900 erschienen:

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 17 Tafeln nebst erklärendem Text

von

C. Ritter (Engers) und Ew. H. Rübsaamen (Berlin).

17 Tafeln in Stein- und Lichtdruck in folio und gross-folio mit einem Textheft in Lexicon-Octav von 31 Seiten mit 4 Abbildungen.

In Mappe. Preis 8 Mark.

Ogleich die Litteratur über *Phylloxera vastatrix* ins Ungeheuere angewachsen ist, fehlt es doch an einem Werke wie das vorliegende, welches, aus der Praxis hervorgegangen, vorzugsweise für Diejenigen bestimmt ist, die zu den Reblausbekämpfungsarbeiten in naher Beziehung stehen, oder diesen Arbeiten näher zu treten beabsichtigen, und welches bei vorzüglicher Ausführung sich durch ungewöhnlich billigen Preis auszeichnet.

Bei der Darstellung der Thiere sind fast alle bekannten Entwicklungsstadien und Formen zur Anschauung gebracht worden; ebenso ist das dargestellte Gallenmaterial ein sehr reichliches. Fast sämtliche Figuren wurden nach der Natur gezeichnet und auf den vorliegenden Tafeln in vorzüglichster Weise wiedergegeben. Die Verfasser legen einen besonderen Werth auf die getroffene Einrichtung, welche eine Zusammenfügung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich der gesammte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Thätigkeit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

In unserem Verlage erschien 1887:

Catalogus etymologicus Coleopterorum et Lepidopterorum.

Erklärendes und verdeutschendes Namenverzeichniss der Käfer und Schmetterlinge

für Liebhaber und wissenschaftliche Sammler systematisch und alphabetisch zusammengestellt
von Prof. Dr. L. Glaser.

80, 396 S. Preis brosch. 4 M. 80 Pf., elegant in Leinwand gebunden 5 M. 60 Pf.

Dr. K. Lampert schreibt in „Humboldt“ (Jahrgang VI, Heft 42) über das vorliegende Werk: „Bei der in der heutigen zoologischen Litteratur nicht selten zu Tage tretenden Erscheinung, dass neugebildete wissenschaftliche Bezeichnungen den einfachsten Sprachgesetzen widersprechen (man denke an die halb griechischen, halb lateinischen Zwitterbildungen!) ist ein Buch wie vorliegendes freudig zu begrüssen; denn es ist nicht nur für den philologisch nicht gebildeten Entomologen ein empfehlenswerthes Nachschlagewerk zur Orientirung über die Etymologie der Fremdnamen, sondern trägt vielleicht auch dazu bei, bei Neubildungen sich nicht allzusehr mit der Philologie in Conflict zu setzen. . . . Das Buch wird sich besonders dem Anfänger sehr nützlich erweisen, indem dieser mit seiner Hülfe sich zugleich mit dem Fremdnamen dessen Ursprung und Bedeutung merkt, wird aber auch von jedem Entomologen häufig zu Rath gezogen werden. Auch die stets beigegebene deutsche Bezeichnung der Gattungen und Arten wird manche Freunde finden.“

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Berliner Entomologische Zeitschrift. Herausgeg. v. Entom. Verein zu Berlin. Bd. 45 (1900) Heft 3 u. 4 m. 3 Tafeln (einer Ersatztafel für Heft 1—2) u. 5 Fig. — Mitte December 1900. Berlin 1900. R. Friedländer & Sohn. — 15 Mark.

Inhalt: Becker, Th., Dipterolog. Studien V. Pipunculidae. Pg. 215—252. — Kolbe, H. J., Ueb. ein. Cerambyc. aus Mhonda i. Deutsch-Ostafrika (m. Tafel 4). Pg. 297—308. — Riffarth, H., Die Gattung *Heliconius* Latr. I. Pg. 183—214. — Rudow, Die Wohnungen der Hautflügler Europas mit Berücksichtigung der wichtigen Ausländer (wird fortgesetzt). Pg. 269—296. — Therese, Prinzessin v. Bayern, Auf einer Reise in Südamerika gesammelte Insecten. II. Orthopteren. (m. Taf. 3) Pg. 253—268. — Thieme, Nachruf für Dr. Staudöfger. Pg. 309—311. — Verhoeff, Carl, Beiträge zur Kenntniss palaearktischer Myriopoden. XV. Aufsatz: Lithobiiden. Pg. 153—179. Verhoeff, C., Ein beachtenswerther Feind der Blutlaus. Pg. 180—182. — Litteratur: Pg. 312—314.

Transactions of the Entomological Society of London for the year 1900. Part III. (Octob. 22.)

Inhalt: Chapman, T. A., Note on the habits and structure of *Acanthopsyche opacella* H. Sch. (With plate 8.) Pg. 403. — Quail, A., Life Histories in the Hepialid Group of Lepidoptera, with Description of one New Species and Notes on Imaginal Structure. (With plate 5, 6.) Pg. 411. — Gahan, Ch. J., Stridulating Organs in Coleoptera. (With plate 7.) Pg. 433.

Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London for the year 1900. Part I and III.

Entomologischer Inhalt:

Peel, C. V. A., Austen, E. E., Dixey, F. A., Druce, H., Gahan, C. J., Arrow, G. J., McLachlan, R., Burr, M. and Pocock, R. J., On a Collection of Insects and Arachnids made in 1895 and 1897 by C. V. A. Peel in Somaliland, with Descriptions of new Species. Pg. 4—63 with plates 1—4. — Fawcett, J. M., Notice of a Memoir on the Transformations of some South African Lepidoptera. Pg. 92. — Butler, A. G., A Revision of the Butterflies of the Genus *Zizera* represented in the Collection of the British Museum. Pg. 104—111 with plate 11. — Crowley, Ph., On the Butterflies collected by the late Mr. John Whitehead in the Interior of the Island of Hainan. Pg. 505—511 with coloured plate 35.

The Entomologist, an illustrated Journal of General Entomology. Edited by R. South. London. No. 449, 450, 451. (Vol. 33) October, November, December 1900.

Inhalt: East, A., Some additional notes on *Aeschna cyanea*. Pg. 257. — Lucas, W. J., British Dragonflies of the Older English Authors. Pg. 259, 297, 338. — Distant, W. L., On a small Collection of Lepidoptera from Pemba Island. Pg. 261. — Kirkaldy, G. W., On the Nomenclature of the Genera of the Rhynchota, Heteroptera and Auchenorrhynchos Homoptera. Pg. 262. — South, R., Two Aberrations of British Butterflies (with illustration). Pg. 281. — Chapman, T. A., Note on the Oviposition of *Parnassius apollo*. Pg. 282. — Standfuss, M., Synopsis of Experiments in Hybridization and Temperature made with Lepidoptera to the end of 1898 (with 3 plates). Pg. 283. — Kirkaldy, G. W., Notes on some Sinhalese Rhynchota. Pg. 293. Rhynchota Miscellanea. Pg. 296. — Dannatt, W., Description of a New

Species of *Dicenna* from Peru (with illustration). Pg. 299. — Frohawk, F. W., Description of the Egg of *Polyommatus corydon*. Pg. 300. — Jäger, J., Lepidoptera in South Devonshire, Pg. 326. — Kane, W. F. de Vismes, Catalogue of the Lepidoptera of Ireland. Supplementary List. Pg. 328. — Hansen, H. J., On the morphology and classification of Auchenorrhynchous Homoptera. Pg. 334. — Notes and Observations. Pg. 266, 301, 348. — Captures and Field Reports. Pg. 267, 302, 351. — Societies. Pg. 313, 359. — Obituary. (Dr. O. Staudinger. Pg. 323. J. Mik. Pg. 364.)

The Entomologist's Monthly Magazine edited by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o. Second Series, No. 132 (No. 439), December 1900.

Inhalt: Jones, A. H., Butterflies in the Austrian Tyrol in July. Pg. 273. — Bazett, E. C., Notes on rearing *Stauropus fagi*. Pg. 275. — Wheeler, F. D., On the distribution of *Nonagria brevilinea*, Fenn. Pg. 278. — Edwards, J., Two species of *Typhlocyba* not hitherto recorded as British. Pg. 279. — v. d. Osten-Sacken, C. R., Notice on the Synonymy of *Anopheles maculipennis*, Meig. Pg. 281. — Outline of Course in Entomology at the Massachusetts Agricultural College. Pg. 283. — Fowler, W. W., *Orochares angustatus* Er., a genus and species new to Britain. Pg. 286. — Champion, G. C., *Pachyta sexmaculata* L., in Scotland, another record. Pg. 287. — Charter, G. W., Stray notes on a few Southport Coleoptera. Pg. 287. — Morley, Claude, *Ceuthorrhynchidius mixtus* Muls. and Rey, in Britain, an additional record. Pg. 287. — Southby, F. F., *Heliothis armigera* bred at Tavistock. Pg. 288. — King, J. J. F. X., *Psectra diptera* Burm., in Ireland. Pg. 288. — Meyrick, E., *Halesus guttatipennis* McLach., in Wilts. Pg. 288. — Bloomfield, E. N., *Aeschna mixta* Latr., near Rye. Pg. 288. — Beaumont, A., Occurrence in Kent of *Blacus armatulus*, Ruthe a Braconid new to Britain. Pg. 288. — Morley, Claude, A quarter of an hour on the Breck. Pg. 288. — Sharp, D., The generic position of *Drosophila maculata* Duf. Pg. 289. — Review: Goss, W., *The Geological Antiquity of Insects*, 2. Edition. Pg. 289. — Societies: South London Entomological etc., Society. Pg. 289. Entomological Society of London. Pg. 291.

Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 68., année 1899, trimestre 2, 3, 4. Paris.

Inhalt: Grouvelle, A., Descriptions de Clavicornes d'Afrique et de la Région Malgache (fin). Pg. 185. — Régimbart, M.,

Revision des Dytiscidae de la Région Indosino-malaise (fig.). Pg. 186. — Kieffer, J. J., Description de quelques Chalcidites nouveaux suivie d'une étude sur le genre *Euchalcis* Duf. (*Allocera* Sich.) Pg. 368. — Maindron, M., Matériaux pour servir à l'histoire des Cicindélides et des Carabiques, I. Enumération des Cicindélides recueillies en septembre 1896 à Kurrachee (Sind). Pg. 379. — Planet, L., Description d'une variété nouvelle de *Metopodontus Blanchardi* Parry (fig.) Pg. 385. Note sur le *Metopodontus Umbangi* Fairm. (Planche 1.). Pg. 388. — Bouvier, E. L., Contributions à l'histoire des Péripates américains. (Planches 2—7.). Pg. 385. — Chrétien, P., Histoire naturelle de *Brachysoma Codeti* Austaut (*Chondrosoma arcanaria* Mill. (Planche 8.). Pg. 451. — Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérique de la Région Malgache. Note 9. Pg. 466. — Bordas, L., Recherches sur les organes génitaux mâles de quelques *Cerambycidae*. (Planche 9.). Pg. 508. — Raffray, A., Psélaphides et Clavigérides de Madagascar. Pg. 516. — Léger, L., Sur les Grégarines des Diptères et description d'une espèce nouvelle de l'intestin des larves de *Tanypes* (fig.). Pg. 526. — Vachal, J., Contributions hyménoptériques. Pg. 534. — Donckier de Donceel, H., Catalogue systématique des Hispides. Pg. 540. — Fairmaire, L., Descriptions de Coléoptères nouveaux recueillis en Chine par M. de Latouche. Pg. 616. — Lèveillé, A., Études sur la famille des *Temnochilides*. Pg. 644. — Bourgeois, J., Diagnoses de *Lycides* nouveaux ou peu connus. Partie 7. Pg. 658. — du Buysson, R., Sur quelques *Osmies* de Tunisie. (Planche 10.). Pg. 666. — de Vauloger, M., Contribution au Catalogue des Coléoptères du Nord de l'Afrique. *Helopini*. Pg. 669. — Mabile, P., *Lepidoptera nova malgassica et africana*. Pg. 723. — Pic, M., Étude sur les *Hylophilidae*, *Anthicidae* et *Pedilidae* de l'île de Sumatra. Pg. 754. — Bolivar, J., Les Orthoptères de St. Joseph's College à Trichinopoly. (Sud de l'Inde). Partie II. (Planches 11 et 12). Pg. 761. — Kieffer, J. J., Étude sur les *Evaniides* (fig.). Pg. 813. Observations sur le groupe *Chironomus*, avec description de quelques espèces nouvelles (fig.). Pg. 821. — Bedel, L., Faune des Coléoptères du bassin de la Seine. Tome V. *Phytophaga*. Pg. 277—308.

Revue d'Entomologie publiée par la Société Française
d'Entomologie. Rédacteur: A. Fauvel. Caen. Tome
19, 1900, No. 1—6.

Inhalt: Xambeu, Mœurs et métamorphoses des Insectes.
Mémoire 9, 2. partie. Pg. 1. — Fauvel, A., *Staphylinides* nou-

veaux de Barbarie. Pg. 57. — Belon, A propos des travaux récents sur les Lathridiidae. Pg. 70. — Faune Gallo-rhénane. du Buysson, H., Élatérides (suite). Pg. 225—264. — Pandellé, L., Études sur les Muscides de France. Partie III (suite). Pg. 221—276.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive publié par J. Desbrochers des Loges, Tours. Neuvième année (1900—1901) Nr. 4. (8. Décembre).

Inhalt: J. Desbrochers des Loges, Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse, Melandryidae. (Suite) Pg. 49—64.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 44, XI (28. Novembre 1900) Bruxelles.

Inhalt: Compte rendu de l'assemblée mensuelle du 3. novembre 1900. Pg. 409. — Rousseau, E., Contribution à l'étude des Carabides de l'Afrique centrale. Pg. 410. — Diagnoses d'insectes du Congo. Pg. 423.: Grouvelle, A., Clavicornes. Pg. 424. — Lesne, P., Bostrychides. Pg. 425. — Pic, M., Anthicides. Pg. 428. — Kirkaldy, G., Hémiptères (Hydrocorisses). Pg. 431. — Dognin, P., Héterocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 436.

Bulletino della Società Entomologica Italiana. Anno XXXII., trimestre 2. (Aprile al Giugno 1900.) (31 Luglio) 1900.

Inhalt: Foà, A., Esistono il polimorfismo e la partenogenesi nei Gamasidi? (Con fig.) Pg. 121. — Noè, G., Una nuova specie di Zanzara. (Con tav. 1.) Pg. 150. — Steffanelli, P., Nuovo catalogo illustrativo di Lepidotteri Ropaloceri della Toscana. Pg. 156. — Supino, F., Osservazioni sopra fenomeni che avvengono durante lo sviluppo postembrionale della *Calliphora erythrocephala*. (Con tav. 2, 3.) Pg. 192. — Bargagli, P., Cenni biografici di Ferd. Piccioli. Pg. 217. — Del Guercio, G., Osservazioni intorno ad una nuova Cocciniglia nociva agli agrumi in Italia ed al modo di immunizzare la parte legnosa delle piante contro la puntura delle Cocciniglie in generale e di distruggerle. (Con tav. 4.) Pg. 229.

Journal of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general. Edited by W. Beutenmüller. Vol. VIII., No. 2, 3, June, September 1900.

Inhalt: Casey, T. L., Review of the American Corylophidae, Cryptophagidae, Tritomidae and Dermestidae, with other studies. Pg. 51—172. — Smith, J. B., New species of Floridian Noctuidae. Pg. 173. — Dyar, H. G., Notes on the Larval-cases of Lacosomidae (Pterophoridae) and Life-history of *Lacosoma chiridota*. (With plate 6.). Pg. 177. — Weeks, A. C., Ovipositing of *Vanessa Antiopa*. Pg. 181. — Doane, R. W., New North American Tipulidae. (With plate 7 and 8.). Pg. 182. — Banks, N., New genera and species of American Phalangida. Pg. 199. — Kunze, R. E., Notes on the Ova and Larva of *Hyperchiria Pamina*. Pg. 201. — Proceedings of the New York Entomological Society. Pg. 206.

Psyche, a Journal of Entomology, published by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass. No. 291—296, (Vol. 9). July to December 1900.

Inhalt: Hunter, S. J. and Sutton, W. S., The Melanopli of Kansas. II, III, Pg. 76, 88. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. XIII to XVII, Pg. 93, 105, 118, 130, 142. — Scudder, S. H., Notes on the Orthopteran Genus *Leprus* Saussure. Pg. 75. — King, G. B., The Genus *Kermes* in North America (illustrated). Pg. 78. — Durand, N. N., Notes on two Canadian Butterflies. Pg. 87. — Scudder, S. H., The clear-winged species of the Oedipodine Genus *Mestabregma*. Pg. 90. Newberry, M. and Cockerell, T. D. A., Notes on the Nesting of *Anthidium paroselae*. Pg. 94. — Scudder, S. H., Localities for western *Tryxalinae*. Pg. 95. — Packard, A. S., Occurrence of *Myrmeleon immaculatum* De Geer in Maine. Pg. 95. — Proceedings of the Cambridge Entomological Club. Pg. 95. — Scudder, S. H., A List of the Orthoptera of New England. Pg. 96. — Packard, A. S., Occurrence of *Machilis variabilis* in Maine. Pg. 108. — Wheeler, W. M., The habits of *Myrmecophila nebrascensis* Bruner. (Illustrated). Pg. 111. — Scudder, S. H., The distribution of *Lephyisma marginicollis* (Serv.). Pg. 116. — King, G. B., Miscellaneous Notes on Coccidae from Western Massachusetts. Pg. 116. — Henshaw, S., New England Orthoptera. Pg. 119. — Scudder, S. H., Mantis *religiosa* in America. Pg. 119. — Some Insects of the Hudsonian Zone in New Mexico. I. Cockerell, T. D. A., Banks, N., Arachnida, Neuroptera. Scudder, S. H., Orthoptera. Smith, J. B., Lepidoptera, Noctuidae. Pg. 123. — Ball, E. D., Notes on the species of *Macropsis* and *Agallia* of North America. Pg. 126. — Scudder, S. H., The Species of *Circotettix*, a North American Genus of Oedipodinae. Pg. 135. —

Dyar, H. G., Supplementary Notes on *Orgyia*. Pg. 143. — Kellogg, V., L. Stanford University's Collection of Japanese Scale Insects. Pg. 144.

Bulletin of the American Museum of Natural History. Vol. XII. 1899. New York, February 1900.

Entomologischer Inhalt:

Beutenmüller, W., Synopsis of the Species of *Melittia* of America, north of Mexico, with Description of a New Species. Pg. 149—151. — Beutenmüller, W., Some Species of North American Lepidoptera. Pg. 157—160.

Proceedings of the Davenport Academy of Natural Sciences. Vol. VII, 1897—99. Davenport Iowa 1900.

Entomologischer Inhalt:

Osborn, H., and Ball, E. D., Studies of North American Jassoidea, with 6 plates. Pg. 45—100. The Genus *Pediopsis*. A review of the North American Species. Pg. 111—123. A review of the North American Species of *Idiocerus*. Pg. 124—138. — Cockerell, T. D. A., Contributions to the Entomology of New Mexico. I. Catalogue of the Fossorial Hymenoptera of New Mexico. II. Some records of Diptera. Pg. 139—156. — Scudder, S. H., Supplement to a Revision of the *Melanopli*. With 3 plates. Pg. 157—205. — Wickham, H. F., The Habits of American *Cicindelidae*. Pg. 206—228.

Indian Museum Notes. Calcutta. Vol. IV, No. 4 and 5. 1899.

Inhalt: Brenske, E., Diagnosis *Melolonthidarum novarum ex India Orientali* (with plate 13). Pg. 176. — Barlow, E., Notes on Insect-Pests from the Entomological Section, Indian Museum: Tea Pests. Insects destructive to Cereals and Crops. Wheat and Paddy Pests. Cotton Pests. Poppy Pests. Indigo Pests. Insects infesting Vegetable Plants. Sugar-cane Pests. Locusts. Insects infesting Fruit-trees. Forest Pests. Determination of some Insect Pests. Some beneficial Insects of India. Reports of results of remedies tried during the year 1897. (With plate 14, 15). Pg. 180. — Osborn, H., The Horse Bot-flies. Pg. 222. — Barlow, E., List of the *Melolonthini* contained in the collection

of the Indian Museum. Pg. 234. — Buckton, G. B., Description of a new Pear-tree Aphis from Ceylon (with plate 16). Pg. 274. — Buckton, G. B., Notes on two new species of Aphids from India (with plate 17). Pg. 277. — Coquillett, D. W., Description of a new Parasitic Tachinid fly from Ceylon (with plate 18). Pg. 279.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Banks, N.**, A List of Works on North American Entomology. Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1900. 8. 95 pg. 250
- Bericht** über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiet der Entomologie während des Jahres 1896. Bearbeitet von R. Lucas, G. Seidlitz u. A. 2. Hälfte. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1897. (erschienen 1900). gr. 8. pg. 289—730. 32
- Inhalt: Wandölleck, B., Diptera. — Stadelmann, H., Hymenoptera. Orthoptera. — Lucas, R., Lepidoptera, Trichoptera, Panorpatæ, Neuroptera, Rhynchota, Phytophthires, Parasitica, Thysanoptera, Corrodentia, Plecoptera, Odonata, Agnatha, Dermaptera (Forficulidae), Apterygogenea; Arachnoidea.
- Der jetzt vollständige Bericht, 730 pg. M. 54. — Verzeichniss des bisher Erschienenen — siehe Naturae Novitates 1900 Nr. 3797.
- Derselbe während des Jahres 1897. Bearbeitet von R. Lucas, G. Seidlitz u. A. 1. Hälfte. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1898 (erschienen 1900). gr. 8. pg. 1—320. 24
- Inhalt: Lucas, R., Allgemeines (Insecta). — Seidlitz, G., Coleoptera.
- Derselbe während des Jahres 1898. Bearbeitet von R. Lucas, G. Seidlitz u. A. 1. Hälfte. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1899 (erschienen 1900). gr. 8. pg. 1—330. 24
- Inhalt: Lucas, R., Allgemeines (Insecta). — Seidlitz, G., Coleoptera.
- Berichte über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während d. J. 1838—96, 1897 1. Hälfte (soweit erschienen). 54 Theile. M. 355.
- Chicago Entomological Society**, Occasional Memoirs. Vol. I. No. 1. Chicago 1900. small-4. pg. 1—38 with 1 plate. 4
- Cont.: Hancock, J. L., Some new Tettigidae from Madagascar (with 4 plate). — Tough, J., A new species of Gomphus. — Needham, J. G., Insect Drift on the Shore of Lake Michigan. — Snyder, A. J., The Argynnids of North America.
- Comstock, J. H., and Needham, J. G.**, The Wings of Insects. A Series of Articles on the Structure and Development of the Wings of Insects, with special reference to the Taxonomic Value of the Characters presented by the Wings. Ithaca N. Y. 1899. roy. 8. 124 pg. with 90 figures. 6
- Distant, W. L.**, Insecta Transvaaliensia. A contribution to the knowledge of the Entomology of South Africa. Part I (Orthoptera: Forficulidae, Blattidae). London 1900. roy. 4. pg. 1—24 with 2 coloured plates. 11
- Dohrn, H.**, Ueber schädliche Insekten und ein sachverständiges Gutachten (Frank's Beurtheilung von Krüger's „Insektenwanderungen zwischen Deutschland u. den Vereinigten Staaten“). Stettin, Entomol. Zeit.) 1900. gr. 8. 15 pg. 050
- Krüger, Insektenwanderungen zwischen Deutschland u. den Vereinigten Staaten. 1899. 182 pg. M. 4.

- Fabre, J. H.**, Souvenirs entomologiques. Études sur l'instinct et les moeurs des Insectes. Série VII. Paris 1900. 8. 395 pg. av. figures. 3
Séries I—VI (Séries I et II en 2. édition). 1883—1900. 328, 349, 435, 329, 357 et 419 pg. av. 1 portrait et figures. M. 18.
- Giardina, A.**, Sul significato morfologico del labro superiore degli Insetti. (Firenze, Monit. Zool. It. 1899). in-8. gr. 6 pg. 060
- Holland, W. J.**, Enumeration of the Insects collected in Alaska during the summer of 1899, with descriptions of some new species and variations. (Philadelphia, Entom. News 1900.) 8. 16 pg. 2
- Howard, L. O.**, The principal Insects affecting the Tobacco Plant. Washington (Bull. U. S. Dep. Agr.) 1900. 8. 32 pg. with 25 figures. 150
- Janet, Ch.**, Essai sur la constitution morphologique de la Tête de l'Insecte. Paris 1899. gr. in-8. 74 pg. avec 2 figures et 7 planches. 6
Ce mémoire constitue la 21. partie des „Études sur les Fourmis, les Guêpes et les Abeilles.“
- Lameere, A.**, La raison d'être des Métamorphoses chez les Insectes. Bruxelles (Ann. Soc. Entomol. Belg.) 1900. gr. in-8. 18 pg. 120
- Proceedings of the 11. Annual Meeting of the Association of Economic Entomologists.** Washington 1899. roy. 8. 414 pg. 3
Papers by C. L. Marlait, L. O. Howard, E. P. Felt, W. G. Johnson, F. M. Webster, A. H. Kirkland, A. F. Burgess a. o.
- Proceedings of the 12. Annual Meeting of the Association of Economic Entomologists.** Washington (U. S. Dep. Agric.) 1900. roy. 8. 402 pg. with 2 plates.
Papers by Gillette, Howard, Weed, Fernald, Beal, Galloway, Webster a. o.
- Smith, J. B.**, Insects of New Jersey. A List of the Species occurring in New Jersey, with Notes on those of Economic Importance. Trenton N. J. 1900. 8. 755 pg. with 2 maps and 328 illustrations. cloth. 12
- Velitchkovsky, V.**, Faune du district de Walouyki du gouvernement de Woronège (Russie). I. Coleoptera par A. Jakoblew, G. Jacobson, E. König et V. Velitchkovsky. Charkow 1900. gr. in-8. 2 et 63 pg. avec 4 carte. 2
— La même. II. Tenthredinidae par A. de Jakoblew. Charkow 1900. gr. in-8. 5 pg. 1

B. Coleoptera.

- Apfelbeck, V.**, Zur Kenntniss der paläarktischen Curculioniden. Synonymische u. zoogeographische Beiträge, nebst Beschreibungen neuer Arten von der Balkanhalbinsel. Theil I: Otiorrhynchini et Brachyderini. Wien (Wiss. Mitth. Bosn.) 1900. gr. 8. 44 pg. 080
- Arrow, G. J.**, On Sexual Dimorphism in the Rutelid genus *Parastasia*, with Descriptions of new species. (London, Ent. Soc. Trans. 1900.) 8. 24 pg. with 1 plate. 250
- On *Pleurostict* Lamellicorns from Grenada and St. Vincent (West Indies). (London, Ent. Soc. Trans. 1900.) 8. 8 pg. 1
- Barlow, E.**, List of the Melolonthini contained in the Collection of the Indian Museum. (Calcutta, Ind. Mus. Notes, 1900.) Imp. 8. 40 pg. 250
- Berg, C.**, El género *Rhyephenes* Schönh. en la Republica Argentina. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1899.) in-8. may. 4 pg. 050
- Bordas, L.**, Recherches sur les organes reproducteurs mâles des Coléoptères (anatomie comparée, histologie, matière fécondante). (Paris, Ann. Sc. nat.) 1900. gr. in-8. 166 pg. av. 11 planches et 3 figures. 42

- Brancsik, C.**, Aliquot Coleoptera nova Russiae asiaticae. — Additamenta ad faunam provinciae Russiae asiaticae Transcaspia. (Trencsen, Soc. Hist. Nat. 1899.) 8. 38 pg. cum tabula. 3
- Casey, T. L.**, Review of the American Corylophidae, Cryptophagidae, Tritomidae and Dermestidae, with other studies. (New York, Journ. N. Y. Entom. Soc. 1900.) 8. 122 pg. 6
- Dodero, A.**, Materiali per lo studio dei Coleotteri Italiani, con descrizioni di nuove specie. (Genova, Ann. Mus. Civ., Marzo 1900.) in-8. gr. 20 pg. c. 10 figure. 2
- Donckier de Donceel, H.**, Catalogue systématique des Hispidés. Paris (Ann. Soc. Ent. Fr.) 1899. 8. 77 pg. 250
- Fairmaire, L.**, Descriptions de Coléoptères nouveaux recueillis en Chine par M. de Latouche. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr. 1899.) 8. 28 pg. 2
- Gadeau de Kerville, H.**, L'accouplement des Coléoptères. (Paris, Bull. Soc. Ent. Fr. 1900.) 8. 7 pg. avec 4 figures. 050
- Gestro, R.**, Alcune osservazioni intorno al genere *Chalcosoma*. (Genova, Ann. Mus. Civ., Marzo 1900.) in-8. gr. 4 pg. con 6 figure. 4
- Materiali per lo studio delle Hispidae. X—XIV: Alcune osservazioni ed aggiunte al catalogo delle Hispidae di Donckier de Donceel; nota sinonimica; aggiunte ai generi *Distolaca* e *Dicladispa*; appunti sinonimici. 3 parti. (Genova, Ann. Mus. Civ.) 1900. in-8. gr. 8, 5 e 3 pg. 220
- 1—IX. 1897—99. 139 pg. c. figure. M. 8.
- Gorham, H. S.**, Species of the subfamily Languriides contained in the Civic Museum of Genoa. (Genova, Ann. Mus. Civ., Marzo 1900.) roy. 8. 45 pg. 2
- Jacoby, M.**, Descriptions of the new Species of Phytophagous Coleoptera obtained by Dohrn in Sumatra. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1899. roy. 8. 55 pg. with 4 coloured plate. 4
- New Species of Indian Phytophaga, principally from Mandar in Bengal. (Brussels, Mém. Soc. Entomol. Belg.) 1900. roy. 8. 46 pg. 250
- On new Genera and Species of Phytophagous Coleoptera from South and Central Africa. (London, Zool. Soc. Proc. 1900.) roy. 8. 64 pg. with 4 coloured plate. 4
- Kerremans, Ch.**, Buprestides Indo-Malais. Partie III. Bruxelles (Mém. Soc. Ent. Belg.) 1900. gr. in-8. 33 pg. 2
- Partie I, II, 1894—95, 13 et 33 pg. M. 3.
- Buprestides de Sumatra. (— Contribution à l'étude de la Faune Entomologique de Sumatra, côte ouest, vice-résidence de Painan. Chasses de J. L. Weyers. —) Bruxelles (Mém. Soc. Ent. Belg.) 1900. gr. in-8. 60 pg. 3
- Matthews, A.**, Trichopterygia illustrata et descripta. Supplement, edited by P. B. Mason. London 1900. small-4. 120 pg. with 7 plates. 46
- Olivier, E.**, Révision des Coléoptères Lampyridés des Antilles et Description des espèces nouvelles. Paris (Bull. Soc. Zool. Fr.) 1899. gr. in-8. 6 pg. 4
- Reitter, E.**, Bestimmungstabellen der europäischen Coleopteren. Heft 40: Hylophilidae (früher Euglenini u. Xylophilini), bearbeitet von M. Pic, unter Mithilfe von Th. Pic. Paskau 1900. 8. 24 pg. 4
- Dieselben. Heft 41: Carabidae. Abtheilung Harpalini u. Licinini, bearbeitet von E. Reitter. Brünn (Verhandl. Naturf. Ver.) 1900. gr. 8. 155 pg. 4
- Heft 4—40, bearbeitet von Reitter, Weise, Ganglbauer, Stierlin u. a. 1880—1900. Zum Theil vergriffen (von R. Friedländer & Sohn für M. 435 zu beziehen).

- Régimbart, M.**, Sur quelques Dytiscides nouveaux de l'Amérique méridionale. (Gênes, Ann. Mus. civ.) 1900. gr. in-8. 7 pg. 4
- Sharp, D., and Perkins, R. C. L.**, The Coleoptera of the Sandwich (Hawaiian) Islands. Part I: Phytophaga, Rhynchophora, Proterhinidae, Heteromera, Cioidae. Cambridge 1900. roy. 4. 180 pg. with 5 plates. 34
- Stierlin, G.**, Fauna Coleopterorum Helvetica. Die Käfer-Fauna der Schweiz, nach der analytischen Methode bearbeitet. Theil I. Bern 1900. gr. 8. 42 u. 667 pg. 8

C. Lepidoptera.

- Aurivillius, C.**, Rhopalocera Aethiopica. Die Tagfalter des Aethiopischen Faunengebietes. Eine systematisch-geographische Studie. Stockholm (Sv. Vet. Ak. Handl.) 1898 (1899). gr. 4. 564 pg. mit 44 Abbildungen im Text und 6 colorirten Tafeln. 38
- Berg, C.**, Sobre algunas larvas de Lepidopteros argentinos. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1900.) 8. 3 pg. 040
- Busck, A.**, New Species of Moths of the Superfamily Tineina from Florida. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1900. 8. 30 pg. with 4 plate. 250
- Butler, A. G.**, A Revision of the Butterflies of the Genus Zizera represented in the Collection of the British Museum. (London, Zool. Soc. Proc. 1900.) roy. 8. 8 pg. with 4 coloured plate. 3
- Dyar, H. G.**, Life histories of some North American Moths. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1900. 8. 30 pg. 250
- Elwes, H. J.**, On the Butterflies of Bulgaria. (London, Entom. Soc. Trans. 1900.) 8. 24 pg. with 4 coloured plate. 3
- Favre, E., et Wulschlegel, A.**, Faune des Macro-Lépidoptères du Valais et des régions limitrophes. Berne 1900. 8. 320 pg. 680
- Grote, A. R.**, Systema Lepidopterorum Hildesiae. 2. Folge: Phylogenie u. Begrenzung der Tagfalterfamilien, hierzu Stammbaum u. Tafel. Hildesheim (Mitth. Römer-Mus.) 1900. 4. 10 pg. m. 4 Tafel. 250
1. Folge. 1895. 4 pg. M. 0.80.
- The Descent of the Pierids. (Philadelphia, Amer. Philos. Soc.) 1900. 8. 67 pg. with 4 plates. 250
- Hampson, G. F.**, Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the collection of the British Museum. Volume II: Arctiadae (Nolinae, Lithosiinae). London 1900. 8. 20 and 589 pg. with 444 figures. cloth. 18
- The same. Vol. II. Atlas. London 1900. 8. 18 coloured plates. 15
Vol. 1: Syntomidae. 1898. 580 pg. with 285 figures and atlas of 17 coloured plates. cloth and sewed. M. 34.
- The Moths of South Africa. Part I. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1900. roy. 8. 34 pg. 120
- New Palaearctic Pyralidae. (London, Entom. Soc. Trans. 1900.) 8. 33 pg. with 4 coloured plate. 4
- Horváth, G., et Mocsáry, A.**, Les espèces du genre Troides appartenant aux Collections du Musée National Hongrois. (Budapest, Termesz. Füzet. 1900.) gr. in-8. 6 pg. avec 3 superbes planches coloriées. 6
- Hüttner, A.**, Fauna der Grossschmetterlinge des Karlsbader Gebietes. Karlsbad 1900. 8. 2
- Karsch, F.**, Westafrikanische Pyralididen. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 15 pg. 4
- Krulikowsky, L.**, Materialien zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna Russlands (Gouvernement Woronesch, Jaroslaw, Wjatkow etc.). — Russisch. Moskau 1900. gr. 8. 34 pg. mit 4 colorirten Tafel. 250

- Lambillon, L. J.**, Catalogue des Lépidoptères de Belgique, donnant les noms des Papillons pris en Belgique jusqu'à ce jour ainsi que les localités des captures les plus rares. Namur 1900. 8. 42 pg. 2
- Leech, J. H.**, Lepidoptera Heterocera from Northern China, Japan and Corea. Part III. (London, Ent. Soc. Trans., 1900.) 8. 453 pg. 7
Part I, II. 1898—99. M. 42.
- Matsumura, S.**, Neue Japanische Microlepidopteren. Berlin (Entomol. Nachr.) 1900. 8. 7 pg. 050
- Merrieheld, F., and Poulton, E. B.**, The Colour-relation between the pupae of *Papilio machaon*, *Pieris napi* and many other species, and the surroundings of the larvae preparing to pupate etc. (London, Ent. Soc. Trans. 1900.) 8. 65 pg. 4
- Pagenstecher, A.**, Die Lepidopterenfauna des Bismarck-Archipels. Mit Berücksichtigung der thiergeographischen u. biologischen Verhältnisse systematisch dargestellt. Theil II: Die Nachtfalter. Stuttgart 1900. gr. 4. 269 pg. m. 2 colorirten Tafeln. 38
Das jetzt vollständige Werk, 2 Theile, 1899—1900. 160 u. 269 pg. m. 4 color. Tafeln. M. 66.
- Beiträge zur Lepidopterenfauna des Malayischen Archipels. Theil XIII: Ueber die geographische Verbreitung der Tagfalter im Malayischen Archipel. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1900. gr. 8. 444 pg. 360
Theil I—XII. 1885—98. m. 47 z. Th. colorirten Tafeln. M. 31.60.
- Petersen, W.**, Beiträge zur Morphologie der Lepidopteren. St. Petersburg (Mém. Ac. Imp. Sc.) 1900. gr. 4. 444 pg. mit 5 Schemata im Text und 4 Tafeln. 7
- Quail, A.**, Life Histories in the Hepialid Group of Lepidoptera, with Description of one New Species, and Notes on Imaginal Structure. (London, Entom. Soc. Trans. 1900.) 8. 22 pg. with 2 plates. 3
- Reuter, E.**, Bidrag till kännedomen om Microlepidopter-Faunan i Alands och Abo skärgårdar. I. Pyralidina, Tortricina. Helsingfors 1899. 8. 79 pg. 250
- Riffarth, H.**, Die Gattung *Heliconius* Latr. Nach einem neuen System geordnet und catalogisirt, nebst Beschreibungen neuer Formen. Theil I. Berlin, Sept. 1900. 8. 33 pg.
Die ganze Arbeit wird ca. 160 Seiten umfassen. Preis vollständig; 8 Mark.
- Rühl, F., und Bartel, M.**, Die paläarktischen Grossschmetterlinge und ihre Naturgeschichte. (In ca. 75 Lieferungen.) Leipzig 1900. gr. 8. —
Liefg. 20 u. 24 (Band II: Nachtfalter von M. Bartel. Abtheilung 1. Liefg. 4 u. 5): pg. 145—240. Jede Liefg. 150
Band I (Liefg. 1—16): Tagfalter, von F. Rühl. 1895. 860 pg. M. 24. —
Band II (Liefg. 17 u. folg.) Nachtfalter.
- Rössler, R.**, Die Raupen der Grossschmetterlinge Deutschlands. Eulen u. Spanner mit Auswahl. Eine Anleitung zum Bestimmen der Arten, analytisch bearbeitet. Leipzig 1900. 8. 46 u. 170 pg. m. 2 Tafeln. Leinenband. 220
- Sharpe, E. M. B.**, Monographiae Entomologicae. I: Monograph of the genus *Teracolus*. (In about 24 parts.) London 1900. 4. with plates. —
Parts 5—7: pg. 45—84 with 12 plates. Each part 520
with coloured plates 780
- Smith, H. G.**, *Rhopalocera Exotica*, being illustrations of new, rare or unfigured figures of Butterflies. With coloured drawings and descriptions. London 1900. 4. — Part 53 (Volume III, part 43): 3 coloured plates with 12 pg. of text. 780
Parts 4—52 (Vol. I, II, III parts 4—42). 1889—1900. 454 coloured plates with text. M. 409.60. — Published as a continuation to: Hewitson, *Exotic Butterflies*. 5 volumes. 1856—76. roy. 4. with 300 coloured plates. half bound in morocco. M. 560.

- Smith, J. B.**, A Hundred new Moths of the family Noctuidae. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1900. 8. 83 pg. 3
- Swinhoe, C.**, Catalogue of Eastern and Australian Lepidoptera Heterocera in the collection of the Oxford University Museum. Part II: Noctuidae, Geometrina and Pyralidina, Pterophoridae and Tineina by Lord Walsingham and J. H. Durrant. Oxford 1900. roy. 8. 6 and 630 pg. with 8 coloured plates. cloth. 42
- The complete work, 2 parts, 1892—1900, 332 and 636 pg. with 46 coloured plates. cloth. M. 64.
- Tutt, J. W.**, Natural History of British Lepidoptera. A textbook for Students and Collectors. Volume II. London 1900. 8. 8 and 584 pg. with 7 plates. cloth. 20
- Cont.: Metamorphosis in Lepidoptera; external morphology, internal structure and phylogeny of the Lepidopteran Pupa; Spingo-Micropterygoid Stirps, continuation; Psychides; Lachneides.
- Vol. I. 1899. 565 pg. with 4 plate. cloth. M. 20.

D. Hymenoptera.

- Ashmead, W. H.**, Classification of the Ichneumon Flies, or the Superfamily Ichneumonidea. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1900. 8. 220 pg. 7
- On the genera of the Chalcid-Flies belonging to the subfamily Encyrtinae. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1900. 8. 90 pg. 3
- Report upon the Aculeate Hymenoptera of the Islands of St. Vincent and Grenada, with additions to the Parasitic Hymenoptera, and a List of the described Hymenoptera of the West Indies. (London, Entom. Soc. Trans. 1900.) 8. 164 pg. 7
- Cameron, P.**, Description of a New Species of Halictus (Andrenidae) from Christchurch, New Zealand. (Wellington, Trans. N. Zeal. Inst. 1900.) 8. 3 pg. 4
- Hymenoptera Orientalia, or Contributions to the knowledge of the Hymenoptera of the Oriental Zoological Region. Part IX. The Hymenoptera of the Khasia Hills. Part II, section 4. Manchester (Mem. a. Proc. Manch. Lit. a. Philos. Soc.) 1900. 8. 444 pg. 4
- Part I—VIII, 1889—99, with 9 plates. M. 27.
- Descriptions of new Genera and Species of Aculeate Hymenoptera from the Oriental Zoolog. Region. (Lond., Ann. Mag. Nat. Hist. 1900.) 8. 25 pg. 2
- Descriptions of new Genera and Species of Hymenoptera. (London, Ann. Mag. Nat. Hist. 1900.) 8. 30 pg. 3
- Emery, C.**, Intorno alle Larve di alcune Formiche. Bologna (Mem. Acc. Sc.) 1899. 4. 10 pg. con 2 tavole. 3
- Nuovi studi sul genere Eciton. (Bologna, Mem. Accad.) 1900. in-4. gr. 46 pg. c. 4 tavola. 240
- Friese, H.**, Die Bienen Europa's (Apidae Europaeae), nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet. Theil V: Solitäre Apiden. Genera Lithurgus u. Megachile (Chalicodoma). Innsbruck 1899. gr. 8. 228 pg. m. 9 Abbildungen. 42
- Theil I—IV: Schmarotzerbienen. Solitäre Apiden: Eucera; Podalirius; Eriades, Trachusa u. Anthidium. 1895—98. 218, 216, 322 u. 303 pg. m. 4 Tafel u. 169 Abbildungen. M. 30 (ermässigt).
- Das Werk bildet eine Fortsetzung zu: Schmiedeknecht, H. L. O., Apidae Europaeae per genera, species et varietates dispositae. 2 volumina, cont. genera Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia. 1882—86. 4109 pg. c. 17 tabulis. M. 24 (statt 42).
- Monographie der Bienengattung Euglossa (s. l.). (Budapest, Term. Füz.) 1899. gr. 8. 55 pg. m. 2 Abbildungen. 3

- Friese, H.**, Monographie der Bienengattungen *Exomalopsis*, *Ptilothrix*, *Melitoma* und *Tetrapedia*. (Wien, Ann. Hofmus.) 1899. Lex. 8. 58 pg. 2⁸⁰
- Kieffer, J. J.**, Description de quelques Chalcidites nouveaux, suivie d'une étude sur le genre *Euchalcis* Duf. (Allocera Sich.) Paris (Ann. Soc. Ent. Fr.) 1899. 8. 11 pg. 4²⁰
- Études sur les Évaniides. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1900. 8. 8 pg. avec 3 figures. 1
- Kohl, F. F.**, Zur Kenntniss neuer gestachelter Hymenopteren. (Wien, Ann. Hofmus.) 1899. Lex. 8. 42 pg. m. 1 Tafel. 4⁶⁰
- Koschevnikov, G. A.**, Ueber den Fettkörper und die Oenocyten der Honigbiene (*Apis mellifera* L.). (Vorläufige Mittheilung.) (Leipzig, Zool. Anz. 1900.) 8. 17 pg. 1
- Mik, J.**, Eine neue Aulax-Galle. Ein hymenopterologischer Beitrag. (Wien, W. Ent. Ztg. 1899.) 8. 3 pg. mit 1 Tafel. 1
- Mocsary, A.**, Species novae generis *Centris* Fabr. in collectione Musaei Nationalis Hungarici. (Budapest, Termesz. Füz. 1899.) in-8. maj. 5 pg. 0⁶⁰
- Species novae generum: *Euglossa* Latr. et *Epicharis* Klug. (Budapest, Termesz. Füz. 1898.) in-8. maj. 4 pg. 0⁵⁰
- *Siricidarum* species duae novae. (Budapest, Termesz. Füz. 1900.) in-8. maj. 2 pg. 0⁴⁰
- Saussure, H. de**, Hymenoptera von Madagaskar, gesammelt von Voeltzkow. Vespidae. Frankfurt a. M. (Abhandl. Senckenb. Naturf. Ges.) 1900. gr. 4. 39 pg. m. 4 Abbildungen. 5
- Szepliget, G.**, Neue Braconiden aus Ungarn. (Ungarisch u. Deutsch.) (Budapest, Termesz. Füzetek 1900.) gr. 8. 7 pg. 0⁸⁰
- Braconiden aus Neu-Guinea in der Sammlung des Ung. National-Museums. (Budapest, Termesz. Füz. 1900.) gr. 8. 17 pg. 2
- Joppinen des Ungarischen National-Museums. (Budapest, Termesz. Füzetek 1900.) gr. 8. 14 pg. 1²⁰
- Beiträge zur Kenntniss der ungarischen Ichneumoniden. 2 Thle. (Budapest, Termesz. Füzetek) 1899—1900. gr. 8. 72 pg. 4

E. Diptera.

- Becker, D.**, Die Leptiden-Formen im Gebiete der Europäisch-Asiatischen und Mittelmeer-Fauna. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 20 pg. m. 7 Holzschnitten. 1
- Bischof, J.**, Elnige neue Gattungen von Muscarien. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1900. gr. 8. 8 pg. m. 5 Holzschnitten. 0⁴⁰
- Blanchard, R.**, Instructions à l'usage des Médecins, des Naturalistes, et des Voyageurs, rédigées au nom de la Commission du Paludisme Paris (Bull. Ac. Méd.) 1900. gr. in-8. 59 pg. avec 49 figures. 3
 Cont. e. a.: Brèves notions sur l'Hématozoaire du Paludisme. Quels Moustiques propagent le Paludisme? Notions zoologiques et biologiques sur les Moustiques. Classification des Culicidés. Liste nominale de tous les Culicidés actuellement connus — etc.
- Coquillett, D. W.**, Report on a collection of Dipterous Insects from Puerto Rico. Washington (Proc. U. S. Nation. Mus.) 1900. 8. 22 pg. 2
- Giles, J. M.**, Handbook of the Gnats or Mosquitoes, giving the Anatomy and Life-history of the Culicidae. London 1900. roy. 8. 11 and 374 pg. with 8 plates and 11 illustrations. cloth. 16
- Grassi, B.**, Studi di uno Zoologo sulla Malaria. Roma (Atti Accad. Linc.) 1900. 4. 245 pg. c. 5 tavole e 9 figure. 13
- Hendel, F.**, Untersuchungen über die europäischen Arten der Gattung *Tetanocera*. Wien (Zool.-bot. Ges.) 1900. 8. 40 pg. 2⁵⁰

- Howard, L. O.**, Notes on the Mosquitoes of the United States; giving some account of their structure and biology, with remarks on remedies. Washington (Bull. U. S. Dep. Agr.) 1900. 8. 70 pg. with 22 figures. 3
- Kertész, C.**, Catalogus Tabanidarum orbis terrarum universi. Budapest (Mus. Nat. Hung.) 1900. 4. 79 pg. 5
- Zehn neue Sapromyza-Arten aus Neu-Guinea und Ternate. (Genova, Ann. Mus. Civ., Marzo 1900.) gr. 8. 5 pg. 4
- Kieffer, J. J.**, Beiträge zur Biologie und Morphologie der Dipteren. (Neudamm, Ill. Zeitschr. Ent. 1900.) 4. 8 pg. mit 5 Figuren. 080
- Miall, L. C., and Hammond, A. R.**, The Structure and Life-history of the Harlekin Fly (Chironomus). Oxford 1900. 8. 8 and 196 pg. with 1 plate and 129 figures. cloth. 780
- Pratt, H. S.**, The Embryonic History of Imaginal Discs in *Melophagus ovinus* L., together with an account of the Earlier Stages in the Development of the Insect. Boston (Proc. B. Soc. Nat. Hist.) June 1900. 8. 32 pg. with 7 plates in colours. 6
- Stein, P.**, Einige dem Genueser Museum gehörige aus Neu-Guinea und Umgegend stammende Anthomyiden. (Genova, Ann. Mus. Civ. Marzo 1900.) gr. 8. 22 pg. 2
- Die Tachininen und Anthomyiden der Meigen'schen Sammlung in Paris. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 29 pg. 4
- Einige neue Anthomyiden. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 20 pg. 4
- Strobl, P. G.**, Dipterenfauna von Bosnien, Hercegovina und Dalmatien. Wien (Wiss. Mitth. Bosn.) 1900. Lex. 8. 420 pg. 3

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Berg, C.**, Los Mantispidos de la Republica Argentina. (Buenos Aires, Comm. Mus. Nac. 1899.) in-8. may. 7 pg. 080
- Bormans, A. de**, Quelques Dermaptères du Musée civique de Gênes. (Gênes, Ann. Mus. civ.) 1900. gr. in-8. 27 pg. 2
- Bormans, A. de, und Krauss, H.**, Forficulidae und Hemimeridae. (Aus: Das Tierreich, herausgegeben von der Deutschen Zoologischen Gesellschaft.) Berlin 1900. gr. 8. 45 u. 142 pg. mit 47 Abbildungen. 9
- Bruner, L.**, The first Report of the Merchants' Locust Investigation Commission of Buenos Aires (*Schistocerca paranensis*, *peregrina*, et *americana*). Buenos Aires 1898. 8. 104 pg. with 28 figures and 4 coloured plate. 4
- The second Report of the Merchants' Locust Investigation Commission of Buenos Aires. Lincoln Neb. 1900. 8. 80 pg. with 46 figures. 3
- A brief Account of the Genera and Species of Locusts or Grasshoppers of Argentina. Together with Descriptions of New Forms. Lincoln Neb. 1900. 8. 68 pg. with 41 figures. 250
- Calvert, P. P.**, A Contribution to the Knowledge of the Odonata of Paraguay. Buenos Aires (An. Mus. Nac.) 1899. 8. 44 pg. con 4 figuras. 2
- Folsom, J. W.**, The development of the Mouth-parts of *Anurida maritima* Guér. Cambridge Mass. (Bull. Mus. Comp. Zool.) Oct. 1900. 8. 71 pg. with 8 plates. 750
- Karsch, F.**, Odonaten von den Molukken und Borneo, gesammelt von Kükenenthal. Frankfurt a. M. (Abhandl. Senckenb. Naturf. Ges.) 1900. gr. 4. 22 pg. 150

- Karsch, F.**, Vorarbeiten zu einer Orthopterologie Ostafrika's. Theil II: Einige Gattungen Feldheuschrecken, Acridodea. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. gr. 8. 14 pg. m. 2 Holzschnitten. 4
Theil I. 1898. 27 pg. m. 12 Holzschnitten. M. 4.20.
- Lucas, W. J.**, British Dragonflies (Odonata). London 1900. 8. 14 and 356 pg. with 27 coloured plates and 57 figures cloth. 33
- Mocsáry, A.**, Ungarns Neuropteren. (Budapest, Termesz. Füz. 1900.) gr.-8. 8 pg. 080
- Needham, J. G.**, Directions for collecting and rearing Dragon Flies, Stone Flies and May Flies. Washington (Bull. U. S. Nat. Mus.) 1899. 8. 9 pg. with 4 illustrations. 4
- Pungur, J., et Mocsáry, A.**, Orthoptera et Neuroptera faunae Regni Hungariae. Budapest 1899. 4. 47 pag. cum mappa colorata. 250
- Redtenbacher, J.**, Die Dermapteren und Orthopteren (Ohrwürmer und Geradflügler) von Oesterreich-Ungarn und Deutschland. Wien 1900. gr. 8. 148 pg. m. 4 Tafel. 320
- Saussure, H. de**, Orthoptera, a Voeltzkow in Madagascar et Africa orientali collecta. Francofurti ad M. (Abhandl. Senckenb. Naturf. Ges.) 1900. 4. 96 pg. c. 2 tabulis. 7
- Schulthess, A. v.**, Orthoptères du Delagoa. (Lausanne, Bull. Soc. Vand. Sc. Nat. 1899.) 8. 25 pg. avec 2 planches. 250
- Struck, R.**, Lübeckische Trichopteren und die Gehäuse ihrer Larven und Puppen. Lübeck (Museum-Festschr.) 1900. gr. 8. 34 pg. m. 6 Tafeln. 250
- Tümpel, R.**, Die Geradflügler Mittel-Europas. Beschreibung der bis jetzt bekannten Arten, mit biologischen Mittheilungen, Bestimmungstabellen u. einer Anleitung für Sammler. Eisenach 1900. 4. 312 pg. mit 23 Tafeln (20 colorirt) u. 94 Abbildungen. 20
- ## G. Hemiptera.
- Berg, C.**, Nova Hemiptera Faunarum Argentinae et Uruguayensis. Bonariae (Anal. Soc. Cient. Argent.) 1890—1900. 8. maj. 112 pg. 6
— Notas hemipterologicas (Gerridae, Cercopidae, Jassidae). (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1899.) in-8. maj. 2 pg. 050
— Tres Reduviidae novae argentinae. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1900.) 8. 4 pg. 050
- Bredden, G.**, Hemiptera gesammelt von Kükenthal im Malayischen Archipel. Frankfurt a. M. (Abhandl. Senckenb. Naturf. Ges.) 1900. gr. 4. 65 pg. m. 4 Tafel. 450
— Hemiptera insulae Lombok in Museo Hamburgensi asservata, adjectis speciebus nonnullis, quas continet collectio auctoris. Hamburg (Mittheil. naturhist. Mus.) 1900. Lex. 8. 40 pg. c. 1 tabula. 150
— Hemiptera nonnulla regionis Australicae. (Berolini, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 30 pg. c. 12 figuris. 4
- Cholodkovsky, N.**, Ueber den Lebenscyklus der Chermes-Arten, und die damit verbundenen allgemeinen Fragen. Leipzig (Biol. Centralbl.) 1900. 8. 49 pg. mit 2 Figuren. 120
- Frank, A. B., und Krüger, F.**, Schildlausbuch. Beschreibung u. Bekämpfung der für den Deutschen Obst- u. Weinbau wichtigsten Schildläuse. Berlin 1900. gr. 8. 8 u. 120 pg. m. 2 Farbendrucktafeln u. 59 Abbildungen. 4

- Fuller, C.**, Notes and Descriptions of some Species of Western Australian Coccidae. (London, Ent. Soc. Trans. 1900.) 8. 39 pg. with 4 plate. 4
- Handlirsch, A.**, Zur Kenntniss der Stridulationsorgane bei den Rhynchoten. Ein morphologisch-biologischer Beitrag. (Wien, Ann. Hofmus.) 1900. Lex. 8. 17 pg. m. 1 Tafel u. 15 Abbildungen. 180
- Leonardi, G.**, Generi e Specie di Diaspiti. Saggio di sistematica degli Aspidiotus. Firenze (Riv. Patol. Veget.) 1900. in-8. gr. 246 pg. con 79 figure e 1 tavola. 850
- Matsumura, S.**, Uebersicht der Fulgoriden Japans. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 37 pg. 150
- Puton, A.**, Catalogue des Hémiptères (Hétéroptères, Cicanides et Psyllides) de la Faune paléarctique. 4. édition. Caen 1899. 8. 124 pg. 360
- Reuter, O. M.**, Heteroptera palaeartica nova et minus cognita. 2 partes. — Hemiptera Gymnocerata in Algeria meridionali a H. Kraus et J. Vosseler collecta. — Capsidae novae mediterraneae. II. — (Helsingfors, Finska Vet. Soc. Öfv. 1900.) 8. 72 pg. c. 9 figuris. 3
— Capsidae novae mediterraneae descriptae. (Helsingfors, Finska Vet. Soc. Öfv. 1899.) 8. 32 pg. 450
- Ritter, C., und Rübsaamen, E. H.**, Die Reblaus und ihre Lebensweise. Dargestellt auf 17 Tafeln nebst erklärendem Texte. Berlin 1900. 17 Tafeln in-fol. u. gr. fol. m. 31 pg. Text in-gr. 8. 8
- Strobl, G.**, Steirische Hemipteren. (Graz, Mitth. Naturw. Ver. Steierm.) 1900. gr. 8. 55 pg. 3

Nachrichten.

Am 11. December 1900 starb in Lüttich **Michel Edmond Baron de Selys Longchamps**, Mitglied der Belgischen Akademie der Wissenschaften und Ehrenmitglied sämtlicher Entomologischen Vereine Europas, geboren am 25. Mai 1843 zu Paris. Er war einer der vielseitigsten und fruchtbarsten entomologischen Schriftsteller; namentlich seine zahlreichen Arbeiten über die Classe der Orthoptera sind von hohem wissenschaftlichen Werth. —

Am 3. September 1900 starb in Hamburg im Alter von 79 Jahren **Eduard Dämel**, der sich in naturwissenschaftlichen Kreisen durch seine drei Sammelreisen nach Australien und den Viti-Inseln, hauptsächlich der von dort heimgebrachten schönen entomologischen Sammlungen halber einen guten Namen erwarb. —

Mit Beginn des Jahres 1901 soll eine »Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie«, herausgegeben von F. W. Konow in Teschendorf bei Stargard (Mecklenburg), erscheinen. Diese Zeitschrift soll sechs mal im Jahr in Heften von etwa 4 Druckbogen ausgegeben werden; der Subscriptionspreis des Jahrgangs ist auf 10 Mark festgesetzt. Als Mitarbeiter sind hervorragende Hymenopterologen und Dipterologen gewonnen. Der Herausgeber selbst gedenkt in fortlaufender Reihenfolge eine neue Bearbeitung der Unterordnung der Chalastogastra in der Weise zu geben, dass die betreffenden Bogen den einzelnen Heften entnommen und zu einem selbständigen Werke zusammengestellt werden können.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare der abgeschlossenen Reihe der

Entomologische Nachrichten,

begründet (1875) von Dr. F. Katter in Puttbus, herausgegeben (seit 1884)

von Prof. Dr. F. Karsch in Berlin. [1

26 Jahrgänge, 1875—1900, mit zahlreichen Abbildungen und Tafeln. 8.

Preis eines vollständigen Exemplars in 26 Bänden 125 Mark.

Die früheren Jahrgänge sind zum grossen Theil vergriffen, es konnten daher durch Erwerbung aus zweiter Hand nur noch einige vollständige Exemplare zusammengestellt werden.

Die Jahrgänge 1884 bis 1900 können noch einzeln geliefert werden; den Preis eines jeden dieser Jahrgänge ermässigen wir bis auf Weiteres auf 3 Mark (statt 6 Mark).

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unsern Besitz sind übergegangen die gesammten Vorräthe der:

Mittheilungen des Münchener Entomologischen Vereins.

Redigirt von E. Steinheil und E. v. Harold. [2

5 Jahrgänge: 1877—81 (10 Hefte).

Zusammen 882 Seiten in gr.-8. mit 5 colorirten Tafeln.

Wir liefern ein vollständiges Exemplar — mehr als diese 5 Jahrgänge ist nicht erschienen — dieser wenig verbreiteten Zeitschrift für den ermässigten Preis von 20 Mark (statt des Ladenpreises von M. 45).

Einzelne Jahrgänge zu folgenden ermässigten Preisen:

Jahrgang I: 1877. 162 pg. mit 2 colorirten Tafeln. M. 6 (Ladenpreis M. 9).

„ II: 1878. 167 pg. M. 5 (Ladenpreis M. 9).

„ III: 1879. 212 pg. mit 3 colorirten Tafeln M. 7,50 (Ladenpreis M. 9).

„ IV: 1880. 181 pg. M. 4,50 (Ladenpreis M. 9).

„ V: 1881. 160 pg. M. 4,50 (Ladenpreis M. 9).

Dieser Jahrgang (V) ist nie in den Handel gekommen.

A. Kölliker.

Observationes de prima Insectorum genesi;

adjecta Articulorum evolutionis cum Vertebratorum comparatione.

1842. 4. cum 3 tabulis lithograph.

Preis Mark 1,50.

D. Drury

Illustrations of Exotic Entomology

containing upwards of 650 figures and descriptions of Foreign Insects, interspersed with remarks and reflections on their nature a. properties. New edition, brought down to the present state of the science, with the systematic characters of each species, synonyms, indexes a. other additional matter

by J. O. Westwood.

1837. 3 volumes, in Quarto with atlas of 150 coloured plates a. 1 plain plate in Folio. Bound in half calf. Price M. 82. (Publ. price 15 £ 15 Sh).

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserm Verlage erschien 1887:

[3

**Catalogus etymologicus
Coleopterorum et Lepidopterorum.**

Erklärendes und verdeutschendes Namensverzeichniss der Käfer und Schmetterlinge für Liebhaber und wissenschaftliche Sammler systematisch und alphabetisch zusammengestellt

von Prof. Dr. **L. Glaser.**

1887. 8. 396 S. Preis brosch. 4 M. 80 Pf., elegant in Leinenband gebunden 5 M. 60 Pf.

Dr. K. Lampert schreibt in „Humboldt“ (Jahrg. VI, Heft 12) über das vorliegende Werk: „Bei der in der heutigen zoologischen Literatur nicht selten zu Tage tretenden Erscheinung, dass neugebildete wissenschaftliche Bezeichnungen den einfachsten Sprachgesetzen widersprechen (man denke an die halb griechischen, halb lateinischen Zwitterbildungen!) ist ein Buch wie vorliegendes freudig zu begrüßen; denn es ist nicht nur für den philologisch nicht gebildeten Entomologen ein empfehlenswertes Nachschlagebuch zur Orientirung über die Etymologie der Fremdnamen, sondern trägt vielleicht auch dazu bei, bei Neubildungen sich nicht allzusehr mit der Philologie in Conflict zu setzen. . . . Das Buch wird sich besonders dem Anfänger sehr nützlich erweisen, indem dieser mit seiner sich zugleich mit dem Fremdnamen dessen Ursprung und Bedeutung merkt, wird aber auch von jedem Entomologen häufig zu Rath gezogen werden. Auch die stets beigegebene deutsche Bezeichnung der Gattungen und Arten wird manche Freunde finden.“

In unserm Verlage erschien:

Leitfaden für das Studium der Insekten
und
Entomologische Unterrichtstafeln.

Von Prof. Dr. **G. Rörig,**

Vorsteher der Biologischen Abtheilung am Kais. Gesundheitsamt zu Berlin.

1894. 43 Seiten, Gross-Oktav, mit 8 lithographirten Tafeln
[90 Abbildungen.]

Preis 3 Mark.

„Vorliegender Leitfaden hat den Zweck, demjenigen der sich für die Organisation der Insekten interessiert, das Studium derselben zu erleichtern und ihn mit den Grundzügen dieser Wissenschaft vertraut zu machen, die von Tag zu Tag mehr an praktischer Bedeutung gewinnt. Die entomologischen Unterrichtstafeln sollen sowohl für den Lehrer ein Hilfsmittel sein, als auch dem Schüler, der vielleicht nicht imstande ist, die von ersterem an der Tafel gezeichneten Figuren in ihrer charakteristischen Form zu copieren, es ermöglichen, mit ungeteilter Aufmerksamkeit dem Vortrage zu folgen, ohne dieselben entbehren zu müssen. Für den Selbstunterricht wird die gleichzeitige Benutzung von Text und Tafeln ebenso förderlich sein, wie die Ausführungen des Lehrers an Leben und Anschaulichkeit gewinnen, wenn sie von bildlichen Darstellungen begleitet sind.

Die Abbildungen selbst sind zum größten Teile Originalzeichnungen des Verfassers; einige wenige sind dem trefflichen Werk Kolbe's entnommen das den heutigen Stand unserer Wissenschaft wohl am besten repräsentiert, und welches zum Teil dem ersten Abschnitte des Leitfadens zu Grunde gelegt wurde.“

R. Friedländer & Sohn in Berlin.**Ein verschollenes, wenig bekannt gewordenes, entomologisches Werk.**

Aus dem Nachlass des Verfassers erwarben wir die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

H. Buchecker

Systema Entomologiae

sistens Insectorum Classes, Genera, Species.

Pars I. **Odonata (Fabric.) europ.**

16 et IV pag. cum 43 tabulis photolithographicis quarum 38 coloratae (floridisque coloribus distinctae). 1876. in-8. maj.

Preis 40 Mark.

Der einzig erschienene Theil eines grossartig angelegten Werkes, welches in mehr als 6000 Tafeln nach eigenen Naturaufnahmen die Gebiete der Lepidoptera, Hymenoptera, Hemiptera, Neuroptera, Orthoptera, Diptera, umfassen sollte.

Entmuthigt durch die geringe Theilnahme, welche das mit grossen Opfern unternommene Werk fand, verzichtete der verdiente Verfasser auf die Herausgabe weiterer Theile, obwohl er die Originalaufnahmen der Abbildungen bereits sämmtlich fertig gestellt hatte, und zog die ihm noch erreichbaren Exemplare des veröffentlichten ersten Theils zurück.

Die Originalzeichnungen befinden sich im Zoologischen Institut der Universität Strassburg.

Der Subscriptionspreis des vorliegenden ersten Theiles betrug 60 Mark. Die Tafeln sind nach der Natur photographisch aufgenommen und sorgfältig colorirt; dieselben bieten neben den lebenswahren Abbildungen der Insekten die Sexualorgane in vergrösserter Darstellung.

Nur einige wenige vollständige Exemplare konnten noch aus den im Nachlass des Verfassers vorgefundenen Tafeln zusammengestellt werden.

Von den übrigen Abtheilungen liegen noch in Tafeln vor, die niemals ausgegeben wurden:

Lepidoptera.

Castnidae, Fig. 1—34 auf Tab. I. II. und Tab. 1—27.

Fam. **Cocytinae**, Fig. 35, 36 auf Tab. 28—30.

Gen. **Blanchardia (Heliconius)** Fig. 1—26 auf Tab. 51—58.

Zusammen 40 Tafeln, fast sämmtlich colorirt.

Hestia, Fig. 1—9. **Ideopsis**, Fig. 1, 2, zusammen 8 Tafeln (nicht colorirt).

Preis dieser 48 Tafeln: 16 Mark.

Hymenoptera. Sect. A. Ichneumonidae.

(Joppa, Charagma, Perimeria, Phosteria, Podargos, Psilomastax, Hypomecus, Angistrosoma, Amphioxys, Platylabus.)

Tabulae coloratae 1—8.

Preis dieser 8 Tafeln (colorirt): 3 Mark.

Diese, wenn auch fragmentarischen Publicationen eines hervorragenden Entomologen verdienen einen Platz in jeder entomologischen Bibliothek. Leider sind die Vorräthe, auch der Lepidopteren- und Hymenopteren-Tafeln nur ganz geringe.

B. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Commissionsverlage erschien 1899:

[5

Insektenwanderungen

zwischen Deutschland und den vereinigten Staaten von Nordamerika und ihre wirtschaftliche Bedeutung.

Von **Leopold Krüger**.

Eine (vom Stettiner Gartenbau-Verein gekrönte) Preisschrift, herausgegeben vom Entomologischen Verein zu Stettin.

VIII und 174 Seiten gross-8. Preis 4 Mark.

Der Verfasser führt aus, dass die Gefahr einer Einschleppung von amerikanischen Schädlingen eine ausserordentlich geringe ist, da bisher kein Fall einer Insekteneinschleppung aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika nach Deutschland von wirtschaftlicher Bedeutung nachgewiesen werden kann, und dass die klimatischen Verschiedenheiten beider Länder auch fernerhin eine derartige schadendrohende Einwanderung höchst unwahrscheinlich erscheinen lassen. Es liegt daher kein Grund zu derartig übertriebenen Befürchtungen vor, wie solche sich in Deutschland jetzt bei dem Auftreten der San José Schildlaus und früher bei dem des Colorado-Käfers gezeigt haben.

Zur weitesten Verbreitung zu empfehlen:

Welche Tiere aus der Insektenwelt sind dem Schutze der Forstleute, Landwirte und Gärtner, sowie der allgemeinen Berücksichtigung zu empfehlen, und warum?

Eine vom Internationalen Entomologischen Vereine gestellte Preisfrage

beantwortet

von Dr. **O. Taschenberg**,

Professor a. d. Universität Halle.

1896. 33 Seiten gr. 8. mit 28 Abbildungen im Texte. Preis 60 Pfennige.

Sturm's Deutschlands Käfer

[6

in Abbildungen nach der Natur.

Vollständig soviel erschienen: 23 Bände mit 424 colorirten Kupfertafeln. klein-8. Nürnberg 1805—57. — **Ermässiger Preis 90 Mark.****Sturm's Abbildungen deutscher Käfer**(als Iconographie zu Erichson's Naturgeschichte der Insekten Deutschlands) in 424 (uncolorirten) Kupfertafeln mit Register. — **Preis 30 Mark.**

J. C. Schiöde

Genera og Species af Danmarks Eleutherata.

Band I (einziger) mit 25 Kupfertafeln. 1844. gross-8.

Ermässiger Preis 8 Mark (Ladenpreis 20 Mark).**F. de Brême****Monographie et Iconographie des Cossyphides.**

2 parties avec 40 planches coloriées. Paris 1842—46. gr. in-8.

Ermässiger Preis 10 Mark.

J. Chapuis

Monographie de la famille des Platypides.Avec 24 planches. Liège 1866. gr. in-8. — **Ermässiger Preis 8 Mark.**

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind zu beziehen:

[7]

L. Imhoff

Versuch einer Einführung in das Studium der Koleopteren.

2 Theile in einem Bande. gross-8. 1856.

34, 114 und 272 Seiten, mit 2 anatomischen Tafeln und 25 Tafeln Abbildungen von Repräsentanten sämtlicher Familien und Unterfamilien.

Ermässiger Preis 5 Mark (statt 13 Mark).

A. Chevrolat

Coléoptères du Mexique.

8 parties. 1834—35. 410 pg. in-8. — Preis 8 Mark.

Coléoptères de l'île de Cuba.

Notes synonymiques et descriptions d'espèces nouvelles.

7 parties. 1862—67. 191 pg. in-8. — Preis 3 Mark.

G. A. Baer

Catalogue des Coléoptères des Iles Philippines.

1886. 404 pg. in-8. — Preis 2 Mark.

C. Stal

Monographie des Chrysomélides de l'Amérique.

3 parties. 1862—65. 4. — Preis 12 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W., Carlstr. 11.

Im Jahre 1890 erschien in unserem Verlage:

[8]

Coleopteren

gesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch Süd-Amerika von Alphons Stübel.

Bearbeitet von **Theodor Kirsch**

früherem Custos der Entomologischen Abtheilung des kgl. Museums zu Dresden.

Mit 4 lithographirten und colorirten Tafeln.
(Abbildungen von 93 neuen Arten und 55 Detailzeichnungen.)

Dazu Nekrolog auf Theodor Kirsch.

Mit Portrait in Lichtdruck. gross-4. 1890. — Preis 20 Mark.

Ferner erschien 1892:

Dipteren

gesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch Süd-Amerika von Alphons Stübel.

Bearbeitet von **Victor von Röder.**

Mit 4 fein colorirten Tafel (gezeichnet von E. Girschner). gross-8. 1892.
Preis 4 Mark.

Enthält die Beschreibung von 44 Species, darunter viele neue. Ueber die Dipteren-Fauna der von A. Stübel bereisten Gegenden wurde bisher wenig veröffentlicht.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

[9

E. Blanchard et A. Brullé**Insectes de l'Amérique Méridionale**(Brésil, Uruguay, République Argentine, Patagonie, Chili, Bolivia, Pérou)
recueillis par A. d'Orbigny.

222 pg. avec 32 planches coloriées. 1837—43. gr. in-4.

Preis 100 Mark.786 espèces (732 Coléoptères, 44 Orthoptères, 8 Neuroptères,
28 Hémiptères, 4 Lépidoptères).

Wir besitzen noch einige Exemplare von

J. R. Schellenberg**Helvetische Entomologie**

oder Verzeichniss der Schweizer Insecten (Coleoptera)

nach einer neuen Methode geordnet
mit Beschreibungen und Abbildungen.

(Deutscher und französischer Text.)

2 Theile mit 48 colorirten Kupfertafeln. Zürich 1798—1806. 8.

Preis 12 Mark.Noch immer wegen der ausgezeichneten Abbildungen in Kupfer-
stich (des Malers Schellenberg) geschätzt.Aus dem Nachlass des Verfassers erwarben wir die wenigen
noch vorhandenen Exemplare des Werkes:

[10

A. Costa**Degli Insetti**

che attaccano l'albero ed il frutto

dell'Olivo, del Ciliegio, del Pero, del Melo, del Castagno e della Vite
e le semenze del Pisello, della Lenticchia, della Fava
e del Grano.Loro descrizione e biologia, danni che arrecano e mezzi
per distruggerli.

Edizione II. riveduta ed accresciuta.

Napoli 1877. in-4. gr. 340 pg. con 13 tavole incise.

Ermässiger Preis 8 Mark.Das beste Werk über die der Olive, der Kirsche, der Birne, dem
Apfel, der Kastanie und dem Weinstock, sowie den Erbsen, Linsen,
Bohnen und den Getreidefrüchten in Italien schädlichen Insekten; die
Abbildungen auf vorzüglich gestochenen Tafeln.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Staudinger's Lepidopteren-Catalog.

Neue Auflage

[14

Im Monat März 1901 erscheint in unserem Verlage:

Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebietes

3. Auflage

bearbeitet von Dr. **O. Staudinger** und Dr. **H. Rebel**.

Die 2. Auflage (1874) von Staudinger's Lepidopteren-Catalog ist seit Jahren im Buchhandel vergriffen und hat einen hohen Preis erlangt, obgleich sie ihrer Unvollständigkeit wegen den heutigen Anforderungen nicht mehr entspricht.

Die neue von Dr. H. Rebel bearbeitete und von Dr. O. Staudinger revidirte Auflage ist bis auf die Gegenwart vervollständigt, alle Citate sind auf ihre Correctheit geprüft worden.

Der Umfang des Bandes ist gegen die 2. Auflage um etwa ein Drittel gewachsen; die Druckausführung weist im Vergleich zu den früheren Auflagen einen wesentlichen Fortschritt in Hinsicht auf Uebersichtlichkeit der Anordnung und Sauberkeit der Typen auf.

Der Preis der neuen Auflage wird ca. 45 Mark betragen.

Durch den am 13. October v. J. erfolgten Tod des Herrn Dr. O. Staudinger ist das Erscheinen dieser neuen Auflage in keiner Weise gefährdet. Dr. Staudinger hatte die Revisionsarbeit bis auf einen geringen Bruchtheil vollendet; die Drucklegung ist bereits weit vorgeschritten und das Erscheinen des vollständigen Werkes im März des Jahres 1901 mit Bestimmtheit zu erwarten.

Dem Band wird ein schönes Bildniss Dr. Staudinger's, aufgenommen an seinem 70. Geburtstag, beigegeben werden.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Durch uns zu beziehen:

[42

ein billiges Exemplar von

Jacob Hübner's Raupen.

(Geschichte europäischer Schmetterlinge.)

438 prächtig colorirte Kupfertafeln und Titelblatt, in-4., gebunden in 5 Bänden Halbfranzband.

Durchaus sauber.

Preis 560 Mark.

Ferner:

C. F. Freyer

Neuere Beiträge zur Schmetterlingskunde.

7 Bände in-4. mit 700 schön colorirten Tafeln. 1834—59. Gebunden.

Preis 320 Mark.

Ochsenheimer und Treitschke

Die Schmetterlinge von Europa.

Vollständig in 40 Theilen (47 Abtheilungen).

4807—35. 8. Gebunden. — (Ladenpreis 88 Mark). Preis 45 Mark.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

The Entomologist, an illustrated Journal of General Entomology. Ed. by Rich. South, London. No. 452 (double number) Jan. 1901.

Inhalt: Frohawk, F. W., On the Occurrence of *Colias edusa* and *C. hyale* in 1900, and the results of Rearing the var. *helice* from *helice* Ova. Pg. 2. — Kirkaldy, S. W., *Miscellanea Rhynchota*. Pg. 5. — Butler, A. G., On certain Seasonal Phases of Butterflies of the genus *Precis*. Pg. 7. — Prout, L. B., Orthograph. a. Class. Emendations in Nomenclature. Pg. 8. — Kirkaldy, G. W., The Stridulation of *Corixa*, w. illustr. Pg. 9. — Lathy, P. J., The genus of *Dircenna Barretti* (Dannatt). Pg. 10. — Standfuss, M., Synopsis of Experiments in Hybridiz. a. Temperat. made with Lepidopt. up to the end of 1898. Pg. 11. — De Vismes Kane, F. W., Catalogue of the Lepidoptera of Ireland. Supplementary List. Pg. 14. — Notes and Observations by Adkin, Chapman, Fowler a. o. Pg. 16—18. — Captures and Field Reports by Mathew, Hewett, Winder, Hill a. o. Pg. 19—28. — Obituary, (M. E. de Selys-Longchamps.). Pg. 32.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by Barrett, Fowler a. o., London. Second series No. 133 (No. 440) Vol. 12 (Vol. 37) January 1901.

Inhalt: Beare, T. H., Additions etc. to the List of British Coleoptera during 1899 and 1900. Pg. 1. — Reuter, O. M., On the Coleoptera of the Faroë Islands. Pg. 3. — Morice, F. D., *Andrena helvola* L. and *ambigua* Perk. Pg. 4. — Morice, F. D., Two Saw-flies new to Britain. Pg. 5. — Malloch, I. R., Aculeate Hymenoptera in Dumbartonshire. Pg. 5. — Dalglish, A. A., Aculeate Hymenoptera in the West of Scotland. Pg. 6. — Bignell, G. C., Corsican Ants etc. Pg. 8. — Bradley, R. C., Notes on British Trypetidae, with additions to the List. Pg. 9. — Andrews, W. W., *Atherix crassipes* Mg., a new British Dipteron. Pg. 10. — Bignell, G. C., *Merodon equestris* F. Pg. 10. — Chapman, T. A., Correction concerning *Erebia glacialis*. Pg. 10. — Freer, R., Notes on Lepidoptera from Staffordshire. Pg. 10. — Poritt, G. T., *Leucania vitellina* L. *albipuncta*, *Laphygma exigua*, *Heliothis armigera* etc. in South Devon. Pg. 11. — Freer, R., Lepidoptera in Anglesea. Pg. 13. — Eaton, A. E., Autumnal notes from Seaton, Devon. Pg. 13. — Dale, C. W., An unrecorded example of *Cloantha perspicillaris* from the New Forest. Pg. 13. — Thompson, B. Blaydes, New differentia of *Agrotis tritici* and *nigricans*. Pg. 13. — Wheeler, F. D., *Macrogaster arundinis* in Norfolk. Pg. 14. — Evans, W., Scottish Aculeates. Pg. 15. — Johnson, W. F., *Spathius exaratus* L., parasitic on *Anobium domesticum* Fourc. Pg. 15. — Carr, J. W., *Astaus stigma* Panz. and other Aculeate Hymenoptera etc. on the Lincolnshire coast. Pg. 15. — Hamm, A. H., *Andrena Hattorfiana* F. and *Nomada armata* H.-S., near Oxford. Pg. 16. — Elgar, H., Rare Aculeate Hymenoptera at Halling, Kent. Pg. 17. — Evans, W., *Bembex rostrata* L. in Jersey. Pg. 17. — Morley, Claude, *Blaesus armatulus* Ruthe, near Ipswich. Pg. 17. — Holland, W., *Harpalus anxius* from the Oxford district. Pg. 17. — Thornley, A., *Lathridius Bergrothi* Reitt., and other beetles in a herbarium. Pg. 18. — Champion, G. C., *Larinus scolymi* Oliv. at Colchester. Pg. 18. — Reviews: Morley, Claude, *Classif. of the Ichneumon Flies of the Super-Family Ichneumonidae*, by W. H. Ashmead. — *The Structure and Life-History of the Harlequin Fly (Chironomus)* by L. C. Miall a. A. R. Hammond. — *Obituary: Père Armand David*. Pg. 19. — M. E. de Sélys-Longchamps. Pg. 20. — Societies: Pg. 20-24. — Morton, K. J., Trichoptera, Neuroptera-Plannipennia, Odonata a. Rhopalocera collect. in Norway in the summer of 1900. Pg. 24.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, edited by J. W. Tutt, London. Vol. XII. Nr. 12 (15 Dec. 1900).

Inhalt: Brown, H. Rowland, Over three Passes: the Splügen, the Stelvio and the Brenner; with some notes on the Butterflies by the way. Pg. 309. — Kaye, W. J., Some Diary Notes on the Season's Collecting. Pg. 312. — Tutt, J. W., On generic name *Micropteryx* (*Micropteryx*) Hub. Pg. 314. — Poulton, E. B., *Hypolimnas misippus*, captured at sea. Pg. 315. — Lowe, Fr. E., *Tortrix pronubana* in Guernsey. Pg. 316. — Chapman, T. A., The egg of *Cossus orc*. Streck, with some notes on the egg of *C. ligniperda*. Pg. 317. — Tutt, J. H. and J. W., Lepidoptera in the Hautes-Alpes: Abries. Pg. 318. — Merrifield, F., Larvae of *Deilephila euphorbiae*. Pg. 320. — Dollman, J. C., Lepidoptera at Burgess Hill, Sussex. Pg. 322. — Lowe, Fr. E., Lepidopterological notes from Orta in Piedmont and neighbourhood. Pg. 324—328. — Notes a. o. Pg. 328—357.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 44, cahier XII, 20 Déc. 1900, Bruxelles.

Inhalt: Schouteden, H. Note sur les Hémiptères de Belgique. Pg. 456. — Janson, O. E., Species of *Gnathocera*. Pg. 462.

Entomological News, edited by H. Skinner and P. Calvert, Philadelphia. Vol. XI, No. 10, December 1900.

Inhalt: Smith, Rev. George D. Hulst w. Portrait. Pg. 613. — Ashmead, Hymenopterous Parasites from Dragon-fly Eggs. Pg. 615. — Dyar, Life history of a *Callidryas* *Agarithe*. Pg. 618. — Ehrmann, Notes on Coleoptera. Pg. 619. — Adams, Odonata from Arkansas. Pg. 621. — Cockerell, A new variety of *Argynnis Nitocris*. Pg. 622. — Ashmead, Some new Exotic Parasitic Hymenoptera. Pg. 623. — Rehn, *Podisma variegata*. Pg. 630. — Soule, *Cecropia* Cocoons. Pg. 631—632.

— — Vol. XII, No. 1. January 1901.

Inhalt: Williamson, On the manner of Oviposition and on the Nymph of *Tachopteryx Thoreyi*. With Plate 1. Pg. 1. — Lovell, Bees of Maine and Indiana. Pg. 4. — Slosson, On a Florida Beach. Pg. 10. — Rowley, Notes on Missouri Springs. Pg. 12. — Coquillett, A new Genus of *Ortalidae*. Pg. 15. —

Rehn, A new Genus of Deticinae. Pg. 16. — Coquillett, New Species of Diptera. Pg. 16. — Bruce, New Variety of Lepisesia. Pg. 19. — Litterature, News a. o. Pg. 21—32.

Psyche, a Journal of Entomology. Published by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass. No. 297. (Vol. 9.) January 1901.

Inhalt: Some Insects of the Hudsonian Zone in New Mexico. II: Ashmead, W. H., Hymenoptera parasitica. Coquillett, D. W., Diptera. Wickham, H. F., Coleoptera. Pg. 147. — Baker, C. F., Notes on Macropsis and Agallia (Jassidae). Pg. 151. — King, G. B., Coccidae of the Harvard Botanical Gardens. Pg. 153. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. XVIII. Pg. 155.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S Bethune, London, Ontario. Volume XXXII. No. 12, Dec. 1900.

Inhalt: Howard, Remarks on Psorophora ciliata. Pg. 353. — Poling, Neophasia Terlooti. Pg. 358. — Grote, Classification of the Butterflies. Pg. 359. — King, New Pulvinaria from New Mexico. Pg. 360. — Cockerell, New Mexico Bees. Pg. 361. — Hanham, Manitoba Butterflies. Pg. 365. — Grote, Corrections. Pg. 367. — Ashmead, Changes in Generic Names in Hymenoptera. Pg. 368. — Obituary (O. Staudinger, G. D. Hulst). Pg. 368. — Gibson, Life history of Arctia phalerata. Pg. 369—376.

Indian Museum Notes. Edited by the Indian Dep. of Revenue a. Agric. Volume V, No. 1 and 2. Calcutta 1900.

Green, E. E., Remarks on Indian Scale-insects, with description of new species. With plates 1 and 2, Pg. 1. — Barlow, E., Tea and coffee pests. Pg. 14. Insects destructive to Cereals and Crops. Pg. 18. Identification of Insect-pests injurious to Crops of various kinds 1898. Pg. 24. Locusts. Pg. 25. Insects infesting fruit-trees. Pg. 30. Forest pests. With plate 3, Pg. 31. — Buckton, G. B., Description of a new species of Psylla destructive to Forest Trees. With plate 5, Pg. 35. — Buckton, G. B., Description of a new species of Alauroides destructive to Betel. With Plate 5, Pg. 36. — Green, E. E., Description of a new Species of Ripersia destructive to Sugarcane. With plate

6, Pg. 37. — Brenske, E., Diagnoses Melolonthidarum novarum ex Bangalore. With plate 4, Pg. 38. — Green, E. E., Note on *Dorylus orientalis* West. Pg. 39. — Pests of the Sugarcane. Pg. 40. Insects destructive to Cereals and Crops. Pg. 45. Tea pests. Pg. 51. Coconut Palm pests. Pg. 52. Forest pests, etc. Pg. 52. Pests of stored grain. Pg. 54. — Reprints and Extracts relating to Remedies for Insect Pests. Pg. 54—59.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- L'Abeille.** Journal d'Entomologie fondé par S. A. de Marseul. Continué par L. Bedel. Paris 1900—01. 8. — Tome 30 (12 nrs.). 44
- Annales de la Société Entomologique de Belgique.** Bruxelles. gr. in-8. — Tome 45: Année 1901 (12 fascic.). 48
- Annales de la Société Entomologique de France.** Paris. 8. avec planches coloriées et noires. — Volume 69: Année 1900 (4 cahiers et Bulletin pour l'année 1901 20 nrs.). 24
- Bollettino di Entomologia agraria e Patologia vegetale, Orticultura e Giardinaggio.** Padova. 8. — Anno VIII: 1901 (12 ni.). 5
- Bulletino della Società Entomologica Italiana.** Firenze. 8. fig. — Anno XXXIII: 1901 (4 trimestri). 12
- The Canadian Entomologist.** Edited by C. J. S. Bethune. London, Canada. 8. — Vol. XXXIII: Year 1901 (12 nrs.). 7
- Candèze.** — Fraipont, J., Ernest Candèze, 1827—98. (Liège, Mém. Soc. Sc.) 1899. gr. in-8. 48 pg. av. 1 portrait. 2
- Entomological News,** and the Proceedings of the Entomological Section of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Edited by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Philadelphia. 8. — Volume XII: Year 1901 (10 nrs.). 7
- Entomological Society** of London, Transactions. London. 8. with many plates, partly coloured. — Year 1901 (5 parts).
Published at various prices.
- The Entomologist.** An illustrated Journal of British Entomology, ed. by R. South. London. 8. fig. — Vol. XXXIV: Year 1901 (12 nrs.). 7
- The Entomologist's Record** and Journal of Variation. Edited by J. W. Tutt. London. 8. with plates. — Year XII: 1901 (12 nrs.). 750
- The Entomologist's Monthly Magazine.** Conducted by E. G. Barrett, G. C. Champion, J. W. Douglas, W. W. Fowler, R. McLachlan, E. Saunders, Walsingham. London. 8. with occasional illustrations. — Volume XXXVII (Series II. Volume 12): Year 1901 (12 nrs., each about 24 pg.). 6
- Failla Tedaldi, L.,** Glossario entomologico. Siena 1900. 8. 486 pg. con 14 tavole. 450
- Le Frélon.** Journal d'Entomologie, rédigé par J. Desbrochers des Loges. Tours. 8. — Année X: Avril 1900 à Mars 1901 (12 nrs. à 16 pg.). 6
- Horae Societatis Entomologicae Rossicae, variis sermonibus in Rossia usitatis editae.** Dirigit M. N. Rimsky-Korsakow. Petropoli 1901. in-8. maj. c. tabulis. — Tomus XXXV (4 pts.). Preis ca. M. 30

- Jahresbericht, X.**, des Wiener Entomologischen Vereins 1899. Wien. 1900. 8. 90 pg. m. 2 Tafeln (1 in Farbendruck). 5
 Inhalt: Neustetter, H., Beitrag zur Makrolepidopteren-Fauna von Kärnten. — Hirschke, H., Zwei neue Geometriden-Formen. Die ersten Stände von *Lignoptera fumidaria* Hb. — Metzger, A., Beitrag zur Lepidopteren-Fauna von Weyer, Ob.-Oesterreich. — Naufock, A., Ein weiterer Beitrag zur Zucht von *Lignoptera fumidaria* H. — v. Mitis, *Vanessa xanthomelas* esp. aberr. Chelys. — Fleischmann, F., Zur Kenntniss von *Psodos noricana* Wagner und *coracina* Esp.
- Indian Museum Notes** (continuation of "Notes on Economic Entomology"). Issued by the Trustees. Volume IV. No. 6. Calcutta 1900. roy. 8. 24 pg. 080
 Cont.: Title, contents and index.
 Vol. IV, now complete, 303 pg. with 16 plates (1 color.) and figures. M. 42,80.
 — The same. Volume V, No. 4. Calcutta 1900. roy. 8. pg. 1—34 with 3 plates. 2
 Cont.: Green, E. E., Remarks on Indian Scale-Insects (Coccidae), with descriptions of new species. (with 2 plates). — Barlow, E., Notes on Insect-pests from the Entomological Section, Indian Museum (with 1 plate).
- Die **Insektenbörse**. Internationales Wochenblatt der Entomologie. Redigirt von A. Frankenstein. Leipzig. gr. 4. — Jahrg. XVIII: 1904 (52 Nrn.). 6
- Journal of the New York Entomological Society**, devoted to Entomology in general. Edited by W. Beutenmüller. New York. roy. 8. with plates. — Volume IX: Year 1904 (4 parts). 42
- Lameere, A.**, Manuel de la Faune de Belgique. Tome II. Insectes inférieurs. Bruxelles 1900. pet. in-8. 858 pg. avec 724 figures. toile. 6
- Miscellanea Entomologica**. Organe international bimensuel, contenant les demandes d'échange, d'achat et de vente de collections, livres ou outensiles d'histoire naturelle. Rédaction: E. Barthe. Narbonne. gr. in-8. — Année IX: 1904 (12 nrs.). 6
- Mittheilungen** der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigirt von G. Stierlin. Band X, Heft 7. Schaffhausen 1900. gr. 8. pg. 257—296 u. (Beilage) 447—448. 440
- Inhalt: Schulthess-Rechberg, A. v., Der Malariaparasit u. sein Generationswechael. — Forel, A., Fourmis du Japon; *Strongylognathus Huberi* et voisins; Fourmière triple; Fourmi importées. — Wulschlegel, A., Descriptions de quelques Chenides inconnues. — Steck, T., Die entomologische Litteratur der Schweiz vom Januar 1898 bis Ende Mai 1900. — Bericht über die Generalversammlung der Schweizer Entomolog. Gesellschaft. — (Beilage:) Frey-Gessner, G., *Hymenoptera Helvetiae*, Fortsetzung.
 Band X, Heft 4—6. 1898—1900. M. 40,00.
- Proceedings of the Entomological Society of Washington**. Washington 1904. roy. 8. — Volume VI (5 nrs.).
- Psyche**. A Journal of Entomology (Established in 1874). Published by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass. roy. 8. — Volume XI: Year 1904 (12 nrs.). 40
- Redikorzew, W.**, Untersuchungen über den Bau der Ocellen der Insekten. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1900. gr. 8. 44 pg. m. 2 colorirten Tafeln in-4. u. 7 Holzschnitten.
- Revue d'Entomologie**, publiée par la Société française d'Entomologie. Réd. par A. Fauvel. Caen. 8. fig.—Tome XX: Année 1904 (12 nos.). 42
- Societas Entomologica**. Organ für den internationalen Entomologen-Verein, redig. v. Rühl. Hottingen-Zürich. 4. — Jahrgang XV: 1900—1904 (24 Nrn.). 40
- Taschenberg, E. L.**, Schutz der Obstbäume gegen feindliche Thiere. 3., bedeutend vermehrte Auflage von O. Taschenberg. Stuttgart 1904. 8. 40 u. 344 pg. m. 75 Abbildungen. 480

Tidskrift, Entomologisk. Utgifven af Entomologiska Föreningen i Stockholm. Journal entomologique publié par la Société Entomologique à Stockholm. Rédigé par C. Aurivillius, S. Lampa et C. Grill. Stockholm. 8. av. planches et figures. — Année XXI: 1900 (4 nos.). 8

Tijdschrift voor Entomologie, uitg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, ond. red. v. P. C. T. Snellen, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. 's Gravenhage. gr. 8. m. col. Tfln. — Band 44: Jahrg. 1901 (4 Hefte). 14

Transactions of the American Entomological Society. Volume XXVI (4 nrs.). Philadelphia 1899—1900. 8. 8 and 336 pg. with 7 plates (1 colored). 20

Cont.: Smith, J. B., Contributions towards a monograph of the Noctuidae of Boreal North America: Revision of *Hydroecia* (with 2 plates). — Ashmead, W. H., Classification of the Bees or the superfamily Apoidea. — Fall, H. C., Revision of the Lathriidae of Boreal America (with 3 plates). — Hayward, R., Study of the species of *Tachys* of Boreal America (with 4 plate). — Banks, N., New genera and species of nearctic Neuropteroid Insects. — Hunter, W. D., Catalogue of the Diptera of South America I: Bibliography and Nematocera. — Skinner, H., Revision of the American species of *Coenonympha* (with 4 plate). — Bassett, H. F., New species of North American Cynipidae.

— The same. Volume XXVII (1900—1901) (4 nrs.). 20

Zeitschrift, Illustrierte, für Entomologie. Internationales Organ für alle Interessen der Insektenkunde. Redacteur: C. Schröder u. U. Lehmann. Neudamm. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang VI: 1901 (24 Nrn.). 12

Zeitschrift, Entomologische. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Herausgegeben unter Mitwirkung hervorragender Entomologen u. Naturforscher. Redig. v. H. Scholz. Guben. 4. — Jahrgang XV: April 1901 — März 1902 (24 Nrn.). 8

Zeitschrift, Entomologische. Herausgegeben von O. Takahashi. (In japanischer Sprache.) Tokyo. mit Tafeln. — Jahrgang VI: October 1900 — September 1901.

Besonders der angewandten Entomologie gewidmet.

Zeitschrift, Berliner Entomologische (1875—1880: Deutsche Entomologische). Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Berlin. Band 45 (1900). Heft III u. IV. Berlin 1900. gr. 8. pg. 5—6, 35—64 u. 152—344 m. 2 Tafeln (1 colorirt) u. 5 Abbildungen. 45

Inhalt: Verhoeff, C. W., Beiträge zur Kenntniss paläarktischer Myriopoden XV. — Riffarth, H., Die Gattung *Heliconius* I. — Becker, T., Dipterologische Studien V. — Kolbe, H. J., Ueber einige Cerambyciden aus Mhonda, Deutsch-Ostafrika (m. 4 Tfln.). — Rudow, F., Die Wohnungen der Hautflügler Europas I. — Therese, Prinzessin v. Bayern, Auf einer Reise in Südamerika gesammelte Insekten II: Orthopteren (m. 4 Tfln.). etc.

Band 45 (1900), jetzt vollständig, 374 pg. m. 4 Tafeln (3 colorirt) u. 8 Abbildungen. M. 33.

Zeitschrift, Deutsche Entomologische, herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung von G. Kraatz und der Gesellschaft „Iris“ in Dresden. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1900 (2 Hefte).

— Dieselbe. Lepidopterologische Hefte, redigirt von H. Calberla. Dresden. gr. 8. mit z. Theil color. Tafeln. — Jahrgang 1901 (= Correspondenzblatt der Entomolog. Gesellschaft Iris Bd. XIV) in 2 Heften.

Die Hefte zu verschiedenen Preisen.

Zeitung, (Stettiner) Entomologische. Herausgeb. von dem Entomologischen Vereine zu Stettin, redig. v. H. Dohrn. Stettin (u. Berlin, R. Friedländer & Sohn). gr. 8. m. Tfln. — Jahrgang 62: 1901 (12 Nrn. in 4 Heften). 12

Zeitung, Wiener Entomologische. Herausg. u. redig. v. E. Reitter, F. A. Wachtl, u. A. Paskau. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrg. XX: 1901 (10 Hefte). 9

B. Coleoptera.

Berg, C., Notice sur les espèces du genre *Alurnus* F., appartenant à la Faune Argentine. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1900.) 8. 5 pg. 050

Bodemeyer, E. v., Quer durch Klein-Asien; eine naturwissenschaftliche Studienreise (mit Anhang: Coleopterologisches). Emmendingen 1900. gr. 8. 5 u. 469 pg. 3

Heyne, A., Die exotischen Käfer in Wort und Bild. (In ca. 20 Lieferungen.) Leipzig 1900. gr. 4. m. ca. 40 colorirten Tafeln. — Liefg. 9: pg. 59—66 m. 2 color. Tafeln. Jede Liefg. 4

Küster, H. C., und Kraatz, G., Die Käfer Europas. Fortgesetzt von J. Schilsky. Heft 37 (Serie IV, Heft 7): 100 Arten (Ciiden). Nürnberg 1900. 12. 4 u. 288 pg. 3

in einzelnen Blättern, in Futeral 3

Heft 4—36 (Series I—III, IV Heft 4—6). 1884—99 m. zahlreichen Tafeln. M. 108.

Quaintance, A. L., Observations on *Diabrotica 12-punctata* Oliv. (Washington, Bull. U. S. Dep. Agr. 1900.) 8. 6 pg. 050

Rousseau, E., Contribution à l'étude des Carabiques de l'Afrique centrale. 2 parties. Bruxelles (Ann. Soc. Ent. Belg.) 1900. gr. in-8. 19 pg. 250

Slingerland, M. V., The Grape Root-Worm (*Fidia viticida* Walch), a new Grape Pest in New York. Ithaca N. Y. (Bull. Corn. Univ. Agr. Exp. Stat.) 1900. 8. 18 pg. with 40 illustrations. 4

Tarnani, J., *Lethrus apterus* Laxm., der Rebenschneider. (Russisch mit deutschem Auszug.) Warschau 1900. gr. 8. 39 pg. mit 14 Abbildungen. 250

C. Lepidoptera.

Barrett, C. F., The Lepidoptera of the British Islands. Descriptive account of the families, genera and species indigenous to Great Britain and Ireland, their preparatory states, habits and localities. London 1900. roy. 8. with plates. — Parts 76 and 77 (Volume VII, parts 6 and 7): pg. 164—224 with 8 plates (nrs. 304—308). Each part 320 with coloured plates 520

Bartel, M., Ueber zwei neue paläarktische Lepidopterenformen. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 13 pg. 060

Bollettino mensile di Bachicoltura. Diretto da E. Quajat ed E. Verson. Padova. in-8. gr. — Serie 3. Annata VII: 1901 (12 nri.). 6

Bollettino di Sericoltura. Notizie giornalieri sul raccolto dei Bozzoli della Campagna bacologica 1897, pubblicate a cura dell' Associazione dell' Industria e del Commercio delle Sete in Italia. Direttore: G. L. de Angelis. Milano. 8. — Anno IV: Giugno 1900 — Maggio 1901. 3

Le **Bulletin Séricole** Français. Journal hebdomadaire, dirigé p. L. de l'Arbousset. Paris. 4. — Année XXVI: 1901 (52 nrs.). 10

Holland, W. J., The Lepidoptera of Buru. Part II: Heterocera. (London, Novitates zoolog.) 1900. Imp. 8. 47 pg. with 4 figure. 6

The complete memoir, 2 parts, 33 and 47 pg. with 4 figure. M. 41.

Karsch, F., Vorläufige kurze Kennzeichnung von 5 neuen, durch A. Völtzkow in West-Madagascar entdeckten Lepidopteren. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 2 pg. 020

- Karsch, F.**, Drei neue Lepidopteren aus Ostafrika, gesammelt von Fülleborn. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 7 pg. 030
 — Westafrikanische Pyralididen. Theil II. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 7 pg. 040
 Theil I. 9 pg. M. 0,60.
- Rothschild, W., and Jordan, K.**, Monograph of Charaxes and the allied Prionopterous Genera. Part III. (London, Novitates zoolog.) 1900. Imp. 8. 244 pg. with 5 plates (2 coloured).
 Parts I and II. 1898—99. 57 and 67 pg. with 10 plates (3 coloured) and 42 figures.
- Semper, G.**, Die Schmetterlinge der Philippinischen Inseln. Beitrag zur Indo-Malayischen Lepidopteren-Fauna. Band II: Die Nachtfalter (Heterocera). Lieferung 4. Wiesbaden 1900. gr. 4. pg. 513—567 m. 5 Tafeln (4 colorirt). 24
 Band II. Liefg. 4—3. 1896—99. pg. 381—512 m. 23 Tafeln (18 colorirt) M. 72.
 Band I: Die Tagfalter (Rhopalocera). 1886—92. 380 pg. m. 54 col. Tafeln. M. 168.
- Sharp, E. M. B.**, Monographiae Entomologicae. I: Monograph of the genus *Teracolus*. (In about 24 parts.) London 1900. 4. with plates.
 — Part 8: pg. 85—100 with 4 plates. Each part 520
 with coloured plates 780
- Staudinger.** — Otto Staudinger. Nekrolog von E. B. (Berlin, Entomol. Nachr.) 1900. 8. 3 pg. 020

D. Hymenoptera.

- André, Edmond**, Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie, enrichi de planches coloriées donnant, d'après nature, outre un ou plusieurs spécimens des Insectes de chaque genre, de nombreux dessins au trait des caractères utiles à l'intelligence du texte. Continué sous la direction scientifique de M. Ernest André. Paris 1900. gr. in-8. av. plchs. coloriées et noires. Fascicule 72: pg. 513—592. (du tome VII: Cynipides, par J. J. Kieffer) av. 4 planches (1 coloriée). Prix de souscription pour les fascicules 69 à 72. M. 13. —
 Tome I (Introduction. Mouches à scie) 1882. 910 pg. av. 24 plchs. (18 color.) M. 50. — Tome II (Fourmis, Guêpes) 1886. 968 pg. av. 46 plchs. (28 color.) M. 60. — T. III (Sphégyides) resté incomplet par suite de la mort de l'auteur, sera terminé plus tard; paru pg. 1—340 et 4—30 av. 10 plchs. color. M. 20. — T. IV. (Braconides I) 1889. 916 pg. av. 48 plchs. color. M. 30. — T. V. (Braconides II) 1896. 635 pg. av. 20 plchs. color. et noires. M. 25. — T. VI. (Chrysidés) 1896. 784 pg. av. 32 plchs. color. et noires. M. 38. — T. V bis (Braconides III), VII (Cynipides) et VIII (Mutillides) en cours de publication.
- Apicoltore.** Periodico dell' Associazione centrale d'incoraggiamento per l'Apicoltura in Italia di 1867. Roma. in-8. gr. c. figure. — Anno 1901 (12 nri). 7
- L'Apiculteur.** Journal des cultivateurs d'Abeilles etc., dirigé p. E. Sevalle. Paris. 8. — Année 45: 1901 (12 nrs.). 5
- Bee-Journal**, The British. Edited by T. H. W. Cowan. London. roy. 8. with illustrations. — Vol. XXIX: Year 1901 (52 nrs.). 6
- Berg, C.**, Apuntes sobre dos especies del genero *Odynerus* de la Tierra del Fuego. (Buenos Aires, Com. Mus. Nac. 1900.) 8. 4 pg. 050
- Bien.** Vejleder i Biavl, Fjerkraeavl og Havebrug. Redigeret og udgivet af A. E. Andersen. Nyborg. 4. — Jahrgang XVI: 1901 (12 Nrn.). 120
- Biene**, Ungarische. Organ des Landesvereins der Bienenzüchter in Ungarn. Redacteur: F. Kühne. Budapest. gr. 8. — Jahrgang 29: 1901 (12 Nrn.).
- Bienenfreund**, Deutscher. Zeitung für praktische Bienenzucht; Organ für deutsche Bienenwirthe. Herausg. v. L. Krancher. Leipzig. gr. 8. m. Abbildgn. — Jahrg. 37: 1901 (24 Nrn.). 225

- Bienenfreund**, Illustrierter Schweizerischer. Redigirt von U. Studer. Niederried. 8. — Jahrg. XIII: 1901 (24 Nrn.). 4
- Die **Bienenpflege**. Monatsschrift zur Verbreitung bienenwirtschaftlicher Kenntnisse. Herausgegeben von Blind. Ludwigsburg. gr. 8. — Jahrgang 23: 1901 (12 Nrn.). 240
- Bienen-Zeitung**. Organ des Vereins deutscher Bienenwirthe. Herausg. v. J. Dickel. Nördlingen. gr. 4. — Jahrg. 57: 1901 (24 Nrn.). 3
- Bienen-Zeitung**, Deutsche Illustrierte. Organ für die Gasammtinteressen der Bienenzucht, herausg. von C. J. H. Gravenhorst. Braunschweig. gr. 8. — Jahrg. XVIII: 1900—1901 (12 Hefte). 4
- Bienen-Zeitung**, Leipziger. Organ für alle imker deutscher Zunge. Redigirt von F. Liedloff. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang XVI: 1901 (12 Nrn.). 4
- Bienen-Zeitung**, Oesterreichisch-Ungarische. Redig. v. C. M. Schachinger. Herausg. v. A. Lauterböck. Wien. fol. — Jahrg. XXIV: 1901 (12 Nrn.). 2
- Bienen-Zeitung**, Schlesische. Redig. v. Liedloff. Brieg. 8. — Jahrgang XXIV: 1901 (12 Nrn.). 4
- Bienen-Zeitung**, Schleswig-Holsteinische. Redig. v. A. Steenhusen. Ahrensburg. gr. 8. — Jahrgang XIII: 1901 (12 Nrn.). 180
- Bienen-Zeitung**, Schweizerische. Organ der schweizer. Vereine für Bienenzucht. Redig. v. R. Göldi-Braun. Solothurn. gr. 8. — Neue Folge. Jahrg. XXIV: 1901 (12 Nrn.). 4
- Bienenzucht**, Die Deutsche, in Theorie und Praxis. Herausgegeben von F. Gerstung. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang IX: 1901 (12 Nrn.). 2
- Bi-Tidende**, Den Danske. Tidsskrift for Biavl. Udgivet af Danmarks Biavler-Forening, redigeret af N. S. Kristensen. Røskilde. 4. — Jahrgang XXXV: 1901 (18 Nrn.). 3
- Canadian Bee Journal**. R. F. Holterman, Editor. Brantford, Canada. 8. — New Series. Volume IX: Year 1901 (12 nrs.). 6
- Centralblatt**, Bienenwirthschaftliches. Herausg. v. G. Lehzen. Hannover. gr. 8. — Jahrg. 37: 1901 (24 Nrn.). 3
- Imker**, Der Deutsche, aus Böhmen. Monatsschrift für die Interessen der Bienenzucht. Redigirt von H. Bassler. Prag. gr. 8. — Jahrgang XIV: 1901 (12 Nrn.). 4
- Imker**, Der Schlesische. Organ des österreich.-schlesischen Landesvereins für Bienenzucht. Redigirt von A. Engelbrecher. Troppau. gr. 8. — Jahrgang 28: 1901 (12 Nrn.). 2
- Revue internationale d'Apiculture**, dirigée par E. Bertrand. Nyon. gr. in-8. — Année 23: 1901 (12 nos.). 4
- Rudow, F.**, Die Wohnungen der Hautflügler Europas, mit Berücksichtigung der wichtigen Ausländer. Theil I. (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1900. gr. 8. 28 pg. 3
- Wegweiser**, Praktischer, für Bienenzüchter. Redacteur: A. Hintz. Oranienburg. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang VI: 1901 (24 Hefte). 250

E. Diptera.

- Becker, Th.**, Dipterologische Studien. Theil V (Pipunculidae). Fortsetzung 1. (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1900. gr. 8. 36 pg. 3
Theil I—V (Sciatomyzidae, Sapromyzidae, Lonchaeidae, Ephydriidae, Pipunculidae). 1894—97. 120, 94, 32, 186 u. 76 pg. m. 12 Tafeln u. 4 Abbildungen. M. 29.50.
- Christy, C.**, Mosquitos and Malaria. A summary of knowledge on the subject up to date, with an account of the natural history of some Mosquitos. London 1900. 8. 44 and 80 pg. with 5 plates. cloth. 650

Giacomini, E., Contributo alle conoscenze sull'organizzazione interna e sullo sviluppo della *Eristalis tenax* L. Parti I e II. Osservazioni e annotazioni sulla larva e sull'immagine. Perugia 1900. 8. 94 pg. 3

Meijere, J. C. H. de, Ueber die Larve von *Lonchoptera*. Ein Beitrag zur Kenntniss der cyclorrhaphiden Dipterenlarven. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1900. gr. 8. 56 pg. m. 3 Tafeln in-4.

Reports to the Malaria Committee of the Royal Society. Series III. London 1900. 8. 45 pg. with 4 map, 2 plates and figures. 220

Cont.: Stephens, J. W. W., and Christophers, S. R., The agglutination of Sporozoites. Malarial infection of Native Children (with 4 plate). Destruction of *Anopheles* in Lagos (with 4 map). On Malaria Fever contracted in railways under construction (with 4 plate). — Daniels, C. W., Distribution of *Anopheles* in lower Shire and Chinde Rivers. *Anopheles* breeding-grounds in the British East African Protectorate. Geographical distribution of *Anopheles* in Africa. etc.

Series I and II. 1900. 76 and 22 pg. with 4 map, 4 plate and figures. M. 4.40.

F. Orthoptera.

Berg, C., *Pleminia argentina*, un nuevo pseudoflido. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1900.) 8. 3 pg. 050

Enderlein, G., Die Psocidenfauna Perus. (Jena. Zoolog. Jahrb.) 1900. gr. 8. 28 pg. m. 2 colorirten Tafeln in-4. u. 4 Abbildungen. 350

Fröhlich, Ueber das Vorkommen der *Epithea bimaculata* Charp. (Berlin. Entomol. Nachr.) 1900. 8. 4 pg. 020

Reuter, O. M., Ett förbisedt arbete öfver Collembola. (Helsingfors, Meddel. Soc. pro Fauna et Fl. Fenn. 1900.) 8. 4 pg. 060

Slingerland, M. V., The common european Praying Mantis, a new beneficial Insect in America. Ithaca (Bull. Corn. Univ. Agr. Exp. Stat.) 1900. 45 pg. with 3 figures and 4 plate. 4

Sutton, W. B., The spermatogonial Divisions in *Brachystola magna*. (Lawrence, Bull. Univ. Kans.) 1900. 8. 26 pg. with 4 plates. 3

Tümpel, R., Die Geradflügler Mittel-Europas. Supplementlieferung: Sammlungsetiketten für Unterordnungen, Familien, Unterfamilien, Gattungen und Arten der Geradflügler. Eisenach 1904. 4. 20 pg. (einseitig bedruckt). 160

Das Hauptwerk 1900. 342 pg. m. 23 Tafeln (20 colorirt) und 94 Abbildungen. M. 20.

Wheeler, W. M., A new Myrmecophile (*Blatta*) from the Mushroom-gardens of the Texan leaf-cutting Ant (*Atta fervens*). (Boston, Americ. Naturalist) 1900. roy. 8. 42 pg. with 6 figures. 120

G. Hemiptera.

Berg, C., Rectificaciones y anotaciones á la „Sinopsis de los Hemipteros de Chile“ de E. C. Reed. Buenos Aires. (An. Mus. Nac.) 1900. gr. in-8. 44 pg. 2

Hunter, T. J., Coccidae of Kansas. Part III. (Lawrence, Bull. Univ. Kans.) 1900. 8. 7 pg. with 7 plates. 3

Parts I and II. 1899. 26 pg. with 42 plates. M. 6.

Reuter, O. M., De finska arterna af *Aradus lugubris*-gruppen. (Helsingfors, Meddel. Soc. pro Fauna et Fl. Fenn. 1900.) 8. 9 pg. 4

— Anteckningar om Finska Heteroptera. (Helsingfors, Meddel. Soc. pro Fauna et Fl. Fenn. 1900.) 8. 7 pg. m. 8 Figuren. 4

Smith, J. B., Crude Petroleum versus the San Jose or Pernicious Scale. New Brunswick (N. Jers. Agr. Exp. Stat.) 1900. 8. 20 pg. 050

Nachrichten.

Eine werthvolle und umfangreiche Arbeit von **Adolf Ducke** (jetzt Entomolog am Museum Paraense in Pará, Brasilien) enthält der 25. Jahrgang (1899—1900) der „Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck“. Dieselbe führt den Titel: Die Bienen-gattung *Osmia* Panz., als Ergänzung zu Schmiedeknecht's *Apidae europaeae* Vol. II in ihren palae-arctischen Arten monographisch bearbeitet. Auf 323 Seiten bietet der Verfasser eine erwünschte Ergänzung (namentlich an südeuropäischem Material und nordafrikanischen und centralasiatischen Arten) des Schmiedeknecht'schen Werkes. Leider dürfte diese verdienstvolle Arbeit infolge der Art ihrer Veröffentlichung nur geringe Verbreitung finden.

In Paris starb am 10. November 1900, im 74. Lebensjahre, der Lazaristenpater und Missionar, **Armand David**. Im Jahre 1860 war er, ein 34jähriger Mann, als Missionar seines Ordens nach China und nach der Mongolei gesandt worden, und bald wurde er durch seine naturwissenschaftlichen Durchforschungen bisher wenig genannter Landstriche bekannt. Er sammelte eifrig Säugethiere, Vögel und Insekten aller Ordnungen; die Säugethiere wurden von Milne-Edwards, die Vögel von ihm selbst und E. Oustalet bearbeitet. Die Bearbeitung und Veröffentlichung der entomologischen Schätze hat erst vor kurzem begonnen; manches wurde von Oberthür und Pujade beschrieben. Seine Sammlung von Käfern, die ungemein reich an nordchinesischen Arten ist, hat er René Oberthür in Rennes letztwillig vermacht.

Durch den am 29. December 1900 im frühen Alter von 38 Jahren erfolgten Tod von **John Henry Leech** hat die Lepidopterologie einen schweren Verlust erlitten. Die Frucht seiner erfolgreichen Sammlungen im fernen Osten bildete das werthvolle Werk: *The Butterflies of China, Japan and Corea* (1892—94), begleitet und gefolgt von zahlreichen Abhandlungen (in den Transactions of the Entomological Society of London) über die Microlepidopteren derselben Territorien. Schon im Jahre 1886 hatte er eine grössere Arbeit über die britischen *Pyralides* und *Pterophoridae* veröffentlicht. Er war auch Eigenthümer der verbreiteten Zeitschrift „The Entomologist“.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben erschien in unserem Verlage:

[13

K. M. Heller

Dr., Custos am Zoologischen Museum, Dresden

Neue Käfer von Celebes

IV.

Imper.-4. 46 Seiten mit 18 Figuren im Text und 1 Tafel in Steindruck.

Preis 8 Mark.

Enthält die Beschreibung und Abbildung ausgezeichneter Formen wie *Pseudaegus*, *Tapinelytrum*, *Coptorhynchus*- und *Heteroglymma*-Arten aus den Sammlungen der Herren Dr. P. und F. Sarasin.

Früher erschien: I, II, III, 24, 36, 41 Seiten mit 2 Tafeln in Steindruck, 1896, 1897, 1898 — Preis zusammen 18 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien November 1900:

Das Tierreich.

[14

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung
der rezenten Tierformen.

In Verbindung
mit der Deutschen Zoologischen Gesellschaft
herausgegeben von der Königl. Preussischen
Akademie der Wissenschaften.

General-Redakteur: **Franz Eilhard Schulze.**

Lieferung 11.

Orthoptera (Redakteur H. Krauss).

Forficulidae und Hemimeridae

bearbeitet von

A. de Bormans (Turin) und H. Krauss (Tübingen).

gross Lexicon-Octav.

XV und 142 Seiten mit 47 Abbildungen.

Preis 9 Mark.

Von weiteren Insekten-Lieferungen des grossen
Unternehmens unter der Presse: **Libytheidae** (Lepido-
ptera), bearbeitet von **A. Pagenstecher** (Wiesbaden).

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien:

[45

K. M. Heller

Neue und wenig bekannte Lomapteren.

44 Seiten in Imperial-4. mit 4 Textfiguren. 1899.

Preis 2 Mark.

Erster und zweiter Beitrag
zur Papuanischen Käferfauna

von Dr. K. M. Heller.

2 Hefte von 17 und 7 Seiten gross-4. mit 4 Figuren. 1893—97.

Preis 4,50 Mark.

Zygopiden-Studien

mit besonderer Berücksichtigung der Gattungen

Mecopus und Copturus

von Dr. K. M. Heller,

Custos des Königl. Zoologischen und Anthropol.-Ethnographischen Museums zu Dresden.

2 Theile: 118 Seiten mit 2 Tafeln (101 Abbildungen) in gr. 4.

Preis 17 Mark.

(I. Mecopus: 8 Mark. II. Copturus: 9 Mark.)

Neue Käfer von den Philippinen.

.8 Seiten gross-4. mit 1 Holzschnitt. 1899. — Preis Mark 1,50.

J. Faust

Neue Curculioniden Madagaskars.

26 Seiten in Imperial-4. 1899. — Preis 4 Mark.

Wir offeriren die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

H. M. Schmidt (-Göbel)

Faunula Coleopterorum Birmaniae

adjectis nonnullis Bengaliae indigenis.

(Nach J. W. Helfer's hinterlassenen Sammlungen.)

Fasciculus I. (unicus.)

VIII et 94 pag. cum 3 tabulis (quarum 2 coloratae) in-4. 1846.

Preis 15 Mark.

Von grosser Seltenheit, da nur wenige Exemplare verbreitet wurden.
Nur dieser eine Theil ist erschienen.

In Sonderdrucken ist von uns zu beziehen:

A. Kuwert

Die Passaliden

dichotomisch bearbeitet.

2 Theile in 4 Heften.

(I. Die Gruppen und Gattungen. Mit 3 Tafeln. II. Die Arten, in 3 Heften.)

Abdruck aus: Novitates Zoologicae, 1896, 97, 98, London.

4. Preis 10 Mark.

Nur eine kleine Anzahl dieser Sonderabdrucke ist verfügbar.

Berlin, N.W., Carlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien :

[46

L. Sorhagen**Die Kleinschmetterlinge der Mark Brandenburg
und einiger angrenzenden Landschaften.**

Mit besonderer Berücksichtigung der Berliner Arten.

1886. gr. 8. 378 Seiten. Preis 6 Mark.

Der durch seine biologischen Arbeiten auf dem Gebiete der Mikrolepidopterologie vortheilhaft bekannte Verfasser bietet in dem vorliegenden Werke eine übersichtliche Zusammenstellung einer der reichsten Mikrolepidopteren-Faunen Europas.

Herr F. A. Wachtl berichtet über das Werk in der Wiener entomologischen Zeitung :

„Dieses mit einem grossen Aufwande an Fleiss geschriebene Buch enthält in sehr übersichtlicher Darstellung eine Fülle von geographischen und biologischen Daten, Notizen und Berichtigungen, welche theils das Resultat von eigenen Beobachtungen sind, theils unter Berücksichtigung älterer Sammlungen und auf Grund von Beobachtungen zahlreicher anderer Forscher, deren Publicationen in der gesamten entomologischen Litteratur zerstreut sind, entsprechende Aufnahme fanden. — Nach des Verfassers Zusammenstellung (348) kommen von den 2288 aus ganz Deutschland bislang bekannten Microlepidopteren-Arten 1586 Arten in der norddeutschen Ebene und davon wieder 1167 Arten in der Mark vor, wobei zu berücksichtigen ist, dass nur die Mittelmark, Neumark und Uckermark durchforscht ist, während die Lausitz, Priegnitz und der grösste Theil der Grafschaft Ruppin lepidopterologisch noch unbekannt sind, ferner die Altmark unberücksichtigt blieb, weil sie jenseits der Elbe gelegen ist. — Ausser den M i n e n , welche bei einer Anzahl von Arten neu beschrieben wurden, enthält das Buch auch die Neubeschreibungen der Raupen folgender Arten: *Psecadia bipunctella* F. (173); *Cosmopteryx eximia* Hw. (241); *Lithocolletis sorbi* Fr. (275), *geniculella* Rag. (354), *agillela* Z. (355), *comparella* Z. (356). — Wir wünschen schliesslich dem Buche das, was es im vollsten Maasse verdient; eine möglichst grosse Verbreitung unter den Freunden der Microlepidopteren, zu deren Nutz und Frommen es geschrieben ist.“

**Neue experimentelle Untersuchungen und Betrachtungen
über das Wesen und die Ursachen der Aberrationen
in der Faltergruppe Vanessa**

von **E. Fischer**, Zürich.

67 Seiten gross-8. mit 12 Abbildungen auf 2 Tafeln in Lichtdruck. 1896.

Preis Mark 2,50.

Ferner:

Transmutation der Schmetterlinge

infolge Temperaturveränderungen

**Experimentelle Untersuchungen über die Phylogense der
Vanessen.**Von **E. Fischer**.

36 Seiten. Gr. 8. 1895.

Preis Mark 1,20.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W., Carlstr. 11.

Zu ermässigten Preisen sind von uns zu beziehen:

[47

A. Werneburg**Beiträge zur Schmetterlingskunde.**

(Kritische Bearbeitung der wichtigsten entomologischen Werke des 17. und 18. Jahrhunderts bezüglich der darin abgehandelten Europäischen Schmetterlinge.)

2 Bände von 606 und 354 Seiten gr. 8. 1864.

Ermässigtter Preis 5 Mark (Ladenpreis 12 Mark).

Inhalt: Kritische Bearbeitung der Europäischen Schmetterlinge in der entomologischen Literatur von 1602—1808, d. i. Kritik u. Synonymie der in 68 Werken beschriebenen Lepidoptera. — Revision der Werke von Goedart, Merian, Petiver, Ray, Réaumur, Swammerdam, Sepp, Roesel, Wilkes, de Geer, Poda, Schäffer, Harris, Fabricius, Esper, Ernst, Scopoli, Hübner etc. — Vergleichende Uebersicht der Hufnagelschen Tabellen und der Werke von Linné, Clerck, Scopoli; Vergleichung der Werke von Fabricius mit dem „Systematischen Verzeichniss der Schmetterlinge der Wiener Gegend“ — etc.

Illustrations of Exotic Entomology.

Figures and Descriptions of Foreign Insects

by

D. Drury.New edition, with Synonyms etc. by **J. O. Westwood.**

3 volumes in-4. with 150 coloured plates. London 1837.

Ermässigtter Preis, gebunden 82 Mark

(anstatt des Ladenpreises von 45 £ 45 sh. = 323 Mark).

Dieses durch seine vortrefflichen Abbildungen ausgezeichnete Werk ist durch den neuen Text von J. O. Westwood zum praktischen Gebrauch, d. h. zum Bestimmen exotischer Insecten namentlich Lepidoptera, geeignet gemacht worden.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen (— nur noch wenige Exemplare —):

Sam. H. Scudder**The Butterflies of the Eastern United States and Canada.**

3 volumes.

1888—89. With 3 portraits, 89 plates (of which 41 are coloured) and 3 maps. — Preis 370 Mark.

Dieses bedeutendste wissenschaftliche grosse Werk über die Schmetterlingsfauna der östlichen Vereinigten Staaten mit vorzüglich ausgeführten Abbildungen (— Eier, Raupen, Puppen, Falter, geographische Verbreitung —) ist bis auf wenige Exemplare vergriffen, der Preis wird daher voraussichtlich bald steigen.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn
in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Stettiner Entomologische Zeitung, hrsgeg. vom Entomol. Verein zu Stettin. 61. Jahrgang. No. 7—12. Stettin 1900. — Preis des vollständigen Jahrganges: 12 M.

Inhalt: Ohaus, Fr., Bericht über die entomol. Reise nach Central-Brasilien. Pg. 193. — Breddin, S., Hemiptera Sumatrana coll. a dom. W. Dohrn, enum. et descr. Pg. 275. — v. Röder, V., *Tridioscelis*, nov. gen. *Dasyogoninorum* (Diptera). Pg. 337. — Brenske, E., Die Melolonthiden Ceylons, unter besond. Berücks. der von Herrn Dr. Horn gesammelten Arten. Pg. 341. — Ohaus, Fr., Verzeichniss der von Herrn Dr. Horn auf Ceylon gesamm. Ruteliden. Pg. 362. — Fruhstorfer, H., Aufzählung der bekannten *Cethosia*-Arten. Pg. 364. — Jacoby, M., Descriptions of some new species of *Criocerini* from the Malayan region. Pg. 382. — Hering, E., Dr. Otto Staudinger †. Pg. 389—395.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Herausgeg. v. Schröder (Itzehoe) und Lehmann (Neudamm). Band 6, No. 1 u. 2. Neudamm, 1. u. 15. Jan. 1901.

Inhalt: Schröder, Chr., Blütenbiolog. Untersuchungen an *Pisum sativum* L. und *Phaseolus vulgaris* L. (m. 2 Abbild.) Pg. 1. — Tümpel, R., Ueber die Lebensweise einiger Heuschrecken-Arten. Pg. 3. — Kathariner, L., Versuche über den Einfluss der verschiedenen Strahlen des Spectrums auf Puppe und Falter von *Vanessa urticae* L. und *V. Io* L. (Schluss). Pg. 7—9. — Cholodkovsky, N., Ueber den Spinnapparat der *Lyda*-Larven, mit 4 Abbild. Pg. 17. — Wasmann, E., Zum Orientirungsvermögen der Ameisen. Pg. 19. — Matsumura, S., Die schädlichen Lepidopteren Japans. (Schluss.) Pg. 21—25.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Guben. Jahrgang XIV, No. 21. 1. Februar 1901.

Inhalt: Krauss, H., Die Cüden in neuer Bearbeitung. Pg. 169. — Naturgetreue Pflanzen-Praeparation zu biologischen Zwecken. Pg. 170.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg. No. 2, 3, 4, 5, 6. Leipzig. 10., 17., 24., 31. Januar u. 7. Februar 1901.

Inhalt: George Duryea Hulst. † Mit Portrait. Pg. 9. — Speiser, P., Stechmücken (Schluss). Pg. 11. — Gauckler, H., Lepidopterologische Ergebnisse des Jahres 1900 für einige Gegenden des Grossherzogthums Baden. Pg. 12, 20, 27. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. Pg. 18, 26, 42. — Netter, A., Mathematik und Physiologie der Bienen. Pg. 28. — Dönitz, W., Ueber Stechmücken. Pg. 34. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein, Sitzung vom 17. Januar 1901. (Ueber *Anopheles* und *Culex*.) Pg. 36. — Hilse, O., Sind die Vögel Schmetterlingsjäger? Pg. 43.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenoptero-
logie und Dipterologie, herausgeg. v. Fr. W. Konow.
Jahrg. 1. Heft 1. Teschendorf bei Stargard i. M. 1. Jan. 1901.

Inhalt: Oldenberg, L., *Blepharocera fasciata* Westw. mit 1 Tafel. Pg. 9. — Brauns, J., Ueber die Lebensweise von

Dorylus und *Aenietus*. Pg. 14. — Konow, Fr. W., Die Gattung *Sunoxa* Cam. Pg. 17. — Kriechbaumer, J., Bemerkungen über *Ophioniden*. Pg. 18. — Ducke, A., Beobachtungen über Blütenbesuch, Erscheinungszeit usw. der bei Pará vorkommenden Bienen. Pg. 25. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen *Chalastogastra*. Pg. 33—48. (Mit Titel und besonderer Pagation.)

Diese Zeitschrift erscheint in 6 Heften jährlich; der Preis des Jahrganges beträgt 10 Mark.

Societas entomologica, Organ für den Internationalen Entomologenverein. Zürich. XV. Jahrgang. No. 20, 21. 15. Januar u. 1. Februar 1901.

Inhalt: Slevogt, B., *Vanessa Io L.*, auch für Kurland keine Seltenheit. Pg. 155. — Frings, C., Monströse Insekten. Pg. 155. — Himsl, F., Prodrum einer *Macrolepidopteren-Fauna* des Traun- und Mühlkreises in Oberösterreich (Fortsetz.). Pg. 156, 164. — Born, P., Meine Excursion von 1900. (Fortsetz.) Pg. 157—159, 165—167. — Kroulikowsky, L., Notiz über zwei *Gnophos*-Arten. Pg. 163. — Frings, C., Ueber die Entwicklung von *Smerinthus hybridus* Westw. Pg. 164.

Preis des Jahrganges 10 Mark.

Entomologisk Tidskrift, utgifven af Entomologiska Föreningen i Stockholm. Arg. 21. (1900). Häft 3—4. Stockholm 31. Jan. 1901.

Inhalt: Adlerz, G., *Biologiska meddelanden om rofsteklar*. Pg. 161. — Nordenström, H., *Nagra bidrag till kännedomen om svenska Hymenopterers geografiska utbredning*. Pg. 201. — Lagerheim, C., *Zur Frage der Schutzmittel der Pflanzen gegen Raupenfrass. c. fig.* Pg. 209. — Aurivillius, Ch., *Svensk Insektafauna 2. Andra ordningen. Rätvingar. Orthoptera. c. fig.* Pg. 233. — Aurivillius, Ch., *Anmärkningar rörande nagra svenska Anthomyides*. Pg. 255. — Röber, J., „*Rhopalocera Aethiopica*“ von Ch. Aurivillius. Pg. 257. — Aurivillius, Ch., *En för Sverige ny trollslända*. Pg. 264. — Wahlgreen, E., *Ueber einige Collembolaformen aus dem südlichen Patagonien. c. tab.* Pg. 265. — Strand, E., *Entomologiske Notiser*. Pg. 271. — Mayr, G., *Drei neue Formiciden aus Kamerun, gesammelt von Herrn Prof. Dr. R. Buchholz*. Pg. 273. — Lampa, S., *Tilkännagifvande*. Pg. 280. — Sjöstedt, Y., *Entomologiska Föreningens samman-*

träde a Grand Restaurant National den 29. sept. 1900. Pg. 281.
 — Trybom, F., Entomologiska Föreningens sammanträde a Grand
 Restaurant National den 14. dec. 1900. Pg. 283—284.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general
 Entomology. Ed. by Rich. South. Vol. 34, No. 453,
 London, Febr. 1901.

Inhalt: The late John Henry Leech, w. portr. Pg. 33. —
 Kirkaldy, G. W., Further Notes on Sinhalese Rhynchota. Pg. 38.
 — Tait jun., R., Forcing *Agrotis Ashworthii*. Pg. 40. — Fro-
 hawk, F. W., The Oldest Existing Moth. Pg. 42. — Allen, J.
 E. R., *Oporabia autumnata* at home. Pg. 43. — Fowler, J. H.,
Caradrina ambigua in Hampshire. Pg. 45. — Quail, Ambrose,
 Marginal Wing Bristles in Lepidoptera. Pg. 47. — Kirkaldy,
 G. W., Notes in some Rhynchota collected chiefly in China and
 Japan by Mr. T. B. Fletcher. Pg. 49. — Notes and Obser-
 vations. Pg. 52. — Captures and Field Reports. Pg. 55.
 — Societies. Pg. 59. — Recent Litterature. Pg. 63—64.

Preis des Jahrganges: Mark 6,80.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by Bar-
 rett, Fowler, Champion a. o. 2. series, Vol. XII
 (XXXVII) No. 134 (441), London, Febr. 1901.

Inhalt: Morton, K. J., Trichoptera, Neuroptera-Planipennia,
 Odonata and Rhopalocera, collected in Norway, summer 1900.
 (concl.) Pg. 29. — Malloch, J. R., A List of the Tortricidae
 and Tineina of the parish of Bonhill, Dumbartonshire. Pg. 33. —
 Proutt, L. B., The generic nomenclature of the *Noctua popularis*
 of Fabricius. Pg. 36. — Sharp, D., On a Spanish Bembidium.
 Pg. 37. — McLachlan, R., *Chrysopa dorsalis* Burm., a species
 new to Britain. Pg. 39. — Osten-Sacken, C. R. v. d., On
 the new nomenclature of the family Cecidomyiæ, adopted by Mr.
 Rübsaamen a. o. Pg. 40. — Bloomfield, E. N., Aberdeenshire
 Diptera. Pg. 43. — Johnson, W. F., *Cerastis ligula* Esp., at
 Poyntzpass, Ireland. Pg. 45. — Bower, B. A., Re-appearance
 of *Gelechia malvella* in the London District. Pg. 45. — Bower,
 B. A., *Spilodes sticticalis* in North-West Kent. Pg. 45. — Ma-
 thew, G. F., *Anticlea sinuata* in Devon. Pg. 45. — Porritt,
 G. T., Wharfedale Trichoptera, etc. Pg. 46. — McLachlan, R.,
Aeschna mixta Latr., at Appledore, Kent. Pg. 46. — Mc Lach-

lan, R., *Caecilius atricornis* M'Leach, at Appledore. Pg. 46. — Mc Lachlan, R., *Micromus aphidivorus* Schrk. (*angulatus* Steph.), at Oxshott. Pg. 46. — (Eds.) *Mantis religiosa* L., naturalised in the State of New York. Pg. 47. — Evans, W., The pale variety of *Bombus Smithianus* White, in Scotland. Pg. 47. — Evans, W., Scottish Aculeates. Pg. 48. — Evans, W., *Chrysis Ruddii* Shuck., in Scotland. Pg. 48. — Luff, W. A., *Bembex rostrata* L., in Jersey. Pg. 48. — Charbonnier, H. I., Diptera and Nomadae at *Halictus* burrows. Pg. 48. — Champion, G. C., Further note on the habits of *Orochares angustatus* Er. Pg. 48. — Bignell, G. C., *Myrmus miriformis* near Bude. Pg. 49. — Obituary (Crowley, Dormer, Leech). Pg. 49. — Societies. Pg. 50. — Morice, F. D., Observations on *Sphecodes*. Pg. 53–56.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation
ed. by J. W. Tutt. Vol. 13, No. 1, London, 15. Jan. 1901.

Inhalt: Burr, Malcolm, Review of the Progress of the Study of Orthoptera in the Nineteenth Century. Pg. 3. — Kirby, W. F., The progress of our knowledge of the Odonata during a century and a half. Pg. 7. — Verrall, G. W., Dipterology of the Nineteenth Century. Pg. 11. — Morice, F. D., The Century's work among the Aculeate Hymenoptera. Pg. 12. — Morice, F. D., The Century's work among the Chrysidæ. Pg. 14. — Morley, Claude, Evolution of our knowledge of the Ichneumonidae during the Nineteenth Century. Pg. 15. — Bloomfield, E. N., Notes on Phytophagous Hymenoptera, 1800–1900. Pg. 18. — Prout, Louis B., The Lepidopterological Books of the Nineteenth Century. Pg. 20. — Merrifield, Fred., Experimental Entomology. Pg. 26. — Chapman, T. A., Sidelights on the Lepidopterological Work of the Nineteenth Century. Pg. 31. — Dyar, Harrison G., A century of larval descriptions. Pg. 37. — Grote, A. Radcliffe, The Century and the Lepidopterist. Pg. 41. — Bacot, A. W., Weismannism and Entomology. Pg. 44. — Beare, T. Hudson, The Literature of British Coleoptera for the past Century, Pg. 47. — Donisthorpe, J. K., Evolution of our knowledge of Myrmecophilous Coleoptera. Pg. 51–56.

Preis des Jahrganges: Mark 7,50.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Paris 1900. No. 17, 18, 19 et 20.

Inhalt v. No. 17: Tschitschérine, T., Description d'une nouvelle espèce du sous-genre *Pseudoderus* Seidl. (gen. *Platysma* Bon.). Pg. 329. — Marchal, P., Sur le rôle utile de Nabis lativentris Boh. Pg. 330. — Giard, A., Sur un cas singulier de ravages causés par *Lycetus unipunctatus* Herbst (*L. canaliculatus* Fabr.). Pg. 332. — Sinéty, R. de, Les tubes de Malpighi chez les Phasmes. Pg. 333. — Bedel, L., Descriptions de deux Coléoptères nouveaux du nord de l'Afrique. Pg. 335. — Bourgeois, J., Description d'un Lampyride européen nouveau. Pg. 337. — Kieffer, J.-J., Note sur le genre *Pristaulacus* Kieff. Pg. 338. — Kieffer, J.-J., Description d'un *Aulax* nouveau. Pg. 339. — Chobaut, A., Description d'une *Phaleria* nouvelle d'Algérie. Pg. 340. — Villeneuve, J., Notes complémentaires sur quelques types de Meigen du Muséum de Paris. Pg. 341. — Buysson, R. du, Notes sur divers Hyménoptères. Pg. 342—343.

Inhalt v. No. 18: Sinéty, R. de, Homologation du testicule chez les Phasmes. Pg. 350. — Oberthür, Ch., Observations sur *Cerastis intricata* Bdv. et *Dasycampa Staudingeri* de Graslin. Pg. 352. — Buysson, R. du, Notes sur quelques Cynipides. Pg. 357. — Tschitschérine, T., Note sur quelques *Amara* de la montagne de Blayeul (Basses-Alpes). Pg. 358. — Giard, A., Sur un Hémiptère (*Atractotomus mali* Meg.), parasite des chenilles d'*Hyponomenta malinellus* Zeller et *H. padellus* L. Pg. 359. — Vaney, C., Notes sur les tubes de Malpighi des Larves de *Stratiomys*. Pg. 360. — Fairmaire, L., Description d'une Luciole nouvelle de Madagascar et de sa larve. Pg. 361. — Villeneuve, J., Observations sur quelques types de Meigen du Muséum de Paris (suite). Pg. 363. — Meunier, F., Sur les *Mymaridae* de l'ambre et du copal. Pg. 364—367.

Inhalt v. No. 19: Giard, A., Sur un nouveau Tyroglyphide (*Trichotarsus manicati* n. sp.), parasite d'*Anthidium manicatum* L., et sur le genre *Trichotarsus*. Pg. 375. — Chrétien, P., Lépidoptères capturés dans l'Hérault. Pg. 377. — Bourgeois, J., Description d'une nouvelle espèce française du genre *Podistrina* et notes d'habitat. Pg. 378. — Villeneuve, J., Observations sur quelques types de Meigen, du Muséum de Paris (suite). Pg. 380. — Fauvel, A., A propos de *Caenoptera Marmottani* Bris. Pg. 382. — Kieffer, J.-J., Remarques sur deux Cécidomyies. — Pg. 383. — Pic, M., Note complémentaire sur *Malthinus maritimus* Pic. Pg. 383—385.

Inhalt v. No. 20: Joannis, J. de, Description d'une nouvelle espèce de Microlépidoptère de France, *Zelleria ribesiella*. Pg. 391. — Chrétien, P., Description de la chenille de *Zelleria ribesiella* de Joann. Pg. 393. — Bouvier, E.-L., Observations

nouvelles sur le *Peripatus*. Pg. 394. — Giard, A., Sur un type oublié de la famille des Monstrillidae (*Thaumatoessa armoricana* Hesse) et sur un cas nouveau de parasitisme chez les *Monstrilla*. Pg. 395. — Bruyant, C., et Eusébio, A., Notes pour servir à la faune entomologique de l'Auvergne. Pg. 397. — Villeneuve, J., Sur *Tachina civilis* Rond. Pg. 401. — Villeneuve, J., Notes synonymiques sur quelques espèces de Muscides créées par M. Pandellé. Pg. 402. — Pic, M., Notes sur les *Bythinus* de Tunisie et description d'une espèce nouvelle. Pg. 403. — Pic, M., Synonymies de quelques espèces et variétés de *Dorcadion*. Pg. 404—405.

L'Abeille, Journal d'Entomologie publié par la Société Entomologique de France. Paris, 1901. Tome 30, No. 1 et 2.

Inhalt: Champenois, A., Synopsis des espèces paléarctiques du genre *Clerus* Müll. (*Trichodes* Herbst). Pg. 1. — Tschitschérine, T., Description de deux nouvelles espèces du genre *Platysma* Bon. Pg. 47—52.

Preis des Bandes: 11 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie; Rédacteur: Albert Fauvel. Tome 19, No. 11 et 12, Caen 1900.

Inhalt: Breddin, S., *Materiae ad cognitionem subfamiliae Pachycephalini* (fin.). Pg. 205. — Fauvel, A., Staphylinides paléarctiques nouveaux. Pg. 218—253. — Pandellé, L., Études sur les Muscides de France. Partie III (suite). Pg. 293—308.

— Tome 20, No. 1. Caen 1901.

Inhalt: Sainte-Claire-Deville, J., *Anthobium* nouveau de France. Pg. 1. — Fauvel, A., Staphylinides nouveaux du Japon. Pg. 2. — Fauvel, A., *Amblyopinus* nouveau. Pg. 5. — Xambou, Mœurs et métamorphoses des Insectes. (Mémoire 9, partie 3.) Pg. 7—12.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Le Frelon, Journal d'entomologie descriptive, éd. p. J. Desbrochers des Loges, Tours. Année 9: No. 5, 9. Janv. 1901.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Faunule de la France et de la Corse; Melandryidae (fin). Pg. 65. — Desbrochers des Loges, J., Deuxième supplément à la monographie des Apionides. Pg. 77—80.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Bulletino della Società Entomologica Italiana.
Anno 32, trimestre 4. (Ottobre al Dicembre 1900).
Firenze, 31. Genn. 1901.

Inhalt: Stefanelli, P., Nuovo catalogo illustrativo dei Lepidotteri Ropaloceri della Toscana. (Contin. e fine.) Pg. 381—396.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Journal of the New York Entomological Society
ed. by W. Beutenmüller. Vol. VIII, No. 4. 1900.
New York.

Inhalt: Scudder, S. H., A Tropical Type of Acridian new to the United States. Pg. 213. — Hulst, G. D., New Species of Lepidoptera. Pg. 215. — Schaus, W., New Species of Heterocera from Tropical America. Pg. 225. — Busck, A., New American Tineina. W. plate 9. Pg. 234. — Weeks, A. C., Rev. Dr. George D. Hulst (in memoriam) w. Portr. Pg. 248. — Beutenmüller, W., Entomological Writings of the Late Rev. George D. Hulst. Pg. 251. — Beutenmüller, W., Two new Sesiidae. Pg. 254.

Preis des Bandes: 12 Mark.

The Canadian Entomologist. Ed. by C. J. S. Bethune, London, Ontario. Volume 33. No. 1, January 1901; with portrait of Moffat.

Inhalt: Lyman, Life-history of *Xylina Bethunei*. Pg. 1. — Ball, New Jassidae from Rocky Mts., etc. Pg. 4. — French, Revision of genus *Catocala*. Pg. 12. — Busck, A new Canadian Tineid. Pg. 14. — Scudder, *Cyphoderris monstrosa*. Pg. 17. — Walker, Some Ontario Acridiidae. Pg. 20. — Cockerell, A new Cecidomyiid. Pg. 23. — Rehn, Generic names Vates and Theochytes. Pg. 24. — Wickham, Two new blind beetles. Pg. 25. — Hine, Change of name. Pg. 28.

Preis des Bandes: 7 Mark.

Annals of the South African Museum, issued by the Trustees. Vol. II, Part 5; Cape Town 21. Jan. 1901. (Price 1 sh.).

Inhalt: Raffray, A., Description of New Species of South African Pselaphidae. Pg. 117. — Péringuey, L., Description of Seven New Species of the Family Mutillidae in the South African Museum. Pg. 127. — Péringuey, L., Description of a New Species of the Genus Japyx from the Cape Colony. Pg. 133—135.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Bengtsson, S., Ueber sogen. Herzkörper bei Insectenlarven. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der Blutgewebe. Stockholm (Bih. Vet.-Akad. Handl.) 1899. 23 pg. m. 2 Tafeln. 4^{so}

Hieronymus, G., und **Pax, F.**, Herbarium Cecidiologicum. Sammlung von Zoocecidien. Fortgesetzt von R. Dittrich und F. Pax. Lieferung 9. Breslau 1900. fol. 25 Nrn. (251—275). 6

Lieferung 4—5 (175 Nrn.), 1892—96, vergriffen. Von Liefg. 6 ab eine jede (25 Nrn.) 6 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general. Edited by W. Beutenmüller. Volume VIII. No. 4. New York, December 1900. roy. 8. pg. 4 and 243—258 with 4 portrait and 4 plate.

Cont.: Scudder, S. H., Tropical type of Acridian new to the United States. — Hulst, G. D., New species of Lepidoptera. — Schaus, W., New species of Heterocera from tropical America. — Busck, A., New American Tineina (with 4 plate). — Weeks, A. C. In memoriam: G. D. Hulst. (with 4 portr.). — Beutenmüller, W., Entomological writings of G. D. Hulst. Two new Sesiidae.

Vol. VIII, now complete, 262 pg. with 4 portrait, 9 plates and figures. M. 12.

Vol. IX (1901) 4 ports. M. 12.

Ohaus, F., Bericht über eine entomologische Reise nach Central-Brasilien. Theil III. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1900. gr. 8. 127 pg.

Theil I u. II. 1899—1900. 42 u. 28 pg.

Smith, J. B., The role of Insects in the Forest. Trenton N. J. 1900. 8. 28 pg. with 8 illustrations and 2 plates. 2

Soli, G., Insetti dannosi alle principali piante da frutto. Monografia popolare. Firenze 1900. 12. 264 pg. c. figure. 4^{so}

Zeitung, Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Stettin. Redaction: H. Dohrn. Jahrgang 61: 1900. Nr. 7—12 (Heft III u. IV). Stettin. gr. 8. pg. 493—404.

Inhalt: Ohaus, F., Bericht über eine entomologische Reise nach Central-Brasilien, Fortsetzung. — Breddin, G., Hemiptera Sumatrana collecta a H. Dohrn I. — Brenske, F., Die Melolonthiden Ceylon's, unter besonderer Berücksichtigung der von Horn gesammelten Arten. — Röder, V. v., Trichioscelis, n. g. Dasygoni-norum. — Fruhstorfer, H., Aufzählung der bekannten Cethosiaarten I. — Jacoby, M., Descriptions of some new species of Criocerini from the Malayan Region. — Hering, E., O. Staudinger. etc.

Jahrg. 61, jetzt vollständig, 404 pg. M. 12. — Jahrg 62. (1901) 12 Nrn. in 4 Heften M. 12.

B. Coleoptera.

Brenske, E., Die Melolonthiden Ceylon's, unter besonderer Berücksichtigung der von Horn gesammelten Arten. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1900. gr. 8. 24 pg.

- Heller, K. M.**, Neue Käfer von Celebes. Theil IV. Berlin (Abhandl. Zool. Mus. Dresd.) 1900. gr. 4. 46 pg. m. 1 Tafel u. 48 Abbildungen. 8
Theil I—III. 1896—98. 24, 36 u. 44 pg. m. 2 Tafeln. M. 18.
- Raffray, A.**, Australian Pselaphidae. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1900. 8. 449 pg. with 4 plate. 6
— Description of new Species of South African Pselaphidae. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1904. roy. 8. 10 pg. 4
- Schenkling, S.**, Neue Cleriden des Hamburger Museums. Hamburg (Mitth. Naturh. Mus.) 1900. gr. 8. 10 pg. 4
- Sloane, T. G.**, On the Carenides (Fam. Carabidae). Part IV. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1900. 8. 28 pg.
Parts I—III. 1888—97. 22, 36 u. 40 pg.
- Wasmann, E.**, Neue Dorylinengäste aus dem neotropischen und dem äthiopischen Faunengebiet. (114. Beitrag zur Kenntniss der Myrmecophilen und Termitophilen). Jena, Zool. Jahrb., 1900. gr. 8. 75 pg. mit 2 Tafeln in-4. 650

C. Lepidoptera.

- Fruhstorfer, H.**, Aufzählung der bekannten Cethosia-Arten. Theil I. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1900. gr. 8. 17 pg.
- Lower, O. B.**, Descriptions of new Australian Lepidoptera. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1900. 8. 24 pg. 3
- Moore, F.**, Lepidoptera Indica. Descriptions of all the Lepidopterous Insects (Butterflies and Moths) known to inhabit the Indian Region, with numerous notes on their transformations, food-plants, habits etc. (In about 80 monthly parts.) London 1900. 4. with about 600 plates. — Part 48 (Vol. IV, part 42): pg. 8 and 225—260 with 6 plates (nrs. 373—378).
with plain plates: Each part M. 40.20; with the plates carefully coloured (only 250 copies will be produced): Each part M. 45.50; subscription for every 42 parts M. 174.
- Pommerol, F.**, La Chenille du Pommier et ses ennemis naturels. Clermont-Ferrand 1900. 8. 24 pg.
- Smith, H. G.**, Rhopalocera Exotica, being illustrations of new, rare or unfigured species of Butterflies. With coloured drawings and descriptions. London 1900. 4. — Part 54 (Volume III, part 14): 3 coloured plates with 10 pg. of text. 780
Parts 4—53 (Vol. I, II, III parts 4—43). 1880—1900. 457 coloured plates with text. M. 447.40. — Published as a continuation to Hewitson, Exotic Butterflies. 5 volumes. 1856—76. roy. 4. with 300 coloured plates, half bound in morocco. M. 560.

D. Hymenoptera.

- Ashmead, W. H.**, Notes on some New Zealand and Australian parasitic Hymenoptera, with descriptions of new Genera and new Species. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1900. 8. 34 pg. 4
- Ducke, A.**, Die Bienengattung *Osmia* Panz., als Ergänzung zu Schmiedeknecht's *Apidae europaeae* Vol. II, in ihren paläarktischen Arten monographisch bearbeitet. Innsbruck (Ber. Naturw.-med. Ver.) 1900. 8. 323 pg. mit Abbildungen. 8
Schmiedeknecht, *Apidae Europaeae*. 2 volumina. 1882—86. 4109 pg. c. 17 tabulis. M. 24 (statt M. 42).
- Koschewikoff, G.**, Materialien zur Naturgeschichte der Biene, *Apis mellifica* L. Theil I. (Russisch.) Moskau (Gesellsch. d. Freunde d. Naturwiss.) 1900. gr. 4. 6 u. 144 pg. m. 45 Figuren u. 3 z. Thl. color. Tafeln. 9
Inhalt: Systematik. Die Hautdrüsen, Fettkörper u. Oenocyten. Litteraturverzeichnis.

Mehring, J., Das neue Einwesen-System als Grundlage zur Bienenzucht. Neu herausgegeben von F. Gerstung. Freiburg 1904. gr. 8. 8 u. 68 pg. m. 1 Portrait. 4

Paulcke, W., Ueber die Differenzierung im Ovarium der Bienenkönigin (*Apis mellifica* ♀). (Jena, zoolog. Jahrb.) 1900. gr. 8. 26 pg. mit 4 Tafeln in-4. u. 4 Abbildung.

Péringuey, L., Description of seven new Species of the Family Mutillidae (Order Hymenoptera) in the South African Museum. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1904. roy. 8. 6 pg. 4

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von F. W. Konow. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang I: 1901 (6 Hefte). 40

E. Diptera.

Gadeau de Kerville, H., Description par J. J. Kieffer d'une nouvelle espèce de Diptère marin de la famille des Chironomidés (*Clunio bicolor*), et renseignements sur cette espèce découverte par H. Gadeau de Kerville dans l'anse de Saint-Martin (côte septentrionale du département de la Manche) et trouvée par R. Chevrel à Saint-Briac (Ille-et-Vilaine). Rouen (Bull. Soc. Amis Sc. Nat.) 1900. gr. in-8. 2 pg. 020

Howard, L. O., A contribution to the study of the Insect Fauna of Human Excrement. (With especial reference to the spread of Typhoid Fever by Flies.) Washington (Proc. Wash. Ac. Sc.) 1900. roy. 8. 60 pg. with 22 illustrations and 1 plate. 6

Speiser, P., Ueber die Nycteribiiden, Fledermausparasiten aus der Gruppe der pupiparen Dipteren. (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1904. gr. 8. 68 pg. m. 1 Tafel in-4.

F. Orthoptera.

Enderlein, G., *Epipsocus ciliatus* Hagen, eine Psocide des Bernsteins und die recente peruanische *Epipsocus nepos* nov. sp. (Berlin, B. Ent. Zeitschr. 1900.) 8. 5 pg. mit 3 Figuren. 4

McNeill, J., Revision of the Orthopteran Genus *Trimerotropis*. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 57 pg. with 1 plate. 4

Péringuey, L., Description of a new Species of the Genus *Japyx* (Order Thysanura) from the Cape Colony. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1904. roy. 8. 3 pg. 4

Schäffer, C., Die arktischen und subarktischen Collembola. (In: Römer, F., und Schaudinn, F., *Fauna Arctica*. Band I., Lieferung 2. Jena 1900. gr. 4. pg. 179—362 mit 1 Tafel, 4 Kartenskizzen und 48 Abbildungen. Preis dieser Lieferung: 18 Mark.)

Verhoeff, C. W., Ein beachtenswerther Feind der Blutlaus (*Chrysopa vulgaris*). (Berlin, B. Ent. Zeitschr. 1900.) 8. 3 pg. 050

G. Hemiptera.

Breddie, G., Hemiptera Sumatrana collecta a H. Dohrn, enumerata et descripta. Pars I. (Sedini, Entomol. Zeit.) 1900. 8. maj. 62 pg.

Froggatt, W. W., Australian Psyllidae. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1900. 8. 53 pg. with 4 plates. 950

Kochs, J., Beiträge zur Einwirkung der Schildläuse auf das Pflanzengewebe. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1904. Lex. 8. 16 pg. 050

- Meerwarth, H.**, Die Randstructur des letzten Hinterleibssegments von *Aspidiotus perniciosus* Comst. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1904. Lex. 8. 15 pg. m. 1 Tafel u. 5 Abbildungen. 080
- Reh, L.**, Ueber *Aspidiotus ostreaefornis* und verwandte Formen. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1904. Lex. 8. 13 pg. m. 1 Abbildung. 050
- Zuchtergebnisse mit *Aspidiotus perniciosus* Comst. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1904. Lex. 8. 24 pg. m. 1 Abbildung. 050
- Reuter, O. M.**, Monographia generis *Tarisa* Am. et Serv. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet. Soc. Förh. 1900.) 8. 24 pg. cum 2 tabulis. 2

Nachrichten.

R. Friedländer & Sohn in Berlin haben das von ihnen im Jahre 1895 herausgegebene „Zoologische Adressbuch“ (Namen und Adressen der lebenden Zoologen, Anatomen, Physiologen und Zoopalaentologen, sowie der künstlerischen und technischen Hilfskräfte), soeben durch einen 2. Theil bis auf die Gegenwart vervollständigt. Dieser 2. Theil bildet einen Band von 546 Seiten in-8., welcher etwa 4800 neue Adressen, darunter namentlich zahlreiche Entomologen, enthält. Die Einrichtung des neuen Bandes ist der praktisch bewährten Anordnung des Adressbuches von 1895 angepasst, derselbe ist gleichfalls mit einem dreifachen Register (Personal-, geographisches, Specialitäten-Register) versehen.

Der Preis dieses 2. Bandes ist auf 6 Mark festgesetzt. Von dem 1. im Jahre 1895 erschienenen Theil, 740 Seiten in-8., welcher die allgemeinste Anerkennung fand, können noch Exemplare zu dem ermäßigten Preise von 5 Mark (anstatt 10 Mark) bezogen werden. —

Die Ausgabe des neuen „Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebietes von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel steht nun unmittelbar bevor. Der Catalog bildet 2 Theile von 411 und ca. 400 Seiten und ist mit einem schönen Portrait Staudinger's (aufgenommen an seinem 70. Geburtstag) geschmückt. Die Verleger sind R. Friedländer & Sohn in Berlin. —

In dem Monumentalwerk „Das Tierreich, in Verbindung mit der Deutschen Zoologischen Gesellschaft herausgegeben von der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin“ (Verlag von R. Friedländer & Sohn) erscheint soeben die erste Lepidoptern-Lieferung, welche eine nur kleine, aber interessante Familie, die Libytheidae bearbeitet von Dr. A. Pagenstecher (in Wiesbaden) enthält. Diese Lieferung bildet ein Heft von 8 und 18 Seiten mit 4 Abbildungen; der Einzelpreis beträgt 2 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir können in einigen Exemplaren liefern:

[18

C. Wesmael**Monographie des Odynères de la Belgique.**

Avec 2 suppléments.

62 pg. avec 3 planches, in-8. 1833--37.

Preis 4 Mark.**Ichneumones Amblypygi Europaei.**

68 pg. avec 2 planches coloriées, in-8. 1853--54.

Preis 4 Mark.**Ichneumonologica Otia.**

(Ichneumones oxypygi et pneustici).

75 pg., in-8. 1857.

Preis Mark 2, 50.**Ichneumonologica Documenta.**

(Eupalamus, Chasmodes, Ichneumon, Amblyteles, Heresiarches, Oronotus).

52 pg. avec 1 planche coloriée, in-8. 1867.

Preis Mark 2,50.

In unserem Verlage erschien 1884:

J. C. F. Klug's**Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen,**

in einem Bande herausgegeben von Dr. J. Kriechbaumer. 1884.

Ein Band von 300 Seiten in-4. mit einer colorirten Doppeltafel.

Preis 16 Mark.

Die Arbeiten Klug's über die Blattwespen, welche sich in den 9 Bänden des „Magazin“ und der „Verhandlungen der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin“, in den „Jahrbüchern der Insektenkunde“ etc. zerstreut finden, waren bisher sehr schwer zugänglich: dieselben sind noch heute für die Wissenschaft vom höchsten Werth. Ein mit Sorgfalt ausgeführter Wiederabdruck dieser Fundamentalarbeiten, der sie in einem Band vereinigt und in handlicher Form bietet, dürfte daher den wissenschaftlichen Entomologen willkommen sein. (Eingehende Besprechung auf S. 463 der „Entomologischen Nachrichten“ 1884.) Die Auflage ist nur klein.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W., Carlstrasse 11.

In unserem Verlage erschien:

[49

Heinrich Friese
Die Bienen Europa's
 (Apidae europaeae)

nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet.

Theil I. Schmarotzerbienen.

Ein Band von 248 Seiten in-8. mit 53 Abbildungen. 1895.

Enthält die Genn. *Ammobates*, *Biastes*, *Coelioxys*, *Crocisa*, *Dioxys*, *Epeoloides*, *Epeolus*, *Melecta*, *Nomada*, *Pasites*, *Phiarus*, *Stelis*.

Preis 9 Mark.

Theil II. Solitäre Apiden. Genus Eucera.

Ein Band in-8. von 246 Seiten. 1896.

Preis 8 Mark.

Theil III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius.

Ein Band von 320 Seiten in-8. mit 64 Abbildungen. 1897.

Preis 12 Mark.

Bei einer Entnahme der 3 Bände zusammen wird der Preis auf 20 Mark ermässigt.

Wir übernehmen die Gesamt-Vorräthe von:

Apidae Europaeae

per genera, species et varietates dispositae atque descriptae
 a Dr. H. L. O. Schmiedeknecht.

Continens Genera: *Nomada*, *Bombus*, *Psithyrus*, *Andrena*, *Osmia*.
 in-8. maj. cum 47 tabulis lithogr. 1882—86.

Bis auf Weiteres liefern wir Exemplare des Schmiedeknecht'schen Werkes zu dem ermässigten Preise von 24 Mark (anstatt des bisherigen Ladenpreises von 42 Mark), behalten uns indess vor, den ursprünglichen Ladenpreis in kürzester Frist wieder eintreten zu lassen.

Wir liefern ferner:

A. Foerster

Hymenopterologische Studien.

2 Hefte. 4. 1850—56.

Preis Mark 7,50.

Heft I. Formicariae. Einzelpreis M. 2,50. Heft II. Chalcidiae u. Proctotrupii.

L. Jurine

Nouvelle Méthode de classer les Hyménoptères.

Genève 1807. 4. avec 44 planches coloriées et noires.

(Ladenpreis 30 Mark.) Ermässigter Preis 7 Mark.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir erhielten einige Exemplare des seltenen Werkchens: [20

O. Bremer und W. Grey

Beiträge zur Schmetterlings-Fauna des nördlichen China's.

Mit Abbildungen neuer Species.

Lépidoptères de Chine.

St. Petersburg 1853. gr. 8. 23 Seiten deutscher und 12 Seiten
Französischer Text mit 2 colorirten Tafeln, Abbildungen von 7 neuen Arten
Preis 2 Mark.Nur 2 Tafeln (Nr. 4 und 5) sind ausgeführt worden. Hagen (Bibl.
entomolog.) kennt die Tafeln nicht.

Wir liefern ferner:

N. Erschoff**Lepidoptera in Expeditione Turkestaniensi duce A. P. Fedtschenko
collecta.** (Rossice conscriptum.)

1874. 128 pg. cum 6 tabulis coloratis, in-4. maj.

Preis 8 Mark.

Verzeichniss von Schmetterlingen aus Central-Sibirien.

(Aus: Mémoires sur les Lépidoptères.)

1885. 3 Seiten mit 1 colorirten Tafel, in-4.

Preis 2 Mark.

Lepidoptera nova aut minus cognita.

(Ex: Horae Societatis Entomologicae Rossicae.)

1888. 3 pg. cum tabula colorata, 8.

Preis 4 Mark.

**Diagnosen neuer Lepidopteren aus den verschiedenen Provinzen
des Russischen Reiches.**

1876. 13 Seiten, gr. 8.

Preis 4 Mark.

Ferner ist durch uns zu beziehen:

A Monograph of the

Bombycine Moths of America North of Mexicoincluding their Transformation, the origin of the Larval Markings and
Armature, and the Phylogeny of the Lepidoptera

by

A. S. Packard.

Part I.

Family 1: Notodontidae.

1 volume in-4. of 294 pages with 85 cuts, 49 plates, 30 of which in
colours and 40 maps. 1895.**Price 60 Mark.**

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Commissions-Verlage erschien:

[24

Die Tagfalter

(Rhopalocera)

Europas und des Caucasus.

Analytisch bearbeitet

von **K. L. Bramson**,

Mitglied des Stettiner Entomologischen Vereins, der Société entomologique de France, der Societas entomologica, des Internationalen Entomologischen Vereines, Correspond. Mitglied der kais. Gesellschaft der Naturforscher in Moskau und der Russischen Entomologischen Gesellschaft in St. Petersburg.

150 Seiten in Gross Oktav mit 4 terminologischen Tafel. 1890.

Preis 3 Mark.

Dieses Werk (welches auch die transkaukasische Fauna umfasst) beschreibt die Rhopaloceren — nach dem Plane der Reitterschen Bestimmungstabellen der europaischen Coleopteren — nach der analytischen Methode. An einer derartigen Bearbeitung, die dem Bedürfnisse zahlreicher Forscher und Sammler entgegenkommt, hat es bisher gefehlt.

In Bestreff der Systematik und Nomenclatur folgt der Autor dem Cataloge der Lepidopteren des europäischen Faunengebietes von Dr. O. Staudinger mit Berücksichtigung der Aenderungen, welche durch spätere lepidopterologische Arbeiten hervorgerufen sind.

Die beigegebene terminologische Tafel hat den Zweck dem Anfänger den Gebrauch dieses Buches zu erleichtern. — Am Schlusse folgt ein 16 Seiten umfassendes alphabetisches Verzeichniss der beschriebenen Familien und Gattungen.

Wir besitzen die wenigen noch verkäuflichen Exemplare von

H. Burmeister

Lépidoptères de la République Argentine.

Tome I.

Diurnes, Crépusculaires, Nocturnes (Glaucoptidae, Epialidae, Psychoides, Cassidae, Pyromorphina, Liparidae, Lithosiadae, Arctiadae, Bombycidae, Saturniadae, Notodontidae).

526 pg. in-8. avec 2 livraisons d'Atlas, renfermant 64 pg. de texte et 24 planches coloriées (Chenilles et Lépidoptères) in-fol. 1878—80.
Alles was erschienen.

Preis 60 Mark.

Revision del genero Epantheria.

Buenos Aires 1883. in-4. may. 26 pg. con lamina colorada.

Preis 2 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

Ueber die Palpen der Rhopaloceren.

Ein Beitrag

zur Kenntniss der verwandtschaftlichen Beziehungen unter den Tagfaltern von **Enzio Reuter**.

Ein Quartband von XVI u. 578 Seiten mit 6 Tafeln. Preis 16 Mark.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Deutsche Entomologische Zeitschrift, herausgeb. v. d. Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verein m. Dr. G. Kraatz u. d. Gesellschaft „Iris“ in Dresden. Jahrgang 1900, Heft 2. Berlin, Febr. 1901.

Kraatz, G., Neue Insekten. Pg. 10—16. — Ohaus, Fr., Revision der Parastasiiden. Pg. 225. — Kraatz, G., Varietäten der *Plaesiorrhina recurva* Fabr. Pg. 267. — Weise, J., Die Chrysomeliden-Gattung *Lygaria*. Pg. 269. — Hartmann, F., Neue Rüsselkäfer aus Kaiser-Wilhelms-Land. Pg. 273. — Weise, J., Berichtigung von Beobachtungen über die Nahrung unserer Coccinelliden. Pg. 297. — Schwarz, O., Eine neue Art der Elateriden-Gattung *Lycoreus* Cand. aus Madagascar. Pg. 302. — Schwarz, O., Neue exotische Elateriden. Pg. 305. — Horn, W., Sieben neue Cicindeliden. Pg. 361. — Kraatz, G., *Coelorrhina Grandyi* Bates und *Nyassica Krtz.* Pg. 366. — Reitter, E., Revision der Coleopteren-Gattung *Blechrus* Motsch. aus Europa und Russisch Asien. Pg. 369. — Kraatz, G., *Carabus camptus* u. a. Insekten. Pg. 381. — Schenkling, S., Neue amerikanische Cleriden. Pg. 385. — Kraatz, G., Neue Arten der Gattung *Pachnoda* u. a.

Insekten. Pg. 410. — Weise, J., Coccinelliden aus Ceylon, gesammelt von Dr. Horn. Pg. 417. — Weise, J., Beschreibungen afrikanischer Chrysomeliden. Pg. 446. — Kraatz, G., Zwei neue Phymatopteryxarten. Pg. 461. — Kraatz, G., Eine Studienreise durch Kleinasien von Hauptmann E. v. Bodemeyer. Pg. 465—472.
Einzelpreis 11 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift herausgeg. v. d. Gesellschaft Iris zu Dresden in Verbindung mit der Deutschen Entomolog. Gesellschaft zu Berlin. Jahrgang 1900. 2. lepidopterol. Heft, redig. v. C. Ribbe. Mit 4 z. Th. farbigen Tafeln u. Portrait. Berlin (London, Paris) 20. Febr. 1901.

Inhalt: Rebel, H., Neue paläarktische Tineen. Pg. 161. — Kollmorgen, F., Versuch einer Macrolepidopteren-Fauna von Corsica. (Fortsetz.). Pg. 189. — Kennel, Neue paläarktische Wickler. Pg. 205. — Dietze, K., Beiträge zur Kenntniss der Eupitheciiden. (Mit Tafel 7). Pg. 306. — Draudt, M., Die Raupe von *Eupithecia conterminata*. Pg. 328. — Bathke, F., *Papilio Podalirius* ab. *Schultzi*. Pg. 332. — Ribbe, C., Neue Lepidopteren von Ceram, Nied. Ostind. Pg. 334. — Ribbe, C., Bemerkungen zu neuen Lepidopteren. (Mit Tafel 8). Pg. 338. — Nekrolog des Dr. O. Staudinger (Mit Portrait). Pg. 341.

Einzelpreis 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Guben, 14. Jahrgang, No. 22. 15. Febr. 1901.

Inhalt: Gillmer, M., Ein Beitrag zur Vervollständigung der Naturgeschichte von *Papilio Podalirius* L. Pg. 179—187. — Mabilde, Entomologisches aus Brasilien. Pg. 180.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der „Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft,“ herausg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und U. Lehmann (Neudamm). Band 6, No. 3 u. 4; Neudamm, 1. u. 15. Febr. 1901.

Inhalt: Höppner, H., Weitere Beiträge zur Biologie nordwestdeutscher Hymenopteren. Pg. 33. — Bogdanow, E. A., Zur Biologie der *Coprophaga*. Pg. 35. — Wasmann, E., Zum Orientierungsvermögen der Ameisen. (Schluss). Pg. 41. — Littera-

tur-Referate, Pg. 43. — Litteratur-Berichte, Pg. 47. — Fischer, E., Experimentelle Untersuchungen über die Vererbung erworbener Eigenschaften (Mit Tafel 1.) Pg. 49. — Reh, L., Ueber die postembryonale Entwicklung der Schildläuse. Pg. 51. — Schmiedeknecht, O., Subtropische Fauna und Flora im paläarktischen Gebiet. Pg. 54. — Litteratur-Referate, Pg. 58. — Litteratur-Berichte, Pg. 64.

Preis des Jahrganges 12 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrgang No. 7, 8, 9, 10. Leipzig, 14., 21., 28. Febr., 7. März 1901.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Fortsetz.) Pg. 50, 59, 74. — Stichel, H., *Parnassius Apollo* L. Ergänzende Bemerkungen. Pg. 51. — Chrétien, P., Auf *Silene nutans* lebende Kleinschmetterlinge. Pg. 52. — Friederichs, K., Zwei wenig bekannte deutsche Carabiden. Pg. 59. — Fingerling, M., Vor dem Erwachen. Pg. 59, 66. — Jänichen, R., *Apatura ilia* W. V. und var. *clytie*. Pg. 60, 66. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein, Sitzung vom 20. December 1900, 10., 24 u. 31. Januar 1901. Pg. 61, 69, 76. — Alté, M., Ein Beitrag zur Frage: Wie ist dem augenfälligen Abnehmen der Lepidopteren zu steuern? Pg. 67. — Rudow, F., Einige Beobachtungen an Insektenbauten. Pg. 76. Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Mittheilungen des Mülhauser Entomologen-Vereins. Nr. 17. Mülhausen im Elsass, November 1900.

Inhalt: Fettig, Die Lepidopteren- und Coleopteren-Fauna des Elsasses. Pg. 1. — Cavin, J., Fang und Zucht von *Stegania trimaculata* Vill. ab. *cognataria* Ld. Pg. 6. — Förster, Sandkäferfang auf Sumatra. Pg. 8. — Liste der 1900 gefangenen besseren Falter. Pg. 10.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, hrsg. von Fr. W. Konow, Teschendorf bei Stargard i. M. Jahrgang 1, Heft 2. Teschendorf, 1. März 1901.

Inhalt: Ducke, A., Beobachtungen über Blütenbesuch, Erscheinungszeit u. s. w. der bei Pará vorkommenden Bienen. (Schluss). Pg. 49. — Lichtwardt, B., *Lasiopa Königi* n. sp. ♀. Pg. 68. — Friese, H., Neue afrikanische Megachile-Arten. Pg. 69. —

Kriechbaumer, J., Bemerkungen über Ophioniden. (Forts.). Pg. 73. — Cockerell, T. D. A., A new Bee from California. Pg. 80. — Konow, Fr. W., Revision der Nematiden-Gattung *Pontania* Costa. Pg. 81. — Konow, Fr. W., Eine neue Tenthredinide aus Norwegen. Pg. 92. — Kriechbaumer, J., Weitere Bemerkungen über *Scolobates Italicus* Gr. Pg. 93. — Litteratur. Pg. 96. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra. Pg. 97—112. (= 17—32 besondere Pagination).

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den Internationalen Entomologen-Verein. 15. Jahrg. Nr. 22, 23. Zürich-Hottingen. 15. Febr., 1. März 1901.

Inhalt: Bachmetjew, P., Warum fliegen die Tagschmetterlinge nur am Tage und die meisten Nachtschmetterlinge in der Nacht? Pg. 171, 179. — Born, P., Meine Excursion von 1900. (Fortsetz.). Pg. 172—175, 181—182.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of General Entomology. Ed. by Rich. South, London. (Vol. 34) No. 454 (Double number). London, March 1901.

Inhalt: Lucas W. J., Odonata in 1900 (with 2 plates). Pg. 65. — Lucas, W. J., Neuroptera, other than Odonata, in 1900. Pg. 70. — Fletcher, T. B., The Naval Manoeuvres of 1900, from an Entomologist's point of view. Pg. 71. — Marshall, Guy A. K., On the female Pouch in *Acraea*. Pg. 73. — Standfuss, M., Synopsis of Experiments in Hybridization and Temperature, made with Lepidoptera up to the end of 1898. Pg. 75. — Verrall, G. H., Names of Legs of Insects. Pg. 84. — De Vismes Kane, W. F., Catalogue of the Lepidoptera of Ireland, supplementary List. Pg. 85. — Distant, W. L., Descriptions of 2 New Species of Phylomorphae (with illustr.) Pg. 88. — Cockerell, T. D. A., Notes on some Coccidae of the Earlier Writers. Pg. 90. — Burgess, Sopp, E. J., The Study of Life History. Pg. 93. — Notes and Observations. Pg. 97. — Captures and Field Reports. Pg. 99—112.

Preis des Jahrganges: Mark 6,80.

The Entomologist's Monthly Magazine edited by Barrett, Fowler, Champion a. o. Series II. Vol. 12, (Vol. 37) No. 135 (No. 442). London, March 1901.

Inhalt: Morice, F. D., Observations on Sphecodes (concluded). Pg. 57. — Goss, H., Notes on the Lepidoptera of Northamptonshire, I: Rhopalocera. Pg. 58. — Chapman, T. A., Acanthopsyche opacella: instinct altered, when parasitized. Pg. 62. — Verrall, G. H., Names of Legs of Insects. Pg. 64. — Morley, Cl., Completed History of Harpalus Frölichii Sturm, as a British Insect. Pg. 64. — Cartes, A. E. J., Aculeate Hymenoptera in Perthshire. Pg. 67. — Hocking, J. H., Hymenoptera Aculeata of Suffolk. Pg. 68. — Morton, K. J., Description of a new Species of Crunoecia from Austria. With illustr. Pg. 69. Distant, W. L., Description of a new Species of Cicadidae from the Bahama Islands. Pg. 71. — Nevinson, E. B., Aculeate Hymenoptera in North Wales. Pg. 72. — Nevinson, E. B., Aculeate Hymenoptera in the New Forest. Pg. 72. — Wainwright, C. J., Observations on Sphecodes. Pg. 72. — Johnson, W. F., Notes on Piezodorus lituratus F. Pg. 73. — Adams, F. C., Notes on Diptera in the New Forest during 1900. Pg. 74. — Dale, C. W., Two unrecorded British Diptera. Pg. 75. — Day, G. O., List of Lepidoptera of Cheshire and North Wales. Pg. 76. — Walker, J. J., The „Curtis“ Collection of British Insects. Pg. 76. — Review. Pg. 76. — Obituary: Baron Michel Edmond de Selys-Longchamps. Pg. 78. — South London Entomological Society. Pg. 80.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt, London. Vol. 13, No. 2. London, Berlin, New York, 15. Febr. 1901.

Inhalt: Newstead, F. E. S., On the progress in the study of Coccidae. Pg. 57. — Kirkaldy, G. W., Evolution of our present knowledge of the British Rhynchota. Pg. 59. — Kaye, W. J., Progress in the classification of the Sphingides during a century and a half. Pg. 62. — Sich, A., Illustrations of Lepidoptera, being Imprints of Impressions. Pg. 66. — Poulton, E. B., The Influence of Darwin upon Entomology. Pg. 72. — Fernald, C. H., A Century of Lepidopterology in North America. Pg. 76. — Obituary: Baron Michel Edmond de Selys-Longchamps (w. portr.). Pg. 79. — Chapman, M. D., Luffia maggiella, n. sp. Pg. 80. — Tutt, J. W., Field Work for February and March. Pg. 81--82.

Preis des Jahrganges Mark 7,50.

Novitates Zoologicae. A Journal of Zoology, ed. by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan, Tring, Herts. Vol. VIII, No. 1. February 1901.

Entomolog. Inhalt: Warren, W., New Thyrididae, Epiplemidæ and Geometridæ from the Aethiopian Region. Pg. 6—20. — Warren, W., Uranidae, Epiplemidæ and Geometridæ from the Oriental and Palaearctic Regions. Pg. 21—37.

Price of the volume to subscribers: 24 Mark, to non-subscribers: 31 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. Günther, W. Carruthers and W. Francis, London. Series VII. No. 39; (Vol. 7.) London, March 1901.

Entomologischer Inhalt: Lewis, S., On new Species of Histeridae and Notices of others. Pg. 241—245. — Hampson, G. F., The Lepidoptera-Phalaenæ of the Bahamas. Pg. 246—261. — Schaus, W., Descriptions of some new species of Heterocera. Pg. 265—270. — Cameron, P., Descriptions of 11 new Genera of Ichneumonidae from India and one from Australia. Pg. 275—284. — Buttler, A. G., Descriptions of new Species of Lycaenidae in the Collection of the British Museum. Pg. 288—291.

L'Abeille, Journal d'Entomologie publié par la Société Entomologique de France. Tome 30, No. 3. Paris 1901.

Inhalt: Peyerimhoff, P. de, et Sainte-Claire-Deville, J., Coléoptères nouveaux ou peu connus, trouvés dans les Alpes-Maritimes et les Basses-Alpes. Pg. 53—72.

Preis des Bandes: 11 Mark.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 9, (1900—1901), No. 6, 7. Chateauroux, 8 févr., 2 mars 1901.

Inhalt: Desbrochers, J., Deuxième supplément à la monographie des Apionides. Pg. 81. — Desbrochers, J., Description d'un Pachytichius nouveau. Pg. 84. — Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse, Cistellidae. Pg. 85—112.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 44, No. 13. Bruxelles, 27. févr. 1901.

Inhalt: Lameere, A., La mort du Baron de Selys-Longchamps. Pg. 467—472.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Phil. Ed. by H. Skinner and P. P. Calvert. Vol. 12, No. 2, 3. Philadelphia Febr., March 1901.

Inhalt: Calvert, Baron Edmond de Selys-Longchamps (w. portr.). Pg. 33. — Cockerell, Flower and Insect Records from New Mexico. Pg. 38. — Cockerell, A New Ceratina. Pg. 43. — Brues, A New Species of Dolichopus (ill.). Pg. 44. — Merrick, A New Callimorpha. Pg. 45. — Kellogg, An Aquatic Psychodid (ill.). Pg. 46. — King, Lecanium caryae Fitch. Pg. 50. — Woodworth, Notes on Aleurodidae. Pg. 51—56. — Calvert, P., On Gomphus fraternus, externus and crassus (Odonata). w. Plate III. Pg. 65. — Cockerell, T. D. A., A new Andrena from California. Pg. 74. — Wenzel, H. W., The Coleoptera found in a Barn. Pg. 75. — Davis, W. T., Cecropia Cocoons. Pg. 76. — Robertson, Ch., Synonymy of Prosopis. Pg. 77. — Foster, F. H., Results of Breeding Moths of the Genus Haploa Hübner. Pg. 79. — Entomological News Pg. 84—96.

Preis des Jahrganges: 7 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. (Vol. 9.) No. 298, 299. Cambridge Mass., U. S. A., February, March 1901.

Inhalt: Folsom, J. W., The distribution of holartic Collembola. Pg. 159. — Some insects of the Hudsonian zone in New Mexico, III; Cockerell, T. D. A., Hymenoptera Apoidea; Dyar, H. G., Lepidoptera Heterocera (part.); Osborn, H., Rhynchota Heteroptera. Pg. 163. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae, XIX. Pg. 165. — Kellogg, V. L., Food of Larvae of Simulium and Blepharocera. Pg. 166. — Kellogg, V. L., The triangle spider in California. Pg. 167. — Proceedings of the Cambridge Entomological Club. Pg. 167. — Gillette, C. P., Identification of 2 of Fitch's species, viz., Deltoccephalus Melsheimerii and Chlorotettix unicolor (w. illustr.). Pg. 171. — Kellogg, V. L., Insects and Spiders of the Galapagos Islands. Pg. 173. — Cockerell, T. D. A., and King,

G. B., Notes on *Crypticerya Townsendi* Ckll. (w. illustr.). Pg. 175.
 — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae, XX. Pg. 177. — Hayward, R., The Katydid's call in relation to temperature. Pg. 179. — Proceedings of the Cambridge Entomological Club. Pg. 179.

Subscription-price for 12 nrs.: 10 Mark.

The Canadian Entomologist. Ed. by C. J. S. Bethune, London, Ont. Volume 33. No. 2, London, Ont. February 1901.

Inhalt: Dyar, H. G., Genitalia of *Halisidota Harrisii*. Pg. 30.
 — Sanderson, E. D., Plant-lice affecting peas, clover and lettuce. w. illustr. Pg. 31. — Wolley Dod, F. H., Preliminary list of the Macrolepidoptera of Alberta, N.-W. T. Pg. 40. — Howard, L. O., Some Diptera bred from Cow-manure. Pg. 42. — Ball, E. D., New Jassidae from Rocky Mountains and Pacific Region. Pg. 45. — Busck, A., *Nepticula pomivorella* Packard. Pg. 52. — Barnes, W., Descriptions of some new species of North American Lepidoptera. Pg. 53. — Cockerell, T. D. A., and Parrot, P. J., Generic tables of Coccidae. Pg. 57. — Webster, F. M., Exportation of beneficial Insects. Pg. 58—59.

Preis des Bandes: 7 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Allen, Blunno, Froggat and Guthrie**, Insect and Fungus Diseases of Fruit-trees and their Remedies; with Notes on the Treatment of some Garden and Vegetable Pests. Sydney 1899. roy. 8. 78 pg. with 55 figures and 20 plates (6 coloured). 5
- Baldrati, J.**, Appunti di Cecidiologia. Firenze (N. Giorn. Bot. It.) 1900. in-8. gr. 95 pg. con 6 tavole. 6
- Instructions** for collecting Insects. London 1900. 8. 9 pg. with 20 figures. 080
- Lintner, J. A.**, Report of the State Entomologist of New York for 1897. (Injurious Insects; notes on various Insects; list of the publications of the Entomologist.) (Albany, Rep. New York State Mus.) 1899. 8. 53 pg. with 2 plates and 3 figures. 4
- Ontario Entomological Society**, General Index to the 30 Annual Reports of, 1870—1899. Prepared by C. J. S. Bethune. Toronto 1900. sm. 4. 76 pg. 3
- Rovartani Lapok.** Entomologische Monatsschrift. Redigirt von L. Abafi-Aigner u. E. Csiki. (In Magyarischer Sprache mit Deutschem Auszuge.) Budapest. gr. 8. m. Abbildungen. — Band VIII: Jahrgang 1901 (12 Hefte). 8

- Supplementary Catalogue** of the Library of the Entomological Society of London. Edited by G. C. Champion, assisted by W. F. H. Blanford and R. McLachlan. London 1900. 8. 4 and 147 pg. cloth. 480
- Catalogue of the Library of the Entomological Society. 1893. cloth. M. 9.50.
- Vayssière, A.**, Étude sur les Insectes qui s'attaquent aux bâtons de suc de réglisse. Marseille (Ann. Fac. Sc.) 1900. 4. av. 1 planche. 2
- Zeitschrift**, Allgemeine, für Entomologie, Organ der „Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft“. Internationales Organ für die Interessen der allgemeinen und angewandten Insektenkunde wie der Insekten-Biologie. Redacteur: C. Schröder u. U. Lehmann. Neudamm. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang VI: 1901 (24 Nrn.). 12 Vervollständigung der Anzeige auf Seite 31.

B. Coleoptera.

- Csiki, E.**, Catalogus Endomychidarum. Budapestini 1901. in-8. maj. 53 pg. 350
- Schenkling, S.**, Neue amerikanische Cleriden, nebst Bemerkungen zu schon beschriebenen Arten. (Berlin, D. Ent. Zeitschr. 1900. 8. 25 pg. 2

C. Lepidoptera.

- Berge, F.**, Atlas colorié des Papillons de l'Europe. Édition Française par J. de Joannis. Paris 1901. 4. av. 50 planches chromolithographiées. toile. 24
- Kirby.** — **Strecker, H.**, Index of Species to Kirby's Synonymic Catalogue of Lepidoptera Heterocera. Vol. I. Sphinges and Bombyces. Reading Pa. 1899. 8. 45 pg. 4
- Synonymic Catalogue of Lepidoptera Heterocera. 1892. 963 pg. cloth. M. 42.
- Reichert, A.**, Die Grossschmetterlinge des Leipziger Gebietes. Herausgegeben vom Entomologischen Verein „Fauna“ zu Leipzig. 3. Auflage, bearbeitet unter Mitwirkung von M. Fingerling u. E. Müller. Leipzig 1900. 8. 12 u. 84 pg.
- Smith, J. B.**, The Angoumois Grain Moth, *Sitotroga cerealella* Oliv. (New Brunswick, N. Jers. Agr. Exp. Stat. Bull., Dec. 1900.) 8. 8 pg. with 2 figures. 060
- Strecker, H.**, Lepidoptera, Rhopaloceres and Heteroceres, indigenous and exotic. Supplement 1, 2, 3. Reading Pa. 1898—1900. 4. 12, 14 and 37 pg. 6
- Index of Species to Kirby's Catal. of Heterocera — see Kirby.

D. Hymenoptera.

- Dedekind, A.**, Altägyptisches Bienenwesen im Lichte der modernen Welt-Bienenwirtschaft. Berlin 1901. gr. 8. 32 pg. 1
- Kieffer, J. J.**, Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie: Les Cynipides. Livraison 8. Paris 1900. gr. in-8. pg. 513—592 avec 4 planches (1 coloriée). 4
- Livraison 1 à 7, avec 20 planches, 1897—1900: M. 28.
- Insectes (Hyménoptères) récoltés en Roumanie par Jaquet en 1899. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1900. 4. 9 pg. 120
- de Rauschenfels**, L'Ape e la sua coltivazione nell' arnia verticale e nell' orizzontale a soffitta e fondo mobili. Trattato teorico-pratico. Milano 1901. 8. 20 e 380 pg. c. 66 figure. 450

- de Rauschenfels**, Atlante di Apicoltura. Anatomia, istologia, patologia e parasitologia dell'Ape. 30 tavole colorate, disegnate da F. Clerici sulle preparazioni microscopiche di G. Barbò con testo esplicativo. Milano 1904. 8. 8
- Robertson, C.**, Some Illinois Bees. St. Louis (Trans. Acad. Sc.) 1900. roy. 8. 9 pg. 150
- Subarew, A. F.**, Bienenzucht. (Russisch.) 3. Auflage. St. Petersburg 1900. 8. 236 pg. 5

E. Diptera.

- Kieffer, J. J.**, Beiträge zur Biologie und Morphologie der Dipteren. I. (Neudamm, Ill. Zeitschr. Entom. 1900.) 4. 8 pg. mit 5 Figuren. 4
- Ueber die Krallen und die Haftläppchen der Dipteren. (Neudamm, Ill. Zeitschr. Entom. 1900.) 4. 4 pg. mit 1 Tafel. 080
- Description d'une nouvelle espèce de Diptère marin de la famille des Chironomidés (*Clunio bicolor*) — voir Gadeau de Kerville, pg. 54.
- (Yerbury, J. W.)** How to collect Diptera, with Notes on the Habits of the Perfect Insects and Larvae. London 1900. 8. 16 pg. with illustrations. 1

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Bordas, L.**, Contribution à l'étude du Système nerveux sympathique sous-intestinal ou stomatogastrique des Orthoptères. Paris (Bull. Scient. France et Belg.), Déc. 1900. gr. in-8. 30 pg. avec 2 planches. 3
- Contribution à l'histoire naturelle de quelques Gryllidae et notamment le *Brachytripes achatinus* Stoll, qui au Tonkin cause des ravages dans les plantations de café. Paris (Ann. Inst. col. Mars.) 1900. gr. in-8. 75 pg. av. 1 planche et nombreuses figures. 4
- Giardina, A.**, Funzionamento dell'armatura genitale femminile e considerazioni intorno alle ooteche degli Acridii. (Palermo, Giorn. Sc. nat.) 1900. 4. 8 pg. c. 8 figure. 1
- Morton, K. J.**, Descriptions of new species of Oriental Rhyacophilae. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 7 pg. with 1 plate. 2
- Trichoptera, Neuroptera-Planipennia, Odonata and Rhopalocera collected in Norway in the summer of 1900. (London, Entom. Monthly Mag. 1904.) 8. 10 pg. 1

G. Hemiptera.

- Froggatt, W. W.**, Notes on Australian Coccidae (Scale Insects). Sydney 1900. roy. 8. 9 pg. with 1 plate. 150
- Gross, J.**, Untersuchungen über das Ovarium der Hemipteren, zugleich ein Beitrag zur Amitosenfrage. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1894. gr. 8. 63 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 4 Holzschnitten.
- Kirkaldy, G. W.**, On *Aegaleus bechuana*, a new species of Cimicidae, reported to injure Coffee-berries in British Central Africa. (London, Entomologist) 1900. 8. 2 pg. 050
- On some Aquatic Rhynchota from South America in the collection of the Museum of zoology and comparative Anatomy of the University of Turin. (Turin, Boll. Mus. Zool.) 1899. 8. 2 pg. 050
- Aquatic Rhynchota collected by Festa in Darien and Venezuela. (Turin, Boll. Mus. Zool.) 1899. 8. 1 pg. 050

- Kirkaldy, G. W.**, Aquatic Rhynchota collected by Festa in Ecuador and neighbouring regions. (Turin, Boll. Mus. Zool.) 1899. 8. 8 pg. with 7 figures. 4
- Aquatic Rhynchota collected by Borelli in the Chaco of Bolivia and in Argentine. (Turin, Boll. Mus. Zool.) 1899. 8. 2 pg. 050
- Aquatic Rhynchota collected by Borelli in Argentine and Paraguay. (Turin, Boll. Mus. Zool.) 1899. 8. 4 pg. with 5 figures. 060
- Schouteden, H.**, Notes sur les Hémiptères de Belgique. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg., 1900.) gr. in-8. 6 pg. 060
- Catalogue raisonné des Pucérons de Belgique. (Bruxelles, Ann. Soc. Entom. Belg., 1900.) gr. in-8. 27 pg. 2

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien soeben:

Das Tierreich.

[22

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung
der rezenten Tierformen.

In Verbindung
mit der Deutschen Zoologischen Gesellschaft
herausgegeben von der Königl. Preussischen
Akademie der Wissenschaften.

General-Redakteur: **Franz Eilhard Schulze.**

14. Lieferung.

Lepidoptera.

Redakteur: A. Seitz.

Libytheidae

bearbeitet von

Dr. A. Pagenstecher,

Geh. Sanitätsrat in Wiesbaden.

IX und 18 Seiten mit 4 Abbildungen. gross Lexicon-8.

Einzelpreis 2 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben ist in unserem Verlage erschienen:

[23

Zoologisches Adressbuch.

Namen und Adressen

der lebenden

Zoologen, Anatomen, Physiologen und Zoopalaeontologen

sowie der

künstlerischen und technischen Hilfskräfte.

Theil II

enthaltend die seit September 1895 eingetretenen Veränderungen (Todesfälle, Ergänzungen, Adressenänderungen).

Herausgegeben im Auftrage

der

Deutschen Zoologischen Gesellschaft

von

R. Friedländer & Sohn

Ein Band von 517 Seiten.

Preis 6 Mark.

Durch diesen 2. Theil ist das „Zoologische Adressbuch“ bis zu Ende 1900 vervollständigt und ergänzt worden.

Den im Jahre 1895 erschienenen 1. Theil (— ein Band von 740 Seiten —) liefern wir, soweit der nur noch kleine Vorrath reicht, anstatt des Originalpreises von 10 Mark für den ermässigten Preis von 5 Mark. Das „Zoologische Adressbuch“ ist ein unentbehrliches Handbuch für jedes Museum, jede Universität, jeden wissenschaftlich thätigen Zoologen, jeden Sammler zoologischer Specialitäten. Es enthält ein gewaltiges Material, dessen Bearbeitung und Vollständigkeit in dem 1895 erschienenen ersten Bande die allgemeinste Anerkennung fand. Der vorliegende zweite Band schliesst sich in der Anordnung dem ersten an und ist ebenfalls mit dreifachem Register (Geographisches, Personal-, Wissenschaftliches Register) versehen, welches den handlichen Gebrauch des Werkes ungemein erleichtert.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W., Carlstrasse 11.

Wir liefern in Sonderdrucken die folgenden lepidopterologischen
Arbeiten von [24

H. Dewitz

**Neue Schmetterlinge des Berliner Museums.
Dämmerungs- und Nachtfalter von Portorico,**
gesammelt von Herrn Krug.

1877. Mit 1 colorirten Tafel. — Preis 4 Mark.

Afrikanische Schmetterlinge.

1879. Mit 2 colorirten Tafeln. — Preis 4 Mark.

Westafrikanische Papilionen.

1882. Mit 1 colorirten Tafel. — Preis 1 Mark.

Drei neue westafrikanische Tagsschmetterlinge.

1884. Mit 1 Tafel. — Preis 1 Mark.

Precis Amestris Dr. in verschiedenen Varietäten.

1885. Mit 1 colorirten Tafel. — Preis 80 Pfennige.

Neue westafrikanische Tagsschmetterlinge.

(Von Herrn Dr. Pogge in Mukenge und Umgegend gefangen.)

1887. mit 1 colorirten Tafel. — Preis 1 Mark.

Von Herrn Dr. Pogge in Mukenge (Central-Afrika) und Umgegend gesammelte Rhopaloceren.

1887. Mit 1 colorirten Tafel. — Preis 1 Mark.

Ferner:

P. Staudinger und A. Bang-Haas

Ueber einige neue Parnassius- und andere Tagfalter-Arten Central-Asiens.

(Separatabdruck aus der Berliner Entomolog. Zeitschrift 1882.)

Mit 2 colorirten Tafeln. — Preis 3 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

A List of the Butterflies of Sumatra.

With especial reference to Species occurring in the North - East
of the Island

by

L. de Nicéville and L. Martin.

Calcutta 1895. 8. 499 pg.

Dazu als Supplement:

Einige neue Tagsschmetterlinge von Nordost-Sumatra

beschrieben von L. Martin.

München 1895. 8. 14 pg.

Preis für beide Theile zusammen: 7 Mark.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

Von uns sind zu beziehen:

C. F. Freyer

Neuere Beiträge zur Schmetterlingskunde.

7 Bände in-4. mit 700 colorirten Tafeln. 1834—59.

Preis 340 Mark.

[25

Vollständiges, gebundenes Exemplar dieses seiner vorzüglichen Abbildungen wegen geschätzten Werkes.

J. Hübner

Sammlung Europäischer Schmetterlinge.

Nebst Fortsetzung von C. Geyer.

790 Kupfertafeln in altem Original-Colorit. 1805—1844. 4.

Preis 950 Mark.

Sehr gutes, vollständiges Exemplar; die Tafeln lose in 5 Kästen.

J. Hübner

Geschichte Europäischer Schmetterlinge.

(Raupe, Puppen, Futterpflanzen.)

447 Kupfertafeln in altem Original-Colorit. Augsburg 1806 ff. 4.

Preis 750 Mark.

Sehr sauberes Exemplar dieser prächtigen Tafeln, in Lederkasten.

B. Gerhard

**Monographie der europäischen Lycaeniden: Thecla,
Polyommatus, Lycaena, Nemeobius.**

Die 39 colorirten Tafeln, ohne Text, aber mit ausführlichem handschriftlichen Index, in Pappband, sehr sauber. 1853. 4.

Preis 50 Mark.

W. C. Hewitson

Catalogue of Lycaenidae.

1862. 4. with 8 coloured plates.

Preis 22 Mark.

Illustrations of Diurnal Lepidoptera: Lycaenidae.

Complete with 103 coloured plates. 1864—78. 4.

Preis 495 Mark.

Von uns ist als Sonderdruck zu beziehen:

G. Horvath et A. Mocsáry

Les espèces du genre Troides

appartenant aux Collections du Musée National Hongrois.

Budapest (Természetráji Füzetek) 1900.

6 pages avec 3 planches magnifiques en chromolithographie. gr. in-8.

Preis 6 Mark.

Vorzügliche farbige Abbildungen der neuen Riesenschmetterlinge: Troides Elisabethae Reginae (mas et fem.) und Troides Goliath Oberth. (fem., var.) aus Deutsch Neu-Guinea.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir offerieren die folgenden Werke von

[26

B. C. Zeller

zu ermässigten Preisen:

Chilonidarum et Crambidarum Genera et Species.

56 pag. in-4. 1863.

(Ladenpreis 4 Mark) für Mark 4,50.

Beiträge zur Kenntniss der nordamerikanischen Nachtfalter.

3 Theile.

407 Seiten mit 7 Tafeln (125 Abbildungen). 8. 1872—74.

Ermässigtter Preis 8 Mark.

Exotische Microlepidoptera.

(Von v. Nolcken auf seiner Reise nach Bogotá gesammelte Arten.)

2 Theile.

494 Seiten mit 7 colorirten Tafeln (172 Abbildungen). gross-8. 1877.

Ermässigtter Preis 20 Mark.

Columbische Chiloniden, Crambiden und Phycideen.

103 Seiten mit 2 colorirten Tafeln (52 Abbildungen). gross-8. 1884.

Ermässigtter Preis 6 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

O. Staudinger**Lepidopteren der Hamburger Magalhaensischen Sammelreise.**

418 Seiten mit 4 colorirten Tafeln. Lexicon-Octav. 1899.

Preis 6 Mark.

Enthält die Bearbeitung der sämtlichen in diesem südlichsten Theile Süd-Amerikas bisher beobachteten Schmetterlinge, auch die von der schwedischen Expedition 1895—96 dort gesammelten Arten.

Von uns ist zu beziehen:

On the Instincts and Habits of the Solitary Waspsby **G. W.** and **Elizabeth G. Peckham.**

Madison Wis. 1898. Imp.-8. 4 and 245 pg. with 14 plates (2 coloured).

Preis 12 Mark.

In unserem Verlage erschien 1884:

J. C. F. Klug's**Gesammelte Aufsätze über die Blattwespen,**in einem Bande herausgegeben von Dr. **J. Kriechbaumer.**

1884. Ein Band von 300 Seiten in-4. mit einer colorirten Doppeltafel.

Preis 16 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

F. F. Kohl**Die Gattungen der Sphegiden.**

Mit 7 Tafeln und 90 Abbildungen im Text. Hoch-4. 1896.

Preis 15 Mark (anstatt des Ladenpreises von M. 23,40).

Auch die übrigen hymenopterologischen Arbeiten Kohl's sind vorrätlich.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist noch in einigen Exemplaren zu beziehen: [27

J. P. Maassen, G. W. Weymer und A. Weyding

**Beiträge zur Schmetterlingskunde.
Familie der Saturniden.**

5 Hefte mit 50 colorirten Tafeln (Abbildungen von 126 Arten)
und 4 Seiten Text, in-folio.

1869—1885.

Preis 440 Mark.

Mehr ist von diesem wenig bekannt gewordenen Werk nicht erschienen. Die sorgfältig colorirten Tafeln bieten Abbildungen der hervorragendsten und seltensten Arten von Saturniden.

O. Bremer und W. Grey

Beiträge zur Schmetterlings-Fauna des nördlichen China's.

Petersburg 1853. gross-8.

23 Seiten mit 2 colorirten Tafeln.

Preis 2 Mark.

Das Werk war auf einen grösseren Umfang berechnet, mehr als die 2 Tafeln unserer Exemplare sind indess niemals hergestellt worden. Hagen (Bibl. Entom.) sind die Tafeln unbekannt geblieben.

Zum ermässigten Preise von

1 Mark

ist von uns zu beziehen:

C. von Hormuzaki

**Untersuchungen über die Lepidopterenfauna
der Bukowina.**

Ein Bändchen von 183 Seiten in-8. 1894.

(Ladenpreis M. 3,50.)

Inhalt: Geographische und geologische Verhältnisse der Bukowina. — Klimatische Verhältnisse. — Vegetationsgebiete. — Die Lepidopterenfauna der Bukowina. — Ueber den nächtlichen Fang von Schmetterlingen in dem nördlichen Rumänien. — Allgemeine Ergebnisse. — Nachträge und Ergänzungen.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Wiener Entomologische Zeitung. Hrsg. v. E. Reitter und F. A. Wachtl. XX. Jahrg. Heft 1, 2 u. 3. Wien 31. Januar u. 10. März 1901.

Inhalt: Brauer, F., Nekrolog Jos. Mik's. (Mit Portrait.) Pg. 1. — Melichar, L., Ueber das massenhafte Vorkommen von *Drosophila ampelophila* Löw. Pg. 7. — König, E., Erster Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Kaukasus. Pg. 9. — Penecke, K. A., Coleopterologische Miscellen II. Pg. 11. — Reitter, E., 12. Beitrag zur Coleopteren-Fauna von Europa und den angrenzenden Ländern. Pg. 22. — Tschitschérine, T., Neue Platysmatini aus Central-Asien. Pg. 25. — Hendel, F., Beitrag zur Kenntniss der Calliphorinen. Pg. 28. — Czerny, L., Arten der Gattung *Spilogaster* Mcq. aus Ober-Oesterreich. Pg. 34. — Litteratur Pg. 45. — Dalla Torre, K. W. v., Ein paar nomenclatorische Bemerkungen zur Gruppe Ichneumoninae von W. H. Ashmead's „Classification of the Ichneumon Flies etc.“ Pg. 49. — Reitter, E., Uebersicht der Arten der Coleopteren-Gattung *Pachnophorus* Redt. aus der paläarktischen Fauna. Pg. 53. — Melichar, L., Eine neue Homopteren-Gattung und -Art aus der Gruppe Delphacini. Pg. 55. —

Reitter, E., Coleopterologische Notizen. Pg. 57. — Reitter, E., Ueber *Throscus*-Arten mit ganz ungetheilten Augen aus der Gruppe der *brevicollis* Bonv. Pg. 60. — Reitter, E., Ueber die turkestanischen Arten der Coleopteren-Gattung *Laena* Latr. Pg. 61. — Litteratur Pg. 63—64.

Preis des Jahrganges 9 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Herausg. v. Schröder (Itzehoe) und Lehmann (Neudamm). Band 6, No. 5 u. 6, mit Tafel 9. Neudamm, 1. u. 15. März 1901.

Inhalt: Reh, L., Ueber die postembryonale Entwicklung der Schildläuse etc. (Fortsetz.) Pg. 65. — Rupertsberger, M., *Sisyphus Schäfferi*, der Pillendreher. Pg. 69. — Meunier, F., Ueber die Syrphiden des Bernsteins. Pg. 70. — Aigner-Abafi, L. v., Zur Biologie der Agrotiden. Pg. 72. — Friederichs, K., Die Varietäten von *Cryptohypnus pulchellus* und *sabulicola*. Pg. 81. — Hinneberg, C., Biologie von *Phtheochroa amandana* H. S. Pg. 83. — Reh, L., Ueber die postembryonale Entwicklung der Schildläuse etc. (Schluss). Pg. 85.

Preis des Jahrganges 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Guben, 14. Jahrg., No. 24. 15. März 1901, 15. Jahrg., No. 1. 1. April 1901.

Inhalt: Theinert, B., Ein weiterer Beitrag zur Naturgeschichte von *Papilio Podalirius*. Pg. 195. — Rudow, Reise-Erinnerungen vom Sommer 1900 (Schluss). Pg. 196. — Brandt, W., Die Zucht von *Crat. dumi*. Pg. 196—197. — Standfuss, M., Zwei neue Hybriden aus der Gattung *Smerinthus* O. Pg. 1—2.

Preis des Jahrganges 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg., No. 11, 12, 13, 14. Leipzig, 14., 21., 28. März, 4. April 1901.

Inhalt: M. E. Baron de Selys-Longchamps †. (Mit Portrait.) Pg. 81. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. (Forts.) Pg. 82, 90, 98, 106. — Sch(enkling), S., Instinkt und Intelligenz bei den Insekten. Pg. 84. — Overbeck, H., *Dermestes vulpinus* in Salmiak. Pg. 84. — Born, P., *Carabus violaceus* nov. var. *florii*. Pg. 91. — Gauckler, H., Die Neu-Aufstellung der Insekten-

Sammlung im Grossherzoglichen Naturalienkabinet zu Karlsruhe i. B. Pg. 91, 98. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein, Sitzung vom 7., 14., 28. Februar 1901. Pg. 93, 100. — Schaufuss, C., Zwei der Rosenzucht schädliche Dipteren. Pg. 100. — v. Röder, V., Zur Biologie der Fliege *Hypoderma bovis* Deg. Pg. 107. — Nachrichten aus dem Verein für Schmetterlingsfreunde in Hildesheim. Sitzung vom 18. März 1901. Pg. 108.

Preis des Jahrganges 6 Mark.

Societas entomologica, Organ für den Internationalen Entomologenverein. Zürich. 15. Jahrg., No. 24. 15. März 1901, 16. Jahrg., No. 1. 1. April 1901.

Inhalt: Slevogt, B., Werden *Arctia Caja* und andere grellgefärbte Falter von Vögeln gefressen? Pg. 187. — Born, P., Meine Excursion von 1900. (Fortsetz.) Pg. 188. — Manger, K., Beiträge zur Coleopteren-Fauna der Rheinpfalz. Pg. 191. — Heyden, D. v., Notiz zu *Platycarabus depressus* Bonelli. Pg. 191. — Breddin, G., Neue Arten der Wanzengattung *Caenocoris* Fieb. Pg. 1. — Himsl, F., Prodrömus einer Macrolepidopteren-Fauna des Traun- und Mühlkreises in Ober-Oesterreich. Pg. 2. — Born, P., Meine Excursion von 1900. (Fortsetz.) Pg. 3. — Lorenz, E., Verwehte Lepidopteren. Pg. 5—6.

Preis des Jahrganges 10 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London for the year 1900. Part IV, London, 24. Dec. 1900.

Inhalt: Jacoby, M., Descriptions of New Species and a New Genus of South American Eumolpidae. Pg. 453. — Leech, J. H., Lepidoptera Heterocera from Northern China, Japan and Corea. Part IV. Pg. 511. — Distant, W. L., Contributions to a Knowledge of the Rhynchota. I. Eastern Cercopidae II. Rhynchota of Central America (w. plate). Pg. 665—697. Proceedings Pg. IX—XXIV.

Preis der Einzelnummer 9 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by Rich. South. Vol. 34, (No. 455,) London, April 1901.

Inhalt: Green, E. E., Notes on some Ceylonese Rhynchota I. (illustr.) Pg. 113. — Kirkaldy, G. W., Miscellanea Rhynchotalia. Pg. 116. — Burgess Sopp, E. J., The Study of Life-history.

Pg. 117. — Notes and Observations, Pg. 126. — Captures and Field Reports Pg. 130. — Societies Pg. 131. — Recent Literature Pg. 137—140.

Preis des Jahrganges: Mark 6,80.

The Entomologist's Monthly Magazine edited by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o. Second Series No. 136 (No. 443) Vol. 12 (Vol. 37). London, April 1901.

Inhalt: Newstead, R., Observations on Coccidae (illustr.) Pg. 81. — Green, E. E., Moth catching by electric light at the Boer Camp, Diyatalawa, Ceylon. Pg. 87. — Champion, G. C., Some Remarks on the British Species of *Limnius*. Pg. 90. — Austen, E. E., The Life-history of Warble-flies. Pg. 92. — Morice, F. D., Hymenopterological Notes. Pg. 96. — Bennett, W. H., *Ceutorrhynchidius mixtus* Muls. and Ray, at Porlock. Pg. 98. — Beare, T. H., The late Mr. Lennon's collection of British Coleoptera. Pg. 99. — Piffard, A., *Steni* gliding on the surface of water. Pg. 99. — Bankes, E. R., *Lophopteryx carmelita* Esp. in the New Forest. Pg. 99. — Bankes, E. R., Dark aberration of *Eupithecia nanata* at Shirley, Surrey. Pg. 99. — Saunders, E., *Vanessa Antiopa* at Woking. Pg. 100. — Fryer, H. F., Note on the weight of pupae of *Acherontia Atropos*. Pg. 100. — (Eds.) Native method of catching Cicadae in Lower Siam. Pg. 100. — McLachlan, R., An unrecorded recent native example of *Aeschna isosceles* Müll. (*rufescens* v. d. L.) Pg. 101. — Review Pg. 101. — Societies, Pg. 102. — Collin, J. C., The genus *Heteromyza* Fallén (*Helomyzidae*). (illustr.) Pg. 106—108.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Nummer: 50 Pf.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 13, No. 3. London, Berlin, New York, 15. March 1901.

Inhalt: M. B. Auguste de Bormans (w. portr.) Pg. 85. — Tutt, J. W., Abundance of Lepidoptera at Gresy-sur-Aix in August 1900. Pg. 88. — Chapman, T. A., Notes on *Luffias*, with incidental remarks on the phenomena of parthenogenesis. Pg. 91. — Brown, H. R., Over three passes, the Spluegen, the Stelvio and the Brenner, with some notes on the butterflies by the

way. Pg. 95. — Tutt, J. W., Migration and Dispersal of Insects: Lepidoptera. Pg. 97. — Coleoptera, Field work etc. Pg. 102—112.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by Günther, Carruthers and Francis jun. 7. Series (Vol. VII.) No. 40, London, April 1901.

Entomologischer Inhalt:

Cockerell, T. D. A., New and little-known Insects from New Mexico. Pg. 333—337. — Gorham, H. S., Descriptions of Genera and Species of Coleoptera from South Africa. Pg. 349—365. — Cameron, P., Descriptions of 17 new Genera of Ichneumonidae from India and 1 from Australia. Pg. 374—385.

Preis des Jahrganges: 31 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2,70 M.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Paris 1901. No. 1 et 2.

Inhalt: Rapport de la Séance du janv. 1901. Pg. 1. — Chrétien, P., Description d'une nouvelle espèce de *Teleia* (Microlep.). Pg. 10—12. — Pérez, Ch., Sur quelques points de la Métamorphose des Fourmis. Pg. 22. — Lamy, Ed., Sur les différentes formes de l'appareil trachéen dans une même famille d'Aranéides. Pg. 25. — Chrétien, P., Note complémentaire sur *Teleia scriptella* Hb. Pg. 27. — Houlbert, C., Capture d'*Isophya pyrenaea* Serv. aux environs de Sens (Yonne). Pg. 27. — Giard, A., Observation sur la note précédente. Pg. 28. — Du Buysson, R., Sur *Chrysis shanghaiensis* Smith. Pg. 29. — Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Cévennes et du Velay. (Col.) Pg. 30—32.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, rédigée par Alb. Fauvel. Tome 20, No. 2, Caen, Février 1901.

Inhalt: Xamheu, Moeurs et Métamorphoses des Insectes (9. Mémoire, 3. partie). Pg. 13—44.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale, rédigée sous la direction de M. E. Barthe par Mm. Chobaut, Griffini, Kieffer et a. 8. Année Nr. 10—12. Narbonne, 15. Oct. à Déc. 1900.

Inhalt: Canaviello, H., Contribution à une monographie du genre Vanessa Fabr. Note sur le sous-genre Grapta Doubl. Pg. 121. — Seidlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae d'Europe (suite). Pg. 128. — Barthe, E., Catalogus Coleopterorum Galliae et Corsicae (suite). Pg. 137. — Pic, M., Bibliographie entomologique et notes diverses qui en résultent. Pg. 138. — Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Pyrénées Orientales (Coléoptères; suite). Pg. 140. — André, E., Lépidoptères de France, de Suisse et de Belgique (illustr.; suite). Pg. 145—152.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie uitg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, onder Redactie van P. C. T. Snellen, Ed. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. 43. Deel, Jaarg. 1900. 3. en 4. Aflevering m. 5 platen. 's Gravenhage 5. April 1901.

Inhalt: Meyere, J. C. H. de, Ueber die Metamorphose von Callomyia Amoena Meig. (Plaat 13.) Pg. 223. — Everts, Ed., Boekaankondiging: Manuel de la Faune de Belgique. Pg. 232. — ter Haar, D., Twee variëteiten van Polyommatus Dorilis Hfn. (Plaat 14, fig. 1—4). Pg. 235. — ter Haar, H., Eenige markwaardige aberratiën en eene nieuwe variëteit. (Plaat 14, fig. 4—11). Pg. 239. — Snellen, P. C. T., Boekaankondiging: Die Lepidopteren des Bismarck-Archipels. Pg. 247. — Snellen, P. C. T., Lycaena Donina, nov. spec. Pg. 262. — Snellen, P. C. T., Aanteekeningen over Pyraliden. (Plaat 15—17.) Pg. 265. — Veth, H. J., Twee aanteekeningen. Pg. 311—312.

Preis des Bandes: Mark 13,80.

Annales de la Société Entomologique de la Belgique.

Tome 44, cahier 1 à 3, Bruxelles, Janvier à Mars 1901.

Inhalt: Boileau, H., Contribution à l'étude de la faune entomologique de Sumatra (XIII: Lucanides;). Pg. 7. — Boileau, H., Description de Lucanides nouveaux. Pg. 12. — Distant, W.-L., On the Rhynchota of the Congo Region (Part I). Pg. 23. — Emery, C., Notes sur les sous-familles des Dorylines et Ponélines (familles de Formicidae). Pg. 32. — Plateau, F., Observations sur le phénomène de la constance chez quelques Hyménoptères.

Pg. 56. -- Horn, W., Contribution à l'étude de la faune entomologique de Sumatra (XIV: Cicindélides). Pg. 84. — Lesne, P., Liste des Bostrychides recueillis en Birmanie par feu M. G.-Q. Corbett. Pg. 85. — Belon, R. P., Le genre *Cortilena* Motsch. (Lathridiidae) et synopse de toutes les espèces actuellement connues. Pg. 86. — Pic, M., Diagnoses d'Anthicidae exotiques. Pg. 89. — Weise, M. J., Contribution à l'étude de la faune entomologique de Sumatra (XV: Coccinellides). Pg. 91. — Heylaerts, F.-J.-M., Description d'une Psychide inédite de la République Argentine, *Chalia Kuenckelii*. Pg. 97. — De Crombrugghe de Picquendaele, Notes sur quelques Microlépidoptères de la faune belge. Pg. 100. — Schenkling, S., Neue Cleriden des kgl. Museums zu Brüssel. Pg. 104—108.

The Canadian Entomologist. Ed. by C. J. S. Bethune. London Ontario. Volume 33, No. 3, March 1901.

Inhalt: Bird, H., New Histories in Hydroecia. Pg. 61. — Sanderson, E. D., Plantlice affecting Peas, Clover and Lettuce (contin. w. illustr.). Pg. 69. — Macgillivray, A. D., Cicadidae, American genera and species. Pg. 74. — Fletcher, J., Practical Entomology (Report on «Insect Fauna of Human Excrement» by L. O. Howard). Pg. 84. — Scudder, S. H., Four new Species of *Hippiscus*. Pg. 88. — Kusnezow, N., Protective coloration and attitude of *Libythea celtis*. Pg. 92.

Preis des Bandes 7 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Boletin de la Comision de Parasitologia Agricola. Redactado por A. L. Herrera y A. F. Rangel y L. de La Barreda. Tomo I. Nr. 3. Mexico 1901. 8. pg. 73—111 con 3 laminas (1 in colores). 3

Sumario: El Gusano de la Fruta (*Instripetas ludens*) y un nuevo Insecticida. — Estudios preliminares acerca del Picudo (*Insanthonomus grandis*). Propiedades insecticidas de los Amoles.

Tomo I. No. 4 y 2. 1900. av. 8 planches (2 coloriées). M. 6.

Daguin, E., Les Insectes comestibles dans l'antiquité et de nos jours. Paris (Naturaliste) 1900. gr. in-8. 29 pg.

Jahresbericht, XI., des Wiener Entomologischen Vereines 1900. Wien 1901. 8. 119 pg. mit 4 colorirten Tafel. 550

Inhalt: Gross, H., Beitrag zur Macrolepidopteren-Fauna von Oberösterreich und dem angrenzenden Theile von Steiermark. — Hirschke, H., Eine neue Localform der *Melitaea maturna* Hb. var. *Urbani* mihi. — Neustetter, H., Ein lepidopterologischer Ausflug in die Euganeen und nach Battaglia in Ober-Italien. — Werner, F., Orthopterenfauna von Pernitz (Piestingthal, N.-Ö. — Prinz, J., Zucht und erste Stände von *Sesia annellata* Z. — v. Mittis, H., Ueber einige Rhopaloceren-Aberrationen. — Dziurzynski, C., *Zygaena Angelicae* O. ab. *confluens* mihi.

- Lowe, V. H.**, Miscellaneous Notes on Injurious Insects. I. The Forest Tent-caterpillar (*Clisiocampa dis-stria*). II. The Fruit Bark-beetle (*Scolytus rugulosus*). III. A Mealy-bug (*Dactylopius* sp.) attacking Quince Trees. IV. Two Apple leaf Miners. V. Injury to Peaches by the tarnished Plant-bug. Geneva N. Y. (Bull. N. Y. Agr. Exp. Stat.) 1900. 8. 22 pg. with 8 plates. 450
- Lunardoni, A., e Leonardi, G.**, Gli Insetti nocivi ai nostri orti, campi, frutteti e boschi, all' uomo ed agli animali domestici. Loro vita, danni e modi per prevenirli. Volume IV: Neurotteri, Emitteri, Fisapodi, Ortotteri e Pseudoinsetti, da Leonardi. Napoli 1904. in-8. gr. 27 e 862 pg. c. 294 figure. 46
- Vol. I (Parte generale e Coleotteri) da Lunardoni. 1888. c. 92 fig. M. 10.
 — Vol. II (Lepidotteri) da Lunardoni. 1894. 296 pg. c. 22 fig. M. 5.20. —
 Vol. III (Imenotteri e Ditteri) da Leonardi. 1900. 570 pg. c. 248 fig. M. 10. —
 L'opera completa, 4 volumi c. 656 fig. M. 40.
- Report**, 31. annual, of the Entomological Society of Ontario 1900. Toronto 1904. small 4. 142 pg. with 46 figures and 4 portrait. 5
- Cont. a. o.: Lochhead, Syst. and economic study of Forest Insects of Ontario.
 — Fyles, Dragon-flies of the province of Quebec. — Fletcher, Injurious Insects in Ontario 1900. — San José Scale in Ontario — etc.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische. Herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit G. Kraatz u. der Gesellschaft „Iris“ in Dresden. Jahrgang 1900. Heft II. Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Redacteur: G. Kraatz. Berlin. gr.8. pg. 1—46 u. 225—472 m. 36 Abbildungen. 11
- Inhalt: Ohaus, F., Revision der Parastasiiden. — Hartmann, F., Neue Rüsselkäfer aus Kaiser Wilhelms-Land. — Schwarz, O., Neue exotische Elateriden. — Reitter, E., Revision der Coleopterengattung *Blechnus* aus Europa u. Russisch Asien. — Schenkling, S., Neue Amerikanische Cleriden, nebst Bemerkungen zu schon beschriebenen Arten. — Weise, J., Coccinelliden aus Ceylon, gesammelt von Horn. Beschreibungen Afrikanischer Chrysomeliden, nebst synonymischen Bemerkungen. etc.
- Jahrg. 1900, jetzt vollständig, 472 pg. m. 36 Abbildungen. M. 21.
- Dieselbe. Inhaltsverzeichniss der Jahrgänge 1893—99. Zusammen- gestellt von R. Lohde. Berlin 1900. 8. 36 pg. 450

B. Coleoptera.

- Barbey, A.**, Les Scolytides de l'Europe centrale. Étude morphologique et biologique de la famille des Bostriches en rapport avec la protection des forêts. Genève 1904. gr. in-4. av. 18 planches. cart. 16
- Hartmann, F.**, Neue Rüsselkäfer aus Kaiser Wilhelms-Land. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1900. gr. 8. 23 pg.
- Heyne, A.**, Die exotischen Käfer in Wort und Bild. (In ca. 20 Lieferungen.) Leipzig 1904. gr. 4. m. ca. 40 colorirten Tafeln. — Liefg. 10: pg. 67—74 m. 2 color. Tafeln. Jede Liefg. 4
- Ohaus, F.**, Revision der Parastasiiden. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1900. gr. 8. 42 pg. m. 18 Abbildungen.
- Pic, M.**, Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes. Cahier III (2 parties). Lyon 1900. gr. in-8. 47 et 66 pg. 7
- Cont.: Typi Cerambycidarum; liste bibliographique des nouveautés décrites par l'auteur 1898—99; notes diverses; étude synoptique sur les *Clytus* Laich; descriptions; catalogue bibliographique et synonymique des Longicornes d'Europe et des régions avoisinantes.
- L'ouvrage complet, 3 cahiers, 1891—1900. M. 20.
- Catalogue bibliographique et synonymique des Longicornes d'Europe et des régions avoisinantes. Lyon 1900. gr. in-8. 66 pg. 3
- Schwarz, O.**, Neue exotische Elateriden. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1900. gr. 8. 54 pg.

Weise, J., Coccinelliden aus Ceylon, gesammelt von Horn. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1900. gr. 8. 29 pg.

C. Lepidoptera.

Aurivillius, C., Lepidoptera och Coleoptera insamlada under A. G. Nathorst's arktiska expeditioner 1898 och 1899, under den svenska expeditionen till Beeren Eiland 1899, och under G. Kolthoff's expedition till Grönland 1900. (Stockholm, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1901.) 8. 10 pg.

— Verzeichniss einer von E. Laman und W. Sjöholm bei Mukinbungu am unteren Congo zusammengebrachten Schmetterlingssammlung. (Stockholm, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1901.) 8. 20 pg.

Kennel, J., Neue Wickler des paläarktischen Gebietes aus den Sammlungen von O. Staudinger und A. Bang-Haas. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 104 pg.

Lie-Pettersen, O. J., Lepidopterologische Undersøgelser paa Jaederen 1899. (Bergen, Mus. Aarb.) 1901. gr. 8. 10 pg.

Pagenstecher, A., Libytheidae. (Aus: Das Tierreich, herausgegeben von der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften.) Berlin 1901. gr. 8. 9 u. 18 pg. m. 4 Abbildungen.

Rebel, H., Neue paläarktische Tineen. (Berlin, D. Entomolog. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 28 pg.

Slingerland, M. V., The Palmer-worm (*Ypsolophus pometellus* Harris). Ithaca N. Y. (Bull. Cornell Un. Agr. Exp. Stat.) 1901. 8. 25 pg. with 4 illustrations and 2 plates.

Teich. — **Huene, F. von**, Nachträge zu C. A. Teich's baltischer Lepidopterenfauna und dessen vervollständigtem Verzeichnisse. (Dorpat, Sitz. Ber. Naturf. Ges. 1901.) 8. 16 pg.
Baltische Lepidopteren-Fauna. 1889. 152 pg. M. 4. — Das vervollständigte Verzeichniss erschien im Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga, Jahrg. 42 (1900).

Zeitschrift, Deutsche Entomologische. Herausgegeben von der Gesellschaft Iris zu Dresden in Verbindung mit der Deutschen Entomolog. Gesellschaft zu Berlin. Jahrgang 1900 (= Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris. Band XIII). 2. lepidopterologisches Heft, herausgegeben von der Gesellschaft Iris, redigirt von C. Ribbe. Berlin 1901. gr. 8. pg. 14 u. 161—362 m. 4 Portrait u. 3 colorirten Tafeln. 42 Inhalt: Rebel, H., Neue paläarktische Tineen. — Kollmorgen, F., Versuch einer Macrolepidopterenfauna von Corsica, Fortsetzung. — Kennel, J., Neue Wickler des paläarktischen Gebietes aus den Sammlungen von Staudinger u. Bang-Haas. — Dietze, K., Beiträge zur Kenntniss der Eupitheciiden (m. 4 Tfl.). — Ribbe, C., Neue Lepidopteren von Ceram (m. 4 Tfl.). Bemerkungen zu neuen Lepidopteren (m. 1 Tfl.). — Nekrolog auf O. Staudinger (m. 4 Portr.). etc.
Band XIII (Jahrg. 1900), jetzt vollständig, 376 pg. m. 4 Portrait u. 8 Tafeln (4 colorirt). M. 24. — Band I (1884) nicht mehr vollständig vorhanden; Band II—XII (1885—99). m. 79 Tafeln (49 colorirt) u. 1 Karte. M. 264.

D. Hymenoptera.

Cameron, P., Descriptions of 17 new Genera of Ichneumonidae from India and 4 from Australia. I. (London, Ann. Mag. Nat. Hist. 1901.) 8. 40 pg.

Kunachowitsch, A. F., Bienen und Bienenzucht. (Russisch.) St. Petersburg 1900. 8. 227 pg. m. 76 Textabbildungen.

Lie-Pettersen, O. J., Bidrag til kundskaben om Vestlandets Bombus- og Psityrusarter. (Bergen, Mus. Aarb.) 1901. gr. 8. 19 pg.

- Nielsen, J. C.**, Recherches biologiques sur les Hyménoptères fousseurs. (En Danois avec résumé Français.) (Copenhague, Vid. Medd. Nat. For.) 1904. gr. in-8. 26 pg. av. 42 figures. 250
- Trubnikow, J. J.**, Leitfaden für russische Bienenzüchter. (Russisch.) Moskau 1900. 8. 416 pg. 350

E. Diptera.

- Lundbeck, W.**, Diptera Groenlandica. Pars II. (Danice, diagnoses Latine conscriptae.) (Havniae, Vid. Medd. Nat. For.) 1904. 8. maj. 36 pg. c. 5 figuris. 3
Pars I. 1899. 79 pg. c. 2 tabulis. M. 6.
- Nuttall, G. H. F., Cobbett, L., and Pigg, T. S.**, Geographical Distribution of Anopheles in relation to the former distribution of ague in England. (Cambridge, Journ. Hygiene) 1904. Imp. 8. 44 pg. with 2 maps. 4
- Nuttall, G. H. F., and Shipley, A. E.**, The Structure and Biology of Anopheles. Part I. (Cambridge, Journ. Hygiene) 1904. Imp. 8. 33 pg. with 2 plates (1 coloured). 4
- Verrall, G. H.**, British Flies. (14 volumes.) Vol. VIII: Platypozidae, Pipunculidae and Syrphidae of Great Britain and catalogue of the same families of the European District with references and synonymy. London 1904. roy. 8. 5, 694 and 124 pg. with 4 portrait (of J. W. Meigen) and 458 figures. cloth. 33
Vol. I will contain: Cecidomyiidae, Sciarinae, II: Mycetophilidae, Bibionidae, Simuliidae, III: Chironomidae, IV: Psychodidae, Culicidae, Rhyphidae, Tipulidae, V: Stratiomyidae to Cyrtidae, VI: Empidae, VII: Dolichopodidae, Lonchoceridae, IX: Oestridae, Tachinidae, X: Sarcophagidae, Muscidae etc., XI: Anthomyiidae, XII: Cordyluridae to Trypetidae, XIII: Lonchaeidae to Ephyridae, XIV: Drosophilidae to Coriaceae.

F. Orthoptera.

- Petrunkewitsch, A., und Guaita, G. v.**, Ueber den geschlechtlichen Dimorphismus bei den Tonapparaten der Orthopteren. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1904. gr. 8. 20 pg. m. 4 Tafeln in-4.
- Ribaga, C.**, Psocathropos Lachlain n. gen. et n. sp., nuovo Psocide trovato in Italia. Firenze (Riv. di Patol. Veget.) 1899. in-8. gr. 4 pg. con 4 tavola. 150
- Contributo alla conoscenza dei Psocidi italiani. Firenze (Riv. di Patol. Veget.) 1900. in-8. gr. 12 pg. 150
- Una specie nuova di Psocide trovata in Italia. (Firenze, Riv. di Patol. Veget.) 1900. in-8. gr. 3 pg. con 2 figure. 4
- Osservazioni circa l'anatomia del Trichopsocus Dalii Mc-Lachl. Firenze (Riv. di Patol. Veget.) 1904. in-8. gr. 48 pg. con 6 tavole. 6

G. Hemiptera.

- Cockerell, T. D. A.**, Notas sobre algumas Coccidas Brasileiras. Sao Paulo (Rev. Mus. Paul.) 1900. 8. 2 pg. 080
- Notes on Crypticerya Townsendi Ckll. (Cambridge Mass., Psyche.) 1904. 4. 3 pg. with figure. 050

Nachrichten.

P. Wytsman in Brüssel beabsichtigt die Herausgabe eines grossen Sammelwerkes: *Genera Insectorum*, welches von Fachgelehrten bearbeitet, in einem Corpus alles vereinigt, was bis jetzt auf dem Gebiet der systematischen Insektenkunde veröffentlicht worden ist. Die Herausgabe ist in der Art der „*Biologia Centrali-Americana*“ beabsichtigt, d. h. in Heften gross-4., von ungefähr 80 Seiten Text mit je 7 colorirten oder schwarzen Tafeln. Jedes Heft soll 25 frs. kosten. Da der Umfang auf ca. 75 Hefte berechnet ist, würde sich der Gesamtpreis eines Exemplars auf 1875 frs. stellen. Mit der Herausgabe soll erst begonnen werden, wenn 100 Subscriptionen, welche nur für das ganze Werk angenommen werden, gesichert sind. —

Uns erscheint das ganze Unternehmen etwas phantastisch und nicht genügend durchdacht. Die Begrenzung auf 75 Hefte dürfte als eine ganz willkürliche, durch nichts motivirte aufzufassen sein. Da über die Bearbeiter der einzelnen Ordnungen, so wie über den Leiter des ganzen Werkes nichts gesagt wird, ist kaum darauf zu rechnen, dass demselben ein grosses Vertrauen entgegengebracht werden wird.

Im Mai erscheint die dritte Auflage von Hofmann, *Die Schmetterlinge Europas*. Der Text wird von Dr. Spuler vollständig neu bearbeitet; die systematische Anordnung des Textes wird den modernen Standpunkt vertreten, auch die Nomenclatur dem Staudinger-Rebel'schen Catalog folgen.

Die Tafeln wurden sämmtlich einer Correctur unterworfen und ca. 20 neue Tafeln hergestellt, welche grösstentheils Abbildungen von Kleinschmetterlingen bringen.

Die Ausgabe des „Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebietes“, 3. Auflage von O. Staudinger und H. Rebel, 2 Theile, steht nun unmittelbar bevor. Der Preis der beiden Theile, in einen Band in Leinwand gebunden, beträgt 46 Mark; ungebundene Exemplare werden für 45 Mark geliefert. Bestellungen führt die Verlagsbuchhandlung von R. Friedländer & Sohn in Berlin umgehend aus.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben erschien in unserem Commissions-Verlage:

[28

Formiciden aus dem Bismarek-Archipel

von Dr. A. Forel.

Das Leben der Ameisen im Bismarek-Archipel

von F. Dahl.

2 Hefte von 37 und 70 Seiten in-4. mit 4 Tafel in gross-4.

(Abdruck aus den: Mitteilungen aus der Zoologischen Sammlung des Museums für Naturkunde in Berlin. 1901.)

Preis 8 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

[29

J. M. Bechstein und **G. L. Scharfenberg****Vollständige Naturgeschichte aller schädlichen
Forstinsekten.**Nebst einen Nachtrag der schonungswerthen, welche die
schädlichen vertilgen helfen.

3 Theile

mit 13 colorirten Kupfertafeln (von J. Sturm).

1804—5. gross-4.

(Ladenpreis 26 Mark.) — **Ermässiger Preis 9 Mark.**R. Friedländer & Sohn in Berlin.Wir besitzen noch einige wenige **vollständige Exemplare** der
abgeschlossenen Reihe der [30**Entomologische Nachrichten**begründet (1875) von Dr. **F. Katter** in Putbus
herausgegeben (seit 1884) von Prof. Dr. **F. Karsch**
in Berlin.26 Jahrgänge, 1875—1900, mit zahlreichen Abbildungen u.
Tafeln. 8.Preis eines **vollständigen Exemplares** in 26 Bänden
125 Mark.Die früheren Jahrgänge sind zum grossen Theil ver-
griffen, es konnten daher durch Erwerbung aus zweiter
Hand nur noch einige vollständige Exemplare zusammen-
gestellt werden.Die Jahrgänge 1884 bis 1900 können noch einzeln
geliefert werden; den Preis eines jeden dieser Jahrgänge
ermässigen wir bis auf Weiteres auf 3 Mark (statt 6 Mark).

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unsern Besitz sind übergegangen die gesammten Vorräthe der:

Mittheilungen des Münchener Entomologischen Vereins.

Redigirt von **E. Steinheil** und **E. v. Harold.** [34

5 Jahrgänge: 1877—81 (10 Hefte).

Zusammen 882 Seiten in gr.-8. mit 5 colorirten Tafeln.

Wir liefern ein vollständiges Exemplar — **mehr als diese 5 Jahrgänge ist nicht erschienen** — dieser wenig verbreiteten Zeitschrift für den **ermässigten Preis von 20 Mark** (statt des **Ladenpreises von M. 45**).

Einzelne Jahrgänge zu folgenden ermässigten Preisen:

- Jahrgang I: 1877. 162 pg. mit 2 colorirten Tafeln. M. 6 (Ladenpreis M. 9).
 „ II: 1878. 167 pg. M. 5 (Ladenpreis M. 9).
 „ III: 1879. 212 pg. mit 3 colorirten Tafeln M. 7,50 (Ladenpreis M. 9).
 „ IV: 1880. 181 pg. M. 4,50 (Ladenpreis M. 9).
 „ V: 1881. 160 pg. M. 4,50 (Ladenpreis M. 9).

Dieser Jahrgang (V) ist nie in den Handel gekommen.

A. Kölliker.

Observationes de prima Insectorum genesi;

adjuncta Articulatorum evolutionis cum Vertebratorum comparatione.

1842. 4. cum 3 tabulis lithograph.

Preis Mark 1,50.

D. Drury

Illustrations of Exotic Entomology

containing upwards of 650 figures and descriptions of Foreign Insects, interspersed with remarks and reflections on their nature a. properties. New edition, brought down to the present state of the science, with the systematic characters of each species, synonyms, indexes a. other additional matter

by **J. O. Westwood.**

1837. 3 volumes, in Quarto with atlas of 150 coloured plates a. 1 plain plate in Folio. Bound in half calf. Price **M. 82.** (Publ. price 15 £ 15 Sh).

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserm Verlage erschien 1887:

[32

**Catalogus etymologicus
Coleopterorum et Lepidopterorum.**

Erklärendes und verdeutschendes Namensverzeichnis der Käfer und Schmetterlinge für Liebhaber und wissenschaftliche Sammler systematisch und alphabetisch zusammengestellt

von Prof. Dr. **L. Glaser.**

1887. 8. 396 S. Preis brosch. 4 M. 80 Pf., elegant in Leinenband gebunden 5 M. 60 Pf.

Dr. K. Lampert schreibt in „Humboldt“ (Jahrg. VI, Heft 12) über das vorliegende Werk: „Bei der in der heutigen zoologischen Literatur nicht selten zu Tage tretenden Erscheinung, dass neugebildete wissenschaftliche Bezeichnungen den einfachsten Sprachgesetzen widersprechen (man denke an die halb griechischen, halb lateinischen Zwitterbildungen!) ist ein Buch wie vorliegendes freudig zu begrüßen; denn es ist nicht nur für den philologisch nicht gebildeten Entomologen ein empfehlenswertes Nachschlagebuch zur Orientirung über die Etymologie der Fremdnamen, sondern trägt vielleicht auch dazu bei, bei Neubildungen sich nicht allzusehr mit der Philologie in Conflict zu setzen. . . Das Buch wird sich besonders dem Anfänger sehr nützlich erweisen, indem dieser mit seiner Hilfe sich zugleich mit dem Fremdnamen dessen Ursprung und Bedeutung merkt, wird aber auch von jedem Entomologen häufig zu Rath gezogen werden. Auch die stets beigegebene deutsche Bezeichnung der Gattungen und Arten wird manche Freunde finden.“

In unserm Verlage erschien:

**Leitfaden für das Studium der Insekten
und
Entomologische Unterrichtstafeln.**

Von Prof. Dr. **G. Rörig,**

Vorsteher der Biologischen Abtheilung am Kais. Gesundheitsamt zu Berlin.

1894. 43 Seiten, Gross-Oktav, mit 8 lithographirten Tafeln

[90 Abbildungen.]

Preis 3 Mark.

„Vorliegender Leitfaden hat den Zweck, demjenigen der sich für die Organisation der Insekten interessiert, das Studium derselben zu erleichtern und ihn mit den Grundzügen dieser Wissenschaft vertraut zu machen, die von Tag zu Tag mehr an praktischer Bedeutung gewinnt. Die entomologischen Unterrichtstafeln sollen sowohl für den Lehrer ein Hilfsmittel sein, als auch dem Schüler, der vielleicht nicht imstande ist, die von ersterem an der Tafel gezeichneten Figuren in ihrer charakteristischen Form zu copieren, es ermöglichen, mit ungeteilter Aufmerksamkeit dem Vortrage zu folgen, ohne dieselben entbehren zu müssen. Für den Selbstunterricht wird die gleichzeitige Benutzung von Text und Tafeln ebenso förderlich sein, wie die Ausführungen des Lehrers an Leben und Anschaulichkeit gewinnen, wenn sie von bildlichen Darstellungen begleitet sind.

Die Abbildungen selbst sind zum grössten Theile Originalzeichnungen des Verfassers; einige wenige sind dem trefflichen Werk Kolbe's entnommen das den heutigen Stand unserer Wissenschaft wohl am besten repräsentirt, und welches zum Theil dem ersten Abschnitte des Leitfadens zu Grunde gelegt wurde.“

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Von dem in den Jahren 1882—86 erschienenen Werk von [33

H. L. O. Schmiedeknecht

Apidae Europaeae

per genera, species et varietates dispositae atque descriptae

(Continens Genera: Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia)

in-8. maj. 38 et 4074 pag. cum 47 tabulis lithographicis,

liefern wir bis auf Weiteres Exemplare zu dem ermässigten Preise von **24 Mark** (anstatt des Ladenpreises von 42 Mark).

Als Fortsetzung hierzu erschien in unserem Verlage:

Heinrich Friese

Die Bienen Europa's

nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend
morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet.

3 Theile. 1895—97. gross-8.

I. Schmarotzerbienen. 1895. 218 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen. Preis 9 Mark. — **II. Solitäre Apiden. Genus Eucera.** 1896. 216 Seiten gr. 8. Preis 8 Mark. — **III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius.** 1897. 320 Seiten gr. 8. mit 61 Abbildungen. Preis 12 Mark.

Alle 3 Bände, zusammen bezogen liefern wir zu dem ermässigten Preise von 15 Mark; die Preise der einzelnen Bände bleiben unverändert.

Ferner erschien 1893 in unserem Verlage

**Die Bienenfauna
von Deutschland und Ungarn.**

Von **H. Friese.**

80 Seiten in-8. Preis Mark 2,40.

In diesem Werke unterbreitet der Verfasser den Fachgenossen eine Reihe von Ergebnissen in Bezug auf die geographische Verbreitung der Apiden, zu welchen ihn 15jähriges Beobachten und Sammeln in Deutschland, dem Alpengebiet und Ungarn geführt hat. Der in dem letzten Decennium bedeutend angewachsenen Zahl der Hymenopterologen hofft er hierdurch einen Dienst zu erweisen.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

[34

**Die Reblaus
und ihre Lebensweise.**

Dargestellt auf 17 Tafeln nebst erklärendem Text

von

C. Ritter (Engers) und **Ew. H. Rübsaamen** (Berlin).

17 Tafeln in Stein- und Lichtdruck in folio und gross-folio mit einem Textheft in Lexicon-Octav von 31 Seiten mit 4 Abbildungen.

In Mappe. **Preis 8 Mark.**

Obgleich die Litteratur über *Phylloxera vastatrix* ins Ungeheure angewachsen ist, fehlt es doch an einem Werke wie das vorliegende, welches, aus der Praxis hervorgegangen, vorzugsweise für Diejenigen bestimmt ist, die zu den Reblausbekämpfungsarbeiten in naher Beziehung stehen, oder diesen Arbeiten näher zu treten beabsichtigen, und welches bei vorzüglicher Ausführung sich durch ungewöhnlich billigen Preis auszeichnet.

Bei der Darstellung der Thiere sind fast alle bekannten Entwicklungsstadien und Formen zur Anschauung gebracht worden; ebenso ist das dargestellte Gallenmaterial ein sehr reichliches. Fast sämtliche Figuren wurden nach der Natur gezeichnet und auf den vorliegenden Tafeln in vorzüglichster Weise wiedergegeben. Die Verfasser legen einen besonderen Werth auf die getroffene Einrichtung, welche eine Zusammenfügung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich der gesammte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Thätigkeit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

In unserem Verlage erscheint:

Catalogne général des Hémiptères Héteroptères

par

L. Lethierry et **G. Severin.**

Tome I. Pentatomidae. XI et 286 pg. gr. in-8. 1893.

Tome II. Coreidae, Berytidae, Lygaeidae, Pyrrhocoridae. III et 277 pg. gr. in-8. 1895.

Tome III. Tingidae, Phymatidae, Aradidae, Hebridae, Hydrometridae, Henicocephalidae, Reduviidae, Saldidae, Apophildae, Ceratocom-bidae, Cimicidae, Anthocoridae. 275 pg. gr. in-8. 1896.

Preis jedes Bandes: **11 Mark.**

Dieser nach Art von Gemminger und Harold, *Catalogus Coleopterorum*, bearbeitete Catalog der Hemiptera Heteroptera wird aus ca. 6 Bänden bestehen, die in ununterbrochener Folge erscheinen.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft, herausg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und U. Lehmann (Neudamm). Band 6, No. 7, 8. Neudamm, 1. u, 15 April 1901.

Inhalt: Oudemans, J. Th., Ein merkwürdiges Nest von *Vespa vulgaris* L. (Mit Tafel.) Pg. 97. — Bogdanow, A. E., Ueber Konservirung. Pg. 100. — Aigner-Abafi, L. v., Lepidopteren-Wanderungen in Ungarn. Pg. 102. — Litteratur-Referate. Pg. 104, 123. — Litteratur-Berichte. Pg. 112, 128. — Bred-din, G., Die Fauna von Celebes und ihre Entstehung. Pg. 113. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren (m. Abbild.). Pg. 115. — Oudemans, J. Th., Ein merkwürdiges Nest von *Vespa vulgaris* L. (Schluss). Pg. 119.

Preis des Jahrgangs: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Guben, 15. Jahrg. No. 2, 3. 15. April, 1. Mai 1901.

Inhalt: Kuhlmann, L., Die Schmetterlingsausstellung im Zoologischen Garten zu Frankfurt a. M. Pg. 5. — Redlich, H., Die Zucht von *Catocala Fraxini* L. Pg. 6. — Fischer, E., Die Beseitigung der Wasserflecken aufgeweichter Schmetterlinge. Pg. 9.
Preis des Jahrgangs 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg. No. 15, 16, 17, 18. Leipzig, 11., 18., 25. April, 2. Mai 1901.

Inhalt: Thomann, H., Die Symbiose zwischen *Lycaena argus* L. und *Formica cinerea* Mayr. Pg. 113. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Fortsetz.). Pg. 114, 122, 130, 138. — Jacoby, M., Eine interessante Käfergruppe, die Chlamydae. Pg. 116. — Voges, Gegengifte gegen die Moskitogifte. Pg. 121. — Fingerling, M., Die Zeit ist da! (Insektenleben im April). Pg. 124, 131. — Göldi, E., Ueber Schmetterlingszüge im Amazonengebiet. Pg. 132. — Rudow, Eine Beobachtung an der Honigmotte, *Galleria melonella* L. Pg. 139. — Entomologische Mittheilungen (Marchal, Ein Feind des Kohl- und Rübenweisslings. — Poulton, Die Stimme von *Acherontia atropos*. — Plateau, Die Constanz einiger Hymenopterenarten — etc.) Pg. 140.

Preis des Jahrgangs 6 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. v. A. Hetschko und E. Reitter. 20. Jahrg., Heft 4. Wien, 25. April 1901.

Inhalt: Mayr, G., Der Erzeuger der Sodoms-Aepfel. Pg. 65. — Aldrich, J. M., Synonymische Notizen (*Avihospita* = *Protocalliphora*). Pg. 68. — Girschner, E., Ueber eine neue Tachinide und die Scutellarbeborstung der Musciden (mit Tafel 1). Pg. 69. — Reitter, E., Uebersicht der Arten der Coleopteren-Gattung *Triplax* Payk. aus Europa und den angrenzenden Ländern. Pg. 73. — Reitter, E., Uebersicht der Arten der Coleopteren-Gattung *Strangalia* Serv. aus der Verwandtschaft der *St. melanura* L. und *bifasciata* Müll. Pg. 77. — Czerny, L., Berichtigung betreffs *Spilogaster monticola* Czerny. Pg. 80. — Breddin, G., *Lygaeidae* et *Pyrrhocoridae* Novae Malesiae. Pg. 81. — Reitter, E., Uebersicht der *Coeliodes*-Arten aus dem Coleopteren-Subgenus *Cidnorhinus* Thoms. Pg. 86. — Litteratur. Pg. 88. — Notizen. Pg. 88.

Preis des Jahrgangs 9 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, hrsg. v. Fr. W. Konow, Teschendorf b. Stargard i. M. Jahrg. 1, Heft 3. Teschendorf, 1. Mai 1901.

Inhalt: Krieger, R., Ueber die Ichneumoniden-Gattung *Certonotus* Kriechb. (Mit Tafel 2.) Pg. 113. — Konow, Fr. W., Revision der Nematiden-Gattung *Pontania* Costa (Schluss) Pg. 128. — André, E., Description de 5 nouvelles espèces de Mutilles de Madagascar. Pg. 137. — Schnuse, C. A. W., Bemerkungen über *Apistomyia elegans* Big. (Mit Tafel 3, fig. 1—16.) Pg. 145. — Schnuse, C. A. W., Eine neue Mycetophilide aus Corsica. (Mit Tafel 3, fig. 17—20). Pg. 149. — Kriechbaumer, J., Bemerkungen über Ophioniden (Schluss). Pg. 152. — Kriechbaumer, J., Ueber die Gattungen der von Tosquinet in seinen „Ichneumonides d’Afrique“ beschriebenen Ophion-Arten. Pg. 155. — Brauns, Nachträge zu den Lissonotinen. Pg. 157. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen *Chalastogastra*. Pg. 161—176. (Fortsetz.) (= 33—48 eig. Pagin.)

Preis des Jahrgangs 10 Mark.

Entomologisk Tidskrift, utgifven af Entomologiska Föreningen i Stockholm. Arg. 22 (1901). Häft 1. Stockholm, 11. April 1901.

Inhalt: Lampa, Sv., Berättelset till Kongl. Landtbrucks styrelsen angående verksamheten vid Statens Entomologiska Anstalt, dess tjänstemäns resor m. m. under år 1900. Pg. 1. — Andersson, J., Plommonstekeln (*Hoplocampa fulvicornis* Klug.). Pg. 57. — Andersson, J., Myror såsom skadedjur i trädgården. Pg. 60. — Lampa, Sv., Statsanslag till Entomologiska Föreningen i Stockholm. Pg. 62. — Lampa, Sv., Statsanslag till Nunnans bekämpande. Pg. 62. — Lampa, Sv., Statsanslag rörande ållonborrarna. Pg. 63. — Lampa, Sv., Skeppsvarfflugan (*Lymexylon Narvale* L.) Pg. 63. — Lampa, Sv., Tallskottvecklaren (*Retinia Buoliana* Schiff.). Pg. 64.

Preis des Jahrgangs 8 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology, ed. by Rich. South. Vol. 34, No. 456. London, May 1901.

Inhalt: Quail, A., *Nyctemera annulata* Boisd. of New Zealand; life-history (w. ill.). Pg. 141. — Fernald, C. H., Marginal

Wing-bristles in Lepidoptera. Pg. 146. — Jacoby, M., Descriptions of 4 new Species of *Disonycha* (Halticidae). Pg. 146. — Hansen, H. J., On the Morphology and Classification of the Auchenorrhynchous Homoptera. Pg. 149. — Fletcher, T. B., A preliminary List of the Lepidoptera of Wei-hai-wei. Pg. 154. — Notes and Observations. Pg. 157. — Captures and Field Reports. Pg. 159. — Societies. Pg. 161. — Recent Litterature. Pg. 163—164.

Preis des Jahrgangs 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer 0,50 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, edited by Barrett, Fowler, Champion a. o. Series II. Vol. 12 (Vol. 37), No. 137 (No. 444). London, May 1901

Inhalt: Collin, J. E., The genus *Heteromyza* Fallén (w. ill, concluded). Pg. 109. — Henderson, R., Tipulidae in the West of Scotland. Pg. 113. — Barrett, C. G., *Hadena lateritia* Hufn., a *Noctua* new to Britain, taken in South Wales. Pg. 115. — Woodforde, F. C., *Noctua castanea* Esp. var. *xanthe*, n. v. Pg. 116. — Hampson, G., On some teratological specimens of Lepidoptera (continued). Pg. 117. — Banks, E. R., Notes on *Metzneria littorella* Dgl. Pg. 121. — Andrews, E., Curious experience with *Lasiocampa Quercus*. Pg. 124. — Verrall, G. H., Application for British Stratiomyidae etc. Pg. 126. — Evans, W., *Selenia bilunaria* Esp. (= *illunaria* Hb.), apparently not double brooded in Scotland. Pg. 126. — Banks, E. R., Dark aberration of *Heliothis peltigera* Schiff. Pg. 127. — Chapman, T. A., *Acanthopsyche opacella*: correction of an error. Pg. 127. — Gardner, W., Observations on Sphecodes. Pg. 127. — Bignell, G. C., Corsican Ants bred (*Leptothorax angustulus* Nyl. and *Bothriomyrmex meridionalis* Roger). Pg. 127. — Mc Lachlan, R., Note on *Athalia spinarum*. Pg. 128. — Society Pg. 128. — Chapman, T. A., Notes on Lepidoptera observed on a visit to the Engadine in 1900. Pg. 130—132.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation ed. by J. W. Tutt. Vol. 13, No. 4. London, 15. April 1901.

Inhalt: Tutt, J. W., *Lasiocampa Quercus* var. *meridionalis*, n. var. Pg. 113. — Bacot, A. W., Larvae of *Lasiocampa*

Quercus and its varieties: *Callunae* Palm, *Viburni* Gn., *meridionalis* Tutt and *sicula* Staud., and of Cross-pairings between these races, Pg. 114. — Wheeler, G., A fourth Season among Swiss butterflies. Pg. 117. — Prout, L. B., *Sesiidae* or *Aegeriidae*. Pg. 122. — Tutt, J. W., Migration and Dispersal of Insects: *Lepidoptera*. Pg. 124. — Rothschild, N. C., Notes on *Pulex canis* Curtis and *Pulex felis* Bouché (w. plate.) Pg. 126. — Practical Hints, Current Notes, etc. Pg. 126—140.

Preis der Einzelnummer 0,50 Mark.

Preis des Jahrganges 7,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. Günther, W. Carruthers, and W. Francis. London. Series VII, Vol. 7, No. 41. London, May 1901.

Entomologischer Inhalt: Arrow, G. J., Remarks on Secondary Sexual Differences in Rutelid Coleoptera, with Descriptions of some new Forms. Pg. 393—401. — Gorham, H. S., Descriptions of Genera and Species of Coleoptera from South Africa. Pg. 401—415. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. IX: Heteroptera, Coreidae. Pg. 416—431. — Druce, H., Descriptions of some new Species of Lepidoptera from East Africa and Tropical America. Pg. 432—443. — Swinhoe, C., New Genera and Species of Eastern and Australian Moths. Pg. 463—473. — Cameron, P., Descriptions of 17 new Genera of Ichneumonidae from India and 1 from Australia. Pg. 480—487.

Preis der Einzelnummer 3 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France
Paris 1901, No. 3, 4, 5.

Inhalt: Joannis, J. de, Observations sur quelques espèces du genre *Sésia*. Pg. 40. — Oberthür, Ch., Observations sur le dimorphisme et le mimétisme de *Paromia pulchra* ♀. Pg. 42. — Houard, C., Description de deux Zoocécidies nouvelles sur *Fagonia cretica* L. (fig.) Pg. 44. — Giard, A., Sur deux champignons parasites des Cécidies. Pg. 46. — Villeneuve, J., Sur *Medoria digramma* Meig. Pg. 48. — Kieffer, J. J., Remarque sur les Figitines avec description d'une nouvelle espèce. Pg. 49. — Lécaillon, A., Recherches sur la structure et le développement postembryonnaire de l'ovaire des insectes: IV. Collemboles. Pg. 50—52. Pantel, J., Sur quelques détails de

l'appareil respiratoire et de ses annexes dans les larves de *Muscides* (fig.). Pg. 57. — Fertou, C., Description de l'*Osmia corsica* n. sp., et observations sur la faune corse. Pg. 61. — Mayet, V., Sur les métamorphoses de deux Coléoptères coprophages (fig.). Pg. 66. — Lécaillon, A., Recherches sur la structure et le développement postembryonnaire de l'ovaire des insectes: V. Sur les diverses cellules de l'ovaire qui interviennent dans la formation de l'oeuf. Pg. 71. — Bouvier, E.-L., A propos des *Onychophores* du Cap désignés sous les noms de *Peripatus capensis* Grube et *P. brevis* Blainv. Pg. 74. — Gadeau de Kerville, H., L'accouplement des Lépidoptères (fig.). Pg. 76. — Villeneuve, J., Observations sur quelques types de Meigen, du Muséum de Paris (suite). Pg. 82. — Standfuss, M., Deux nouveaux hybrides du genre *Smerinthus* O. Pg. 86. — Bouchard, A., Notes sur les *Serrimargo* et les *Peripristus* de la tribu des *Copodérides*. Pg. 90. — Houard, C., Quelques mots sur les *Zoocécidies* de l'*Artemisia herba alba* Asso (fig.). Pg. 92. — Fairmaire, L., Descriptions de Coléoptères nouveaux, de Madagascar. Pg. 94. — Flentiaux, E., Sur le genre *Pachyderes* Latr. et description d'une espèce nouvelle. Pg. 97. — Regimbart, M., Description d'un *Hydroporus* du Liban. Pg. 101. — Grouvelle, A., Description d'un nouveau genre de *Nitidulides*, du Nord et de l'Est de l'Afrique. Pg. 102. — Buysson, H. du, Observation sur la dispersion de *Barbitistes serricauda* Fabr. Pg. 103. — Anglas, J., Quelques remarques sur les métamorphoses internes des *Hyménoptères*. Pg. 104. — Théry, A., Description d'un genre nouveau de *Buprestides*, du Congo français. Pg. 107. — Théry, A., Description de deux *Buprestides* exotiques. Pg. 108. — Pic, M., Sur quelques variétés de *Zonabris*, du Turkestan (fig.). Pg. 110. — Pic, M., Diagnoses préliminaires de deux *Malthinus* du Nord de l'Afrique. Pg. 111. — Pic, M., Synonymie probable de *Malthinus tunisicus* Fairm. Pg. 112. — Pic, M., Quelques mots sur l'accouplement des Coléoptères. Pg. 113. — Bulletin bibliographique. Pg. 113. — Emery, C., Remarques sur un petit groupe de *Pheidole* de la région sonoriennne. Pg. 119. — Simon, E., Description d'une espèce nouvelle du genre *Micrathena*. Pg. 121. — Bouvier, E.-L., La circulation branchiale chez les *Bathynomes*. Pg. 122. — Raffray, A., Description d'un *Thoricide* nouveau, de l'Afrique australe. Pg. 123. — Buysson, H. du, Remarques sur quelques *Élatérides* et description des deux espèces nouvelles. Pg. 124. — Fairmaire, L., Descriptions de Coléoptères nouveaux de Madagascar. Pg. 126. — Royer, M., Note sur quelques *Hémiptères* peu communs, capturés dans le parc de Saint-Cloud. Pg. 128—130.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 9. (1900—1901) No. 8. Chateauroux, 12 avril 1901.

Inhalt: Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse. Cistelidae (Suite). Pg. 113—128.

Preis des Jahrgangs: 6 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 45, No. 4. Bruxelles, 30. avril 1901.

Inhalt: Schouteden, H., Le genre Siphonophora Koch. Pg. 111. — Schouteden, H., Hemiptera africana. Pg. 118. — Forel, A., Fourmis mexicaines. Pg. 123. — Forel, A., A propos de la classification des fourmis. Pg. 136. — Simon, E., Description d'Arachnides nouveaux de la famille des Attidae (suite). Pg. 141—161.

Psyche, a Journal of Entomology. Published by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass., Vol. 9, (Nr. 300) April 1901.

Inhalt: Faxon, W., The Habits and Notes of the New England Species of *Oecanthus*. Pg. 183. — Kusnezow, N., On the protective Coloration and Attitude of *Libythea celtis* Esp. (Illustrated). Pg. 184. — Some Insects of the Hudsonian Zone in New Mexico. IV: Ashmead, W. H., Hymenoptera (Part); Cokerell, T. D. A., Lepidoptera Rhopalocera. Pg. 185. — Scudder, S. H., The Species of *Diapheromera* (Phasmidae) found in the United States and Canada. Pg. 187. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae XXI. Pg. 189. — Packard, A. S., Occurrence of *Melanoplus extremus* in Northern Labrador. Pg. 191. — Packard, A. S., Occurrence of *Anopheles quadrimaculatus* in Maine. Pg. 191.

Subscription-price for 12 nrs. 10 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, ed. by W. Beutenmüller. Vol. 9, No. 1. New York, March 1901.

Inhalt: Caudell, A. N., The Genus *Sinea* of Amyot and Serville. (With Plate 1 and 2.) Pg. 1. — Seifert, O., Life History of *Platysenta videns*. Pg. 12. — Dyar, H. G., Descriptions of some Pyralid Larvae from Southern Florida. Pg. 19. — Dyar, H. G., An apparently New Tortricid from Florida. Pg. 24. — Dyar,

H. G., Note on the Larva of *Arctia intermedia*. Pg. 25. -- Daecke, E., Notes on the Habits of *Thecla damon*. Pg. 26. -- Harris, E. D., Cicindelidae of Mt. Desert, Maine. Pg. 28. -- Smith, J. B., Notes on some Digger Wasps. Pg. 30. -- Schaus, W., New Species of *Heterocera* from Tropical America. Pg. 40-48.

Preis des Bandes 12 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences. Phil. Ed. by H. Skinner and P. P. Calvert. Vol. 12, No. 4. Philadelphia, April 1901.

Inhalt: Foster, F. H., Results of Breeding Moths of the Genus *Haploa* Hübn. (Concluded, w. plate V.) Pg. 97. -- Smyth, E. A., *Philampelus elisa* (n. sp.) (w. colour. plate IV). Pg. 106. -- Fox, Letters from Thomas Say to John F. Melsheimer, 1816-1825. I, II. Pg. 110. -- Snyder, A. J., Over the Range in a Wagon. (Continued). Pg. 113. -- Entomological News. Pg. 119-128.

Preis des Jahrgangs 7 Mark.

The Canadian Entomologist. Ed. by C. J. S. Bethune, London, Ont. Volume 33. No. 2. London, Ont. April 1901.

Inhalt: Lyman, H. H., Notes on Walker's Types of *Spilosoma congrua*, etc. Pg. 93. -- Heath, E. F., Notes on Lepidoptera, etc., in Southern Manitoba. Pg. 98. -- Cockerell, T. D. A., New Plant-louse injuring strawberry plants in Arizona. Pg. 101. -- Caudell, A. N., Some Arizona Acridiidae. Pg. 102. -- King, G. B., *Lecanium Websteri*, with notes on allied forms. Pg. 106. -- Knaus, W., Collecting notes on Kansas Coleoptera. Pg. 110. -- Grote, A. R., Systematic arrangement of the N. American Lepidoptera. Pg. 116. -- Rehn, J. A. G., The Linnaean genus *Gryllus*. Pg. 118. -- Dyar, H. G., On certain identifications in the genus *Acronycta*. Pg. 122. -- Morice, F. D., and Cockerell, T. D. A., American bees of the genus *Andrena*, described by F. Smith. Pg. 123-124.

Preis des Bandes 7 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Entomological Society of London, Transactions for the year 1900. Part IV, V. London 1901. 8. pg. 453—697 with 2 plates (4 coloured) and pg. 9—71 (Proceedings).

Cont.: (IV.) Jacoby, M., Descriptions of new species and a new genus of South-American Eumolpidae. — Leech, J. H., Lepidoptera Heterocera fr. North. China, Japan and Corea. IV. — Distant, W. L., Contributions to a knowledge of the Rhynchota. M. 9.50.

(V.) Titlepage, index, Proceedings, with 4 plate. M. 2.50.

Parts I—III. with 8 plates (2 coloured). M. 49.80.

Kolbe, H. J., Ueber eine neue Art aus der Familie der Nemopteriden Ostafrikas und Mittheilungen über die Coleopterenfauna der nördlichen Nyassaländer. (Berlin, Sitzungsb. Ges. Naturf. Fr.) 1901. gr. 8. 20 pg. m. 1 Tafel. 4

Lindemann, K. E., Die Insecten der Obstbäume und Beerensträucher sowie die Mittel ihrer Vertilgung. (Russisch.) 3., vermehrte Auflage. Moskau 1901. 8. 135 pg. m. 35 Figuren. 2

Mittheilungen des Mülhauser Entomologen-Vereins. No. 17. Mülhausen, November 1900. 8. 42 pg.

Inhalt: Fettig, Entomologische Reminiscenzen III. — Cavin, J., Fang u. Zucht von *Stegania trimaculata* Vill. ab. *cognataria* Ld. etc.

Ormerod, E. A., 24. Report of observations of injurious Insects and common Farm Pests during the year 1900, with methods of prevention and remedy. (Series II. No. 2.) London 1901. roy. 8. 9 and 144 pg. with figures. 1^{so}

Reports for 1878 and 84 out of print, for 1879 and 80 each M. 4.20, for 1882—99 each M. 4.80. — General index to the reports for 1877—98 by R. Newstead. 1899. 70 pg. cloth. M. 2.

Plateau, F., Nouvelles recherches sur les rapports entre les Insectes et les Fleurs. Partie III: Les Syrphides admirent-ils les couleurs des fleurs? (Paris, Mém. Soc. Zool. Fr.) 1900. gr. in-8. 20 pg. 2

Parties I et II. 1898—99. 37 et 35 pg. av. figures. M. 5.30.

Smith, J. B., Two Strawberry Pests: The Strawberry Leaf-roller, *Phoxopteris comptana* Froehl., and the Strawberry Root Louse, *Aphis forbesi* Weed. New Brunswick (N. Jersey Agric. Exp. Stat. Bull.) 1901. 8. 17 pg. with 2 plates. 4

Transactions of the City of London Entomological and Natural History Society for the year 1900. (Part X. 1899—1900.) London 1901. 8. 74 pg. 3

Cont.: Heasler, H., Secondary sexual characters in British Coleoptera. — Kaye, W. J., The Re-classification of the Lepidoptera. — Chapman, T. A., A few days at Fusio. — Prout, L. B., Geometrids coll. at Fusio. — Buckell and Prout, Fauna of the London District: Lepidoptera.

B. Coleoptera.

Bedel, L., Catalogue raisonné des Coléoptères de Tunisie, comprenant tous les documents déjà publiés et obligeamment communiqués, et spécialement le résultat des voyages de V. Mayet et M. Sedillot. Partie I: Cicindelidae, Staphylinidae. Paris 1900. 8. 44 et 130 pg.

Jacoby, M., Descriptions of new Species and a new Genus of South American Eumolpidae. (London, Entom. Soc. Trans. 1901.) 8. 58 pg. 4

Kolbe, H. J., Ueber die Coleopterenfauna der nördlichen Nyassaländer — siehe: Allgemeine Entomologie.

- Mallász, J. v.**, Studien über ungarische Caraben. I. Ueber *Carabus obsoletus* und dessen Verwandte. Budapest 1904. 8. 24 pg. mit 7 Abbildungen. 120
- Reitter.** — **Tschitscherin, T.**, Einige Bemerkungen zu Reitter's Bestimmungstabelle der Harpalini. (St. Petersburg. Horae Soc. Ent. Ross. 1904.) gr. 8. 34 pg. 250
- Reitter**, Bestimmungstabelle der Europäischen Harpalini u. Licinini. 1900. 155 pg. M. 4.
- Schenkling, S.**, Neue Cleriden des königl. Museums zu Brüssel. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg. 1904.) gr. 8. 5 pg. 080
- Xambeu, Moeurs** et métamorphoses des Insectes. Mémoire X (Coléoptères: Clytres et Cryptocéphales). Lyon (Ann. Soc. Linn.) 1899. gr. in-8. 72 pg. 4
- Mémoires I—VII. 1893—98. M. 26; VIII et IX en cours de publication.

C. Lepidoptera.

- Leech, J. H.**, Lepidoptera Heterocera from Northern China, Japan and Corea. Part IV. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 153 pg. 7
- Parts I—III. 1898—1900. 119, 124 and 153 pg. M. 19.
- Matsumura, S.**, Die schädlichen Lepidopteren Japans. (Neudamm, Ill. Zeitschr. Ent. 1904.) 4. 20 pg. 120
- Smith, J. B.**, The Strawberry Leafroller, *Phoxoptoris comptana* — siehe: Allgemeine Entomologie pg. 97.

D. Hymenoptera.

- Anglas, J.**, Observations sur les métamorphoses internes de la Guêpe et de l'Abeille. (Paris, Bull. scient. Fr. et Belg.) 1904. gr. in-8. 114 pg. av. 5 planches in-4. et 8 figures.
- Dahl, F.**, Das Leben der Ameisen im Bismarck-Archipel. Berlin (Mittheil. Zool. Samml. Mus. Naturk.) 1904. 4. 70 pg. mit 1 Tafel in gr. 4. 5
- Forel, A.**, Formiciden aus dem Bismarck-Archipel. Berlin (Mittheil. Zool. Samml. Mus. Naturk.) 1904. 4. 37 pg. 3

E. Diptera.

- Celli, A.**, Malaria according to the new researches. Translated from the 2. Italian edition by J. J. Eyre, with introduction by P. Manson. London 1900. 8. with illustrations. cloth. 1080
- Christophers, S. R.**, Anatomy and Histology of the adult female Mosquito. London (Rep. Malar. Comm. R. Soc.) 1904. 8. 20 pg. with 6 plates. 370
- Coquillett, D. W.**, New Diptera in the U. S. National Museum. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 26 pg. 2
- Hendel, F.**, Beitrag zur Kenntniss der Caliphorinen (Dipt.). (Wien, W. Ent. Ztg. 1904.) 8. 6 pg. 060
- Reports** to the Malaria Committee of the Royal Society. Series IV. London 1904. 8. 20 pg. with 6 plates. 370
- Cont.: Christophers, S. R., Anatomy and histology of the adult female Mosquito.
- Series I—III. 1900. 76, 22 and 45 pg. with 2 maps, 3 plates and figures. M. 6.60.

F. Neuroptera.

- Kolbe, H. J.**, Nemopteriden Ostafrikas — siehe: Allgemeine Entomologie pg. 97.

G. Hemiptera.

- Distant, W. L.**, Contributions to a knowledge of the Rhynchota. I. Eastern Cercopidae. II. Rhynchota of Central America. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 33 pg. with 4 coloured plate. 4
- Reutter, O. M.**, Capsidae rossicae. — Capsidae novae mediterraneae. III. — Thysanoptera tria mediterranea. (Helsingfors, Finska Vet.-Soc. Förh. 1904.) 8. 56 pg. 250
- Smith, J. B.**, The Strawberry Root-Louse, *Aphis forbesi* Weed. — siehe: Allgemeine Entomologie pg. 97.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Zum ermässigten Preise von

[35

Mark 2,50

ist von uns zu beziehen:

Catalogue méthodique des Élatérides

par

E. Candèze.

12 et 246 pg. gr. in-8. 1894.

(Ladenpreis Mark 4,80 = 6 francs.)

Sämmtliche übrigen Publicationen von Candèze über Elateriden (Monographie 4 vols. — Elatérides nouveaux — Révision etc.) sind bei uns vorrätzig.

Von uns ist zu beziehen:

[36

Max Taeschler**Ueber die Stellung der Insecten und der Entomologie
in der öffentlichen Meinung.**

St. Gallen 1880. 8. 78 Seiten. — Preis 4 Mark.

**Beitrag zur Coleopteren-Fauna
der Kantone St. Gallen und Appenzell.**

Mit 2 Nachträgen (3 Theile).

St. Gallen 1872—93. 8. 349 Seiten. — Preis 4 Mark.

**Beitrag zur Lepidopteren-Fauna
der Kantone St. Gallen und Appenzell.**

St. Gallen 1877. 8. 86 Seiten. — Preis Mark 4,50.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben wurde ausgegeben:

Catalog

der

[37

Lepidopteren

des

Palaearktischen Faunengebietes

von

Dr. ph. **O. Staudinger** und Dr. ph. **H. Rebel.**

Dritte Auflage

des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen
Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Famil. Papilionidae — Hepialidae, von Dr.
O. Staudinger und Dr. H. Rebel. — II. Famil.
Pyralidae — Micropterygidae von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 411 und 368 Seiten, mit dem Bildniss
Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.
broschirt: 15 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Von uns sind in Sonderabzügen zu beziehen:

[38

A. v. Caradja**Beitrag zur Kenntniss der Grossschmetterlinge
des „Département de la Haute-Garonne“.**

(Dresden, Iris, 1895.) 8. 80 pg. — Preis 3 Mark.

**Die Grossschmetterlinge des Königreiches
Rumänien.**

II.

(Dresden, Iris, 1896.) 8. 112 pg. — Preis 4 Mark.

**Zusammenstellung der bisher in Rumänien
beobachteten Microlepidopteren.**

(Dresden, Iris, 1899.) 8. 48 pg. — Preis Mark 2,50.

Ueber neue Spilosoma-Hybridationen.

2 Abhandlungen.

(Dresden, Iris, 1897—98.) 8. 9 pg. mit 2 Tafeln in Lichtdruck.

Preis 2 Mark.

Die Raupe von Acidalia flaccidaria Z.

(Dresden, Iris, 1898.) 8. 4 pg. — Preis Mark 0,50.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien:

[39

B. Wandolleck**Zur Anatomie der cycloraphen
Dipterenlarven.**Anatomie der Larve von *Platycephala planifrons* (F.).40 Seiten in Imperial-4. mit 11 Textfiguren und 2 Tafeln in Lichtdruck
1899.

Preis 9 Mark.

Von uns ist in Sonderdruck zu beziehen:

B. Wandolleck**Die Stethopathidae**

eine neue flügel- und schwingerlose Familie der Diptera.

(Abdruck aus den Zoologischen Jahrbüchern 1898.)

30 pg. gr.-8. mit 2 Tafeln in-4.

Preis Mark 3,50.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

[40

E. H. Rübsaamen
Ueber Russische Zoocecidien
 und deren Erzeuger.

Moskau 1896.

93 Seiten mit 6 Tafeln in Lichtdruck. gr. 8.

Preis 7 Mark.

Die Gallmücken des Königl. Museums für Naturkunde
zu Berlin.

93 Seiten mit 12 Tafeln. 1892. 8.

Preis 8 Mark.

Ueber australische Zoocecidien und deren Erzeuger.

(Berliner Entomolog. Zeitschrift 1894.)

36 Seiten mit 7 Tafeln (4 in Photogravure).

Preis 9 Mark.

Dr. H. Loew

Die Dipteren-Fauna Südafrika's.

1860. Abtheilg. I (die einzige, die erschienen ist). XI u. 330 Seiten

Gross-Quart, mit 2 lithograph. Tafeln.

(Ladenpreis Mark 30, ermässigt auf) **9 Mark.**

Dipteren

gesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch **Süd-Amerika**
 von **Alphons Stübel.**

Bearbeitet von **Victor von Röder.**

Mit 1 fein colorirten Tafel (gezeichnet von E. Girschner). gross-8 1891.

Preis 4 Mark.

Enthält die Beschreibung von 44 Species, darunter viele neue.
 Ueber die Dipteren-Fauna der von A. Stübel bereisten Gegenden wurde
 bisher wenig veröffentlicht.

C. Stal

Hemiptera Africana.

1864—66. 4 volumina. 916 paginae, in-Octavo, cum 1 tabula lithograph.
 (Ladenpreis M. 24, ermässigt auf) **14 Mark.**

Enumeratio Hemipterorum.

Bidrag till en förteckning öfver alla hittills kända Hemiptera.

1870—76. 5 volumina. 902 paginae, in Quarto-maj. — **Preis 30 Mark.**

Hemiptera Fabriciana

secundum exemplaria Musei Hafniensis et Kieliensis descripta.

1868—69. 2 partes. 278 paginae, in Quarto-maj. — **Preis 10 Mark.**

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

{44

Studien
über die
Entwicklung der Apterygoten Insecten

von
Dr. Heinrich Uzel.

VI und 58 Seiten mit 5 Abbildungen im Text und 6 lithograph. Tafeln
gross-4. 1898.

Preis 16 Mark.

Die Auflage besteht aus nur 425 Exemplaren.

Ueber die Entwicklung der apterygoten Insecten (Thysanura und Collembola) ist bis jetzt sehr wenig Sicheres bekannt geworden; nur einige wenige Forscher beschäftigten sich bisher mit dem Entwicklungsgang dieser interessanten Familien, obgleich aus einem eingehenden Studien wichtige Aufschlüsse für die systematische Stellung dieser Insekten zu erwarten waren. Der Verfasser der vorliegenden, sehr sorgfältig ausgestatteten Arbeit, der durch seine grössere im Jahre 1895 erschienene „Monographie der Thysanoptera“ bereits vortheilhaft bekannt ist, wählte zu seinen Untersuchungen die Arten *Compodea staphylinus* Westw. und *Lepisma saccharina* L. von den Thysanuren, und *Achorutes armatus* Nic. und *Macroloma vulgaris* Tullb. von den Collembola, deren Eier er sämtlich neu entdeckte, wobei er zu wichtigen neuen Beobachtungs-Resultaten gelangte.

Professor Dr. **H. F. Kessler** (Cassel)

Die Ausbreitung der Reblauskrankheit in Deutschland
und deren Bekämpfung,

unter Benutzung von amtlichen Schriftstücken beleuchtet.

50 Seiten in Gross-Oktav. 1891.

Preis 80 Pfennige.

Der Verf. bemüht sich in der Reblaus-Frage eine ruhige und vernünftige Anschauung zur Geltung zu bringen und vor allem die noch jetzt herrschende Vernichtungswut zu bekämpfen, welche dem Deutschen Reiche bis zum Jahre 1890 einen directen Kostenaufwand von 2,850,734 Mark verursacht hat, abgesehen von dem unberechenbaren Schaden, der dem deutschen Wein- und Gartenbau durch die staatliche Reblausbekämpfung geschaffen wurde. Aus der Natur der Reblaus, sowie des Weinstockes weist der Verf. nach, dass ein durchaus entgegengesetztes Verfahren zum Schutze unserer Weinberge einzuschlagen ist.

F. Karsch

Die Erdlaus — Tychea Phaseoli

eine neue Gefahr für den Kartoffelbau.

Nebst einer kurzen Uebersicht der Kartoffelfeinde aus der Klasse der Insekten.

20 Seiten in-8., mit 5 Holzschnitten. 1886. — **Preis 60 Pfennige.**

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind zu beziehen:

[42

Orthopterologische Werke von

C. Stal

Orthoptera quaedam Africana descripta.

27 pag. in-8. 1874. — Preis 4 Mark.

Orthoptera nova.

45 pag. in-8. 1873. — Preis 4 Mark.

Recherches sur le Système des Mantides.

26 pag. in-8. 1873. — Preis 4 Mark.

Recensio Orthopterorum.

Revue critique des Orthoptères décrits par Linné, De Geer et Thunberg.

3 parties (380 pag.) in-8. 1873—75.

Ermässiger Preis 12 Mark (Ladenpreis 25 Mark).

Recherches sur le Système des Blattaires.

18 pag. in-8. 1874. — Preis 4 Mark.

Recherches sur le Système des Phasmides.

18 pag. in-8. 1875. — Preis 4 Mark.

Observations Orthoptérologiques.

(Phasmides, Acridides, Anosostoma, Pezotettigis).

3 parties (424 pag.) in-8. 1875—77. — Preis 2 Mark.

Bidrag till Södra Afrikas Orthopterfauna.

48 pag. in-8. 1876. — Preis Mark, 1,50.

Systema Mantodeorum.

Essai d'une Systématisation nouvelle des Mantodées.

94 pag. in-8. avec 4 planche. 1877. — Preis Mark 2,50.

Orthoptera nova ex Insulis Philippinis.

27 pag. in-8. 1877. — Preis 4 Mark.

Systema Acridiodeorum.

Essai d'une Systématisation des Acridiodées.

I. 100 pag. in-8. 1878. — Preis Mark 2,50.

A. Costa

Illustrazione di taluni Emitteri stranieri all' Europa.

I. Sopra due Scutelleridei del gruppo degli Oxinotini.

II. Nuovi generi e nuove specie di Coreidei.

Napoli 1863. 4. 21 pg. — Preis 4 Mark.

**Di una singolare Cocciniglia della Fauna Italiana
e di alcuni Ortotteri Blattidei.**

Napoli 1867. 4. 12 pg. con 1 tavola. — Preis 4 Mark.

Mit colorirter Tafel: 2 Mark.

Degli Pneumastomi accessori o Microstigmi negli Insetti Emitteri.

Napoli 1868. 4. 3 pg. — Preis Mark 0,50.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der „Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft“, herausg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und U. Lehmann (Neudamm). Band 6, No. 9, 10, Neudamm, 1. u. 15. Mai 1901.

Inhalt: Schlechtendal, D. v., Ueber *Selandria coronata* Klug. sp. Pg. 129. — Höppner, H., Weitere Beiträge zur Biologie nordwestdeutscher Hymenopteren. Pg. 132. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren (mit Illustr.). Pg. 134. — Aigner-Abafi, L. v., *Smerinthus Quercus* Schiff. Pg. 137. — Schlechtendal, D. v., *Monophadnus elongatulus* (Klug) Konow als Rosenschädling. Pg. 145. — Paganetti-Hummel, Beitrag zur Fauna von Süd-Dalmatien. Pg. 147. — Riedel, M. P., Beiträge zur Kenntniss der Dipteren-Fauna Hinterpommerns. Pg. 151. — Aigner-Abafi, L. v., *Nemeophila Metelkana* Ld. Pg. 153. — Litteratur Referate Pg. 138, 154. — Litteratur Berichte Pg. 144, 159.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Guben. 15. Jahrg., No. 5 u. 6. 15. Mai, 1. Juni 1901.

Inhalt: Fischer, E., Die Beseitigung der Wasserflecken aufgeweichter Schmetterlinge. (Schluss.) Pg. 13. — Börner, C., Collembola. Pg. 13. — Pauls, Ueber eigenartigen Aufenthalt von Schmetterlingspuppen. Pg. 14—15. — Gillmer, M., Weitere Notizen zur Flugzeit von *Papilio Podalirius* L. Pg. 17. — Jacobsen, A., Seltener Aufenthalt von Schmetterlingspuppen. Pg. 19.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Insecten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18 Jahrg., No. 19, 20, 21, 22. Leipzig, 9., 16., 23., 30. Mai 1901.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Fortsetz.). Pg. 145, 154, 162, 170. — Eggers, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Eisleben beobachteten Käfer. Pg. 146, 155, 163, 171. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein. Sitzungen im Monat März u. April 1901. Pg. 148, 157. — Alexander Becker, (Sarepta) †. Pg. 153. — Fassl, A. H., Ein Beitrag zur Lepidopteren-Fauna von Josefstadt i. B. Pg. 156. — Metzener, E., *Aglia tau* bei Kaiserslautern. Pg. 165. — Nachrichten aus dem Verein für Schmetterlingsfreunde in Hildesheim. Pg. 173.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London for 1901. Part I. London, 30. April 1901.

Inhalt: Champion, G. C., and Chapman, T. A., Observations on some species of *Orina*, a genus of viviparous and ovoviparous Beetles (w. 2 plates, one col.). Pg. 1. — Lathy, P. J., An Account of a Collection of Rhopalocera made in Zomba in British Central Africa (w. col. plate III). Pg. 19. — Gahan, C. J., A Revision of *Astathes* Newm. and allied Genera of Longicorn Coleoptera (w. col. plate IV). Pg. 37. — De la Beche Nicholl, M., Butterflies of the Lebanon. Pg. 75. — Distant, W. L., Enumeration of the Heteroptera (Rhynchota) collected by Leonardo Fea in Burma and its vicinity. Pg. 99.

Preis dieser Nummer: 7 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. Vol. 34, Nr. 457. London, June 1901.

Inhalt: Lucas, W. J., Orthoptera in 1900. (w. Plate III). Pg. 165. — Frohawk, F. W., Life-history of *Colias hyale*. Pg. 167. — Brunetti, E., On Labelling Insects. Pg. 172. — Fletcher, Th. B., Preliminary List of the Lepidoptera of Wei-hai-wei. Pg. 173. — The Leech Collection, presented to the Nation. Pg. 175. — Kirkaldy, G. W., On the Nomenclature of the Genera of the Rhynchota, Heterocera and Auchenorrhynchous Homoptera. Pg. 176. — Notes and Observations Pg. 179. — Captures and Field Reports Pg. 180. — Societies Pg. 183. — Recent Literature Pg. 187--188.

Preis des Jahrganges: 6,80 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine edited by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o. Second Series Nr. 138 (Nr. 445) Vol. 12 (Vol. 37). London, June 1901.

Inhalt: Chapman, T. A., Notes on Lepidoptera observed on a visit to the Engadine in 1900 (concluded). Pg. 133. — Prout, L. B., On some Geometrides from the Grisons collected by T. A. Chapman in 1900. Pg. 136. — Perkins, R. C. L., Hermaphrodite Hawaiian *Odynerus*. Pg. 139. — Morice, F. D., Hermaphrodite specimen of *Podalirius retusus* L. Pg. 141. — Morley, Cl., Note on *Athalia spinarum*. Pg. 142. — Sharp, D., The Types of Heer's Fauna Coleopterorum Helvetica. Pg. 143. — Champion, G. C., Some critical remarks on various species of *Bruchus*. Pg. 144. — Morton, K. J., Perlidae, taken in Norway in June and July 1900, with remarks on certain arctic forms. Pg. 146. — Goss, H., The insects of Northamptonshire. Pg. 148. — Imms, A. D., Note on a form of *Vanessa urticae*. Pg. 148. Porritt, G. T., Melanism in *Larentia multistrigaria*. Pg. 149. — Webb, S., Note on *Metzneria littorella* Dgl. Pg. 150. — Rothney, G. A. J., Aculeate Hymenoptera at Tintagel, North Cornwall. Pg. 150. — Henderson, R., Tipulidae in the West of Scotland (corrections). Pg. 150. — Adams, F. C., *Ceroplatus sesioides* Whlbg. (correction). Pg. 150. — Wainwright, C. J., *Volucella zonaria* Poda, in the Channel Islands. Pg. 151. — Wainwright, C. J., *Aporomyia dubia* Fall., in Sutton Park. Pg. 151. — Morley, Cl., Note on *Encephalus complicans* Westw.

Pg. 151. — Reviews Pg. 152. — Societies Pg. 153. — Swinton, A. H., Coleoptera round about Jerusalem. Pg. 156.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 50 Pf.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt, London. Vol. 13, No. 5, 6. London Berlin, New York, 15. Mai, 1. June, 1901.

Inhalt: Prideaux, R. M., Some notes on sexual Dimorphism observed in the scaling of *Colias edusa* (w. plate 4). Pg. 141. — Bacot, A. W., Larvae of *Lasiocampa Quercus* and its varieties, and of cross-pairings between these races (conclud.). Pg. 142. — Tutt, J. W., Migration and dispersal of Insects: Lepidoptera. Pg. 145. — Sharp, W. E., Notes on the distribution of the British Coleoptera. Pg. 147. — Chapman, T. A., Notes on *Luffias*, with incidental remarks on the phenomenon of parthenogenesis. Pg. 149. — Orthoptera. Pg. 153. — Chapman, T. A., Entomol. Notes. Pg. 154. — Tutt, J. W., Practical Hints. Pg. 160. — Tutt, J. W., Variation. Pg. 163. — Tutt, J. W., The Position of *Lemonia* (*Crateronyx*) *dumi*. Pg. 167—168. — Nicholl, M. de la B., Butterflies in the Lebanon (w. Map). Pg. 169. — Chapman, T. A., Notes on *Burkesia conspurcattella*. Pg. 173. — Tutt, J. W., Reporter Hybridity among the Sesiides. Pg. 174. — Sharp, W. E., Notes on the distribution of the British Coleoptera. Pg. 175. — Chapman, T. A., Notes on *Luffias*, with incidental remarks on the phenomenon of parthenogenesis. Pg. 178. — Burr, M., Orthoptera of Iberia. Pg. 181. — Notes and Observations. Pg. 183—196.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by Günther, Carruthers and Francis jun. 7. Series (Vol. VII.), Nr. 42. London, June 1901.

Entomologischer Inhalt: Swinhoe, C., New Genera and Species of Eastern and Australian Moths. Pg. 489—501. — Waterhouse, C. O., Two new Genera of Coleoptera belonging to the Cupesidae and Prionidae. Pg. 520—523. — Cameron, P., Description of 17 new Genera of Ichneumonidae from India and 1 from Australia. (Conclusion) Pg. 523—531. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. X. Lygaeidae. Pg. 531—541. — Hempel, A., Descriptions of Brazilian Coccidae. Pg. 556—562.

— Butler, A. G., On a Collection of Butterflies from the Uganda Protectorate, forwarded by C. St. Betton, Esq., in 1900. Pg. 562—563.

Preis des Jahrganges: 31 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Paris 1901, No. 7 et 8.

Inhalt: Royer, M., Note sur le *Pyrrhochoris apterus* L. macroptère. Pg. 153. — Simon, E., Note sur une Araignée exotique (*Hasarius Adansoni* Aud.) acclimatée dans les serres chaudes, aux environs de Paris. Pg. 154. — Pic, M., Descriptions de *Ptinus* nouveaux de l'île Maurice. Pg. 155. — Kieffer, J.-J., Revision des *Onychiinae* D. T. Pg. 157. — Kieffer, J.-J., Remarque sur le genre *Xylaspis* Hart. Pg. 161. — Pantel, J., A propos de la vésicule anale chez les larves de Diptères cyclo-rhaphes. Pg. 168. — Belon, R. P., Note sur la validité spécifique de l'*Holoparamecus Truquii*. Pg. 169. — Bouchard, J., Note sur les *Feronii*. Pg. 170.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 9 (1900-1901) No. 9. Chateauroux, 20. mai 1901.

Inhalt: Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse, Cistelidae (fin). Pg. 129. — Desbrochers, J., Description d'un Curculionide nouveau. Pg. 136. — Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse. Tenebrionidae. Pg. 137—144.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Année 1901, No. 3. Paris 1901.

Entomologischer Inhalt: Buysson, R. de, Sur deux *Mélipones* (Hyménopt.) du Mexique. Pg. 104—106. — Viré, A., Sur quelques *Collemboles* des cavernes de France et de Carniole, récoltés par M. A. Viré et déterminés par M. K. Absolon de Prague (illustré). Pg. 106—115.

Mémoires de la Société Zoologique de France. Tome 14, No. 1; avec 7 planches et beaucoup d'illustr. Paris 1901.
Entomologischer Inhalt: Martin, R., Les Odonates du Continent Australien. Pg. 220—224 (sera contin.)

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles. Série 2, No. 341 (Année 23.) Paris, 15. Mai 1901.

Entomologischer Inhalt: Éd. Fleutiaux, Première excursion entomologique au jardin colonial de Nogent-sur-Marne. Pg. 115—117. — Noel, P., Le ver gris (*Noctua segetum*); Moeurs et moyens de destruction. Pg. 117.—118. — Les plantes de France, leurs papillons et leurs chenilles (tableau). Pg. 121.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 45, cahier 5; Bruxelles, 29. mai 1901.

Inhalt: Kerremans, Ch., Considérations sur les Buprestides. Pg. 165. — Dognin, P., Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 173—189.

Transactions of the American Entomological Society, publ. by the Amer. Entomol. Society at Philadelphia. Volume 27, No. 1 and 2, Philadelphia 1901.

Inhalt: Smith, J. B., Contributions toward a Monograph of the North American Noctuidae; Revision of the Species of *Xylina* Ochs. (w. 5 plates). Pg. 1. — Smith, J. B., Contributions toward a Monograph of the Noctuidae of Boreal North America; Revision of the Species of *Acontia* Ochs. Pg. 147. — Rehn, J. A. G., Notes on Mexican Orthoptera, with description of New Species. Pg. 85. — Dietz, W. G., On *Pigritia* Clem. Pg. 100. — Hunter, W. D., A Catalogue of the Diptera of South America. Part II, Homodactyla and Mydiadae. Pg. 121. — Hayward, R., Synonymical Notes on *Bembidium* and descriptions of new Species. Pg. 156. — Townsend, C. H. T., New and little known Diptera from the Organ Mountains and vicinity in Mexico. Pg. 159. — Schaus, W., New Species of Geometridae from Tropical America. I. Pg. 165—194.

Preis des Jahrganges: 22 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Phil. Ed. by H. Skinner and P. P. Calvert. Vol. 12, No. 5. Philadelphia, May 1901.

Inhalt: Scudder, S. H., Pink Grasshoppers (w. col. plate VI) Pg. 129. — Williamson, E. B., Preservation of Colors in Dragonflies. Pg. 131. — Webb, J. L., Notes on *Cychnus*, with the Description of New Species. Pg. 133. — Johnson, O. B., A new Method for permanently mounting Insects. Pg. 136. — Fox, Letters from Thomas Say to John F. Melsheimer 1816—25. III. Pg. 138. — Snyder, Over the Range in a Wagon (contin.) Pg. 141. — Literature and Societies Pg. 148—160.

Preis des Jahrganges: 7 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 9, No. 301. Cambridge Mass., U. S. A., May 1901.

Inhalt: Scudder, S. H., A courageous Butterfly *Oeneis semidea* (w. plate 1). Pg. 195. — Morse, A. P., Variation in *Tridactylus* (illustr.). Pg. 197. — King, G. B., *Pulvinaria innumerabilis* Rathv. Pg. 199. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. XII. Pg. 203—204.

Subscription-price for 12 nrs.: 10 Mark.

The Canadian Entomologist. Ed. by C. J. S. Bethune, Lond., Ont. Volume 33, No. 5. Lond., Ont. May 1901.

Inhalt: Poling, O. C., Some recent work in the genus *Catocala*. Pg. 125. — Morse, A. P., New North American Orthoptera. Pg. 129. — Nicéville, L. de, Cannibalism among Caterpillars. Pg. 131. — Titus, E. S. G., Some Bees of the genus *Augochlora*. Pg. 133. — Ashmead, W. H., Three new parasitic Hymenoptera from South Africa. Pg. 138. — Fletcher and Gibson, Life-history of the greenhouse Leaf-tyer. Pg. 140. — King, G. B., Two new species of *Pulvinaria*. Pg. 144. — Smith, J. B., Types and Synonymy. Pg. 146. — Morice and Cockerell, American Bees, of the genus *Andrena*, described by F. Smith. Pg. 149—155.

Preis des Bandes: 7 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Bibliography** of the more important Contributions to American Economic Entomology. Part VII. The more important Writings published between December 31, 1896, and January 1, 1900. Prepared by N. Banks. Washington 1901. 8. 113 pg. cloth. 4
Parts I—VI. 1889—98. M. 24.
- De Stefani, T.**, Zoocidii e Cecidiozoi dell'Atriplex halimus in Sicilia. (Catania, Atti Acc. Gioenia Sc. Nat. 1900.) 4. 28 pg. con 1 tavola. 3
- Entomological Society** of London. Transactions for the year 1900. Part V. London (April) 1901. 8. 74 pg. with 4 plate. 250
Cont.: Titlepage, Index, Proceedings.
Year 1900 complete, 768 pg. with 40 plates, partly coloured. M. 34.80.
- Forel, A.**, Expériences et remarques critiques sur les sensations des Insectes; et Critique des Expériences faites dès 1887 avec quelques nouvelles expériences. 3 parties. Como (Rivista di Biologia gen.) 1900—1901. gr. in-8. 473 pg. avec 1 planche coloriée. 7
- Gestro, R.**, A proposito di un recente articolo intorno alla Fauna Entomologica dell'Eritrea. (Genova, Ann. Mus. Civ., Febbr. 1901.) in-8. gr. 46 pg. 450
- Kulagin, N.**, Bericht über die Russische Entomologische Litteratur d. J. 1896. (Berichte über die Russische Zoologische Litteratur. Lieferung 4.) (Russisch.) Moskau (Nachr. Ges. Fr. Naturw.) 1900. 4. 4 u. 61 pg. 4
- Meijere, J. C. H. de**, Ueber das letzte Glied der Beine bei den Arthropoden. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1901. gr. 8. 60 pg. m. 8 Tafeln.
- Navás, L.**, Notas entomológicas. I—VI (Ortoptero nuevo; Ortopteros y Neuropteros del Montseny y Moncayo; costumbres de las Hormigas y Hormigaleones). (Madrid, Act. Soc. Esp. Hist. nat.) 1899—1900. gr. in-8. 27 pg. av. 4 figures. 2
— Una excursion al Montseny (provincia de Tarragona). Notas entomológicas, botánicas y geológicas. 3 parties. (Madrid, Act. Soc. Esp. Hist. nat.) 1899. gr. in-8. 4, 4 et 8 pg. av. 9 figures. 450
- Relazioni**, Nuove, intorno ai Lavori della R. Stazione di Entomologia Agraria di Firenze. Serie I. No. 2. Firenze 1900. 8. 336 pg. con 4 ritratto (di Targioni-Tozzetti), 3 tavole e molte figure. 8
Cont.: Del Guercio, G., Prospetto dell'Afidofauna Italiana (236 pg. con tavola). Osservazioni naturali sulle Lumache dei campi, e sulle varie esperienze fatte per allontanarle dalle piante e per distruggerle. Osservazioni naturali ed economiche sugli Insetti che devastano le coltivazioni erbacee nella Valle del Bientina. Osservazioni naturali ed economiche sulla Simete del Fico.
— No. 3. Firenze 1900. 8. 442 pg. con 2 tavole e molte figure. 8
Cont.: Del Guercio, G., Osservazioni intorno ad una nuova Cocciniglia nociva agli Agrumi in Italia. Sulla dominante infizione della Mosca delle Olive. Osservazioni relative agli Insetti che molestano le Barbabietole in Italia — ecc.
Serie I. No. 4. 1899. 319 pg. c. 1 tavola. M. 8.
- Reuter, E.**, Berättelse öfver Skadeinsecters uppträtande i Finland år 1898. Helsingfors 1899. gr. 8. 68 pg. 4
- Schreiner, J.**, Die hauptsächlichsten dem Kohl schädlichen Insecten. 2. Auflage. (Russisch.) St. Petersburg 1901. 8. 42 pg. m. 31 Abbildungen. 4
- Transactions** of the American Entomological Society. Volume XXVII. Nrs. 1 and 2. Philadelphia 1901. roy. 8. 4—194 with 7 plates.
Cont.: Smith, J. B., Contributions toward a monograph of the North American Noctuidae: Revision of the species of Xylina Ochs. (with 5 plates). Contributions toward a monograph of the Noctuidae of Boreal North America: Revision of the

species of *Acontia* Ochs. — Rehn, J. A. G., Notes on Mexican Orthoptera, with descriptions of new species. — Dietz, W. G., On *Pigritia* Clem. (with 2 plates). — Hunter, W. D., Catalogue of the Diptera of South America II. — Schaus, W., New species of Geometridae from tropical America I. etc.

Subscription price for the complete volume (4 nrs.) M. 22.

B. Coleoptera.

- Berg, C.**, De nonnullis speciebus argentinis cognitis aut novis generis Epipedonotae Sol. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac., Marzo 1901.) 8. 5 pg. 0⁶⁰
- Champion, G. C.**, Observations on some species of *Orina*, a genus of viviparous and ovoviviparous Beetles. (London, Ent. Soc. Trans. 1901.) 8. 48 pg. with 2 plates (1 coloured). 3
- Dodero, A.**, Corylophidae e Pseudocorylophidae della Birmania. (Viaggio di L. Fea in Birmania. LXXXII.) (Genova, Ann. Mus. Civ., Ott. 1900.) in-8. gr. 4 pg. 0⁶⁰
- Nuovo Leptotyphlus del Genovesato. (Res Ligusticae XXXII.) (Genova, Ann. Mus. Civ., Ott. 1900.) in-8. gr. 2 pg. 0⁵⁰
- Enderlein, G.**, *Meropathus Chuni* nov. gen., nov. spec. Eine neue Helephorinengattung von der Kerguelen-Insel. (Leipzig, Zool. Anz. 1901.) 8. 4 pg. mit 6 Figuren. 0⁶⁰
- Gahan, C. J.**, A Revision of *Astathes*, Newm., and allied Genera of Longicorn Coleoptera. (London, Ent. Soc. Trans. 1901.) 8. 38 pg. with 1 coloured plate. 3
- Gestro, R.**, Gli Anofthalmi trovati finora nel Veneto. (Genevo, Ann. Mus. Civ., Ott. 1900.) in-8. gr. 6 pg. 4
- Materiali per la conoscenza della Fauna Eritrea raccolti da P. Margretti. Un nuovo genere di Rhysopaussidae. (Genova, Ann. Mus. Civ., Febr. 1900.) in-8. gr. 6 pg. 4
- Catalogo sistematico dei Paussidi. (Genova, Ann. Mus. Civ., Marzo 1901.) in-8. gr. 42 pg. 4
- Kolbe, H. J.**, Vergleichend-morphologische Untersuchungen an Coleopteren, nebst Grundlagen zu einem System und zur Systematik derselben. Berlin, Arch. Naturgesch.) 1901. gr. 8. 62 pg. m. 2 Tafeln.
- Obst, P.**, Synopsis der Coleopterengattung *Anthia* (Weber). (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1901. gr. 8. 34 pg. m. 3 Abbildungen.
- Péringuey, L.**, Descriptive Catalogue of the Coleoptera of South Africa. Cape Town (Transact. S. Afr. Philos. Soc.) 1901. roy. 8. 563 pg. with 9 plates. 27
- Pic, M.**, Anthicidae de l'Erythrée. (Genova, Ann. Mus. Civ., Nov. 1900.) gr. in-8. 2 pg. 0⁵⁰
- Diagnoses d'Anthicidae de la Nouvelle Guinée. (Genova, Ann. Mus. Civ., Dic. 1900.) gr. in-8. 7 pg. 4
- Hylophilidae de la Malaisie, et nouveau genre d'Anthicidae de Sumatra. (Genova, Ann. Mus. Civ., Febr. 1901.) gr. in-8. 6 pg. 4
- Diagnoses de Macratria et d'Anthicidae de la Malaisie. (Genova, Ann. Mus. Civ., Febr. 1901.) gr. in-8. 15 pg. 4⁵⁰
- Diagnoses de Macratria de la Nouvelle Guinée. (Genova, Ann. Mus. Civ., Dic. 1900.) gr. in-8. 5 pg. 0⁸⁰
- Spaeth, F.**, Zwei neue Cassididen von Paraguay gesammelt von G. Boggiani. (Genova, Ann. Mus. Civ., Ott. 1900.) gr. 8. 3 pg. 0⁵⁰
- Tschitscherine, T.**, Révision du sous-genre *Bothriopterus* Chand. (genere *Platysma* Bon., Tsch.) St. Petersburg (Horae Soc. Ent. Ross.) 1900. gr. in-8. 8 pg. 4

- Tschitschérine, T.**, Quelques observations sur les Eudromus de Madagascar et sur les Homalosoma d'Australie. (St. Pétersbourg, Horae Soc. Ent. Ross. 1900.) gr. in-8. 4 pg. 060

C. Lepidoptera.

- Barrett, C. G.**, The Lepidoptera of the British Islands. Descriptive account of the families, genera and species indigenous to Great Britain and Ireland, their preparatory states, habits and localities. London 1904. roy. 8. with plates. — Parts 78—80 (Volume VII, parts 8—10): pg. 225—304 with 12 plates (nrs. 309—320).
Each part 320
with coloured plates 520
- Fawcett, J. M.**, Notes on the Transformations of some South African Lepidoptera. London, Zool. Soc. Transact. 1904.) roy. 4. with 4 plates. 4550
- Fleck, E.**, Die Macrolepidopteren Rumäniens. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1904. gr. 8. 200 pg. 750
- Huene, F. von**, Einige neue und verkannte Formen estländischer Lepidopteren. (Stettin, St. Ent. Ztg. 1904.) gr. 8. 6 pg. 4
- Lathy, P. J.**, An Account of a Collection of Rhopalocera made at Zomba in British Central Africa. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 18 pg. with 4 coloured plate. 3
- Moore, F.**, Lepidoptera Indica. Descriptions of all the Lepidopterous Insects (Butterflies and Moths) known to inhabit the Indian Region, with numerous notes on their transformations, food-plants, habits, etc. (In about 80 monthly parts.) London 1904. 4. with about 600 plates. — Parts 49 and 50 (Volume V, parts 1 and 2): pg. 1—48 with 12 plates (nrs. 379—390).
With plain plates: Each part M. 10.20; with the plates carefully coloured (only 250 copies will be produced): Each part M. 15.50; subscription for every 12 parts M. 174.
- Nicholl, Mary De la Beche**, Butterflies of the Lebanon. With Preface and Notes by H. J. Elwes. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 23 pg. 2
- Rebel, H.**, Geschichte der Lepidopterologie in Oesterreich. Wien 1904. gr. 8. 29 pg. mit 2 Portraits. 250
- Smith, H. G.**, Rhopalocera Exotica, being illustrations of new, rare or unfigured species of Butterflies. With coloured drawings and descriptions. London 1904. 4. — Part 55 (Volume III, part 15): 4 coloured plates with 16 pg. of text. 1030
Parts 4—54 (Vol. I, II, III parts 1—44). 1880—1900. 460 coloured plates with text. M. 425.20. — Published as a continuation to: Hewitson, Exotic Butterflies. 5 volumes. 1856—76. roy. 4. with 300 coloured plates. half bound in morocco. M. 560.
- Standfuss, M.**, Leben der Schmetterlinge, deren Fang, Aufzucht und Präparierung. Ein Handbuch für Sammler. Russische Uebersetzung von O. Ssokolow u. J. Schewyrow, unter Beifügung von Arbeiten anderer Autoren herausgegeben von J. Schewyrow. St. Petersburg 1904. 327 pg. 750
- Staudinger, O., und Rebel, H.**, Catalog der Lepidopteren des paläarktischen Faunengebietes. 3. Auflage des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes. Berlin 1904. gr. 8. 32, 411 u. 368 pg. m. 4 Bildniss (v. Staudinger). 45
in Leinenband 46

Staudinger, O., und Rebel, H., Catalog der Lepidopteren des palä-arctischen Faunengebietes. Daraus einzeln: Index der Familien und Gattungen. Index der Arten, Varietäten, Aberrationen und deren Synonyme. Berlin 1901. gr. 8. 102 pg. 2

Strand, E., Beitrag zur Schmetterlingsfauna Norwegens. (Christiania, Nyt Magaz. Naturvid.) 1901. gr. 8. 48 pg.

D. Hymenoptera.

Ashmead. — Dalla Torre, K. W. v., Ein paar nomenclatorische Bemerkungen zur Gruppe Ichneumoninae von Ashmead's Classification of the Ichneumon Flies. (Wien, Entomol. Zeit.) 1901. gr. 8. 4 pg. 030

Ashmead, W. H., Classification of the Ichneumon Flies. Washington 1900. 220 pg. M. 7.

Cameron, P., Descriptions of 17 new Genera of Ichneumonidae from India and 4 from Australia. II, III. (London, Ann. Mag. Nat. Hist. April 1901.) 8. 20 pg. 450
I. 10 pg. M. 1.

Emery, C., Formiche raccolte da E. Modigliani in Sumatra, Eugane e Mentawai. (Genova, Ann. Mus. Civ., Dic. 1900.) in-8. gr. 66 pg. con 15 figure. 450

Enderlein, G., Hymenopterologische Berichtigungen betreffend die Familie der Pompiliden. (Stettin, St. Ent. Ztg. 1901.) gr. 8. 3 pg. 060
— Neue Pepsis-Arten aus dem königl. Museum für Naturkunde zu Berlin. (Stettin, St. Ent. Ztg. 1901.) gr. 8. 6 pg. mit 7 Figuren. 4

Kriechbaumer, J., Bemerkungen über Ophioniden. II. (Leipzig, Zeitschr. Hymenopterol. u. Dipterol.) 1901. 8. 7 pg. 050
— Weitere Bemerkungen über *Scolobates italicus* Gr. (Leipzig, Zeitschr. Hymenopterol. u. Dipterol.) 1901. 8. 4 pg. 050

Lagerheim, G., Ueber *Lasius fuliginosus* Latr. und seine Pilzzucht. Stockholm (Entomol. Tidskr.) 1900. 8. 13 pg. m. 6 Abbildungen. 120

Mantero, G., Mutillidae e Scoliidae raccolte da L. Loria nella Papuasias orientale. (Viaggio di L. Loria nella Papuasias or. XXV.) (Genova, Ann. Mus. Civ., Nov. 1900.) in-8. gr. 13 pg. 450

Morice, F. D., Observations on Sphecodes. (London, Entomol. Monthly Magaz.) 1901. 8. 6 pg. 080

E. Diptera.

Coquillett, D. W., A systematic Arrangement of the Families of the Diptera. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1901. 8. 6 pg. 450

Enderlein, G., Ueber die Gattung *Gyrostigma* Braun und *Gyrostigma conjungens* nov. spec., nebst Bemerkungen zur Physiologie. (Berlin, Arch. Naturg.) 1901. gr. 8. 18 pg. m. 1 Tafel. 220

Escherich, K., Ueber die Bildung der Keimblätter bei den Musciden. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1901. gr. 4. 69 pg. m. 3 colorirten Tafeln in-fol. u. 10 Abbildungen. 9

Hendel, F., Ueber einige neue oder weniger bekannte europäische Muscaria schizometopa. (Wien, Verh. Zool.-bot. Ges. 1901.) 8. 14 pg. 450

Hunter, W. D., Catalogue of the Diptera of South America. 2 parts. (I. Bibliography and Nematocera. II. Homodactyla and Mydiadae). Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1900. 8. 74 pg. 5

- Müggenberg, F. H.**, Larve und Puppe von *CylinProtoma glabrata* (Meigen) 1848, ein Beitrag zur Kenntniss der Tipuliden. (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1904. gr. 8. 46 pg. m. 4 theilweise colorirten Tafel in-4.
- Reports** to the Malaria Committee of the Royal Society. Series V. London, April 1904. 8. 78 pg. with diagrams. 270
- Cont: Stephens, W. W., and Christophers, S. R., Reports from the west coast of Africa (mononuclear Leucocytes diagnostic of Malaria, etc.). — Daniels, C. W., Reports from East Africa (observations on the Anopheles of British Central Africa; distribution and breeding grounds in British Central Africa; etc.).
- Sirrinc, F. A.**, A little-known Asparagus-Pest (*Agromyza simplex* Loew). Geneva N. Y. (Bull. N. Y. Agric. Exper. Stat.) 1900. 8. 6 pg. with 4 plate. 050
- Speiser, P.**, Studien über Hippobosciden. I. (Genova, Ann. Mus. Civ., Sett. 1900.) gr. 8. 40 pg. 120

F. Orthoptera.

- Krassiltschik, J. M.**, Ueber den Kampf gegen die Heuschrecke mit Hilfe von Schweinfurter Grün im Tersker Bezirk im Frühjahr 1900. (Russisch.) St. Petersburg 1904. 8. 25 pg. 4
- Pierantoni, U.**, Contribuzione allo Studio del Sistema nervoso stomatogastrico degli Ortotteri Saltatori. Napoli (Atti Acc. Sc.) 1900. in-4. 8 pg. con 4 tavola. 3

G. Hemiptera.

- Berg, C.**, Substitution d'un nom générique d'Hémiptères. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac., Marzo 1904.) 8. 4 pg. 030
- Distant, W. L.**, Enumeration of the Heteroptera (Rhynchota) collected by S. L. Fea in Burma and its vicinity. Part I. Pentatomidae. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 46 pg. 2
- Kirkaldy, F. W.**, On some Rhynchota, principally from New Guinea (Amphibicorisae and Notonectidae). (Genova, Ann. Mus. Civ., Febr. 1904.) roy. 8. 7 pg. 4
- Kuhlgatz, T.**, Uebersicht der Indo-Australischem Coptosoma-Arten aus der Verwandtschaft vor *Coptosoma cinctum* (Eschz.). (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1904. gr. 8. 60 pg. m. 2 Tafeln.
- Osborn, H.**, The genus *Scaphoideus*. (Cincinnati, Journ. Cinc. Soc. Nat. Hist. 1900.) 8. 23 pg. with 2 plates. 3

Nachrichten.

Der „alte Becker“ ist am 16. April in Sarepta hochbetagt verstorben. Der liebenswürdige Sammler ist vielen Entomologen bekannt geworden, und manche Neuheit aus der Kirghisensteppe, aus dem Kaukasus und aus Daghestan hat er zu Tage gefördert.

Alexander Becker wurde am 30. August 1848 als Sohn eines Einwanderers aus Hessen-Darmstadt in Sarepta geboren; in St. Petersburg und Moskau erhielt er seine Ausbildung und nahm dann eine Stellung als Lehrer an der Knabenschule in Sarepta an. Wegen schwankender Gesundheit gab er nach vier Jahren schon seine Lehr-

thätigkeit auf und wirkte seitdem als Organist in Sarepta. Bald wurde die Sammel- und Reiselust in ihm wach; er erforschte zunächst die Umgegend Sarepta's in entomologischer und botanischer Hinsicht, trat mit auswärtigen Sammlern in Verbindung und wurde dadurch zu weiten Reisen ermuthigt. Die Kirghisensteppe, die Uferländer des Caspischen Meeres und der Kaukasus wurden sein Sammelgebiet, welches ihm viele entomologische und botanische Neuheiten lieferte. Seine Beobachtungen legte er in zahlreichen Aufsätzen nieder, welche von 1854 bis 1889 in dem „Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou“ veröffentlicht wurden.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

Von uns sind zu beziehen:

C. F. Freyer

Neuere Beiträge zur Schmetterlingskunde.

7 Bände in-4. mit 700 colorirten Tafeln. 1831—59.

Preis 340 Mark.

[43

Vollständiges, gebundenes Exemplar dieses seiner vorzüglichen Abbildungen wegen geschätzten Werkes.

J. Hübner

Sammlung Europäischer Schmetterlinge.

Nebst Fortsetzung von C. Geyer.

790 Kupfertafeln in altem Original-Colorit. 1805—1844. 4.

Preis 950 Mark.

Sehr gutes, vollständiges Exemplar; die Tafeln lose in 5 Kästen.

J. Hübner

Geschichte Europäischer Schmetterlinge.

(Raupen, Puppen, Futterpflanzen.)

447 Kupfertafeln in altem Original-Colorit. Augsburg 1806 ff. 4.

Preis 750 Mark.

Sehr sauberes Exemplar dieser prächtigen Tafeln, in Lederkasten.

B. Gerhard

Monographie der europäischen Lycaeniden: Thecla,

Polyommatus, Lycaena, Nemeobius.

Die 39 colorirten Tafeln, ohne Text, aber mit ausführlichem handschriftlichen Index, in Pappband, sehr sauber. 1853. 4.

Preis 50 Mark.

W. C. Hewitson

Catalogue of Lycaenidae.

1862. 4. with 8 coloured plates.

Preis 22 Mark.

Illustrations of Diurnal Lepidoptera: Lycaenidae.

Complete with 103 coloured plates. 1864—78. 4.

Preis 195 Mark.

Vorräthig bei **R. Friedländer & Sohn** in **Berlin**, Carlstrasse 11.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Commissionsverlage erschien und ist nur von uns zu beziehen: [44

Mémoires sur les Lépidoptères

rédigés par **N. M. Romanoff.**

Tome I. St. Pétersbourg 1884. 4. 181 pg. avec 10 planches coloriées et 1 carte de la Transcaucasie. Preis 30 Mark.

Inhalt: Romanoff, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. I. partie. — Christoph, Lepidoptera a. d. Achal-Tekke-Gebiete. I. Theil. — Staudinger, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopterenfauna d. Achal-Tekke-Gebietes. — Snellen, Un nouveau genre de Pyralides. — Grumm-Grshimaïlo, Lepidopteroi. Mittheilungen. — Table alphabétique.

Tome II. 1885. 4. 262 pg. av. 16 planches coloriées. 40 Mark.

Inhalt: Romanoff, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. II. partie. — Christoph, Lepidoptera a. d. Achal-Tekke-Gebiete. II. Theil. — Heylaerts, Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle appartenant aux Cossina H. S. — Heylaerts, Psychides nouvelles ou moins connues de l'Empire Russe. — Snellen, Description d'un nouveau genre de Pyralides. — Christoph, Schmetterlinge aus Nord-Persien. — Erschoff, Verzeichnisse von Schmetterlingen aus Central-Sibirien. — Grumm-Grshimaïlo, Bericht über meine Reise in das Alai-Gebiet. (Correspondenz.) — Table alphabétique.

Tome III. 1887. 4. 419 pg. avec 17 planches coloriées et 2 cartes coloriées. 50 Mark.

Inhalt: Romanoff, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. III. partie. — Christoph, Lepidoptera a. d. Achal-Tekke-Gebiete. III. Theil. — Staudinger, Neue Arten und Varietäten von Lepidopteren aus d. Amur-Gebiete. — Fixsen, Lepidoptera aus Korea. — Grumm-Grshimaïlo, Bericht über meine Reise in das östliche Buchara. (Correspondenz.) Nebst Anhang: Diagnosen einiger neuer Species. — Alphéraky, S., Diagnoses de quelques Lépidoptères inédits du Tibet. — Table alphabétique.

Tome IV. 1890. 4. VII et 577 pg. avec 21 planches coloriées, 1 lithographiée et une carte. 80 Mark.

Inhalt: Gr. Grumm-Grshimaïlo, Le Pamir et sa Faune lépidoptérologique.

Tome V. 1889. 4. 248 pg. avec 12 planches coloriées. 40 Mark.

Inhalt: Christoph, Lepidoptera aus d. Achal-Tekke-Gebiete. IV. Theil. — Alphéraky, Lépidoptères rapportés du Thibet par le Général N. M. Przewalsky de son voyage de 1884—85. — Alphéraky, Lépidoptères rapportés de la Chine et de la Mongolie par G. N. Potanine. — Alphéraky, Le Pamir et sa Faune lépidoptérologique. Seconde Partie (spéciale) IV. Noctuérites. — Christoph, Neue Lepidopteren aus dem Kaukasus. — Alphéraky, Zur Lepidopteren-Fauna von Teneriffa. — Alphéraky, Sur quelques Lépidoptères de la Russie méridionale. — Table alphabétique.

Tome VI. 1892. 4. 700 pg. avec 16 planches coloriées.

60 Mark.

Inhalt: Alphéraky, Lépidoptères rapportés de la Chine et de la Mongolie par G. N. Potanine. II. — Erschoff, Verzeichniss von Schmetterlingen aus Central-Sibirien. — Standfuss, Lepidopterologisches. — Staudinger, Die Macrolepidopteren des Amurgebiets. I. — Table alphabétique.

Tome VII. 1893. 4. 56 et 658 pg. avec 23 planches dont 20 coloriées.

75 Mark.

Inhalt: E. L. Ragonot, Monographie des Phycitinae et des Galleriinae. Vol. I.

Depuis longtemps le besoin d'une Monographie sur les Phycites s'était fait sentir. Déjà Zeller a reconnu ce besoin. C'était en 1880 que M. Ragonot s'est occupé d'abord d'une telle monographie, mais le nombre énorme des espèces (643 sont décrites et figurées dans son travail) ont retardé jusqu'à présent la publication de l'ouvrage. L'auteur a revu les espèces de M. M. Zeller, Staudinger, Walsingham, Grote (collection de l'Amérique du Nord du Musée britannique), Walker, Druce et Moore, Grand-Duc Nicolas Mikhaïlovitch, Christoph, Erschoff et Alphéraky, Meyrick et Hulst. Les figures — comme dans tous les volumes des 'Mémoires' — sont d'une exécution admirable, les diagnoses et descriptions très minutieuses, la synonymie et la littérature est toujours citée.

Unter der Presse:

Mémoires sur les Lépidoptères. Tome VIII. 1901.

Inhalt: E. L. Ragonot, Monographie des Phycitinae et des Galleriinae. Tome II. (Fin.)

Bestellungen auf diesen Schlussband bitten baldigst an uns einzusenden.

Berlin, Juni 1901.

R. Friedländer & Sohn.

Mémoires sur les Lépidoptères. Rédigés par N. M. Romanoff.

Tome IX. 1897. 4. 365 pages, avec 14 planches coloriées.

45] 48 Mark.

Inhalt: Alphéraky, Lépidoptères rapportés par Mr. Gr. Groum-Grshimaïlo de l'Asie Centrale en 1889—1890. 81 pg. av. 49 fig. Lépidoptères des provinces chinoises Sé-Tchouen et Kham recueillis, en 1893, par Mr. G. N. Potanine. 67 pg. av. 20 fig. Lépidoptères de l'Amour et de la Corée. 34 pg. av. 24 fig. Mémoire sur différents Lépidoptères, tant nouveaux que peu connus, de la Faune paléarctique. 43 pg. av. 59 fig. Sur quelques Lépidoptères rapportés de l'Asie, en 1893—1895, par l'expédition de Mssrs. Roborowsky et Kozlov. 9 pg. av. 7 fig. Lépidopteren aus Kamtschatka, gesammelt von O. Herz. 47 pg. m. 10 fig. — Herz, Reise von Jakutsk nach Kamtschatka im Jahre 1890. 64 pg. Table alphabétique des noms de genres, d'espèces, de variétés et d'aberrations mentionnés dans ce volume. 47 pg.

Berlin.

R. Friedländer & Sohn.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben wurde ausgegeben:

[46

Catalog
der
Lepidopteren
des
Palaearktischen Faunengebietes
von
Dr. ph. **O. Staudinger** und Dr. ph. **H. Rebel.**

Dritte Auflage
des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen
Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Fam. Papilionidae-Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel. — II. Fam. Pyralidae-Micropterygidae von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 411 und 368 Seiten, gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.
broschirt: 15 Mark.

Als Sonderdruck aus dem Catalog ist käuflich:

Index
der Familien und Gattungen. Index der
Arten, Varietäten, Aberrationen und deren
Synonyme.

102 Seiten gross-Octav.

Preis 2 Mark.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Berliner Entomologische Zeitschrift, herausg. v. Entomol. Verein zu Berlin, unter Red. v. H. Stichel. Bd. 46, Heft 1. Berlin, Juni 1901.

Inhalt: Sitzungsberichte des Berliner Entomologischen Vereins für das Jahr 1900. Theil I. Januar – März. Pg. 1–12. — Stichel, H., Zur Synonymie einiger Arten der Gattung *Catonephele* Hübn. (m. Tfl. I u. II). Pg. 1. — Nöldner, E., Zwei neue *Heliconius*. Pg. 5. — Eichelbaum, Die Larven von *Catops Watsoni* Spence und *C. picipes* (?) Fabr. (m. Tfl. III). Pg. 9. — Schulz, O., Beschreibung einer Monstrosität von *Neuronia cespitis* F. (m. fig.). Pg. 15. — Verhöff, K. V., Einige Mittheilungen über Land-Isopoden. Pg. 17. — Stichel, H., Berichtigung und Ergänzung betreffs *Pyrameis* etc. Pg. 21. — Riffarth, H., Die Gattung *Heliconius*. II. Pg. 25–183. Litteratur. Pg. 184–85.

Preis dieses Heftes: 15 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft, herausg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und U. Lehmann (Neudamm). Band 6, Nr. 11 und 12. Neudamm, 1. und 15. Juni 1901.

Inhalt: Baer, W., Ueber das Brüten von Grabwespen in gekappten Baumzweigen (m. fig.). Pg. 161. — Burstert, H., Eine eigenthümliche einseitige Aberration von *Sphinx pinastri* (m. fig.). Pg. 164. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren (m. fig.). Pg. 166. — Cholodkowsky, N., Zur Kenntniss der Speicheldrüsen von *Gryllus domesticus* L. (m. fig.). Pg. 177. — Oudemans, J. Th., Zwei merkwürdige Hymenopteren-Nester von *Lasius fuliginosus* Latr. und *Osmia rufa* L. (m. fig.). Pg. 179. — Schröder, Chr., Experimentelle Studien über den Blütenbesuch, besonders der *Syricta pipiens* L. Pg. 181. — Schultz, O., Aberrationen von *Jaspidea celsia* L. (m. fig.). Pg. 183. — Litteratur-Referate Pg. 169, 185. — Litteratur-Berichte Pg. 175—176, 191—192.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. 15. Jahrg., Nr. 6, 7. Guben, 15. Juni, 1. Juli 1901.

Inhalt: Rudow, Einige Schädlinge an Gartenpflanzen. Pg. 21. — Gauckler, H., *Papilio Podalirius* L. Pg. 22. — Kabis, G., Sammeln von Noctuen-Raupen bei Nacht. Pg. 23. — Frühlingbilder aus den Alpen. Pg. 25. — v. Rothenburg, *Odontolabis antilope*, species nova. Pg. 26.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg., Nr. 23, 24, 25, 26, 27, 28. Leipzig, Juni, Juli 1901.

Inhalt: Börsenbericht (Ankündigung des Catalogs der paläarktischen Lepidopteren von Staudinger und Rebel im Verlage von R. Friedländer u. Sohn, Berlin); Fischer, E., Entfernung von sog. Wasserflecken bei Schmetterlingen. Pg. 177, 201. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. (Fortsetz.) Pg. 178, 185, 194, 202, 210, 218. — Eggers, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Eisleben beobachteten Käfer (Fortsetz.). Pg. 179, 195, 203, 211, 219. — Rudow, Vögel und Insekten.

Pg. 180, 187—188. — v. Aigner-Abafi, Drei neue Colias-Varietäten. Pg. 196. — Fingerling, M., Vorsommer. Pg. 204. — Insekten als Genusmittel. Pg. 205. — Kathariner, L., Zweijährige Puppenruhe bei Papilio Machaon. Pg. 212. — Mittheilungen über das Vorkommen von Cantharis fusca L. Pg. 212. — Neuburger, W., Ein neuer Apparat zur Einschränkung der Raupenplage. Pg. 213. — Alté, M., Ein neuer Sammelkasten für Insekten. Pg. 220. — Schmalz, J. B., Zur Lebensweise der brasilianischen Dasselfliege. Pg. 220.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, hrsg. von Fr. W. Konow, Teschendorf b. Stargard i. M. Jahrg. 1. Heft 4. Teschendorf, 1. Juli 1901.

Inhalt: Brauns, Nachträge zu den Lissonotinen (Schluss). Pg. 177. — Brauns, Ein neuer Ephialtes. Pg. 183. — Krieger, R., Bemerkung zur Nomenclatur des Geäders des Hinterflügels der Ichneumoniden. Pg. 184. — Stein, P., Die ausser-europäischen Anthomyiden in der Sammlung des British Museum zu London. Pg. 185. — Alfken, J. D., Nomada Roberjeotiana Panz., eine in zwei Formen auftretende Art. Pg. 221. — Carpentier, L., Sur les larves de quelques Nématides. Pg. 223. — Friese, H., Zur Synonymie der Apiden. I. Pg. 224. — Kriechbaumer, Ist „tenuigena“ eine sprachlich unmögliche Bildung und durch „tenuigenis“ zu ersetzen? Pg. 224. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra. (Fortsetz.). Pg. 225—240 (= 49—64 eig. Pagin.)

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Zoologisches Centralblatt, hrsg. von A. Schuberg, Heidelberg. Jahrg. 8, Nr. 11. Leipzig, 4. Juni 1901.

Entomologischer Inhalt: Fick, R., Referat über Dickel, F., u. A. Weismann, Untersuchungs-Ergebnisse von Bieneneiern. Pg. 366. — Heymons, R., Referat über Paulcke, W., Über die Differenzirung der Zellelemente im Ovarium der Bienenkönigin. Pg. 308. — Ders., Referat über Escherich, K., Über die Bildung der Keimblätter bei den Musciden. Pg. 369.

Mitteilungen des Badischen Zoologischen Vereins. Jahrg. 1, 8 Nrn. Karlsruhe, 1. October 1899 — 31. December 1900.

Entomologischer Inhalt: v. Göler-Sulzfeld, *Tinea* (*Simaethis*) *pariana* Cl. Pg. 12—13. — Nägele, F., Ein entomologischer Ausflug in die Umgebung Freiburgs. Pg. 13—16. — Hilger, C., Verzeichniss der bis jetzt im Grossherzogth. Baden aufgefundenen Aphaniptera. Pg. 16—27. — Meess, A., 1. Beitrag zur Kenntniss der Hemipteren-Fauna Badens. Pg. 37—43, 56—61, 71—75, 91—94. — Nägele, F., Einiges über den *Platypus cylindrus* Fabr. Pg. 43—44. — Disqué, Zur Mikrolepidopteren-Fauna von Speier nebst Nachträgen und Berichtigungen zu „Reutti, Lepidopteren-Fauna des Grossherzogth. Baden.“ Pg. 127—135. — Kabis, G., Drei für Baden neue Grossschmetterlinge. Pg. 135—136. — Fischer, L., Käferfauna der Kniebisgegend. Pg. 143—154.

— Jahrgang 2, Nr. 9 u. 10, Karlsruhe, 1. Mai 1901.

Entomologischer Inhalt: Meess, A., 1. Beitrag zur Kenntniss der Hemipteren-Fauna Badens. (Fortsetz.) Pg. 18—24.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. v. A. Hetschko und E. Reitter. Jahrg. 20, Heft 5. Wien, 29. Juni 1901.

Inhalt: Hendel, F., Ueber die Dipterengattungen *Ctenulus* Rond. und *Ectinocera* Zett. (m. Tafel 2). Pg. 89. — Reitter, E., Coleopterologische Notizen. Pg. 98. — Reitter, E., 13. Beitrag zur Coleopteren-Fauna von Europa und den angrenzenden Ländern. Pg. 99. — Reitter, E., Uebersicht der bekannten *Agyrtes*-Arten. Pg. 102. — Reitter, E., Neue Uebersicht der Arten der Coleopteren-Gattung *Ischyronota* Weise. Pg. 103. — Reitter, E., Notizen zu den Bemerkungen des Herrn Tschitscherine zu Reitter's Bestimmungstabelle der Harpalini. Pg. 109. — Reitter, E., Uebersicht der Coleopteren-Gattung *Pedilus* Fisch. der paläarktischen Fauna. Pg. 114. — Litteratur und Notiz. Pg. 117—120.

Preis des Jahrganges: 9 Mark.

Verhandlungen der K. K. zoolog.-botan. Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. M. Abbild. Band 51. Heft 4. Wien, 30. Mai 1901.

Entomologischer Inhalt: Bericht über die Feier des 50 jährigen Bestehens der K. K. zool.-botan. Gesellschaft am 30. Mai 1901. Pg. 235. — Krauss, H. A., Beitrag zur Kenntniss der Orthopteren Deutsch Südwestafrikas. Pg. 281—293.

Természetráji Füzetek, Zeitschrift für Zoologie, Botanik, Mineralogie und Geologie, hrsg. v. Ungar. National-Museum in Budapest, redig. v. A. Mocsáry. Vol. 24, pts. 1 et 2, cum 12 tabulis. Budapest, 10. Jan. 1901.

Entomologischer Inhalt: Konow, Fr. W., Neue Chalastogastra-Arten. Pg. 57—73. — Kertész, C., Zwei neue Ephygrobia-Arten von Singapore. Pg. 81. — Kertész, C., Ueber Indo-Australische Lonchaeiden. Pg. 82—87. — Hendel, Fr., Zur Kenntniss der Tetanocerinen. Pg. 138—143. — Szépligeti, G., Braconiden aus Syrien und Palästina, in der Sammlung des Ungarischen National-Museums. Pg. 152. — Schilsky, J., Apion Horvathi n. sp. aus Russisch Armenien. Pg. 153—154. — Kraatz, G., Cetoniden aus Neu-Guinea, gesammelt von L. Biró. Pg. 155—157. — Kertész, C., Catalogus Pipunculidarum usque ad finem anni 1900 descriptarum. Pg. 157—169. — Csiki, E., Catalogus Endomychidarum. Pg. 1—53 (in Appendice).

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 16 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology, ed. by Rich. South. Vol. 34, Nr. 458. London, July 1901.

Inhalt: Chapman, T. A., Names and Definitions of Hybrids. Pg. 189. — Cockerell, T. D. A., New and little known Bees from Nebraska. Pg. 190. — Giles, G. M., 6 New Species of Culicidae from India. Pg. 192. — Fletcher, Th. B., A preliminary List of the Lepidoptera of Wei-hai-wei. Pg. 197. — Wainwright, C. J., Diptera and Hymenoptera in Norfolk. Pg. 201. — Notes and Observations. Pg. 203. — Captures and Field Reports. Pg. 205. — Societies etc. Pg. 209—212.

Preis des Jahrganges: 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o.

Second Series No. 139 (No. 446) Vol. 12 (= Vol. 37).
London, July 1901.

Inhalt: Swinton, A. H., Coleoptera round about Jerusalem (concluded). Pg. 157. — Mc Lachlan, R., Trichoptera, Planipennia and Pseudo-Neuroptera collected by Champion in the Upper and Lower Engadine in July 1900. Pg. 160. — Mc Lachlan, R., A new species of Trichoptera from Switzerland. Pg. 162. — Morton, K. J., Notes on certain Palaearctic species of the genus *Hemerobius*: *H. concinnus* and its var. *quadrifasciatus*. Pg. 163. — Mc Lachlan, R., *Hemerobius longifrons* Walker is not to be included in the European Fauna. Pg. 165. — Gardner, W., *Coelioxys mandibularis* Nyl., an addition to the British List of Aculeates. Pg. 166. — Saunders, E., *Coelioxys mandibularis* Nyl. Pg. 167. — Meyrick, E., A new genus and species of Australian Hesperidae. Pg. 168. — Chapman, T. A., Rediscovery of *Loxopera deaurana* Peyr., with an account of its Life History. With notes by H. Durrant. Pg. 169. — Eaton, A. E., Spring notes from South Devon. Pg. 171. — Bignell, G. C., *Metopius dentatus* F., bred from *Bombyx Quercus*. Pg. 171. — Champion, G. C., *Odontaeus mobilicornis* F., at Woking. Pg. 171. — Bailey, J. H., *Dryophilus pusilla* Gyll., at Helsby, Cheshire. Pg. 171. — Bailey, J. H., *Licinus depressus* Payk., in North Staffordshire. Pg. 171. — Cockerell, T. D., *Aspidiotus articulatus* Morg., in Costa Rica. Pg. 171. — Goss, H., *Vanessa Antiopa* etc. in the Isle of Wight. Pg. 171. — Adams, F. C., *Papilio Machaon* L., taken in Hampshire. Pg. 172. — Review Pg. 172. — Obituary (A. Constant) Pg. 173. — Societies Pg. 174. — Walsingham, New Corsican and French Micro-Lepidoptera (continued). Pg. 177—180.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of
Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 13, Nr. 7.
London, Berlin, New York, July 1. 1901.

Inhalt: Burrows, C. R. N., The food-plants of *Phorodesma smaragdaria* Fab. Pg. 197. — Tutt, J. W., Migration and Dispersal of Insects: Lepidoptera. Pg. 198. — Sharp, W. E., Notes on the distribution of the British Coleoptera. Pg. 201. — Nicholl, M. de la B., Butterflies in the Lebanon (concluded). Pg. 205. — Portschinsky, J., Observations on some new and little known Orthoptera with biological notes. Pg. 210. —

Dollman, J. C., Notes on an unsuccessful attempt to breed *Colias edusa*. Pg. 213. — Practical Hints, Current notes etc. Pg. 215—226.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,80 Mark.

Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London. Year 1900. Part IV. London, 1. April 1901.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Revision of the Rhynchota belonging to the Family Pentatomidae in the Hope Collection at Oxford (W. col. plates 52 and 53). Pg. 807—825. — Annandale, N., Observations on the Habits and Natural Surroundings of Insects made during the „Skeat Expedition“ to the Malay Peninsula 1899—1900. Pg. 837—869. — Butler, A. G., On two Consignments of Butterflies collected by Rich. Crawshay in the Kikuyu Country of British East Africa in 1899 and 1900 (W. col. plate 58). Pg. 911—947. — Newstead, R., On a new Scale-Insect from Zomba, British East Africa (W. Plate 59). Pg. 947—949.

— Year 1901, Part I London, 1. June 1901.

Entomologischer Inhalt: Butler, A. G., On some Butterflies from the White Nile collected by Capt. H. N. Dunn of the Egyptian Army. Pg. 25—26. — Jacoby, M., Descriptions of some new Species of Phytophagous Coleoptera of the Family Chlamyidae (W. col. Plate 14). Pg. 153—164.

Preis des Einzelheftes: 12,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by Günther, Carruthers and Francis jr. 7. Series (Vol. 8), Nr. 43. London, July 1901.

Entomologischer Inhalt: Swinhoe, C., New Genera and Species of Eastern and Australian Moths. Pg. 16—27. — Arrow, G. J., The Rutelid Genus *Adorodocia* and a new allied form. Pg. 35—38. — Schaus, W., New Species of Noctuidae from Tropical America. Pg. 38—51. — Cockerell, T. D. A., The new Mexico Coccidae of the Genus *Ripersia*. Pg. 51—57. — Butler, A. G., On a collection of Butterflies made by Migeod in N. Nigeria between Sept. 1899 and Jan. 1900. Pg. 57—60. — Distant, W. L., On a few undescribed Rhynchota. Pg. 60

—62. — Hempel, A., Descriptions of Brazilian Coccidae. Pg. 62—72.

Preis des Jahrganges : 31 Mark.

Preis der Einzelnummer : 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Paris 1901. Nr. 9 et 10.

Inhalt: Trotter, A., Description de deux Cynipides nouveaux. Pg. 175. — Bedel, L., et Bourgeois, J., *Telephorus geniculatus* Luc. et *Pygidia geniculata* Mars. Pg. 176. — Lamy, Éd., Sur la terminaison des trachées chez les Aranéides. Pg. 178. — Baer, G.-A., Note sur le venin de divers Arthropodes du Pérou. Pg. 180. — Fleutiaux, Ed., Note sur une Bruche de l'Afrique occidentale. Pg. 181. — Azam, J., Orthoptères recueillis dans l'île de Chypre. Pg. 188. — Azam, J., Complément à la note sur quelques Hémiptères peu communs, de M. Maurice Royer. Pg. 191. — Rebel, H., Notes synonymiques sur deux espèces de Géométrides. Pg. 192. — Bulletin bibliographique Pg. 182, 193.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, rédigée par Alb. Fauvel. Tome 20, Nr. 3 et 4. Caen, Avril 1901.

Inhalt: Xambu, Mœurs et métamorphoses des Insectes (9. mém., 3. ptie.). Pg. 45. — Fauvel, A., Voyage de M. le Dr. Bugnion au Venezuela, en Colombie et aux Antilles; Staphylinides. Pg. 60. — Fauvel, A., Anomalie du Prothorax chez deux Staphylinides. Pg. 92. — Pandellé, L., Études sur les Muscides de France (3. ptie.). Pg. 309—324 (suite du Nro. 12, 1900. voir pg. 47).

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 9 (1900—1901), Nr. 10 et 11. Chateauroux, 10 juin 1901.

Inhalt: Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse (Tenebrionidae), suite. Pg. 145—176.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale, Dir. E. Barthe. 9. Année, Nr. 1. Narbonne, 15. Janvier 1901. (publié 15 juin).

Inhalt: Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Pyrénées-Orientales (Coléoptères; suite.) Pg. 1. — Seidlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae d'Europe (suite.) Pg. 6. — Barthe, E., Catalogus Coleopterorum Galliae et Corsicae. (suite). Pg. 13—15. — André, E., Lépidoptères de France, de Suisse et de Belgique (av. fig., suite) Pg. 153—159.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Bulletin de la Société Zoologique de France.
Tome 26, Nr. 3. Paris, Mars 1901.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Notes diverses sur le genre *Zonabris* Harold, Pg. 77—78.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, éd. p. les Fils d'Émile Deyrolle. Année 23. Série 2, Nr. 342. Paris, 1. Juin 1901.

Entomologischer Inhalt: Xamheu, Moeurs et Métamorphoses de l'*Anobium paniceum* L. Pg. 127—128. — Les Plantes de France, leurs Papillons et leurs Chenilles (tableau). Pg. 131. — Planet, L., Essai monographique sur les Coléoptères des genres *Pseudolucane* et *Lucane* (fig.) Pg. 133—134. — Houlbert, C., Genera analytique illustré des Coléoptères de France (Fam. *Dascilides* Guér.) (à suivre). Pg. 136 (18 de pag. spéc.).

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 45, Nr. 6. Bruxelles, 3. juillet 1901.

Inhalt: Willem, V., L'influence de la lumière sur la pigmentation de *Isotoma tenebricola* (av. plche. II.). Pg. 193. — Emery, C., A propos de la classification des Formicides (fig.) Pg. 197. — Wheeler, W.-M., Notices biologiques sur les Fourmis mexicaines (présentées par Dr. A. Forel). Pg. 199—205.

Bulletino della Società Entomologica Italiana.
Anno XXXIII, trimestre 1. Firenze, 1901.

Inhalt: Bezzi, M., Materiali per la conoscenza della fauna Eritrea, raccolti dal Dott. P. Magretti (Ditteri). Pg. 5. — Bröle-

mann, H. W., Materiali per la conoscenza della fauna Eritrea, raccolti dal Dott. P. Magretti (Myriapodes) con tav. Pg. 26. — Bargagli, P., Commemorazione del Barone M. E. de Selys-Longchamps. Pg. 36. — Curdò, A., Dott. O. Staudinger (Necrologio). Pg. 40. — Emery, C., Note sulle Doriline (con fig.). Pg. 43. — Emery, C., Spicilegio mirmecologico (con fig.). Pg. 57. — Bibliografia Pg. 64—65.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, ed. by W. Beutenmüller. Vol. 9, Nr. 2. New York, June 1901.

Inhalt: Fernald, C. H., New Pyralidae and Tortricidae from Palm Beach, Florida. Pg. 49. — Smith, J. B., Notes on some Digger Bees. II. (w. plates 3—5). Pg. 52. — Schaus, W., New Species of Heterocera from Tropical America. II. Pg. 73. — Swainson, E. M., Notes on Lepidopterous Larvae from Jamaica, B. W. I. Pg. 77. — Weeks, A. C., An Aberration of *Papilio Philenor* L. aberr. *Wasmuthi* (aberr. nov.) (w. plate 6.) Pg. 82. — Fox, W. J., 2 New Bombycine Moths. Pg. 83. — Dyar, H. G., Notes on the Larva of *Psaphidia thaxterianus*. Pg. 84. — Dyar, H. G., Diagnosis of a new Arctian. Pg. 85. — Coquillett, D. W., Description of 3 Lepidopterous Larvae. Pg. 85. — Schaeffer, C., Note on a Species of *Psilopyga*. Pg. 86. — Beutenmüller, W., The earlier Stages of *Sphinx Gordius*. Pg. 87. — Beutenmüller, W., The earlier Stages of *Smerinthus geminatus*. Pg. 89. — Beutenmüller, W., Descriptions of 2 Larvae. Pg. 90. — Proceedings of the N. Y. Entom. Society. Pg. 91—96.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology. Publ. by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass., Vol. 9, Nr. 302, June 1901.

Inhalt: Kellogg, V. L., Studies for Students I. Anatomy of larva of *Holorusia rubiginosa* (illustr.). Pg. 207. — Melander, A. L., Gynandromorphism in a new species of *Hilara* (illustr.) Pg. 213. — Cockerell, T. D. A., A new Coccid on roots of *Rubus*. Pg. 215. — McClendon, J. F., A new Species of *Chrysopa* from Texas (illustr.) Pg. 215—216.

Subscription price for 12 mrs.: 10 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Edited by H. Skinner and P. P. Calvert. Vol. 12, Nr. 6. Philadelphia, June 1901.

Inhalt: Carpenter, S. C., Protection of *Chionobas semidea*. Pg. 161. -- Lovell, J. H., *Prosopis Ziziae*. Pg. 162. — Snyder, Prof. and A. J., Over the Range in a Wagon (conclusion). Pg. 163. — Merrick, F. A., A new Device. Pg. 169. — Skinner, H., On a small collection of Butterflies made in California and in Arizona. Pg. 170. — Banks, N., A new Ascalaphid from the United States. Pg. 172. — Letters from Thomas Say to John F. Melsheimer 1816—1825. IV. Pg. 173. — Harvey, F. L., Contributions to the Odonata of Maine. IV. Pg. 178. — Entomological News. Pg. 179—192.

Preis des Jahrganges: 7 Mark.

Bulletin of the University of Kansas. Vol. I, Nr. 4. Lawrence, July 1900. (w. 9 plates and 1 geol. map).

Entomologischer Inhalt: Hough, C. de N., South American Muscidae in the Collection of S. W. Williston (w. plates 44 and 45). Pg. 203—232.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune, London, Ont. Vol. 33, Nr. 6, 7. London, Ont., June, July, 1901.

Inhalt: Wolley Dod, F. H., Preliminary list of the Macrolepidoptera of Alberta, N.-W.-T. Pg. 157. — Moffat, J. A., How to get rid of Fleas. Pg. 172. — Woodworth, C. W., Note on the respiration of *Aleurodes citri*. Pg. 173. — Webster, F. M., Insectary rearings of two species of *Mordellistena*. Pg. 176. — Grote, A. R., Some original descriptions by Guenée. Pg. 177. — King, G. B., The Coccidae of British North America. Pg. 179. — Osborn, H., New genus including two new species of Saldidae. Pg. 181. — Webster, F. M., An experiment in importation of Beneficial Insects. Pg. 183. — Rehn, J. A. G., Linnean Genus *Gryllus*; Additions and Corrections. Pg. 184. — Hinds, W. E., Notes on the Life-history of *Alsophila pometaria* Peck. (w. plate 4.) Pg. 185. — Dyar, H. G., Further about the types of *Acronycta*. Pg. 191. — Grinnell, F., A new variety of *Lycaena Amyntula*, etc. Pg. 192. — King, G. B., The Coccidae of British North America. Pg. 193. — Morse, A. P.,

The Xiphidiini of the Pacific Coast. Pg. 201. — French, G. H., More about the redwinged Catocalae. Pg. 205. — Brunetti, E., On labeling Insects. Pg. 207. — British Museum Collections. Pg. 208. — Cockerell, T. D. A., New Coccidae from New Mexico. Pg. 209—210.

Preis des Bandes: 7 Mark.

The Journal of the Bombay Natural History Society, ed. by H. W. Phipson and W. S. Millard. Vol. 13, Nr. 4. Bombay, 18. May 1901.

Entomologischer Inhalt: Hampson, G. F., The Moths of India (w. fig.), Series II, Part IV. Pg. 571—592. — Giles, G. M., A Plea for the collective Investigation of Indian Culicidae (w. 2 plates). Pg. 592—611. — Dudgeon, G. C., and Hampson, G. F., A Catalogue of the Heterocera of Sikkim and Bhutan. X. Pg. 672—675.

Miscellaneous notes: Yerbury, J. W., An Appeal for Assistance in collecting Gadflies etc. Pg. 683—686. — Aitken, E. H., Notes on Anopheles or the Malaria Mosquito. Pg. 691—696. — Manders, M., Life History of *Mycalesis subdita* Moore Pg. 701—702.

Preis dieser Nummer: 12 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Entomological Society of London, Transactions for the year 1904.

Part I. London (April 30.) 1904. 8. pg. 1—114 and (Proceedings) 4—8, with 4 plates (3 coloured). ⁷⁵⁰

Cont.: Champion and Chapman, On some species of Orina. — Lathy, Rhopalocera fr. Zomba (Br. C. Afr.). — Gahan, Revision of *Astathes*. — Nicholl, Butterflies of the Lebanon. — Distant, Heteroptera fr. Burma.

Forel, A., Sensations des Insectes. Continuation de la critique des expériences faites dès 1887. Partie IV: 1904. Como (Riv. Biol. gen.) 1904. gr. in-8. 42 pg. ³

Parties I—III, 473 pg. avec 1 planche coloriée, 1900—1901: M. 7.

Genera Insectorum. Publiés sous la direction de P. Wytsman. Avec la collaboration des principaux spécialistes. (En environ 75 fascicules.) Bruxelles 1904. gr. in-4. av. planches en noir ou en couleurs.

En préparation. Prix de souscription pour chaque fascicule (environ 80 pg. av. 7 planches en noir ou en couleurs) M. 20; les souscriptions ne sont reçues que pour l'ouvrage complet.

Journal of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general. Edited by W. Beutenmüller. Volume IX. No. 1. New York, March 1901. roy. 8. pg. 1—48 with 2 plates.

Cont.: Caudell, A. N., The genus *Sinea* of Amyot and Serville (with 2 plates).

— Seifert, O., Life-history of *Platysenta videns*. — Dyar, H. G., Descriptions of some Pyralid Larvae from Southern Florida. — Harris, E. D., Cicindelidae of Mt. Desert, Maine. — Schaus, W., New species of Heterocera from tropical America I. etc.

— The same. Volume IX. No. 2. New York, June 1901. roy. 8. pg. 49—96 with 4 plates and 3 figures.

Cont.: Fernald, C. H., New Pyralidae and Tortricidae from Palm Beach, Florida. — Smith, J. B., Notes on some Nigger Bees II (with 3 plates). — Schaus, W., New species of Heterocera from tropical America II. — Swainson, E. M., Notes on Lepidopterous Larvae from Jamaica. — Weeks, A. C., An aberration of *Papilio Philenor* L. aberr. *Wasmuthi* aberr. nov. (with 1 plate). etc.

Subscription-price for the complete volume (4 nrs.) M. 12.

Kolbe, H., Gartenfeinde und Gartenfreunde. Die für den Gartenbau schädlichen u. nützlichen Lebewesen. Mit Abbildungen von E. Rüb-sa a m e n. Berlin 1901. 8. 320 pg. m. 76 Abbildungen. Leinenband. 3⁶⁰

Koningsberger, J. C., en Zimmermann, A., De dierlijke Vijanden der Koffiecultuur op Java. Deel II. Batavia (Mededeel. Lands Plantentuin) 1901. gr. 8. 3 u. 125 pg. m. 6 colorirten Tafeln u. 59 Abbildungen. cart. 40

Deel I. 1897. 85 pg. m. 6 Tafeln. cart. M. 6.

Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigiert von G. Stierlin. Band X. Heft 8. Schaffhausen 1901. gr. 8. pg. 297—370 m. 4 Tafel. 4⁸⁰

Inhalt: Forel, A., Einige neue Ameisen aus Südbrasilien, Java, Natal u. Mosamedes. — Frey-Gessner, E., Bemerkungen über die Imhoff'schen Apidenarten in Oken's Isis 1832—34. — Mory, E., Ueber einige neue Schweizerische Bastarde des Sphingidengenus *Deilephila* (m. 1 Tfl.). — Favre, E., Nouvelle étude sur les Eupithécies du Valais. — Stierlin, G., Beschreibung einiger neuer Rüsselkäfer.

Band X. Heft 1—7. 1898—1900. M. 42.30.

Rousseau, E., Entretiens sur l'histologie des Insectes. II: Spermatozoïdes et Spermatogenèse. (Bruxelles, Ann. Soc. Entomol. Belg.) 1899. gr. in-8. 25 pg. av. 52 figures. 4⁵⁰

Rüb-sa a m e n, E. H., Bericht über meine Reisen durch die Tucheler Haide in den Jahren 1896 und 1897. Nebst Beiträgen von F. Dahl (Araneina), E. H. Rüb-sa a m e n (Diptera, Zooecidia, Aphidae und Coccidae), F. Th u r a u (Lepidoptera), T. K u h l g a t z (Orthoptera, Odonata und Rhynchota). (Danzig, Schr. Naturf. Ges. 1901.) kl. 4. 70 pg. mit 14 Textfiguren. 3

Slingerland, M. V., Three unusual Strawberry Pests and a Greenhouse Pest. (Coleoptera, Lepidoptera, Hemiptera.) Ithaca N. Y. (Bull. Cornell Un. Agr. Exp. Stat.) May 1901. 8. 22 pg. with 6 plates and 4 figures. 4

Trotter, A., Per la conoscenza della Cecidoflora esotica. (Firenze, Bull. Soc. Bot. Ital.) 1901. in-8. gr. 8 pg. 4²⁰

— Seconda comunicazione intorno alle Galle (Zooecidi) del Portogallo. (Lisboa, Bol. Soc. Bot.) 1900. 4. 4 pg. 4⁵⁰

— Intorno ad alcune Galle della Svizzera. (Firenze, Bull. Soc. Bot. It. 1901.) in-8. gr. 4 pg. con figura. 0⁶⁰

Trotter, A., e Cecconi, G., Cecidiotheca Italica, o Raccolta di Galle Italiane determinate, preparate ed illustrate. Fascicoli III e IV. (nri. 54—100.) Padova 1901. fol. 50 specie disseccate con testo. 48

Fasc. I e II. (nri. 1—50) 1900. M. 18.

- Walton, L. B.**, The basal Segments of the Hexapod Leg. Boston (Americ. Naturalist) 1900. roy. 8. 8 pg. with 6 figures. 450
- The metathoracic Pterygota of the Hexapoda and their relation to the Wings. Boston (Americ. Naturalist) 1904. roy. 8. 6 pg. with 5 figures. 450
- Zeitung**, Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaction: H. Dohrn. Jahrgang 62: 1904. Nr. 4—6 (Heft I u. II). Stettin. gr. 8. pg. 4—248.
- Inhalt: Späeth, F., Neue Cassididen aus Sumatra, gesammelt von Dohrn. — Hering, E., Uebersicht der Sumatra-Pyralidae I. — Fuchs, A., Neue Geometriden der Genera Acidalia u. Eupithecia aus Sicilien. Neue Formen Deutscher Macrolepidopteren. — Breddin, G., Hemiptera Sumatrana collecta a Dohrn II. — Enderlein, G., Neue Pepsisarten aus dem Museum für Naturkunde zu Berlin. — Huene, F. v., Neue u. verkannte Formen ausländischer Lepidopteren. — Riesen, A., Beitrag zur Macrolepidopterenfauna der Insel Usedom. — Gorham, H. S., Erotylidae, Endomychidae u. Coccinellidae of Sumatra. etc.
- Preis des vollständigen Jahrganges (4 Hefte in 42 Nrn.) M. 42.

B. Coleoptera.

- Boas, J. E. V.**, Ueber einen Fall von Brutpflege bei einem Bockkäfer. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1900. gr. 8. 42 pg. m. 4 Tafel u. 6 Abbildungen. 450
- Eichelbaum**, Die Larven von *Catops Watsoni* Spence und *Catops picipes* (?) Fbr. (Berlin, B. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 6 pg. m. 4 Tafel.
- Gorham, H. S.**, Erotylidae, Endomychidae and Coccinellidae of Sumatra (collected by H. Dohrn). (Stettin, Entomol. Zeit.) 1904. roy. 8. 46 pg. 3
- Péringuey, L.**, Descriptive Catalogue of the Coleoptera of South Africa. Part V: Lucanidae and Scarabaeidae. Cape Town (Transact. S. Afr. Philos. Soc.) 1904. roy. 8. 563 pg. with 9 plates. 26
- Part I: Cicindelidae. 1893. 98 pg. with 2 coloured plates. M. 8. — Part II: Carabidae. 1896. 539 pg. with 8 plates (6 coloured). M. 20. — Parts III and IV: Paussidae; Pselaphidae (by A. Raffray). 1897. 430 pg. with 4 plates. M. 9.

C. Lepidoptera.

- Barrett, C. G.**, The Lepidoptera of the British Islands. Descriptive account of the families, genera and species indigenous to Great Britain and Ireland, their preparatory states, habits and localities. London 1904. roy. 8. with plates. — Parts 81 and 82 (Volume VII: Heterocera: Geometrina, parts 11 and 12): pg. 305—336 with 8 plates (nrs. 304—308). Each part 320 with coloured plates 520
- Gypsy Moth.** — Report on the work of exterminating the Gypsy Moth (*Ocneria dispar*) by the State Board of Agriculture, Massachusetts. (Boston, Pub. Doc. St. Board Agric.) 1899. 8. 73 pg. with 11 plates and figures. 250
- Hering, E.**, Uebersicht der Sumatra-Pyralidae. Theil I. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1904. gr. 8. 106 pg. 4
- Hofmann, E.**, Der Schmetterlingsfreund. Beschreibung der häufigsten Mitteleuropäischen Schmetterlinge, nebst Anleitung, dieselben zu fangen, deren Puppen u. Raupen aufzuziehen u. eine Sammlung anzulegen. 7. Auflage. Stuttgart 1904. 8. 46 u. 412 pg. m. 23 colorirten Tafeln. Leinenband. 4
- Riffarth, H.**, Die Gattung *Heliconius* Latr. Nach einem neuen System geordnet u. catalogisirt, nebst Beschreibungen neuer Formen. Theil II. Berlin (Berl. Entomol. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 459 pg. Die jetzt vollständige Abhandlung, 2 Theile, 1900—1904. 33 u. 459 pg. M. 8.

- Slingerland, M. V.**, Further experiments against the Peach-tree Borer (*Sanninoidea exitiosa*). Ithaca N. Y. (Bull. Cornell Un. Agr. Exp. Stat.) June 1901. 8. 8 pg. with 5 figures. 060
- Stichel, H.**, Zur Synonymie einiger Arten der Gattung *Catonephele* Hbn. (Berlin, B. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 4 pg. m. 2 Tafeln.

D. Hymenoptera.

- André, Edmond**, Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie, enrichi de planches coloriées donnant, d'après nature, outre un ou plusieurs spécimens des Insectes de chaque genre, de nombreux dessins au trait des caractères utiles à l'intelligence du texte. Continué sous la direction scientifique de Ernest André. Paris 1901. gr. in-8. av. planches coloriées et noires. — Fascicule 73: pg. 25*—72* (du tome V bis: Braconides II, par T. A. Marshall).
Prix de souscription pour les fascicules 73—76 M. 13.
- André, Ernest**, Description de 5 nouvelles espèces de Mutilles de Madagascar. (Teschend., Zeitschr. system. Hymenopterol.) 1901. 8. 8 pg. 080
- Cameron, P.**, Descriptions of 17 new Genera of Ichneumonidae from India and 4 from Australia. IV. (London, Ann. Mag. Nat. Hist. June 1901.) 8. 9 pg. 4
The complete paper in 4 parts, 39 pg.: M. 3.
- Ducke, A.**, Beobachtungen über Blütenbesuch, Erscheinungszeit etc. der bei Pará vorkommenden Bienen. (Teschendorf, Zeitschr. system. Hymenopterol.) 1901. 8. 27 pg. 450
- Frey-Gessner, E.**, Bemerkungen über die Imhoff'schen Apiden-Arten in der „Isis“ von Oken 1832, 1834. (Bern, Mitth. Schweiz. Ent. Ges. 1901.) gr. 8. 22 pg. 420
- Konow, F. W.**, Neue Chalastogastra-Arten. (Budapest, Term. Füz.) 1901.) gr. 8. 16 pg. 420
- Kriechbaumer, J.**, Bemerkungen über Ophioniden. (Teschendorf, Zeitschr. system. Hymenopterol.) 1901. 8. 8 pg. 060
- Trotter, A.**, Description de deux Cynipides nouveaux. Paris (Bull. Soc. Ent. Fr.) 1901. 8. 2 pg. 040

E. Diptera.

- Hough, G. de N.**, South American Muscidae in the Collection of S.W. Williston. (Lawrence, Kans., Bull. Univers.) 1900. 8. 30 pg. with 2 plates. 4
- Kertész, C.**, Ueber Indo-Australische Lonchaeiden. (Budapest, Term. Füz.) 1901. gr. 8. 6 pg. 4
— Catalogus Pipunculidarum usque ad finem anni 1900 descriptorum. (Budapestini, Term. Füz.) 1901. 8. maj. 12 pg. 450
- Kulagin, N.**, Der Bau der weiblichen Geschlechtsorgane bei *Culex* u. *Anopheles*. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1901. gr. 8. 25 pg. m. 4 Tafel.
- Ruge, R.**, Einführung in das Studium der Malariakrankheiten, mit besonderer Berücksichtigung der Technik. (Entwicklung der Malaria-parasiten im Menschen und in der Stechmücke etc.) Jena 1901. gr. 8. 5 u. 139 pg. mit 3 Tafeln (2 colorirt) u. 56 Holzschnitten. 4
- Strobl, G.**, Tief's dipterologischer Nachlass aus Kärnten und Oesterreichisch-Schlesien, nebst eigenen Funden von Kärnten. (Klagenfurt, Jahrb. naturhist. Landesmus.) 1900. gr. 8. 83 pg. 3

F. Orthoptera.

- Biolley, P.**, Orthopteros de Costa Rica. San José (Informe Museo Nacion.) 1900. 4. 18 pg. av. 4 planche. 3
- Börner, C.**, Collembolen aus den Höhlen von Letmathe, Westfalen. (Leipzig, Zool. Anz.) 1901. 8. 12 pg. m. 7 Figuren. 420
- Godelmann, R.**, Beiträge zur Kenntniss von *Bacillus Rossii* Fabr., mit besonderer Berücksichtigung der bei ihnen vorkommenden Autotomie und Regeneration einzelner Gliedmassen. (Leipzig, Arch. Entwickl.-Mech.) 1901. gr. 8. 37 pg. m. 1 colorirten Tafel in-4.
- Wasmann, E.**, Zur Lebensweise der Ameisengrillen (*Myrmecophila*). 115. Beitrag zur Kenntniss der Myrmecophilen und Termitophilen. Münster (Natur u. Offenb.) 1901. 8. 24 pg. m. 1 Abbildung. 2

G. Hemiptera.

- Breddin, G.**, Hemiptera Sumatrana collecta a H. Dohrn, enumerata et descripta. Pars II. (Sedini, Entomol. Zeit.) 1900. 8. maj. 8 pg. Pars I. 1900. 62 pg. M. 3.
- Hüber, T.**, Synopsis der Deutschen Blindwanzen (Hemiptera Heteroptera, Fam. Capsidae.). Heft 6: Div. Capsaria. Theil 4. Stuttgart (Jahresh. Ver. Naturk.) 1901. 8. pg. 299—376. 3
Heft 1—5. 1896—1900. 298 pg. Zum Theil vergriffen.

Nachrichten.

Das „Natural History Museum“ in South-Kensington (London) hat durch die fast einzig dastehende Lepidopteren-Sammlung des im December verg. J. verstorbenen bekannten Sammlers John Henry Leech eine grossartige Bereicherung erfahren. Die Rhopaloceren-Sammlung enthält, in mehr als 18000 Stücken, etwa 1100 Species, darunter über 400 von Leech beschriebene Typen, hauptsächlich chinesische und japanische Species. Die europäischen Heterocera zählen etwa 23000 Exemplare, dabei viele seltene und schöne Aberrationen. Die Sammlung ostasiatischer Heteroceren umfasst nahe an 3000 Stück, wovon 800 zuerst von Leech beschrieben wurden. Das Ganze ist eine Schenkung der Mutter des jung verstorbenen Gelehrten, der Mrs. Leech, Kensington Palace Gardens. —

A. Constant in Golfe Juan (Alpes maritimes), einer der tüchtigsten Kenner französischer Microlepidoptera, ist am 13. Mai, 74 Jahre alt, gestorben.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben erschien vollständig in unserem Commissions-Verlage:

Die Gattung *Heliconius* Latr.

Nach einem neuen System geordnet und catalogisirt,
nebst Beschreibungen neuer Formen

von
Heinrich Riffarth, Berlin.

2 Theile (93 und 159 Seiten) gross-8. — Preis 8 Mark.

1901.

No. 9.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft“, hrsg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und Udo Lehmann (Neudamm). Band 6, Nr. 13 Neudamm, 1. Juli 1901.

Inhalt: Schlechtendal, D. von, Biologische Beobachtungen (*Phytomyza Vitalbae* Kaltenb.) (M. Tafel 3.) Pg. 193. — Athimus, Fr., Beitrag zur Ichnemoniden-Fauna Belgiens. Pg. 197. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichoptera (fig.). Pg. 200—201. Litteratur-Referate Pg. 202, Litteratur-Berichte Pg. 207.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Guben, 15. Jahrg., Nr. 8, 9. 15. Juli, 1 August 1901.

Inhalt: Vorbrodtt, Frühlingsbilder aus den Alpen. Pg. 29.
 — v. Rothenburg, Ueber einige bemerkenswerthe Monstrositäten
 an Lucaniden. Pg. 30. — Müller, A., Conservirung der Käfer.
 Pg. 33. — Hinderer, W., Massenhaftes Auftreten von *Abr.*
grossulariata. Pg. 34. — Bau, A., Das Entfetten. Pg. 34.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Ento-
 mologie. 18. Jahrg. No. 29, 30, 31, 32. Leipzig, 18.,
 25. Juli; 1., 8. August 1901.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Fortsetz.). Pg.
 226, 234, 241, 250. — Eggers, H., Verzeichniss der in der
 Umgegend von Eisleben beobachteten Käfer (Fortsetz.). Pg. 227,
 235, 251. — Metzmauer, E., Nervöse Raupen. Pg. 227. —
 V. Internationaler Zoologen-Congress in Berlin, 12.—16. Aug.
 1901. Pg. 228—229. — Dahlström, J., Ueber die Einwirkung
 der Temperatur auf die Entstehung von verschiedentlichen Aber-
 rationen. Pg. 237. — Linden, Maria, Ist die Abstammung der
 Schmetterlinge an der Zeichnung der Flügel zu erkennen? Pg.
 242. — Tutt, J. W., Benannte Saturnia-Hybriden. Pg. 243. —
 Wheeler, W. M., Ein neuer Myrmekophile. Pg. 244. — Bohn,
 G., Eine neue Theorie der Farbenanpassung. Pg. 244. — *Sitones*
lineatus L., ein Schädling der Leguminosenfelder. Pg. 244. —
 Gillmer, M., Das Ei von *Thecla spini* Schiff. Pg. 252. —
 Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein; Sitzungen
 vom 23. und 30. Mai 1901. Pg. 253.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen
 Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch.
 51. Band, 5. Heft (Jahrg. 1901). Wien, 17. Juli 1901.

Entomologischer Inhalt: Ganglbauer, L., Beiträge zur
 Kenntniss der paläarktischen Hydrophiliden. Pg. 312—333. —
 Späth, F., Beschreibung neuer Cassididen nebst synonymischen
 Bemerkungen IV. Pg. 333—351. — Handlirsch, A., Vier
 neue Arten der Hymenopteren-Gattung *Gorytes* (fig.). Pg. 351—
 356. — Hormuzaki, C. von, Neue Coleopterenfunde aus der
 Bukowina. Pg. 356—361.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft, red. v. G. Stierlin. Bd. X, Heft 8. Schaffhausen, Juni 1901.

Inhalt: Forel, A., Einige neue Ameisen aus Südbrasilien, Java, Natal und Mossamedes. Pg. 297. — Frey-Gessner, E., Bemerkungen über die Inhoff'schen Apiden-Arten in der „Isis“ von Oken 1832, 1834. Pg. 311. — Mory, E., Ueber einige neue Schweizerische Bastarde des Sphingiden-Genus *Deilephila* und die Entdeckung abgeleiteter Hybriden in der Natur, sowie Beschreibung einer neuen Varietät von *D. vespertilio* Esp. (M. Tafel.) Pg. 333. — Favre, E., Nouvelle étude sur les Eupithecies du Valais. Pg. 360. — Stierlin, G., Beschreibung einiger neuer Rüsselkäfer. Pg. 364. — Ris, F., Nekrolog auf E. de Selys-Longchamps. Pg. 367—369.

Preis: 1,80 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London for 1901. Part II. London, 10. July 1901.

Inhalt: Kaye, W. J., A preliminary catalogue of the Lepidoptera Heterocera of Trinidad (w. colour. plates 5, 6). Pg. 115. — Morice, F. D., Illustrations of the 6. male ventral segment in 17 *Osmia* species of the *adunca*-group, with a note on the synonymy of 4 species and descriptions of 4 which seem new (w. plates 8, 9). Pg. 161. — Janson, O. E., List of the Cetoniidae collected by H. E. Andrewes and J. R. D. Bell in the Bombay Presidency of India, with descriptions of the new species. Pg. 179. — Hampson, G. F., A Classification of a new Family of the Lepidoptera (*Sabaliadae*). (fig.). Pg. 187—192. — Proceedings Pg. 9—12.

Preis dieses Heftes 5,70 Mark.

Proceedings of the South London Entomological and Natural History Society 1900. (w. 4 plates and map).

Entomologischer Inhalt: Adkin, R., On the Pupation of *Cossus ligniperda*. Pg. 1—5. — Turner, H. J., Desultory days at Dawlish. Pg. 21. — Chapman, T. A., On some Wing Structures in Lepidoptera (w. 2 plates). Pg. 31. — Clark, F. N., On the Ova of Lepidoptera (w. plate). Pg. 46—50.

Price of this Number: 2,50 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. Vol. 34, No. 459. London, August 1901.

Inhalt: Littlewood, F., Intermediate Forms of *Amphidasys betularia* (fig.). Pg. 213. — Lucas, W. J., *Agrion pulchellum* var., resembling *A. puella* (fig.). Pg. 215. — Fletcher, T. B., On Labelling Insects. Pg. 216. — Kirkaldy, S. W., On the Nomenclature of the Genera of the Rhynchota, Heteroptera and Auchenorrhynchos Homoptera. Pg. 218. — Fletcher, T. B., Notes on Lepidoptera from the Mediterranean. Pg. 220. — Cockerell, T. D. A., South African Coccidae. Pg. 223. — Notes and Observations Pg. 227. — Captures and Field Reports Pg. 228. — Societies Pg. 231—236.

Preis des Jahrganges: 6,80 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. London. Vol. 13, No. 8. London, Berlin, New York, July 25., 1901.

Inhalt: Clark, J. A., *Peronea cristanea* Fab., and its aberrations. Pg. 227. — Staudinger and Rebel's Catalogue. Pg. 230. — J. W. Tutt, Migration and Dispersal of Insects: Lepidoptera. Pg. 233. — Warburg, J. C., On some races of *Lasiocampa Quercus*. Pg. 237. — Portschinsky, J., Observations on some new and little known Orthoptera with biological notes (Contin.). Pg. 240. — Jenvey, A. J., *Panchlora viridis* in England. Pg. 243. — Notes on Life Histories, Practical Hints, Notes on Collecting etc. Pg. 243—254.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. Günther, W. Carruthers and W. Francis, London. Series VII, Vol. 8, No. 44. London, Aug. 1901.

Entomologischer Inhalt: Schaus, W., New Species of *Nocuidae* from Tropical America. Pg. 77—100. — Hempel, A., Descriptions of Brazilian Coccidae. Pg. 100—110. — Butler, A. G., On a small collection of Butterflies from the Kikuyu Country and Mombasa, made by A. Rogers. Pg. 111—113. — Cameron, P., Descriptions of three new Genera and seven new Species of Hymenoptera from Eastern Asia and Australia. Pg. 116—123.

— Swinhoe, C., New and little-known Moths from India and Australia. Pg. 123—139.

Preis der Einzelnummer: 3 Mark.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 9 (1900—1901), No. 12. Chateauroux, 17. juillet 1901.

Inhalt: Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse, Tenebrionidae (suite). Pg. 177—193.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, éd. par les Fils d'Émile Deyrolle. Année 23. Série 2, Nr. 344—346. Paris, 1. et 15. Juillet, 1. Août 1901.

Entomologischer Inhalt: Noel, P., Un nouvel ennemi des Fraisiers (*Hepialus lupulinus*). Pg. 155—157. — Planet, L., Essai monographique sur les Coléoptères des genres *Pseudolucane* et *Lucane* (*Lucanus cervus*). Pg. 157—158, 179—181. — Les plantes de France, leurs papillons et leurs chenilles (tableau). Pg. 164, 182. — Baer, G. A., Sur le venin de divers Arthropodes du Pérou. Pg. 165. — Les vers sauteurs dans les fromageries, leur nature et les moyens de les combattre. Pg. 167. — Dognin, P., Papillons nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 179. — Santini de Riols, E., Animaux mythologiques, légendaires etc. La Puce. Pg. 183—184.

Prix par année: 10 Mark.

Annales de la Société Entomologique de la Belgique. Tome 45, cahier 7. Bruxelles, 29. juillet 1901.

Inhalt: Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérique de la région malgache (10. note) Curculionidae. Pg. 209—244.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par Glasounow, Jakowlew, Kokouyew, Schiriayew, Semenow et Tschitschérine. Tome 1, No. 1 et 2. Jaroslawl, Mai 1901.

Inhalt: Semenow, Un représentant cavernicole du genre *Dolichopoda* Bol. au Caucase. Pg. 5. — Tschitschérine, T., Description d'un nouveau sous-genre et d'une nouvelle espèce du

genre *Platysma* Bon., Tsch. Pg. 10. — Kokouyew, N., Bracônides nouveaux d'Australie, I. *Heliconides*. Pg. 13. — Semenow, A., Capture de *Phaneroptera falcata* Scop. et d'*Onconotus servillei* Fisch. W. dans le centre de la Russie. Pg. 18. — Glasounow, D., Une nouvelle espèce du genre *Nebia* Latr. de l'Ural méridional (fig.) Pg. 20. — Semenow, A., *Chrysididarum species novae vel parum cognitae*. I. Pg. 23. — Semenow, A., *Diagnoses praecursoriae specierum novarum generis Apatophysis* Chevr. Pg. 28. — Jakowlew, B. E., Hémiptères-Hétéroptères nouveaux de la faune paléarctique. Pg. 33. — Semenow, A., Coléoptères nouveaux pour la faune de la Russie. Pg. 36. — Tschitschérine, T., *Platysmatini* nouveaux ou peu connus. Pg. 39. — Semenow, A., De nova *Forficulae* specie aethiopica. Pg. 48. — Jakowlew, B. E., Notes coléoptérologiques I. Pg. 50. — Semenow, A., *Sphex* (*Chlorion*) *Semenowi* (F. Moraw. 1890) mas nondum descriptus. Pg. 55. — Tschitschérine, T., Note supplémentaire sur le genre *Tropidocerus* Chaud. Pg. 57. — Revue et Nouvelles Pg. 58. — Schewyrew, J., B. A. Jaroschewsky †. Pg. 70. — Koshewnikow, G., Note sur les *Culicides* de la faune de Russie. Pg. 72—74.

Prix de l'année: 8 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington D. C. Vol. IV, No. 4. Washington July 16., 1901.

Inhalt: Obituary of H. G. Hubbard, with Index of his entomological writings (w. portr.). Pg. 350. — Hubbard, H. G., Letters from the Southwest-Insect fauna in the burrows of desert rodents. Pg. 361. — Grote, A. R., List of North American *Apatela*. Pg. 365. — Dyar, H. G., On the fluctuations of the post-spiracular tubercle in Noctuid larvae. Pg. 370. — Hubbard, H. G., Letters from the Southwest-Insect fauna of the Colorado desert. Pg. 374. — Hubbard, H. G., Letters from the S.-W.-Salton Lake in the Colorado desert and its insect fauna. Pg. 376. — Hubbard, H. G., Letters from the S.-W.-Insectfauna of *Dasyllirion Wheeleri*. Pg. 381. — Marlatt, C. L., Remarks on some recent work on *Coccidae*. Pg. 383. — Heidemann, O., Note on *Aradus* (*Quilnus*) *niger* Stal. Pg. 389. — Dyar, H. G., A new species of *Bertholdia*. Pg. 391. — Schwarz, E. A., On the insect fauna of the mistletoe. Pg. 392. — Hubbard, H. G., Insect life in Florida caves. Pg. 394. — Cook, O. F., *Duoporus*, a new *Diplopod* from Mexico. Pg. 402. — Dyar, H. G., A parallel evolution in a certain larval character between the *Syntomidae* and

Pericopidae. Pg. 407. — Dyar, H. G., Life of Callidapteryx dryopterata Grt. Pg. 414. — Dyar, H. G., Larva of Eucheria socialis Westw. Pg. 420. — Dyar, H. G., On the distinction of species in the Cochlidian genus Sibine. Pg. 422. — Dyar, H. G., A division of the genus Sphingicampa Walsh, with remarks on the larvae. Pg. 427. — Currie, R. P., A dwarf ant-lion fly. Pg. 435. — Dyar, H. G., A remarkable Sphinx larva (Lophostethus Dumolinii Latr.). Pg. 440. — Ashmead, W. H., Magrettina, a new genus in the family Mynosidae. Pg. 444. — Dyar, H. G., Notes on the winter Lepidoptera of Lake Worth, Florida. Pg. 446. — Busck, A., (Descriptions of Tineids.) Pg. 470. — Howard, L. O., Diptera collected in Hawaii by Henshaw. Pg. 490. — Dyar, H. G., On the specific differences between Alypia octomaculata Fabr. and A. Langtonii Coup. Pg. 495. — Pergande, Th., The ant-decapitating fly. Pg. 497. — Coquillett, D. W., (Description of Apocephalus n. g. and A. Pergandei n. sp.). Pg. 501. — Schwarz, E. A., A seasons experience with figs and fig-insects in California. Pg. 502. — Uhler, P. R., Some new genera and species of North American Hemiptera. Pg. 507—515.

Preis dieser Nummer: 10 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 9, Nr. 303, 304. Cambridge Mass., U. S. A., July, August 1901.

Inhalt: Folsom, J. W., Review of the Collembolan Genus Neelus and Description of N. minutus n. sp. (w. Plate 2). Pg. 219. — Wheeler, W. M., Microdon larvae in Pseudomyrma nests (fig.). Pg. 222. — Soule, C. G., Notes on the mating of Attacus Cecropia and others. Pg. 224. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. XXIII, XXIV. Pg. 226, 239. — Cockerell, T. D. A., Hemiptera on Verbascum. Pg. 227. — Forel, A., Sketch of the Habits of North American Ants. I. Pg. 231. — Soule, C. G., A new use for an Ovipositor. Pg. 240.

Subscription price for 12 nrs.: 10 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Annandale, N., Observations on the Habits and Natural Surroundings of Insects made during the Skeat Expedition to the Malay Peninsula 1899—1900. (London, Zool. Soc. Proc. 1901.) 8. 32 pg. 2

- Boletin** de la Comision de Parasitologia Agricola, redactado par H. L. Herrera, A. F. Rangel y L. de La Barreda. Tomo I. No. 4. Mexico 1901. 8. pg. 113—142 con 5 laminas (4 in colores). 3
 Sumario: El Gusano de la Fruta (contin.). — Nota acerca del Piojo de Naranja (*Inscionaspis citri*). — Las Termitas Mexicanas (*Instermes*). — Remision de Hormigas insectivoras o Tepetruas (*Insecitos*) al distrito de Yau-tepec.
- Cannaviello, E.**, Contributo alla Fauna entomologica della Colonia Eritrea. (Firenze, Bull. Soc. Entomol. It.) 1900. 8. 20 pg. 150
- Proceedings** of the South London Entomological and Natural History Society 1900. London 1901. 8. 16 and 117 pg. with 4 chart and 4 plates. 280
 Cont.: Adkin, R., On the pupation of *Cossus ligniperda*. — Chapman, T. A., On some Wingstructures in Lepidoptera. — Clark, F. N., On the Ova of Lepidoptera.
- Ronalds, A.**, Fly-Fisher's Entomology. 40. edition. London 1901. 8. with illustrations. cloth. 1450
- Smith, J. B.**, Report of the Entomological Department of the New Jersey Agricultural College Experiment Station for the year 1900. Somerville N. J. 1901. 8. 100 pg. with 10 figures (4 plates). 3
- Zeitschrift**, Berliner Entomologische (1875—1880: Deutsche Entomologische Zeitschrift). Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Berlin unter Redaction von H. Stichel. Band 46 (1901). Heft I. Berlin 1901. gr. 8. pg. 1—2, 4—12 u. 1—185 m. 3 Tafeln u. 1 Abbildung. 15
 Inhalt: Stichel, H., Zur Synonymie einiger Arten der Gattung *Catonephele* (m. 2 Tafeln). — Eichelbaum, Die Larven von *Catops Watsoni* u. *C. picipes* (m. 4 Tfl.). — Nöldner, E., Zwei neue *Heliconius*. — Verhoeff, K. V., Einige Mittheilungen über Land-Isopoden. — Riffarth, H., Die Gattung *Heliconius* Latr. II. etc.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische. Herausgeb. von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit G. Kraatz u. der Gesellschaft „Iris“ in Dresden. Jahrgang 1901. Heft I. Herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft. Redacteur: G. Kraatz. Berlin. gr. 8. pg. 17—160 u. (Beilage) 33—64 m. 1 Tafel und 32 Abbildungen. 10
 Inhalt: Emery, C., Ameisen, gesammelt in Ceylon von Horn. — Felsche, C., Beschreibungen coprophager Scarabaeiden (m. 4 Tfl.). — Ohaus, F., Ruteliden der Alten Welt. — Reitter, E., Uebersicht der Coleopterengattung *Catops* aus der paläarktischen Fauna. Weitere Beiträge zur Coleopterenfauna des Russischen Reiches. — Schultze, A., Neue paläarktische Ceutorrhynchinen. — Schwarz, O., Verzeichniß der von Horn auf Ceylon gesammelten Elateriden. — Weise, J., Cassidinen aus Ceylon, gesammelt von Horn. Biologische und Sammelnotizen a. d. J. 1900. — (Beilage): Horn, W., Revision der Cincindeliden II. etc.

B. Coleoptera.

- Felsche, C.**, Beschreibungen coprophager Scarabaeiden. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 49 pg. m. 1 Tafel.
- Jacoby, M.**, Descriptions of some new Species of Phytophagous Coleoptera of the Family Chlamyidae. (London, Zool. Soc. Proc. 1901.) 8. 42 pg. with 4 coloured plate. 250
- Ivanov, N.**, Les Elatérides du gouvernement de St.-Pétersbourg. (En Russe.) (St. Pétersbourg, Ann. Mus. zool. Acad.) 1901. gr. in-8. 55 pg. 3
- Mainardi, A.**, Elenco di Platiceridi, Scarabeidi, Buprestidi e Cerambicidi raccolti presso Livorno. Firenze (Bull. Soc. Entomol. It.) 1899. 8. 43 pg. 4
- Reitter, E.**, Weitere Beiträge zur Coleopteren-Fauna des Russischen Reiches. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 29 pg.
 Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Russischen Reiches. 1899. 17 pg. M. 1.80.

Schwarz, O., Verzeichniss der von Horn auf Ceylon gesammelten Elateriden, nebst Beschreibung neuer Arten. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 22 pg.

Semenow, A., De nonnullis Oedemeridarum generibus. (Petropoli, Horae Soc. Entom. Ross.) 1900. 8. maj. 43 pg. 1

C. Lepidoptera.

Butler, A. G., On two consignments of Butterflies collected by R. Crawshay in the Kikuyu Country of British East Africa in 1899—1900. (London, Zool. Soc. Proc. 1901.) 8. 36 pg. with 1 coloured plate. 4

Cannaviello, H., Courte note sur les Lépidoptères du sous-genre Pyrameis Hübn. Narbonne (Miscell. entomolog.) 1900. 8. 3 pg. 0₅₀

Caradja, A. v., Die Microlepidopteren (Kleinschmetterlinge) Rumäniens. Bucarest 1901. gr. 8. 60 pg. 4

Fleck, E., Die Macrolepidopteren Rumäniens. Bucarest 1901: 7,50 M.

Clerici, F., Studi ed osservazioni sull' allevamento dei Bachi in China. Conferenza 13. Milano 1901. 8. 41 pg. 1

Hofmann, E., Die Schmetterlinge Europas. 3. Auflage — siehe Spuler.

Poljanec, L., Zur Morphologie der äusseren Geschlechtsorgane bei den männlichen Lepidopteren. (Wien, Arb. Zool. Inst. Univers.) 1901. gr. 8. 42 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 5 Abbildungen.

Ribbe, C., Neue Lepidopteren aus Neu-Guinea. (Leipzig, Insekten-Börse 1900.) 8. 7 pg. 0₈₀

— Bemerkungen zu neuen Lepidopteren (aus British Neu-Guinea), die vor Kurzem beschrieben wurden. (Dresden, Iris, 1900.) 8. 3 pg. mit 1 colorirten Tafel. 2

— Neue Lepidopteren von Ceram, Niederländisch Ostindien. — Staudinger, O., Eine neue spanische Noctuide. Zwei neue paläarktische Heterocera. (Dresden, Iris, 1900.) 8. 10 pg. mit 1 colorirten Tafel. 2

— Neue Lepidopteren aus der Süd-See und einige Bemerkungen. (Dresden, Iris, 1899.) 8. 3 pg. 0₅₀

Sharpe, E. M. B., Monographiae Entomologicae. I: Monograph of the genus *Teracolus*. (In about 24 parts.) London 1901. 4. with plates. — Parts 9 and 10: pg. 101—132 with 8 plates (nrs. 32—39).

Each part 5₂₀

with coloured plates 7₈₀

Smith, H. G., *Rhopalocera Exotica*, being illustrations of new, rare or unfigured species of Butterflies. With coloured drawings and descriptions. London 1901. 4. — Part 56 (Volume III, part 16): 3 coloured plates with 10 pg. of text. 7₈₀

Parts 1—55. 1880—1900: 425,20 M.

Spuler, A., Die Schmetterlinge Europas. (3. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (38 Lieferungen.) Stuttgart 1900. 4. ca. 640 pg. m. ca. 95 Farbendrucktafeln (über 2700 Abbildungen). — Liefg. 1: pg. I—VIII u. 1—8, mit 3 Tafeln (Nr. 49, 51, 81) in Farbendruck.

Jede Liefg. 1

D. Hymenoptera.

Forel, A., *Heterogyna* (Formicidae) of the Sandwich (Hawaiian) Islands. (From the „Fauna Hawaiensis.“) (Cambridge) 1899. roy. 4. 7 pg. with 2 figures. 3

— Formiciden des Naturhistorischen Museums zu Hamburg. Neue Calyptomymex-, Dacryon-, Podomyrma- und Echinopla-Arten. Hamburg 1901. kl. 4. 38 pg. 2

- Forel, A.**, Fourmis du Japon. Nids en toile. *Strongylognathus Huberi* et voisins. Fourmière triple. *Cyphomyrmex Wheeleri*. Fourmis importées. (Schaffhausen, Mitth. Schweiz. Entom. Ges. 1904.) gr.-8. 21 pg. 420
- Friese, H.**, Monographie der Bienengattung *Centris* (s. lat.). (Wien, Ann. Hofmus.) 1900. gr. 8. 114 pg. 560
- Tanshin, W.**, Beiträge zur Bienezucht des Nordens. Wie und wann kann man vortheilhaft Bienen züchten? Praktisches Handbuch für Imker mit den nothwendigsten Kenntnissen für jeden, der sich mit Bienezucht beschäftigt. (Russisch.) Perm 1904. 8. 105 pg. m. 1 Tafel. 150

E. Diptera.

- Casagrande, D. V.**, Malaria e Zanzare. Manuale teorico pratico per le persone dimoranti in località malariche. Roma 1904. 8. 78 pg. c. figure. 1
- Da Cillis, M.**, Contra la Mosca olearia (*Dacus oleae*). Trani 1904. 8. 39 pg.
- Hendel, F.**, Ueber die Dipteregenera *Ctenulus* Rond. und *Ectinocera* Zett. (Wien, W. Ent. Ztg. 1904.) 8. 10 pg. mit 1 Tafel. 450
- Zur Kenntniss der *Tetanocerinen* (Dipt.). (Budapest, Termesz. Füz. 1904.) gr. 8. 5 pg. 080
- Kerschbaumer, F.**, Malaria, ihr Wesen, ihre Entstehung und ihre Verhütung. Wien 1904. gr. 8. 7 und 170 pg. mit 12 Tafeln (2 colorirt). 8
- Speiser, P.**, Eine neue, auf Halbaffen lebende Hippobosciden-Art (Dipt.). (Wien, Entomol. Zeit.) 1899. 8. 9 pg. m. 1 Abbildung. 060
- Vallé, L.**, Recherches sur les Glandes des Diptères. Versailles 1900. gr. in-8. 80 pg. avec 7 planches. 10
- Ce mémoire a été retiré et mis au pilon par ordonnance de la Faculté des Sciences.

F. Orthoptera.

- Houlbert, C.**, Les Orthoptères des environs de Sens. (Paris, Feuille jeunes Natural.) 1900. gr. in-8. 10 pg. 1
- Willem, V.**, Recherches sur les Collemboles et les Thysanoures. (Bruxelles, Mém. cour. Acad.) 1900. 4. 144 pg. av. 17 planches et 12 figures. 16

G. Hemiptera.

- De Astis, G.**, Istruzione pratica sulla Fillossera della vite ad uso dei viticoltori Pugliesi. Bari 1900. 8. 23 pg. c. 1 tavola.
- Distant, W. L.**, Revision of the Rhynchota belonging to the Family Pentatomidae in the Hope Collection at Oxford. (London, Zool. Soc. Proc. 1904.) 8. 18 pg. with 2 coloured plates. 3
- Lowe, V. H., and Parrot, P. J.**, San José Scale investigations. I. The development of the Female. Geneva N. Y. (Bull. N. Y. Agr. Exp. Stat.) 1900. 8. 18 pg. with 6 plates (1 coloured). 150
- The same. II. Spraying experiments with Kerosene Oil. Methods of combating the San José Scale, by V. H. Lowe. Geneva N. Y. (Bull. N. Y. Agr. Exp. Stat.) 1900. 8. 16 pg. 060
- Newstead, R.**, On a new Scale-Insect from Zomba, British Central Africa. (London, Zool. Soc. Proc. 1904.) 8. 2 pg. with 1 plate. 120
- Reblaus.** — Bericht über die Verbreitung der Reblaus (*Phylloxera vastatrix*) in Oesterreich im J. 1900, sowie über die Massregeln, welche behufs Wiederherstellung des Weinbaues getroffen wurden und die Erfahrungen, die sich hierbei ergaben. Veröffentlicht im Auftrage des K. K. Ackerbauministeriums. Wien 1904. gr. 8. 157 pg. 2

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben wurde ausgegeben:

[47]

Lager-Catalog, Abtheilung X. (No. 437.)

Entomologie II.

Lepidoptera.

58 Seiten (2118 Titel und 5 Seiten Anzeigen).

Der umfassendste Catalog lepidopterologischer Litteratur, der je veröffentlicht wurde; enthält die entomologischen Zeitschriften, die sämtlichen grossen lepidopterologischen Iconographien, die gesammte brauchbare Litteratur über palaearktische und exotische Lepidoptera in Einzelwerken und Monographien.

Auf Verlangen wird dieser Catalog portofrei gesandt.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir offeriren die letzten Exemplare von:

[48]

M. Bach.**Käferfauna für Nord- und Mitteldeutschland,**mit besonderer Rücksicht auf
die preussischen Rheinlande.

4 Theile mit den Nachträgen.

1851—67. 8. (Ladenpreis 28 Mark)

für **12 Mark.**R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

[49]

A. Costa**Prospetto degli Imenotteri Italiani**

da servire di

Prodromo di Imenotterologia Italiana.

3 parti.

Napoli 1867—94, con 6 tavole colorate. 4. (Parte I.; Speciei 1867. 454 pg. — Parte II.: Pompilidei, Dolicuridei, Scolidei, Sapigidei, Tifilidei e Mutillidei. 1887. 170 pg. con 3 tavole colorate. — Parte III.: Tentredinidei e Siricidei. 1894. 291 pg. con 3 tavole colorate.

Preis 35 Mark.

Parte III: Tentredinidei e Siricidei.

291 pg. con 3 tavole colorate

einzeln **12 Mark.**

Ein Werk, welches nur in kleiner Anzahl von Exemplaren hergestellt und wenig verbreitet wurde. Aus dem Nachlasse des Verfassers erwarben wir die wenigen noch vorhandenen Exemplare.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben wurde ausgegeben:

[50

Catalog
der
Lepidopteren
des
Palaearktischen Faunengebietes
von
Dr. ph. **O. Staudinger** und Dr. ph. **H. Rebel.**

Dritte Auflage
des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen
Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Fam. Papilionidae-Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel. — II. Fam. Pyralidae-Micropterygidae von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 411 und 368 Seiten, gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.
broschirt 15 Mark.

Als Sonderdruck aus dem Catalog ist käuflich:

Index
der Familien und Gattungen. Index der
Arten, Varietäten, Aberrationen und deren
Synonyme.

102 Seiten gross-Octav.

Preis 2 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.**Ein verschollenes, wenig bekannt gewordenes, entomologisches Werk.**

Aus dem Nachlass des Verfassers erwarben wir die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

[54]

H. Buchecker**Systema Entomologiae**

sistens Insectorum Classes, Genera, Species.

Pars I. **Odonata (Fabric.) europ.**

16 et IV pag. cum 43 tabulis photolithographicis quarum 38 coloratae (floridisque coloribus distinctae). 1876. in-8. maj.

Preis 40 Mark.

Der einzig erschienene Theil eines grossartig angelegten Werkes, welches in mehr als 6000 Tafeln nach eigenen Naturaufnahmen die Gebiete der Lepidoptera, Hymenoptera, Hemiptera, Neuroptera, Orthoptera, Diptera, umfassen sollte.

Entmuthigt durch die geringe Theilnahme, welche das mit grossen Opfern unternommene Werk fand, verzichtete der verdiente Verfasser auf die Herausgabe weiterer Theile, obwohl er die Originalaufnahmen der Abbildungen bereits sämmtlich fertig gestellt hatte, und zog die ihm noch erreichbaren Exemplare des veröffentlichten ersten Theils zurück.

Die Originalzeichnungen befinden sich im Zoologischen Institut der Universität Strassburg.

Der Subscriptionspreis des vorliegenden ersten Theiles betrug 60 Mark. Die Tafeln sind nach der Natur photographisch aufgenommen und sorgfältig colorirt; dieselben bieten neben den lebenswahren Abbildungen der Insekten die Sexualorgane in vergrösserter Darstellung.

Nur einige wenige vollständige Exemplare konnten noch aus den im Nachlass des Verfassers vorgefundenen Tafeln zusammengestellt werden.

Von den übrigen Abtheilungen liegen noch in Tafeln vor, die niemals ausgegeben wurden:

Lepidoptera.

Castnidae, Fig. 1—34 auf Tab. I. II. und Tab. 1—27.

Fam. Cocytinae, Fig. 35, 36 auf Tab. 28—30.

Gen. Blanchardia (Heliconius) Fig. 1—26 auf Tab. 51—58.

Zusammen 40 Tafeln, fast sämmtlich colorirt.

Hestia, Fig. 1—9. **Ideopsis**, Fig. 1, 2, zusammen 8 Tafeln (nicht colorirt).

Preis dieser 48 Tafeln: 16 Mark.

Hymenoptera. Sect. A. Ichneumonidae.

(Joppa, Charagma, Perimeria, Phosteria, Podargos, Psilomastax, Hypomecus, Angistrosoma, Amphioxys, Platylabus.)

Tabulae coloratae 4—8.

Preis dieser 8 Tafeln (colorirt): 3 Mark.

Diese, wenn auch fragmentarischen Publicationen eines hervorragenden Entomologen verdienen einen Platz in jeder entomologischen Bibliothek. Leider sind die Vorräthe, auch der Lepidopteren- und Hymenopteren-Tafeln nur ganz geringe.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen :

[52

J. M. Bechstein und G. L. Scharfenberg

Vollständige Naturgeschichte aller schädlichen

Forstinsekten.

Nebst einem Nachtrag der schonungswerthen,
welche die schädlichen vertilgen helfen.

3 Theile

mit 13 colorirten Kupfertafeln (von J. Sturm).

1804—5. gr.-4.

(Ladenpreis 26 Mark.) **Ermässigtter Preis 9 Mark.**

Coleopteren

gesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch **Süd-Amerika**
von **Alphons Stübel.**

Bearbeitet von

Theodor Kirsch

früherem Custos der Entomologischen Abtheilung des kgl. Museums zu Dresden.

Mit 4 lithographirten und colorirten Tafeln.

(Abbildungen von 93 neuen Arten und 55 Detailzeichnungen.)

Dazu **Nekrolog auf Theodor Kirsch.**

Mit Portrait in Lichtdruck. **gross-4. 1890. — Preis 20 Mark.**

Ferner erschien 1892:

Dipteren

gesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch **Süd-Amerika**
von **Alphons Stübel.**

Bearbeitet von **Victor von Röder.**

Mit 1 colorirten Tafel (gezeichnet von E. Girschner).

gross-8. 1891.

Preis 4 Mark.

Enthält die Beschreibung von 44 Species, darunter viele neue.
Ueber die Dipteren-Fauna der von A. Stübel bereisten Gegenden wurde
bisher wenig veröffentlicht.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unseren Besitz sind übergegangen die gesammten Vorräthe der [53

Mittheilungen des Münchener Entomologischen Vereins.

Redigirt von **E. Steinheil** und **E. v. Harold**.

5 Jahrgänge; 1877–81 (10 Hefte).

Zusammen 882 Seiten in gr.-8. mit 5 colorirten Tafeln.

Wir liefern ein vollständiges Exemplar — **mehr als diese 5 Jahrgänge ist nicht erschienen** — dieser wenig verbreiteten Zeitschrift für den **ermässigten Preis von 20 Mark** (statt des **Ladenpreises von M. 45**).

Einzelne Jahrgänge zu folgenden ermässigten Preisen:

Jahrgang I: 1877. 162 pg. mit 2 colorirten Tafeln.

M. 6 (Ladenpreis M. 9).

„ II: 1878. 167 pg. **M. 5** (Ladenpreis M. 9).

„ III: 1879. 212 pg. mit 3 colorirten Tafeln.

M. 7,50 (Ladenpreis M. 9).

„ IV: 1880. 184 pg. **M. 4,50** (Ladenpreis M. 9).

„ V: 1884. 160 pg. **M. 4,50** (Ladenpreis M. 9).

Dieser Jahrgang (V) ist nie in den Handel gekommen.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

In unserem Verlage erschien 1895:

[54

Leitfaden für das Studium der Insekten
und
Entomologische Unterrichtstafeln.

Von Prof. Dr. **G. Rörig**,

Assistent am Zoologischen Institut, Docent für landwirthschaftliche Entomologie an der kön. Landwirthschaftlichen Hochschule zu Berlin.

43 Seiten, Gross-Oktav, mit 8 lithographirten Tafeln [90 Abbildungen].

Preis 3 Mark.

„Vorliegender Leitfaden hat den Zweck, demjenigen der sich für die Organisation der Insekten interessiert, das Studium derselben zu erleichtern und ihn mit den Grundzügen dieser Wissenschaft vertraut zu machen, die von Tag zu Tag mehr an praktischer Bedeutung gewinnt. Die entomologischen Unterrichtstafeln sollen sowohl für den Lehrer, ein Hilfsmittel sein, als auch dem Schüler, der vielleicht nicht imstande ist, die von ersterem an der Tafel gezeichneten Figuren in ihrer charakteristischen Form zu copieren es ermöglichen, mit ungeteilter Aufmerksamkeit dem Vortrage zu folgen, ohne dieselben entbehren zu müssen. Für den Selbstunterricht wird die gleichzeitige Benutzung von Text und Tafeln ebenso förderlich sein, wie die Ausführungen des Lehrers an Leben und Anschaulichkeit gewinnen, wenn sie von bildlichen Darstellungen begleitet sind.

Die Abbildungen selbst sind zum grössten Teile Originalzeichnungen des Verfassers; einige wenige sind dem trefflichen Werk Kolbe's entnommen das den heutigen Stand unserer Wissenschaft wohl am besten repräsentiert, und welches zum Teil dem ersten Abschnitte des Leitfadens zu Grunde gelegt wurde.“

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von dem in den Jahren 1882—86 erschienenen Werk von [55

H. L. O. Schmiedeknecht

Apidae Europaeae

per genera, species et varietates dispositae atque descriptae

(Continens Genera: Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia)

in-8. maj. 38 et 1074 pag. cum 17 tabulis lithographicis,

liefern wir bis auf Weiteres Exemplare zu dem ermässigten Preise von 24 Mark (anstatt des Ladenpreises von 42 Mark).

Als Fortsetzung hierzu erschien in unserem Verlage:

Heinrich Friese

Die Bienen Europa's

nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet.

3 Theile. 1895—97. gross-8.

I. **Schmarotzerbienen.** 1895. 218 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen. Preis 9 Mark. — II. **Solitäre Apiden. Genus Eucera.** 1896. 216 Seiten gr. 8. Preis 8 Mark. — III. **Solitäre Apiden. Genus Podalirius.** 1897. 320 Seiten gr. 8. mit 61 Abbildungen. Preis 12 Mark.

Alle 3 Bände, zusammen bezogen liefern wir zu dem ermässigten Preise von 15 Mark; die Preise der einzelnen Bände bleiben unverändert.

Ferner erschien 1893 in unserem Verlage

Die Bienenfauna von Deutschland und Ungarn.

Von **H. Friese.**

80 Seiten in-8. Preis Mark 2,40.

In diesem Werke unterbreitet der Verfasser den Fachgenossen eine Reihe von Ergebnissen in Bezug auf die geographische Verbreitung der Apiden, zu welchen ihn 15jähriges Beobachten und Sammeln in Deutschland, dem Alpengebiet und Ungarn geführt hat. Der in dem letzten Decennium bedeutend angewachsenen Zahl der Hymenopterologen hofft er hierdurch einen Dienst zu erweisen.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft, hrsg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und U. Lehmann (Neudamm). Band 6, Nr. 14, 15. Neudamm, 1. August 1901.

Inhalt: Schrottky, C., Biologische Notizen solitärer Bienen von S. Paulo. Pg. 209. — Kieffer, J. J., Zur Kenntniss der Ceratopogon-Larven (fig.). Pg. 216. — Athimus, Fr., Beitrag zur Ichneumoniden Fauna Belgiens (Schluss). Pg. 220. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren (fig.). Pg. 223. — Aigner-Abafi, L. v., Ueber *Deilephila Nerii* L. Pg. 226. — Litteratur-Referate Pg. 228. — Litteratur-Berichte Pg. 238—240.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. 15. Jahrg., Nr. 10, 11; Guben, 15. August, 1. September 1901.

Inhalt: Andreas, C., Zur Lebensgeschichte von *Gnophos zelleraria*. Pg. 37. — Lippe, G., *Deilephila hybrida Epilobii* B. und die von ihm abgeleiteten secundären Bastarde hybr. *Eugeni* My. und hybrida *Lippei* My. Pg. 38. — Fischer, E., Weitere Untersuchungen über das procentuale Auftreten der *Vanessa*-Aberrationen. Pg. 38. — Dietze, K., Meine Erfahrungen mit der Winterzucht von *Charaxes jasius*. Pg. 39. — Staudinger's und Rebel's Catalog. Pg. 41.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg. Nr. 33, 34, 35, 36. Leipzig, 15, 22., 29. August, 5. September 1901.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Fortsetz.). Pg. 258, 266, 274, 282. — Eggers, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Eisleben beobachteten Käfer (Fortsetz.). Pg. 259, 267, 275, 283. — Fassl, A. H., Falter als Aasfresser. Pg. 260. — Grunack, A., Seltene Käfer. Pg. 260. — Insektenpoesie. Pg. 261. — Fingerling, M., August-Freuden. Pg. 268, 276. — von Linden, Gräfin M., Die Ursachen der Färbung der Insecten. Pg. 268. — Fleck, E., Eine neue Sammelmethode. Pg. 275. — Eine neue Bekämpfung der Reblaus. Pg. 277. — Engmann, Ueber die Nahrung von *Hydrophilus piceus*. Pg. 284.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, hrsg. v. Fr. W. Konow, Teschendorf b. Stargard i. M. Jahrg. 1, Heft 5. Teschendorf, 1. September 1901.

Inhalt: Ducke, A., Zur Kenntniss einiger Sphegiden von Pará. Pg. 241. — Kriechbaumer, *Ichneumologia varia*. Pg. 248. Neue *Ichneumoniden*. Pg. 252. Ist „*tenuigena*“ eine sprachlich unmögliche Bildung? Pg. 256. — André, E., *Descriptions de quelques espèces et variétés nouvelles des Mutilles d'Amérique*. Pg. 257. — Friese, H., Neue Arten der Bienengattung *Trigona* Jur. Pg. 265. — Lichtwardt, B., Dipterologische Bemerkungen. Pg. 272. — Schulz, W. A., *Xylocopa tranquebarica* (Fabr.). Ein synonymischer Beitrag. Pg. 273. — Bezzi, *Hapalothrix lugubris* H. Lu., fem. Pg. 275. — Konow, Fr. W., Ueber einige zweifelhafte Nematiden. Pg. 278. — André, E., *Matériaux pour*

servir à la connaissance des Mutillides d'Afrique. Pg. 279. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra (Fortsetz.). Pg. 289—304. (eig. Pagination 65—80).

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. v. A. Hetschko und E. Reitter. Jahrg. 20, Heft 6. Wien, 15. August 1901.

Inhalt: Reitter, E., Ueber die *Silpha carinata* Hrbst. und Verwandte. Pg. 121. — Reitter, E., Ueber die Arten der Coleopteren-Gattung *Pselaphoptras* Reitter. Pg. 123. — Jakobson, G., Bemerkungen zur „Uebersicht der Arten der Coleopteren-Gattung *Ischyronota* Wse.“ in der Wien. Ent. Ztg., 1901, Pg. 103. Pg. 125. — Reitter, E., Ein neuer blinder Grotten-Silphide aus der Heregovina. Pg. 128. — Reitter, E., Uebersicht der *Ceoliodes*-Arten der Coleopteren-Gattung *Allodactylus* Wse., aus der paläarktischen Fauna. Pg. 129. — Lokay, E., *Neuraphes* (*Scyd-morphes*) *Klapálek* n. sp. Pg. 121. — Becker, Th., Bemerkungen zu den Regeln über Nomenclatur. Pg. 132. — Litteratur Pg. 135—136.

Preis des Jahrganges: 9 Mark.

Verhandlungen d. k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. 51. Band, 6. Heft (Jahrg. 1901.) Wien, 18. August 1901.

Entomologischer Inhalt: Luze, G., Eine neue Art der Staphyliniden-Gattung *Tachinus* Grav. aus dem Altai-Gebirge. Pg. 389—90. — Ganglbauer, L., Ein neues blindes *Lathrobium* aus Südtirol. Pg. 390—92. — Paganetti-Hummler, G., Ueber das Vorkommen einiger interessanter Coleoptera. Pg. 404—5. — Kohl, Fr., Ueber einen Fall von frontaler Gynandromorphie bei *Ammophila abbreviata* F. (Fig.). Pg. 405—7. — Handlirsch, A., Zur Kenntniss der afrikanischen Arten des Grabwespen-Genus *Gorytes* (Fig.). Pg. 426—30. — Bernhauer, M., Die Staphyliniden der paläarktischen Fauna. Pg. 430. (Schluss folgt.)

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie uitg. door de Nederl. Entomol. Vereeniging onder redactie van P. C. T. Snellen, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. Vol. 44. (Jaarg. 1901), Aflevering I. 's Gravenhage, 29. Juli 1901.

Inhalt: Meijere, J. C. H. de, Ueber eine neue Cecidomyide mit eigenthümlicher Larve. (*Coccopsis* n. g. *marginata* n. sp.) (m. Tafel 1.) Pg. 1. — Kempers, K. J. W., Het Adersysteem der Keverfliegels, sub-orde VI. Lamellicornia (m. Tafel 2—4). Pg. 13. — De Vos tot Nederveen Cappel, H. A., Over de Stekels van de voorschenen bij eenige N. amerikaansche Agrotissoorten. Pg. 40. — Caland, M., Macrolepidoptera, waargenomen in de omstreken van's Hertogenbosch en Alkmaar. Pg. 46. — Snellen, P. C. T., *Lycaena Euphemus* Hübn. een voor de Nederlandsche Fauna nieuwe Dagvlinder. Pg. 54. — Snellen, P. C. T., *Tasenia*, nieuw genus der Pyraliden. Pg. 63. — Verslag van de 34. Wintervereeniging d. Nederl. Entom. Vereen. Pg. 1—36 (besond. Pag.)

Preis des Bandes in 4 Heften 14 Mark.

Annales de la Société d'Entomologique de Belgique. Tome 45, No. 8. Bruxelles, 30 août 1901.

Inhalt: Belon, R.-P., Petite contribution à la connaissance des Longicornes du Congo. Pg. 246. — Pic, M., Deuxième supplément à ma liste des Anthicides (1897—1900). Pg. 248—257.

Preis des Bandes in 10 Heften 18 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. Vol. 34, No. 460. London, September 1901.

Inhalt: The New Edition of „Staudingers Catalogue“. Pg. 237. — Kirkaldy, G. W., On the British and Finnish Species of the Orthopterous Genus *Acridium* Geoffroy, Kirby (= *Tetrix* Latr.). Pg. 241. — Fletcher, T. B., Notes on Lepidoptera from the Mediterranean. Pg. 244. — Partridge, C., Further Notes on Forcing *Agrotis Ashworthii*. Pg. 246. — Distant, W. L., Description of a New Species of Cicadidae from the Island of Hainan. Pg. 247. — Cockerell, T. D. A., South African Coccidae. Pg. 248. — Notes and Observations. Pg. 250. — Captures and Field Reports. Pg. 252. — Societies. Pg. 259. — Recent Literature. Pg. 260.

Preis des Jahrganges: 6,80 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o. II. Series, No. 141 (No. 448) Vol. 12 (Vol. 37). London, September 1901.

Inhalt: Poulton, E. B., Balearic Insects, Introduction. Pg. 205. — Saunders, E., Balearic Insects, Hymenoptera Aculeata, with descriptions of some new species. Pg. 208. — (Editors) Summary of an article by F. Plateau: „Les Syrphides, admirent ils les couleurs des fleurs?“ Pg. 211. — Adams, F. C., *Lophosia fasciata* Mg., a new British Dipteron. Pg. 212. — Wainwright, C. J., Tachinidae collected in 1900. Pg. 212. — Perkins, R. C. L., On a new genus of Geometridae from the Hawaiian Islands. Pg. 215. — Kirkaldy, G. W., An addition to the Rhynchotal Fauna of New Zealand (*Henicocephalus Maclachlani*). Pg. 217. — Cameron, M., Notes on a few days collecting (Coleoptera) at Madeira. Pg. 220. — Morton, K. J., Notes on certain palaeartic species of the genus *Hemerobius* (*H. inconspicuus* McLachl. and *H. pellucidus* Wlk.). Pg. 222. — Morton, K. J., *Pyrhosoma tenellum* Vill. in Merionetshire. Pg. 224. — Wood, Th., Coleoptera in North Wales. Pg. 225. — Day, F. H., *Dryophilus pusillus* Gyll. in Cumberland. Pg. 225. — Morley, Cl., Notes on the pairing of *Lampyris noctiluca*. Pg. 226. — King, J. J. F. X., *Vanessa Antiopa* in Shetland. Pg. 226. — McLachlan, R., Abundance of *Lycaena argiolus* near London. Pg. 227. — Bethune-Baker, G. T., On the oviposition of *Lycaena Icarus*. Pg. 227. — Goss, H., Notes on the Lepidoptera of the Breadalbane District of Perthshire. Pg. 227. — Doucester, L., Curious nest of *Odynerus*. Pg. 228. — Reviews Pg. 229. — Obituary (E. A. Ormerod) Pg. 230. — Societies Pg. 231—232.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by Günther, Carruthers and Francis jr. 7. Series (Vol. 8) No. 45. London, September 1901.

Entomologischer Inhalt: Hampson, G. F., New species of Syntomidae and Arctiidae. Pg. 165—186. — Arrow, G. J., The Rutelid Genus *Adorodocia*. Pg. 193—196. — Butler, A. G., A Revision of the Butterflies of the genus *Precis*, with Notes on the Seasonal Phases of the Species. Pg. 196—216. — Distant, W. L., Notes and Descriptions relating to some Plataspinae and

Graphosominae (Rhynchota). Pg. 233—242. — Arrow, G. J., On a new Genus and two new Species of African Cetoniidae. Pg. 257—259.

Preis des Jahrganges: 31 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2,70 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, réd. p. Alb. Fauvel. Tome 20, No. 5 et 6. Caen, Mai 1901.

Inhalt: Breddin, G., Gerris (Limnometra) Kirkaldyi n. sp. Pg. 93. — Buysson, H. du, Description de deux variétés nouvelles de Coléoptères. Pg. 95. — Pic, M., Hylophilidae et Anthicidae de la Rhodesia. Pg. 96. — Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérique de la région malgache (11. note). Pg. 101—124 (pagin. spéc.). — Fandellé, L., Études sur les Muscides de France (3. partie, suite) Pg. 325--356 (pagin. spéc.).

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 10 (1901—2) No. 1. Chateauroux, 23 août 1901.

Inhalt: Buysson, H. du, Souvenirs Entomologiques sur Bagnères de Luchon et Bagnères de Bigorre. (à suivre) Pg. 1—15.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, éd. p. l. Fils d'Émile Deyrolle. Année 23, Série 2, No. 347, 348. Paris, 15. Août, 1. Septembre 1901.

Entomologischer Inhalt: Noel, P., Les Abeilles. Pg. 188 — 189. — Les Plantes de France, leurs Papillons et leurs Chenilles (tableau). Pg. 192. — Planet, L., Essai monographique sur les Coléoptères des genres Pseudolucane et Lucane. fig. Pg. 193—195. — Granger, A., Une invasion de Criquets (*Caloptenus italicus*) dans le sud-ouest de la France. Pg. 195. — Santini de Riols, E., Animaux mythologiques, légendaires etc.: La Puce (suite). Pg. 195, 205. — Woulbort, C., Genera analytique illustré des Coléoptères de France. X. Cébrionides. Pg. 208.

Prix par année: 10 Mark.

Transactions of the American Entomological Society, Vol. 27, No. 3. Philadelphia, July 1901.

Inhalt: Robertson, Ch., Some new Aculeate Hymenoptera from Illinois and Florida. Pg. 195. — Williamson, E. B., The Subgenus *Stylurus* Needh., Selys' Groups VI and VII of the Genus *Gomphus* (Odonata) and on the postanal Cells in the latter (w. plates 8 a. 9). Pg. 205. — Rehn, J. A. G., Remarks on some Mexican Orthoptera, with descriptions of new species. Pg. 218. — Smith, J. B., Notes on *Mamestra olivacea* Morr. and its allies. (w. plate 10). Pg. 230. — Schaus, W., New species of Geometridae from Tropical America. Part II. Pg. 241—276.

Subscription Price: 20 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune, London Ont. Vol. 33, No. 8. London Ont., August 1901.

Hanham, A. W., A List of Manitoba Moths. Pg. 213. — Dodge, G. M. and E. A., Notes on the early stages of *Catocala*. Pg. 221. — Harris, E. D., A new variety of *Cicindela vulgaris*. Pg. 226. — Cockerell, W. P. and T. D. A., A new Gooseberry Plant-louse. Pg. 227. — Good, A. J., Observations on development of *Feniseca tarquinius* Fab. Pg. 228. — Robertson, Ch., Some new or little known Bees. Pg. 229. — Smith, J. B., Acronycta and Types. Pg. 232. — Barrett, O. W., The effects of Scorpion venom. Pg. 234. — Morse, A. P., A new Xiphidium from Florida. Pg. 236. — Wolley Dod, F. H., *Pyrameis Cardui*. Pg. 237. — Book notices Pg. 237—240.

Preis des Bandes: 7 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1899. Bearbeitet von R. Lucas, G. Seidlitz u. A. 4. Hälfte. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1900 (erschienen 1904). gr. 8. pg. 1—366. 26

Inhalt: Lucas, R., Allgemeines (Insecta). — Seidlitz, G., Coleoptera.

Berichte über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während d. J. 1838—96, 1897 4. Hälfte, 1898 1. Hälfte (soweit erschienen). 55 Theile. M. 579.

Bachmetjew, Der kritische Punkt der Insekten — siehe Lepidoptera.
Boletin de la Comisión de Parasitología Agrícola, redactado por A. L. Herrera, y A. F. Rangel y L. d. la Barreda. Tomo I. nr. 5. Mexico 1904. 8 pg. 145—180 con 4 laminas. 3

Sumario: El Gusano de la Truta (*Instrypesas ludens*). (Cont.) — Segundo informe acerca del Picudo (*Insanthonomus grandis*). — El Hongo del Mango (*Fungoidia C. C.*)

Tomo I, nr. 4—4: pg. 1—144 avec 16 planches (4 coloriées). M. 12.

Bredden, G., Die Fauna von Celebes und ihre Entstehung; nebst Charakteristik einiger besonders auf fallender neuer Insektenarten. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1904. gr. 8. 3 pg. 030

Entomological Society of London, Transactions for the year 1904. Part II. London, 10. July 1904. 8. pg. 115—192 with 4 plates (2 coloured), and pg. 9—12 (Proceedings). 570
Papers by Kaye, Morice, Janson, Hampson.
Part I. with 4 plates (3 coloured). M. 7.50.

Howard, L. O., Progress in Economic Entomology in the United States for 1899. Washington (Yearb. Dep. Agric.) 1900. 8. 22 pg. with 1 plate. 150

Meddelelser, Entomologiske. Udgivne af Entomologisk Forening. Redactionen: G. Budde-Lund, C. Engelhart og C. Joergensen. Raekke 2. Bind I. Hefte 3. Kjöbenhavn 1904. pg. 105—168. 225
Inhalt: Klöcker, A., Lepidoptera fangne paa elektrisk Fyr. — Andersen, L., Lidl om vore Crioceris- og Cionus-Arter. — Engelhart, C., Tillaeg til Fortegnelserne over de i Danmark levende Coleoptera.
Band I. Heft 4 u. 2. 1897—1900. m. 5 Tafeln. M. 7.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Vol. IV, No. 4. (January 1899 to December 1900.) Washington 1904. roy. 8. pg. 347—527 with portrait. 40

Ramas, M. R., Destruccion de los Animales dañinos. Madrid 1904. 8. 186 pg. avec gravures. 350

Rübsaamen, E. H., Ueber Zooecidien von der Balkan-Halbinsel. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 44 pg. m. 22 Holzschnitten. 4

Tijdschrift voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, onder redactie van P. C. T. Snellen, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. Deel 44: Jaargang 1904. Aflevering I. 's Gravenhage. gr. 8. pg. 1—66 u. (Verslag) 1—36 m. 4 Tafeln.

Inhalt: Meijere, J. C. H. de, Ueber eine neue Cecidomyide mit eigenthümlicher Larve, *Coccopsis marginata* n. g. et sp. (m. 4 Tfl.). — Kempera, K. J. W., Het adersysteem der Kevertvleugels III (m. 3 Tfln.). — Vos tot Nederveen-Cappel, H. A. de, Over de stekels aan de voorschepen bij eenige Noordamerikaansche Agrotissoorten. — Caland, M., Macrolepidoptera, waargenomen in de omstreken van's Hertogenbosch en Alkmaar. etc.

Preis des vollständigen Bandes (4 Lieferungen) M. 14.

B. Coleoptera.

Bogdanow, E. A., Zur Biologie der Coprophaga. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1904. gr. 8. 7 pg. 040

Fairmaire, L., Matériaux pour la Faune Coléoptérique de la Région Malgache. Note 10. Curculionidae. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg. 1904.) gr. in-8. 36 pg. 240
Notes 1—9 (10 parties). 1896—1900. 474 pg. M. 23.80.

Friederichs, K., Die Varietäten von *Cryptohypnus pulchellus* und *sabulicola*. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1904. gr. 8. 3 pg. 030

Janson, O. E., List of the Cetoniidae collected by H. E. Andrewes and J. R. D. Bell in the Bombay Presidency of India, with descriptions of the new species. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 8 pg. 4

- Kadic, O.**, Studien über das Labium der Coleopteren. (Jena, Zeitschr. Naturwiss.) 1901. gr. 8. 22 pg. m. 4 colorirten Tafel u. 6 Abbildungen.
- Kempers, K. J. W.**, Het Adersysteem der Kevervleugels. Theil III: Lamellicornia — Heteromera. (s' Gravenhage, Tijdschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 27 pg. m. 3 Tafeln.
- Kolbe, H. J.**, Ueber altersschwache Käfer. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 2 pg. 020
- Schneider, J. Sp.**, Coleoptera og Lepidoptera ved Bergen og i naer-meste omegn. Mit Deutschem Resumé. (Bergen, Mus. Aarb.) 1901. gr. 8. 223 pg. m. 4 colorirten Tafel. 8
- Tarnani, J.**, Lethrus apterus. Laxm. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 2 pg. 020
- Wasmann, E.**, Zur Kenntniss der termitophilen und myrmekophilen Cetoniden Süd-Afrikas. (111. Beitrag zur Kenntniss der Myrmeko-philien u. Termitophilen.) (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 8 pg. m. 1 Tafel. 4

C. Lepidoptera.

- Aigner-Abafi, L. v.**, Smerinthus quercus Schiff. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 2 pg. 020
- Bachmetjew, P.**, Der kritische Punkt der Insekten und das Entstehen von Schmetterlings-Aberrationen. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 8 pg. m. 1 Holzschnitt. 050
- Bastelberger, J. M.**, Ueber Eupithecia ericeata Rbr. und Eupithecia millierata Stgr. (= pauxillaria Rbr. = expressaria Mill., non = expressaria H.-S.). Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 4 pg. 030
- Ueber das Entölen (von Schmetterlingen in den Sammlungen). (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 3 pg. 030
- Denton, S. F.**, Moths and Butterflies of the United States east of the Rocky Mountains. 2 volumes (I: Moths; II: Butterflies). Boston 1901. roy. 8. with 400 photographic illustrations in the text and many transfers of species from life. bound in morocco. 450
After much experiment the author has succeeded in perfecting the art of transferring from the wings of real Moths and Butterflies to a prepared plate paper the millions of tiny scales in all their perfection, fixing the gorgeous colors and luminous iridescence just as brilliantly as when the Insects were alive.
- Gillmer, M.**, Lycaena bellargus Rott. ab. Krodeli und L. corydon Poda ab. cinnus Hb. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 3 pg. m. 1 Tafel. 040
- Günther, K.**, Ueber Nervenendigungen auf dem Schmetterlingsflügel. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1901. gr. 8. 22 pg. m. 1 Tafel in-4.
- Hampson, G. F.**, Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the collection of the British Museum. Volume III: Arctiidae (Arctiidae), Ageristidae. London 1901. 8. 49 and 690 pg. with 294 figures. cloth. 1550
- The same. Vol. III. Atlas. London 1901. 8. 49 coloured plates. 16
Vols. I and II: Syntomidae; Arctiidae (Nolinae, Lithosiinae). 1898-1900. 580 and 609 pg. with 696 figures and atlas of 35 coloured plates. cloth and sewed. M. 64.
- A classification of a new family of the Lepidoptera (Sabaliidae). (London, Entom. Soc. Trans. 1901.) 8. 6 pg. with 4 illustrations. 4
- Kathariner, L.**, Versuche über den Einfluss der verschiedenen Strahlen des Spectrums auf Puppe und Falter von Vanessa urticae L. und V. lo L. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 8 pg. m. 4 colorirten Tafel. 4

- Kaye, W. J.**, A preliminary catalogue of the Lepidoptera Heterocera of Trinidad. (London, Entom. Soc. Trans. 1901.) 8. 46 pg. with 2 coloured plates. 5
- Kirby, W. F.**, Familiar Butterflies and Moths. London 1901. 4. 152 pg. with 48 plates in colours (246 illustrations). 620
- Schneider**, Coleoptera og Lepidoptera ved Bergen — siehe: Coleoptera.
- Stange, G.**, Die Lepidopteren der Umgegend von Friedland in Mecklenburg. Theil III: Macrolepidoptera. Friedland 1901. 8. 87 pg. 250
Die jetzt vollständige Abhandlung, 3 Theile, 1899—1901. 67, 49 u. 87 pg. M. 6.
- Verson, E.**, Sullo schiudimento imperfetto del seme nelle razze bianche del Filugello con particolare riguardo alla razza Choréa. (Venezia, Atti Ist. Ven. Sc.) 1900. 8. 22 pg. 420
- ### D. Hymenoptera.
- Ashmead, W. H.**, Hymenoptera parasitica of the Fauna Hawaiiensis. Cambridge 1901. roy. 4. 88 pg. with 2 plates. 4250
- Baer, W.**, Ueber das Brüten von Grabwespen in gekappten Baumzweigen. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 3 pg. m. 4 Abbildgn. 030
- Bouvier, E. L.**, Les habitudes des Bembex. Monographie biologique. Paris (Année psychol.) 1901. 8. 73 pg. av. figures.
- Cameron, P.**, Description of three new Genera and seven new Species of Hymenoptera from Eastern Asia and Australia. (London, Ann. Mag. Nat. Hist. 1901.) 8. 8 pg. 4
— On the Hymenoptera collected in New Britain by A. Willey. (London, Zool. Soc. Proc. 1901.) roy. 8. 25 pg. 450
- Cholodkovsky, N.**, Ueber den Spinnapparat der Lyde-Larven. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 3 pg. m. 4 Abbildungen. 030
- Friese, H.**, Die Bienen Europa's (Apidae Europaeae), nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet. Theil VI: Panurginae, Melittinae u. Xylocopinae. Innsbruck 1901. gr. 8. 284 pg. 45
Theil I—III: Schmarotzerbienen. Solitäre Apiden: Eucera; Podalirius. 1895—97. 248, 246, 322 pg. Zusammen statt 29 Mark: 15 Mark. — Eriades, Trachusa u. Anthidium. 1898: 303 pg. 46 Mark. — Thl. V: Lithurgus u. Megachile (Chalicodoma). 1899. 228 pg. 42 Mark.
Das Werk bildet eine Fortsetzung zu: Schmiedeknecht, H. L. O., Apidae Europaeae per genera, species et varietates dispositae. 2 volumina, cont. genera Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia. 1882—86. 1109 pg. c. 47 tabulis. M. 24 (statt M. 42).
- Morice, F. D.**, Illustrations of the 6. mas-ventral segment in 47 Osmia-species of the adunca-group, with a note on the synonymy of four which seem new. (London, Entom. Soc. Trans. 1901.) 8. 48 pg. with 2 plates. 250
- Oudemans, J. T.**, Zwei merkwürdige Hymenopteren-Nester von Lasius fuliginosus Latr. und von Osmia rufa L. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 3 pg. m. 2 Abbildungen. 030
— Ein merkwürdiges Nest von Vespa vulgaris L. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 7 pg. m. 1 Tafel u. 2 Abbildungen. 080
- Paulcke, W.**, Ueber die Differenzirung der Zellelemente im Ovarium der Bienenkönigin (Apis mellifica). Freiburg 1900. 8. 26 pg. m. 4 Tafeln u. 4 Abbildung.
- Petrunkewitsch, A.**, Die Richtungskörper und ihr Schicksal im befruchteten und unbefruchteten Bienenai. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1901. gr. 8. 36 pg. m. 4 Tafeln in-4. u. 1 Abbildung.
- Wasmann, E.**, Zum Orientierungsvermögen der Ameisen. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 4 pg. 030

E. Diptera.

- Bogdanow**, Zur Biologie der Coprophaga — siehe: Coleoptera.
Enderlein, G., Zur Kenntniss der Flöhe und Sandflöhe. Neue u. wenig bekannte Puliciden u. Sarcopsylliden. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1901. gr. 8. 9 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 2 Abbildungen.
Silvestri, Descrizione di nuovi Termitofili — siehe Orthoptera.

F. Orthoptera.

- Börner, C.**, Zur Kenntniss der Apterygoten-Fauna von Bremen und der Nachbardistrikte. Beitrag zu einer Apterygoten-Fauna Mitteleuropas. Bremen (Abh. Naturw. Ver.) 1901. 8. 141 pg. mit 63 Figuren und 2 Tafeln. 8
Carl, J., 2. Beitrag zur Kenntniss der Collembolafauna der Schweiz. (Genf, Revue Suisse Zool.) 1901. gr. 8. 36 pg. m. 1 Tafel.
 Ueber Schweizerische Collembola. 1899. 90 pg. m. 2 Tafeln in-4. M. 6.50.
Cholodkovsky, N., Zur Kenntniss der Speicheldrüsen von Gryllus domesticus L. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 2 pg. m. 1 Abbildung. 030
Enderlein, G., Neue deutsche und exotische Psociden, nebst Bemerkungen zur Systematik. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1901. gr. 8. 12 pg. m. 1 theilweise colorirten Tafel.
Giardina, A., Beitrag zur Kenntniss des Genus Machilis Latr. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1900. gr. 8. 14 pg. m. 10 Abbildungen. 4
Knuth, P., Termiten und ihre Pilzgärten. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1899. gr. 8. 3 pg. m. 4 Abbildungen. 050
Silvestri, F., Operai ginocoidi di Termes, con osservazioni intorno l'origine delle varie caste nei Termitidi. (Roma, Acc. Linc. 1901.) 4. 6 pg. 080
 — Nota preliminare sui Termitidi sud-americani. (Torino, Boll. Mus. Zool. 1901.) 8. 8 pg. 080
 — Descrizione di nuovi Termitofili e relazioni di essi con gli ospiti. (Diptera nemocera. Hemiptera homoptera). (Torino, Boll. Mus. Zool. 1901.) 8. 6 pg. 080
Tümpel, R., Ueber die Lebensweise einiger Heuschrecken-Arten. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 4 pg. 030

G. Hemiptera.

- Buckton, G. B.**, Monograph of the Membracidae. Part II. London 1901. 4. with 10 coloured plates. 2160
 To be completed in 5 parts.
Mordwilko, A., Zur Biologie und Morphologie der Pflanzenläuse (Fam. Aphididae Pass.). (Russisch.) St. Petersburg 1901. 8. 947 pg. 20
Patterson, G. W., Kuwana, S. J., Coleman, G. A., Notes on Coccidae (Scale Insects), comprising Notes on Cerococcus, new and little known California Coccidae, the Redwood Mealy Bug (Dactylopius Sequoiae sp. nov.), the San José Scale in Japan. Stanford University Calif. (Contr. Biol. Hopkins Seaside Laborat.) 1901. small-4. 54 pg. with 6 plates. 4
Reh, L., Ueber die postembryonale Entwicklung der Schildläuse und Insekten-Metamorphose. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entomol.) 1901. gr. 8. 11 pg. 060
Silvestri, Descrizione di nuovi Termitofili — siehe: Orthoptera.

R. Friedländer & Sohn, Berlin, NW., Carlstr. 11.

In unserm Verlage ist erschienen:

[56

Catalog der Lepidopteren
des
Palaearktischen Faunengebietes
von

Dr. O. Staudinger und **Dr. H. Rebel.**

Dritte Auflage

des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Fam. Papilionidae-Hepialidae, von Dr. O. Staudinger
und Dr. H. Rebel.

II. Fam. Pyralidae-Micropterygidae, von Dr. H. Rebel).
XXXII, 411 und 368 Seiten, gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.

broschirt: 15 Mark.

Als Sonderdruck aus dem Catalog der Lepidopteren
wird abgegeben:

**Index der Familien und Gattungen. Index der Arten, Va-
rietäten, Aberrationen und deren Synonyme.**

102 Seiten gross-Octav. — Preis 2 Mark.

Catalogue général des Hémiptères Héteroptères

par

L. Lethierry et **G. Severin.**

Tome I. Pentatomidae. XI et 286 pg. gr. in-8. 1893.

Tome II. Coreidae, Berytidae, Lygaeidae, Pyrrhocoridae. III et
277 pg. gr. in-8. 1895.

Tome III. Tingidae, Phymatidae, Aradidae, Hebridae, Hydrometridae,
Hemicocephalidae, Reduvidae, Saldidae, Apophildae, Ceratocom-
bidae, Cimicidae, Anthocoridae. 275 pg. gr. in-8. 1896.

Preis jedes Bandes: 11 Mark.

Dieser nach Art von Gemminger und Harold, Catalogus Coleopterorum, bearbeitete Catalog der Hemiptera Heteroptera wird aus ca. 6 Bänden bestehen, die in ununterbrochener Folge erscheinen.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

[57

Studien

über die

Entwicklung der Apterygoten Insecten

von Dr. Heinrich Uzel.

VI und 58 Seiten mit 5 Abbildungen im Text und 6 lithograph. Tafeln
gross-4. 1898. — Preis 16 Mark.

Die Auflage besteht aus nur 425 Exemplaren.

Ueber die Entwicklung der apterygoten Insecten (Thysanura und Collembola) ist bis jetzt sehr wenig Sicheres bekannt geworden; nur einige wenige Forscher beschäftigten sich bisher mit dem Entwicklungsgang dieser interessanten Familien, obgleich aus einem eingehenden Studium wichtige Aufschlüsse für die systematische Stellung dieser Insecten zu erwarten waren. Der Verfasser der vorliegenden, sehr sorgfältig ausgestatteten Arbeit, der durch seine grössere im Jahre 1895 erschienene „Monographie der Thysanoptera“ bereits vortheilhaft bekannt ist, wählte zu seinen Untersuchungen die Arten *Campodea staphylinus* Westw. und *Lepisma saccharina* L. von den Thysanuren, und *Achorutes armatus* Nic. und *Macrolooma vulgaris* Tullb. von den Collembola, deren Eier er sämmtlich neu entdeckte, wobei er zu wichtigen neuen Beobachtungs-Resultaten gelangte.

C. Stål**Hemiptera Africana.**1864—66. 4 volumina. 916 paginae, in-Octavo, cum 4 tabula lithograph.
(Ladenpreis M. 24, ermässigt auf) 14 Mark.**Enumeratio Hemipterorum.**

Bidrag till en förteckning öfver alla hittills kända Hemiptera.

1870—76. 5 volumina. 902 paginae, in Quarto-maj. — Preis 30 Mark.

Dr. H. Loew**Die Dipteren-Fauna Südafrika's.**1860. Abtheilg. I (die einzige, die erschienen ist). XI u. 330 Seiten
Gross-Quart, mit 2 lithograph. Tafeln.

(Ladenpreis Mark 30, ermässigt auf) 9 Mark.

Dipterengesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch Süd-Amerika
von Alphons Stübel.

Bearbeitet von Victor von Röder.

Mit 1 fein colorirten Tafel (gezeichnet von E. Girschner). gross-8. 1891.

Preis 4 Mark.

Enthält die Beschreibung von 44 Species, darunter viele neue. Ueber die Dipteren-Fauna der von A. Stübel bereisten Gegenden wurde bisher wenig veröffentlicht.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind zu beziehen:

[58

Orthopterologische Werke von

C. Stål**Orthoptera quaedam Africana descripta.**

27 pag. in-8. 1874. — Preis 4 Mark.

Orthoptera nova.

15 pag. in-8. 1873. — Preis 4 Mark.

Recherches sur le Système des Mantides.

26 pag. in-8. 1873. — Preis 4 Mark.

Recensio Orthopterorum.

Revue critique des Orthoptères décrits par Linné, De Geer et Thunberg.

3 parties (380 pag.) in-8. 1873—75.

(Ladenpreis 25 Mark). Ermässigter Preis 12 Mark.

Recherches sur le Système des Blattaires.

18 pag. in-8. 1874. — Preis 4 Mark.

Recherches sur le Système des Phasmides.

18 pag. in-8. 1875. — Preis 4 Mark.

Observations Orthoptérologiques.

(Phasmides, Acridides, Anosostoma, Pezotettigis).

3 parties (124 pag.) in-8. 1875—77. — Preis 2 Mark.

Bidrag till Södra Afrikas Orthopterfauna.

48 pag. in-8. 1876. — Preis Mark 4,50.

Systema Mantodeorum.

Essai d'une Systématisation nouvelle des Mantodées.

94 pag. in-8. avec 4 planche. 1877. — Preis Mark 2,50.

Orthoptera nova ex Insulis Philippinis.

26 pag. in-8. 1877. — Preis 4 Mark.

Systema Acridiodeorum.

Essai d'une Systématisation des Acridiodées.

I. 400 pag. in-8. 1878. — Preis Mark 2,50.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien:

Das Tierreich.

[59

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung
der rezenten Tierformen.

In Verbindung
mit der Deutschen Zoologischen Gesellschaft
herausgegeben von der Königl. Preussischen
Akademie der Wissenschaften.

Lieferung 11.

Orthoptera (Redakteur: H. Krauss).

Forficulidae und Hemimeridae

bearbeitet von

A. de Bormans (Turin) und **H. Krauss** (Tübingen).

XV und 142 Seiten mit 47 Abbildungen.

Preis 9 Mark.

Lieferung 14.

Lepidoptera (Redakteur A. Seitz).

Libytheidae

bearbeitet von **Dr. A. Pagenstecher** (Wiesbaden).

IX und 18 Seiten mit 4 Abbildungen.

Preis 2 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

G. Passerini: Gli Afdi

Con un prospetto dei Generi ed alcune Specie nuove Italiane.

Con aggiunta. 1860—74. 8. — Preis Mark 2,50.

Flora degli Afdi Italiani finora osservati.

Con aggiunte. 1871—79. 8. — Preis 3 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben wurde ausgegeben:

[60

Lager-Catalog, Abtheilung X. (No. 437.)

Entomologie II.

Lepidoptera.

58 Seiten (2118 Titel und 5 Seiten Anzeigen).

Der umfassendste Catalog lepidopterologischer Litteratur, der je veröffentlicht wurde; enthält die entomologischen Zeitschriften, die sämtlichen grossen lepidopterologischen Iconographien, die gesammte brauchbare Litteratur über palaearktische und exotische Lepidoptera in Einzelwerken und Monographien.

Auf Verlangen wird dieser Catalog portofrei gesandt.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 17 Tafeln nebst erklärendem Text

von

C. Ritter (Engers) und **Ew. H. Rübsaamen** (Berlin).

17 Tafeln in Stein- und Lichtdruck in folio und gross-folio mit einem Textheft in Lexicon-Octav von 31 Seiten mit 4 Abbildungen.

In Mappe. **Preis 8 Mark.**

Ogleich die Litteratur über *Phylloxera vastatrix* ins Ungeheuere angewachsen ist, fehlt es doch an einem Werke wie das vorliegende, welches, aus der Praxis hervorgegangen, vorzugsweise für Diejenigen bestimmt ist, die zu den Reblausbekämpfungsarbeiten in naher Beziehung stehen, oder diesen Arbeiten näher zu treten beabsichtigen, und welches bei vorzüglicher Ausführung sich durch ungewöhnlich billigen Preis auszeichnet.

Bei der Darstellung der Thiere sind fast alle bekannten Entwicklungsstadien und Formen zur Anschauung gebracht worden; ebenso ist das dargestellte Gallenmaterial ein sehr reichliches. Fast sämtliche Figuren wurden nach der Natur gezeichnet und auf den vorliegenden Tafeln in vorzüglichster Weise wiedergegeben. Die Verfasser legen einen besonderen Werth auf die getroffene Einrichtung, welche eine Zusammenfügung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich der gesammte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Thätigkeit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Horae Societatis Entomologicae Rossicae, réd. p.
M. Rimsky-Korsakow. Tome 33, No. 3--4 (en 1 vol.)
St. Pétersbourg 1901. Preis 12 Mark.

Inhalt: Mordwilko, A., Zur Biologie und Morphologie der Pflanzenläuse (Aphididae) II u. III. Pg. 303—1012 m. 22 Fig.

Horae Societatis Entomologicae Rossicae réd. p.
A. P. Semenow. Tome 35, No. 1—2 (en 1 vol.) St.
Pétersbourg 1901. Preis 9 Mark.

Inhalt: Tschitschérine, T., Description de quelques nouvelles espèces de la tribu des Platysmatini. Pg. 1. — Wagner, J., Aphanipterologische Studien IV. (m. Tf.) Pg. 17. — Kusnezow, N., On the protective coloration and attitude of *Libythea celtis* Esp. (rossice c. argum. anglieis). Pg. 30. — Tschitschérine, T., Quelques observations sur les *Endromus* de Madagascar et sur les *Homalosoma* d'Australie. Pg. 38. — Kusnezow, N.,

On two species of *Biston* Leach (w. fig.) (rossice c. arg. angl.).
 Pg. 42. — Tschitschérine, T., Note sur quelques *Platysmatini* nouveaux ou peu connus. Pg. 49. — Jacobson, G., *Chrysomelidae Sibiriae occidentalis*, I—II. Pg. 73. — Jakowlew, A., *Enumeratio Coleopterorum a Krulikowsky circa urbem Malmysh provinciae Wjatkensis annis 1896—99 et antea collectorum*. Pg. 103. — Tschitschérine, T., Einige Bemerkungen zu Reitter's Bestimmungstabelle der *Harpalini*. Pg. 125. — Skorikow, A. S., Einige Beobachtungen über die Häutung der *Collembola*. Pg. 156. — Tschitschérine, T., *Observations sur quelques types de Boheman, conservés au Musée de Stockholm*. Pg. 160. — Jakowlew, B. E., *Études sur les espèces du genre Sphenoptera Sol.* Pg. 168. — Semenow, A., *Species rossicae generum Anechura et Forficula et distributio geographica eorum*. (Rossice). Pg. 185. Jakowlew, B. E., *Novae species generis Stenocephalis Latr.* Pg. 202. — Kokujew, N., *Celor Semenowi, n. gen. et. sp.* Pg. 210. — Tschitschérine, T., *Genera des Harpalini des régions paléarctique et paléarctique*. Pg. 217—251.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par Glasounow, Jakowlew, Kokouyew, Schiriyew, Semenow et Tschitschérine. Tome 1, No. 3. Jaroslawl, Oct. 1901.

Inhalt: Jakowleff, B., Description d'une nouvelle espèce de *Sphenognathus* (av. fig.) Pg. 77. — Deux nouvelles espèces de *Dorcadion* Pg. 83. — Nouveau genre de *Reduviidae* Pg. 101. — Notes Coléoptérologiques II. Pg. 107. — Seménoff, A., *Captures de Konowia megalop.* Pg. 80. — Contribution à la faune littorale de la Crimée. I *Phaleria pontica* sp. n. Pg. 90. — Un premier représentant paléarctique du g. *Opisthocosmia* H. Dohrn. Pg. 98. — Sur l'extension géographique de *Forficula auricularis* Pg. 103. — Tschitschérine, T., Note sur deux espèces d'*Abacetus* découverts en Perse par M. Zarudny. Pg. 88. — Wieren, P., A. Becker † Pg. 130. — Faits divers Pg. 134.

Preis für den Jahrgang 8 Mark.

Berliner Entomologische Zeitschrift, hrsg. v. Entomol. Verein zu Berlin, unter Red. v. H. Stichel. Bd. 46, Heft 2 u. 3. Berlin, Sept. 1901.

Inhalt: Brenske, E., Die *Serica*-Arten der Erde (Fortsetz.). Pg. 187. — Therese, Prinzessin v. Bayern, Auf einer Reise in Südamerika gesammelte Lepidopteren (m. 2 color. Kpfrt.). Pg.

235. — Hoyningen-Hüne, Fr. v., Aberrationen einiger esthländischer Eulen und Spanner (m. Kpfrt.). Pg. 309. — Enderlein, G., *Argynnis Aglaja* L. ab. *Wimani* Holmgr. bei Berlin. Pg. 320. — Schulz, W. A., Biologische, zoogeographische und synonymische Notizen aus der Käferfauna des unteren Amazonasstroms. Pg. 321. — Rudow, Die Wohnungen der Hautflügler Europas mit Berücksichtigung der wichtigen Ausländer (Fortsetz.). Pg. 339. — Moser, J., Einige neue *Cetoniden*-Arten. Pg. 379.

Preis dieses Doppelheftes: 16 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift, hrsg. v. d. Gesellschaft Iris zu Dresden, in Verbind. m. d. Deutschen Entomologischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrg. 1901, Band 14, 1. lepidopterol. Heft. Berlin, 5. October 1901.

Inhalt: Schreiber, C., Raupen-Kalender I. Pg. 1. — Bönninghausen, V. v., Beiträge zur Kenntniss der Lepidopteren-Fauna von Rio de Janeiro. Pg. 65. — Pfitzner, R., Die Macrolepidopteren der Sprottauer Gegend. Pg. 88. — Pfitzner, R., Beschreibungen von Aberrationen aus meiner Sammlung. Pg. 113. — Schütze, K. T., Die Kleinschmetterlinge der sächsischen Oberlausitz. Pg. 116. — Dietze, K., Beiträge zu Kenntniss der Eupitheciiden. Pg. 139. — Uffelmann, Beiträge zur Kenntniss von *Mamestra glauca* und *Drynobia melagona*. Pg. 145. — Disqué, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Speier vorkommenden Kleinschmetterlinge. Pg. 149. — Püngeler, R., Neue Macrolepidopteren aus Centralasien (m. 3 Tafeln). Pg. 177—191.

Preis des Heftes: 12 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. von A. Hetschko und E. Reitter. Jahrg. 20, Heft 7. Wien, 30. September 1901.

Inhalt: Müller, J., Coleopterologische Notizen II (fig.) Pg. 187. — Reitter, E., Eine neue Art der Coleopteren-Gattung *Cychnus* aus der Hercegovina. Pg. 141. — Reitter, E., Eine neue Art der Coleopteren-Gattung *Trechus* aus der Hercegovina. Pg. 143. — Fleischer, Eine neue Art der Coleopteren-Gattung *Bythinus* aus Dalmatien. Pg. 144. — Wasmann, E., Zwei neue *Liometopum*-Gäste aus Colorado (116. Beitrag zur Kenntniss der Myrmekophilen und Termitophilen). Pg. 145. — Litteratur Pg. 147—156.

Preis des Jahrganges: 9 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. 15. Jahrg., No. 13, 14. Guben, 1. u. 15. October 1901.

Inhalt: Pauls, Ueber die Bachmetjow'schen Unterkältungs-Experimente (Schluss). Pg. 49. — Theinert, B., Mengenverhältniss zwischen Männchen und Weibchen bei *Limenitis* und *Apatura*. Pg. 50. Rüter, H., *Charaxes jasius* L. Pg. 53. — Tetzner, R., Varietäten von *Apatura Iris*. Pg. 54. — Völmle, J., Ueber *Papilio Podalirius* bei Stuttgart. Pg. 54. — Herrmann, E., *Vanessa Urticae*, aberr. *Herrmanni*. Pg. 54. — Hoffmann, C., *Apatura Crataegi* L. Pg. 55. — Procksch, L., *Leucanitis stolidus* bei Meissen. Pg. 55. — Müller, A., Zweite Generation von *Arctia purpurata*. Pg. 55.

Preis des Jahrganges 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft“, hrsg. v. Chr. Schröder und Udo Lehmann. Bd. 6, No. 16.—19. Neudamm, Sept. Oct. 1901.

Inhalt: Sorhagen, L., *Grabowiana*; Ein Nachtrag zu den „Kleinschmetterlingen der Mark Brandenburg“. Pg. 241, 276, 296. — Schlechtendal, D. von, *Trama Troglodytes* (Heyden) i. sens. *Buckton* (fig). Pg. 245. — Schröder, Chr., Experimentelle Untersuchungen zur Vererbung von Charakteren im Larvenzustande (fig.) Pg. 255. — Kathariner, L., Zur Biologie von *Perla maxima* Scop. Pg. 258. — Zaug, R., Beiträge zur Biologie von *Carabus nemoralis* Müll. (fig). Pg. 273. — Schirmer, C., Verzeichniss der in der Umgebung Berlins beobachteten Tenthrediniden (Blatt- und Holzwespen) Pg. 279. — Prowazek, St., *Pteromalidenlarven* in Schildläusen (m. Tafel 4). Pg. 289. — Höppner, H., Weitere Beiträge zur Biologie nordwestdeutscher Hymenopteren. Pg. 291. — Schirmer, K., Verzeichniss der in der Umgebung Berlins beobachteten Tenthrediniden (Schluss). Pg. 293. — Literatur-Referate Pg. 260, 282, 298. Staudinger-Rebel, Catalog der Lepid. etc.

Beilage: Text zu H. E. Peters, Die Heteroceren-Raupen (und -Puppen) aus „Biologische Beiträge zur brasilianischen Schmetterlingsfauna“, von V. v. Bönninghausen. 12 Pg.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg. Nr. 39—41, Leipzig, September, October 1901.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Fortsetz.). Pg. 306. — Eggers, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Eisleben beobachteten Käfer (Fortsetz.). Pg. 307, 323. — Teich, C. A., Reise-Skizze. Pg. 308. — Phalera bucephala als Baum-schädling. Pg. 309. — Rudow, Über Honigmotten, Rhapidia, Osmylus, u. s. w. Pg. 324.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. A. v. Kölliker und E. Ehlers. Band 70, Heft 1. Leipzig, 10. September 1901. — Preis 12 Mark.

Entomologischer Inhalt: Noack, W., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Musciden (m. Tafel I—V). Pg. 1. — Hanstein, R. v., Beiträge zur Kenntniss der Gattung Tetranychus Duf. nebst Bemerkungen über Leptus autumnalis Shaw. (m. Tafel VI). Pg. 58—109.

Mittheilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines zu Steiermark, redig. v. C. Dölter. Jahrg. 1900. (Heft 37). Graz 1901.

Entomologischer Inhalt: Strobl, G., Ichneumoniden Steiermarks (und der Nachbarländer). Pg. 132—257. — Then, F., Bemerkungen zu vier Cicadinen-Species (fig.). Pg. 258—266.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. J. V. Carus. Band 24, No. 653. Leipzig, 30. Sept. 1901.

Entomologischer Inhalt: Absolon, K., Ueber Neanura tenebrarum n. sp. aus den Höhlen des mährischen Karstes; über die Gattung Tetrodontophora Reut. und einige Sinnesorgane der Colembolen (fig.) Pg. 575—585.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o. 2. Series No. 142. London, October 1901.

Inhalt: Walsingham, M. A., Spanish Micro-Lepidoptera. Pg. 233. — Saunders, E., Balearic Insects: Hemiptera Heteroptera. Pg. 239. — Austen, E. E., An addition to the British Stratiomyidae, with the description of a new genus. Pg. 241. — Morice, F. D., Two unrecorded British Hymenoptera: Hedychrum rutilans Dahlb. and (?) Salius propinquus Lep. Pg. 247. — Morley, Cl.,

Ichneumonid genus and two species new to Britain. Pg. 249. — Perkins, R. C. L., A new genus of Hawaiian Geometridae. Pg. 251. — Eaton, A. E., Ephemeridae collected by A. Strand in South- and Arctic-Norway (fig.) Pg. 252. — Champion, G. C., *Melandrya barbata* F., in the New Forest. Pg. 255. — Bloomfield, E. N., *Attelabus curculionoides* L., attacking chestnut and hornbeam. Pg. 256. — Goss, Jones, Walker a. o., Insects found in Great Britany and around Jerusalem. Pg. 256—260.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Naturalist, a monthly Journal of Natural History for the North of England, ed. by D. Roebuck. Nr. 537; Leeds. October 1901.

Entomologischer Inhalt: Whitaker, A., Larvae of *Sphinx Convolvuli* in Yorkshire. Pg. 289—290. — Notes on Lepidoptera. Pg. 291. — Waddington, J., Yorkshire Naturalists at Wykeham near Scarborough. Pg. 293—301.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology, ed. by R. South. Vol. 34, No. 461. London, October 1901. — Mit color. Tfl. Preis M. 1,50.

Inhalt: Lucas, W. J., Aberration of *Gonopteryx Rhamni* (fig.). Pg. 261. — Cameron, P., Description of a new genus of bees from India (*Aglaoapis*, n. g.). Pg. 262. — Lang, H. C., Butterfly collecting in Austro-Hungary in 1900. Pg. 263. — Heath, G. H., Lepidoptera in August in South Devon. Pg. 267. — Cameron, P., A contribution towards a revision of the British *Torymina*. Pg. 269. — Smith, G., Variation in the genus *Erebia* I, Pg. 276. — Mathew, G. F., *Acherontia Atropos* and *Sphinx Convolvuli* in the Harwich District. Pg. 281. — Distant, W. L., Descriptions of four new species of Noctuidae from the Transvaal. Pg. 284. — Kirkaldy, G. W., Notes on the division *Veliaria* (*Rhynchota*). Pg. 285. — Notes and Observations Pg. 287. — Captures and Field Reports Pg. 291.

Supplement: Sharpe, E. M., On the collections of *Insecta* obtained by Dr. D. Smith in Somali Land. Pg. 1—8.

Preis des Jahrganges: 6,80 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation,
ed. by J. W. Tutt. London. Vol. 13, No. 9. Sept. 15., 1901.

Inhalt: Tutt, J. W., Migration and Dispersal of Insects: Lepidoptera. Pg. 255. — Warburg, J. C., On some races of *Lasiocampa Quercus* (contin.) Pg. 256. — Portchinsky, J., New and little-known Orthoptera with biological notes. Pg. 259. — Clark, J. A., *Peronea cristana* Fab., and its aberrations (w. col. plate). Pg. 261. — Staudinger's und Rebel's Catalogue (contin.). Pg. 265. — Sharp, W. E., Notes on the distribution of the British Coleoptera. Pg. 270. — Practical Hints etc. Pg. 271—280.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

Transactions of the Entomological Society of
London for 1901. Part III. London, 30. Sept. 1901.

Inhalt: Arrow, G. J., The Carabid genus *Pheropsophus*: Notes and descriptions of new species (w. colour. plate). Pg. 193. — Jacoby, M., A further contribution to our knowledge of African Phytophagous Coleoptera (w. colour. plate). Pg. 209. — Schaus, W., A revision of the American Notodontidae (w. 2 colour. plates) Pg. 257. — Donisthorpe, H., Cases of Protective Resemblance Mimicry etc. in the British Coleoptera. Pg. 345—375.

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London. 1901, vol. I, pt. 2. London, August 1., 1901.

Entomologischer Inhalt: Cameron, P., On the Hymenoptera collected in New Britain by Dr. A. Willey. Pg. 224—48. — Distant, W. L., Revision of the Rhynchota belonging to the Family Coreidae in the Hope Collection at Oxford (w. 2 colour. plates). Pg. 325—36.

Preis dieses Heftes: 12,50 Mark.

The Zoologist, a monthly Journal of Natural History, ed. by W. L. Distant. (4. Series, Vol. 5, No. 57) No. 723 London, September 1901.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Biological Suggestions; animal Sense Perceptions. Pg. 321—338. — Comber, A.

T., A Dipterous Parasite in the Plumage of Birds. Pg. 357. — Austen, E. E., Ornithomyia avicularia L. Pg. 357—358.

Preis des Einzelnummer: 1,20 Mark.

Novitates Zoologicae. A Journal of Zoology, ed. by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Vol. VIII, No. 3, w. 10 partly colour. plates. Tring, Hertsh., 5. October 1901.

Entomologischer Inhalt: Warren, W., Drepanulidae, Uraniidae and Geometridae from the Palaearctic and Indo-australian regions. Pg. 190—201. — Warren, W., Drepanulidae, Thyrididae, Epi-plemidae and Geometridae from the Aethiopian region. Pg. 202—217. — Rothschild, W., Some new Butterflies and Moths. Pg. 218—220.

Subscriptionspreis für Band VIII: 25 Mark.

Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 69 (1900), 2. 3. 4. trimestre. Paris. 1901.

Inhalt: Croissandeau, J., Monographie des Scydmaenidae (fin). Pg. 161. — Marchal, P., Sur un nouvel Hyménoptère aquatique, Lymnodytes gerriphagus n. g., n. sp. (fig). Pg. 171. — Buysson, R. du, Sur quelques Hyménoptères de Madagascar (fig). Pg. 176. — Kieffer, J. - J., Monographie der Cécidomyides d'Europe et d'Algérie (av. plchs. 15—44). Pg. 181—472. — Lesne, P., Revision des Coléoptères de la famille des Bostrychides, 4. mém. (fig.) Pg. 473—640. — Beilage: Bedel, L., Faune des Coléoptères du bassin de la Seine; tome V, Phytophaga. Pg. 309—356 (de pagin. spéc).

Preis für den Jahrgang: 24 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Paris 1901. No. 11 et 12.

Inhalt: Raffray, A., Braunsiella, nouveau genre de Clavigérides (fig.). Pg. 201. — Peyer-Imhoff, P. de, Description d'un nouveau Psélaphide cavernicole des Alpes françaises (fig.). Pg. 203. — Giard, A., Sur un Acarien (Uropoda sp.) vivant sur les chenilles d'Agrotis segetum Schiff. Pg. 205. — Joannis, J. de, Note sur deux espèces de Delias. Pg. 206—8. — Giard, A., No-

tes bibliographiques sur les Insectes nuisibles aux livres et aux reliures. Pg. 214. — Malaquin, A., La *Thaumatoessa armoricana* Hesse et les phénomènes de dégénérescence pendant la vie libre des Monstrillides. Pg. 216. — Royer, M., Note sur *Dryoderes marginatus* F. Pg. 219. — Du Buysson, H., Sur la fem. de *Phosphaenus hemipterus*, Goëse. Pg. 220. — Lesne, P., Le régime polyphage du *Lixus agrilus*. L. Pg. 221.

L'Abeille, Journal d'Entomologie publié par la Société Entomologique de France. Tome 30, No. 4. Paris 1901.

Inhalt: Lesne, P., Synopsis des Bostrychides paléarctiques Pg. 73—88.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 10 (1901—2) No. 2, 3. Chateauroux, sept. 1901.

Inhalt: Du Buysson, H., Souvenirs Entomologiques sur Bagnères de Luchon et B. de Bigorre (suite). Pg. 17, 33. — Desbrochers, J., Tabula synoptica specierum Generis *Dorytomus Curculionidum*. Pg. 29. — Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse; Tenebrionidae (suite). Pg. 37—48.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, réd. p. Alb. Fauvel. Tome 20, No. 7, 8, 9. Caen, Juillet-Sept, 1901.

Inhalt: Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérologique de la région malgache (11. note, suite). Pg. 125—220.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale, Dir. E. Barthe. 9. année, No. 3, 4. Narbonne, 15. Mars-Avril 1901. (publié 1. Octobre).

Inhalt: Azam, Catalogue synonymique et systématique des Orthoptères de France (suite). Pg. 33. — Vodoz, P., Excursions entomologiques en Corse (suite). Pg. 49. — Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). (fig.). Pg. 52. — Littérature, Nécrologie (Alex. Becker), p. 63.

Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Année 1901, No. 6. Paris 1901.

Entomologischer Inhalt: Gruvel, A., Diagnoses de quelques espèces nouvelles de Cirrhipèdes. Pg. 256—63. — Kraepelin, K., Catalogue des Pédipalpes des collections du Muséum d'histoire naturelle à Paris. Pg. 263—65. — Kraepelin, K., Catalogue des Scorpions des collections du Muséum d'histoire naturelle à Paris. Pg. 265—75.

Tijdschrift over Plantenziekten onder Redactie van J. Ritzema Bos en G. Staes. 7. Jaarg., 4. aflev. Gent, September 1901.

Entomologischer Inhalt: Ritzema Bos, J., De kleinste rozenbladwesp (*Blennocampa pusilla* Klug.), Pg. 126—128.

Preis des Jahrganges: 2,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 45, No. 9. Bruxelles, 3. Octobre 1901.

Inhalt: Willem, V., Les Collemboles recueillis par l'Expédition antarctique belge (fig). Pg. 260—262.

Preis des Bandes in 10 Heften: 18 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, éd. par Deyrolle. Année 23. Série 2, No. 351. Paris. 15. Octobre 1901.

Entomologischer Inhalt: Noel, P., La tique (*Ixodes*) du chien. Pg. 237. — Ménégaux, A., Sur la Biologie de la Galéruque de l'orme (*Galeruca xanthomelaena*) Pg. 238—241. — Coupin, H., L'industrie des insectes. Pg. 242—244.

Prix par année: 10 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and P. P. Calvert. Vol. XII, No. 8. Philadelphia, October 1901.

Inhalt: Newcomb, H. H., Chionobas Katahdin and an Account of its discovery. Pg. 225. — King, G. B., The Greenhouse Coccidae I. Pg. 231. — Fox, Letters from Thomas Say to John F. Melsheimer, 1816—25. VI, VII. Pg. 233. — Slosson, A. T., A succesfull Failure. Pg. 236. — Harvey, F. L., Contributions

to the Odonata of Maine IV. Pg. 239. — Burrison, H. K., Butterflies from Yellowstone National Park. Pg. 244. — Entomological News Pg. 245. — Obituary (Louis Schneider, w. portr.). Pg. 256.

Preis des Jahrganges: 7 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune, Vol. 33, No. 9, 10. London Ont., Sept. Oct. 1901.

Inhalt: Bethune, C. J. S., Miss Eleanor A. Ormerod †. (w. portrait). Pg. 241. — Grote, A. R., On Types of Acronycta. Pg. 242. — Turley, L. W., *Cyphoderris monstrosa*. Pg. 246. — Stevenson, Ch., An antidote to Insect-bites. Pg. 248. — Wasmann, E., On some genera of Staphylinidae described by Th. L. Casey. Pg. 249. — Weith, R., and Needham, J. G., Life-History of *Nannothemis bella* (fig.). Pg. 252. — Titus, E. S. G., A new genus in Coelioxinae. Pg. 256. — Titus, E. S. G., Notes on the genus *Osmia* (fig.). Pg. 257. — Coquillett, D. W., Three new species of Culicidae. Pg. 258. — Book notice: Staudinger's Catalog der Lepidopteren. Pg. 260. — Week, A. G., New Diurnal Lepidoptera from Bolivia. Pg. 265. — The Colorado Beetle in England. Pg. 269. — Rehn, J. A. G., Some necessary changes and corrections in names of Orthoptera. Pg. 271. — Banks, N., The eastern Species of Psychoda. Pg. 273. — Smith, J. B., Concerning protests and other things. Pg. 276. — De Nicéville, Caterpillars attended by Ants. Pg. 279. — Cockerell, Bees from California, visiting flowers of *Eriogonum* and *Rhus*. Pg. 281. New Bees of the subfamily Anthophorinae from California. Pg. 286. — Book notice Pg. 287. — Moffat, J. A., A surprise (on *Telea Polyphemus*). Pg. 288.

Preis des Bandes: 7 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, ed. by W. Beutenmüller. Vol. 9, No. 3. New York, Sept. 1901.

Inhalt: Doane, R. W., Descriptions of New Tipulidae. Pg. 97. — Webster, F. M., The Southern Corn-Leaf Beetle: a new Insect Pest to Growing Corn (w. 3 plates). Pg. 127. — Cockerell, T. D. A., On some Bees of the Genus *Andrena* from New Jersey. Pg. 132. — Coquillett, D. W., Types of Anthomyid Genera. Pg. 134—146.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 9, No. 306. Cambridge Mass., U. S. A., October 1901.

Inhalt: Soule, C. G., Mating of *Attacus Gloveri*. Pg. 255. — Scudder, S. H., *Miogryllus* and its species in the United States. Pg. 256. — King, G. B., *Kermes Quercus* L. Pg. 258. — King, G. B., A chek-list of the Massachusetts Formicidae, with some notes on the species. Pg. 260. — Dyar, H. G., Life history of North American Geometridae XXVI. Pg. 262—263.

Subscription price for 12 nrs: 10 Mark.

The Agricultural Gazette of New South Wales, ed. by W. H. Clarke. Vol. 12, Part 9. Sydney, September 1901. mit Tafeln.

Entomologischer Inhalt: Froggatt, W. W., *Eriocampa limocina* with notes on Australian Saw Flies (w. 4 plates). Pg. 1063—1073. — Gale, A., Bees, and how to manage them. Pg. 1083—1085. — Hall, W. H., Do Bees obtain Honey from Corn (Maize)? Pg. 1086—1091.

Preis für den Jahrgang: 15 Mark.

Revista Chilena de Historia Natural. Red.: C. E. Porter. Año 5, No. 7. Valparaiso, Julio 1901.

Entomologischer Inhalt: Guia del Entomólogo en Campana I Pg. 146—155. — Revista bibliogr.: Nuevas especies de coleópteros. Pg. 156—157.

Subscriptionspreis pro Jahrgang (12 Hefte:) 10 Mark.

Neue Insekten-Kataloge:

K. Jámbery in Budapest (Tábor-Gasse 3) Lepidopteren-Doublotten (No. 29), ca. 800 Arten.

J. Desbrochers des Loges in Tours (Rue de Boisdénier 23) Coléoptères d'Europe environ 8000 espèces. Avec une liste d'échange.

Wilh. Neuburger Berlin S. Luisen Ufer 45. Lepidoptera exotica. Catalog No. 5. 1901.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Annales** de la Société Entomol. de France. Depuis le commenc. en 1832 jusq'en 1899. 67 vols. av. 3 vols. de table et vol. supplément. (p. Bonvouloir). Ensemble 74 vols. Paris 1832—1900. 8. av. gr. nombre de plchs. color. et n. dem.-rel. et br. 1300
- Bachmetjew, P.**, Experimentelle entomologische Studien vom physikalisch-chemischen Standpunkt aus. Mit Vorwort von A. Weismann. (2 Bände.) Band I: Temperaturverhältnisse bei Insekten. Leipzig 1904. gr. 8. 6 u. 160 pg. m. 7 Holzschnitten. 4
- Ribaga, C.**, Insetti nocivi all'Olio ed agli Agrumi. Portici 1904. 8. 142 pg. c. figure. 240
- Sharp, D.**, Insecta (from the Zoological Record for 1900). (London) 1904. 8. 354 pg. 18
- Silvestri, F.**, Descrizione di nuovi Termitofili e relazioni di essi con gli ospiti. Parte II (Coleoptera-Staphylinidae, Thysanura, Diplopoda-Polydesmoidea, Acari-Mesostigmata). (Torino, Boll. Mus. Zool.) 1904. 8. 24 pg. 2
Parte I. 6 pg. M. 0.80.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische. Herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit G. Kraatz u. der Gesellschaft „Iris“ in Dresden. Jahrgang 1900. Heft III. Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Redacteur: G. Kraatz. 4. Hälfte. Berlin 1904. gr. 8. pg. 3 u. 1—366. 26
Inhalt: Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während d. J. 1899, von R. Lucas, G. Seidlitz u. A. 4. Hälfte.
- B. Coleoptera.**
- Barbey, A.**, Die Bostrychiden Central-Europas. Eine morphologische u. biologische Studie der Familie der Borkenkäfer, mit Rücksicht auf den Forstschutz. Genf 1904. gr. 4. 7 u. 119 pg. m. 18 Tafeln. cart. 16
- Berg, C.**, Silfidos argentinus (Coleópteros). (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1904). 6 pg. 060
- Brenske, E.**, Die Serica-Arten der Erde, monographisch bearbeitet. Theil V: Beschreibung der Gattungen u. Arten. Aethiopische Region, Fortsetzung. (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 48 pg.
Theil I—IV: Einleitung. Beschreibung der Gattungen u. Arten. Paläarktische, Orientalische u. Aethiopische Region. 1898—1900. 94, 201, 112 u. 68 pg.
- Candèze, E. de**, Monogr. des Élatérides. 4 vols. Liège 1857—63. gr. in-8. av. 25 plchs. 63
- Chapuis, F.**, Monogr. d. Platypides. 1866. gr. in-8. av. 24 plchs. (19 M.) 8
— Synopsis des Scolytides. (Liège) 1873. 8. 2
- Chapuis et Candèze**, Catal. d. larves d. Coléopt. 1853. gr. in-8. av. 9 plchs. 13
- Chenu et Desmarest**, Encyclopédie d'hist. nat. Coléoptères. 3 forts vols. illustr. de plus de 1800 grav.; av. table méthod. Paris 1854—64. 4. 1750
- Coleopterologische Hefte**, hrsg. v. E. v. Harold. 16 Hefte m. Register. München 1867—79. gr. 8. m. color. Kpfrt. (64 M.) 33
Einzelne Hefte werden geliefert.
- Faust, J.**, Beitr. z. Kenntn. d. Käfer Russlands, insbes. Daghestans u. d. Küsten d. Kasp. Meeres. 3 Thle. (Petersb.) 1874—77. gr. 8. 5

- Ganglbauer, L.**, Käfer v. Mittel-Europa. Bd. I. Caraboidea. Wien 1892.
gr. 8. fig. (20 M.) 46
- Dass. Bd. II. III Staphylinoidea. 1893—99. gr. 8. (63 M.) 52
- Gemminger et Harold**, Catal. Coleopterorum. 12 voll. Monach. 1868—
78. 8. maj. Hfz. 120
- Harold, E. v.**, Bericht d. v. Homeyer u. Pogge in Angola gesamm.
Coleopt. (Münch.) 1879. 8. m. 2 col. Kpfrt. 8
- Heer, O.**, Metamorphoses Coleopt. nonn. adhuc incogn. 1836. 8. c.
6 tabb. 3
- Fauna Coleopterorum Helvetica. Turici 1844. 8. Hfz. 3
- Le Conte and Horn**, The Rhynchophora of America, N. of Mexico.
(Philad.) 1876. 8. 14
- Marseul, S. A.**, Monographie des Mylabrides. (Liège) 1872. 8. av.
7 pl. (25 fr.) 9
- Olivier, A. G.**, Hist. natur. d. Insectes. Coléoptères. 6 vols. av. 2 vols.
d'Atlas de 363 plchs. color. Paris 1789—1808. gr. in-4. cart. n. r. 320
- Redtenbacher, L.**, Fauna Austriaca. Käfer. 2. Aufl. 1858. 8. Hfz. 14
- Fauna Austriaca. Käfer. 3. Aufl. 2 Bde. Wien 1871—74. gr. 8.
fig. Hfzbde. 42
- Reitter, E.**, Bestimmungstabellen der Europäischen Coleopteren. Heft 42:
Bestimmungstabelle der Tenebrionidenabtheilungen Tentyrini u.
Adelostomini aus Europa u. den angrenzenden Gebieten. Brünn
(Verhandl. Naturf. Ver.) 1900. gr. 8. 117 pg. 3
- Heft 4—41, bearbeitet von Reitter, Weise, Ganglbauer, Stierlin
u. a. 1880—1900. Zum Theil vergriffen (von R. Friedländer & Sohn für M. 148 zu beziehen).
- Uebersicht der Arten der Coleopterengattung *Triplax* Payk. aus
Europa und den angrenzenden Ländern und der Arten der Gatt.
Strangalia aus der Verwandtschaft der *St. melanura* L. und *bifasci-*
ata Müll. (Wien, Entomol. Zeit.) 1904. 8. 8 pg. 0⁶⁰
- Reitter, v. Heyden et Weise**. Catal. Coleopter. Europae, Caucasi etc.
Ed. IV. 1894. 8. 10
- In zwispaltiger Ausgabe mit unbedruckter Rückseite 45
- Rupertsberger, M.**, Biologie der Käfer Europas. Uebers. d. biolog.
Litteratur. Linz 1880—94. Mit einem Larvenkataloge. 2 Bde. 16
- Schiödte, J.**, Danmarks Eleutherata. Bd. I (einz.). 1844. gr. 8. m.
25 Kpfrt. (20 M.) 9
- Schönherr**, Genera et species Curculionidum. 8 tomi s. 16 voll. 1833
—45. fig. cart. 120
- Seidlitz, G.**, Fauna Baltica. Käfer. 2. Aufl. 1887—94. 10⁵⁰
- Fauna Transylvanica. Die Käfer Siebenbürgens. 1894. (12 M.) 7⁵⁰
- Spinola, M.**, Essai monogr. s. l. Clérites. 2 vols. Gênes 1844. 4. av.
47 plchs. color. mar. tr. dor. 56
- Sturm, J.**, Abbildgn. deutscher Käfer. Neu hrsg. 1877. Zugl. Icono-
graphie zu Erichsons Naturg. 424 Kpfrt. m. syst. u. alphab. Register.
Berl. 1877. 8. 32
- Thomson, C. G.**, Skandin. Coleoptera, synopt. bearb. 10 Bde. 1859—
68. Hlnbde. 40
- Voet, J. E.**, Icones et descriptiones Coleopterorum. Beschreib. u. Abb.
d. Käfer. Fortges. v. Panzer. 5 Thle. Erlangen 1793—1802. 4.
m. 112 col. Kpfrt. (190 M.). Hfz. 24

C. Lepidoptera.

- Aurivillius, C.**, Diagnosen neuer Lepidopteren aus Afrika. VI. (Stock-
holm, Entomol. Tidskr.) 1904. 8. 16 pg. m. 13 Abbildungen. 4⁸⁰

- Aurivillius, C.**, On the Ethiopian Genera of the Family Striphnopterygidae. (Stockholm (Bih. Vet.-Akad. Handl.) 1904. 8. 33 pg. m. 5 Tafeln u. 23 Abbildungen. 4
- Berg, C.**, Namensänderung zweier Lepidopteren-Gattungen. (Buenos Aires, Comun. Mus. Nac. 1904.) 8. 1 pg. 020
- Drury, D.**, Illustrations of Exotic Entomology, cont. figures a. descr. of Foreign Insects, chiefly Lepidoptera. New edit. w. syst. charact. of each species, synonyms etc. by J. O. Westwood. 3 vols. Lond. 1837. 4. w. 150 col. plates. (15 £ 15 sh.) hf. bd. calf. 82
- Godart et Duponchel**, Histoire natur. d. Lépidoptères ou Papillons de France. 11 vols. en 13 parties. Avec 4 vols. de supplément. Paris 1824—42. av. 546 plchs. color. dem.-rel. Exempl. complet. 600
- Iconographie et hist. natur. d. Chenilles (p. Duponchel et Guenée). 2 vols. Paris 1832—49. 8. av. 94 plchs. color. dem.-rel. 65
- Holland, W. J.**, The Butterfly Book. Guide to a knowl. of the Butterflies of North America. New York 1898. 4. w. 48 colour. plates a. many illustrat. cloth. 15
- Hoyningen-Huene, F. v.**, Aberrationen einiger Esthländischer Eulen und Spinner. (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 11 pg. m. 1 Tafel. 2
- Leech, J. H.**, Butterflies fr. China, Japan a. Corea. Lond. 1892—94. roy. 4. w. 43 colour. plates. 260
- Lepidoptera Heteroc. fr. North. China and Japan. 4 parts. (Lond.) 1898—1904. 8. 28
- Mory, E.**, Ueber einige neue Schweizerische Bastarde des Spingiden-genus Deilephila und die Entdeckung abgeleiteter Hybriden in der Natur, sowie Beschreibung einer neuen Varietät von Deilephila vespertilio Esp. Schaffhausen (Mitth. Schweiz. Entomol. Ges.) 1904. 8. 28 pg. m. 1 Tafel. 150
- Möschler, H.**, Die Familien u. Gattungen d. europ. Tagfalter. Görlitz 1878. 8. m. 3 Kpfrt. 250
- Fam. u. Gatt. d. europ. Schwärmer. (Görl.) 1880. 8. m. Kpfrt. 2
- Schmetterlingsfauna v. Surinam. 5 The. 1876—83. m. 11 color. Kpfrt. 36
- Beitr. z. Schmetterlings-Fauna v. Jamaica. 1886. 4. m. col. Kpfrt. (5 M.) 350
- Beitr. z. Schmetterlingsfauna d. Goldküste. 1887. 4. m. col. Kpfrt. (5 M.) 350
- Die Lepidopterenfauna v. Portorico. Frankf. 1890. 4. m. Portr. u. col. Kpfrt. (12 M.) 8
- Saalmüller**, Lepidopteren v. Madagascar. Hrsg. v. L. v. Heyden. 2 The. 1894. gr. 4. m. Portr. u. 15 color. Tfn. (80 M.) 45
- Schneider, J. Sp.**, Tillaeg til Tromsø og omegns Lepidopterfauna. Tromsø (Mus. Aarsh.) 1904. 8. 20 pg. 150
- Lepidopterfauna'en pa Tromsøen og i naermeste omegn. 1893. 156 pg. m. 1 Tafel. M. 5.
- Scudder, S. H.**, Butterflies of the Eastern Unit. States a. Canada. 3 vols. Cambr. 1888—89. 4. w. 3 portr., 89 plates (partly colour.) a. 3 maps. 350
- Therese, Prinzessin v. Bayern**, Auf einer Reise in Südamerika gesammelte Lepidopteren (mit Diagnose neuer Arten, Varietäten etc. von Rebel, Weymer u. Stichel). (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 74 pg. m. 2 colorirten Tafeln. 10

D. Hymenoptera.

- André**, Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie. Tome I—VII en 8 vols. (72 livr.) Paris 1882—1900. gr. in-8. av. 480 plchs. en partie color. — Rare. 240

- Berthoumieu, V.**, Monogr. des Ichneumonides d'Europe et des pays limitr. Avec 4 Supplém. Moulins 1897—99. 8. av. 5 plchs. 22⁵⁰
- Brischke u. Zaddach**, Die Blatt- u. Holzwespen. 6 Thle. Königsb. 1863—84. 4. m. 8 col. Kpfrt. 20
- Emery, C.**, Formiciden von Schauinsland's Reise nach dem Pacific, 1896—97. (Jena, Zoolog. Jahrb.) 1899. gr. 8. 3 pg. 0⁶⁰
- Foerster, A.**, Hymenopterolog. Studien. 2 Thle. 1850—56. 4. 7⁵⁰
- Friese, A.**, Bienenfauna v. Deutschland u. Ungarn. 1893. 8. 2⁴⁰
- Die Bienen Europa's. Apidae Europaeae. Thl. I—III. 1895—96. m. Fig. (29 M.) 45
- Kriechbaumer, J.**, Bemerkungen über Ophioniden. III (Schluss). — Ueber die Gattungen der von Tosquinet in seinen Ichneumonides d'Afrique beschriebenen Ophionarten. (Leipzig, Zeitschr. Hymenopterol.) 1904. 8. 5 pg. 0⁵⁰
- Bemerkungen über Ophioniden I u. II. 8 u. 7 pg. M. 440.
- Kirby, W.**, Monogr. Apum Angliae. The Bees of England. 2 vols. 1802. 8. w. col. plates. 46
- Kirchner, L.**, Catalogus Hymenopterorum. Wien 1867. 8. Hfz. 20
- Krieger, R.**, Ueber die Ichneumonidengattung Certonotus Kriechb. (Leipzig, Zeitschr. Hymenopterol.) 1904. 8. 14 pg. m. 1 Tafel. 4²⁰
- Marchal, P.**, Notes biologiques sur les Chalcidiens et Proctotrypides obtenus par voie d'élevage pendant les années 1896 à 1898. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr. 1900.) 8. 14 pg. 4²⁰
- Le retour au nid chez le *Pompilus sericeus* V. d. L. (1900.) gr. in-8. 3 pg. 0⁵⁰
- Sur un nouvel Hyménoptère aquatique, le *Limnodytes gerriphagus* n. gen. n. spec. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr. 1900.) 8. 6 pg. avec 2 figures. 4
- Mocsary, A.**, Literatura Hymenopterorum. 1882. 4. 122 pg. 5
- Rudow, F.**, Die Wohnungen der Hauptflügler Europas, mit Berücksichtigung der wichtigen Ausländer. Theil II. (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 40 pg. 3
- Theil I. 1900. 28 pg. M. 3.
- Snellen v. Vollenhoven, S. C.**, Pinacographia. Illustrations of Ichneumonidae. 's Gravenhage 1875. roy. 4. w. 45 col. plates. 440
- Spinola, M.**, Insector. Liguriae spec. novae aut rariores. 2 tom. Genuae 1806—8. 4. c. 7 tabb. aen. Hfz. 45

E. Diptera.

- Arribáizaga, F. L.**, Dipterologia Argentina: Culicidae. La Plata 1894. gr. in-8. av. 5 plchs. col. et n. 46
- Dipterologia Argentina: Mycetophilidae. 1894. 8. av. 2 plchs. 8
- Dipterologia Argentina: Syrphidae. 1893. gr. in-8. 10
- El género *Sapromyza* en América. 1893. gr. in-8. 4
- Brauer, F.**, Monogr. d. Oestriden. 1863. m. 10 color. Kpfrt. 42
- v. Dalla-Torre**, Beitr. z. Dipteren-Fauna Tirols. Innsbr. 1892. 8. 1²⁰
- Grassi, B.**, Die Malaria. Studien eines Zoologen. (Malaria u. blutsaugende Thiere; Systematik, Anatomic u. Lebensweise der *Anopheles*; Entwicklung des menschlichen Malariaparasiten im *Anopheles*leibe; etc.) 2., vermehrte Auflage. Jena 1904. 4. 8 u. 240 pg. m. 8 colorirten Tafeln in-fol. u. 15 Abbildungen. 20
- Kunckel d'Herculais, J.**, Rech. s. l'organis. et le développ. d. Volucelles. Part. I et II (Atlas) tout ce qui a paru. Paris 1875—82. gr. in-4. av. 27 plchs. en partie color. 54

- Loew, H.**, Diptero-log. Beiträge. 4 Thle. 1845—49. 4. m. 2 Kpfrt. 20
 — Neue Beiträge z. K. d. Dipteren. 8 Thle. 1853—62. 4. 20
 — Die Gallmücken: Cecidomyiæ et Lasiopterae. 1850. 4. m. 1 Kpfrt. 2
 — Dipteren-Fauna Süd-Afrikas. 1864. gr. 4. Soviel eschienen. (30 M.) 9
Macdonald, J., La propagation du Paludisme par les Moustiques, avec
 une note sur leur rôle à Rio-Tinto (sud d'Espagne). Paris 1904.
 gr. in-8. 55 pg. av. 1 planche. 3
Macquart, J., Diptères du Nord de la France. 5 prts. 1826—33. 8.
 av. 18 plchs. 32
 — Diptères exotiques nouv. ou peu connus. 2 vols. en 5 parties et
 3 suppléments. (Complet.) 1838—55. 8. av. 186 planches. 120
Noack, W., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Musciden. (Erste
 Entwicklungsvorgänge im befruchteten Ei, Bildung u. Schicksal der
 Polzellen, Entstehung der Dotterzellen, etc.) (Leipzig, Zeitschr. wiss.
 Zool.) 1904. gr. 8. 57 pg. m. 5 Tafeln in-4. u. 10 Holzschnitten. 10
Robineau-Desvoidy, Diptères des envir. de Paris. 2 vols. 1863. d. rel. 24
Schiner, Fauna Dipt. Austriaca. Die Fliegen. 2 Bde. 1860—64. (42 M.) 34
Wagner, B., Getreidegallmücken. 2 Thle. 1861—66. m. 2 Kpfrt. 3
Walker, F., Insecta Saundersiana. Diptera. 1856. w. 3 plates. bd. 15
- F. Orthoptera et Neuroptera.**
- Bolivar, J.**, Orthoptères de l'île de Cuba. (Paris) 1888. 2
 — Sinopsis de l. Orthopteros de España y Portugal. Madrid 1878. c.
 7 lam. color. 12
Brauer, F., Oesterr. Arten v. Chrysopen. Wien 1850. 4. m. 2 col.
 Kpfrt. 250
Brunner v. Wattenwyl, Nouv. système des Blattaires. Vienne 1865.
 av. 13 pl. 7
 — Monogr. d. Phaneropteriden. 2 Thle. Wien 1878—94. m. 10 Kpfrt. 18
 — Prodr. d. europ. Orthopteren. Leipz. 1882. m. 12 Kpfrt. 16
 — Révision du syst. des Orthoptères. Gênes 1893. av. pl. 18
Fischer, S. L., Orthoptera Europaea. Lips. 1854. 4. c. 18 tabb. (45 M.) 22
Grassi, B., e Sandias, Le Società d. Termitidi. Catania 1893. 4. c.
 5 tavv. 14
Kolenati, F., Genera et species Trichopteronum. 2 pts. 1848—59. 4.
 c. 8 tabb. col. 15
Krauss, H., Orthopteren-Fauna Istriens. Wien 1878. m. 6 Kpfrt. 2
Mac Lachlan, R., Catal. of Brit. Neuroptera. Lond. 1870. 150
 — Monogr. of the Trichoptera of the Europ. Fauna. Compl. with
 Supplement. 1874—84. roy. 8. w. 66 plates. 74
Mory, E., Beitrag zur Odonatenfauna des Jouxthales. Mit Anhang:
 Einige Neuropteren aus dem Jouxthal, von F. R. i. s. (Schaffhausen,
 Mitth. Schweiz. Entomol. Ges.) 1900. 8. 11 pg. 080
Müller, Fr., Gehäuse v. brasil. Trichopterenlarven. 1880. m. 2 Kpfrt. 250
Oyen, L., Der chordotonale Sinnesapparat des Bacillus Rossi. Leipzig
 1904. 8. 31 pg. m. 6 Tafeln. 3
Packard, A., Report on the Rocky Mountain Locust and other injur.
 Insects of the West. Washingt. 1877. w. 14 plates. 450
Pictet, E., Synopsis d. Neuroptères d'Espagne. 1865. 4. av. 14 pl. color. 14
Rostock, M., Neuropteren Deutschlands. 1888. m. 10 Kpfrt. 4
de Saussure et Zehntner, Hist. nat. des Orthoptères de Madagascar.
 Paris 1895. 4. av. 10 pl. dr.-rel. 35
 — Révision des Perisphaeriens (Blattides). 1895. av. 1 pl. 450

- Scudder, S. H.**, Catal. of the Orthoptera of N. America. 1868. roy. 8. 3
 — Guide to the N. Amer. Orthoptera. Cambr. 1897. 8. bd. 5⁵⁰
 — Revision of the Melanopli (Acrididae). 1898. roy. 8. w. 26 plates. 40
Silvestri, F., Circa alcuni caratteri morfologici di *Projapyx* e loro
 importanza filogenetica. (Torino, Boll. Mus. Zool.) 1904. 8. 3 pg. 0⁵⁰
Stal, C., Recensio Orthopterorum. 3 prt. Holm. 1873—75. (25 M.) 45
 — Orthoptera nova ex insulis Philippinis. 1877. 26 pg. 4
Strand, E., Orthoptera og Hymenoptera samlede i 1900. (Christiania,
 Nyt Magaz. Naturvid.) 1904. gr. 8. 7 pg.
Tepper, J. G., The Biattariae of Australia and Polynesia. 2 pts. Adelaide
 1893—94. 6
Thomas, C., Acrididae of N. America. Washingt. 1873. 4. fig. (40 M.) 9
Wood-Mason, J., Catal. of the Mantodea. 2 pts. Calcutta 1894. w. 2 pl. 4

G. Hemiptera.

- Breiddin, G.**, Lygaeidae et Pyrrhocoridae Novae Malesiae. (Vindobanae,
 Entomol. Zeit.) 1904. 8. 5 pg. 0⁶⁰
Cockerell, T. D. A., New and little known Coccidae. I. *Ripersiella*
 and *Ceroputo*. (Washington, Proc. Biol. Soc. Aug. 1904.) 8. 3 pg. 0⁶⁰
 — The New Mexico Coccidae of the Genus *Ripersia*. (London, Ann.
 a. Mag. Nat. Hist. 1904.) 8. 7 pg. 4
Cockerell, W. P. and T. D. A., A new Gooseberry Plant-Louse.
 (London Can., Canad. Entom. 1904.) 8. 2 pg. 0⁵⁰
Distant, W. L., Cicadidae coll. by Fea in Burma a. Tenasserim.
 (Genoa) 1888. w. col. plate. 4⁵⁰
 — Rhynchota of new Guinea. (Lond.) 1888. w. col. plate. 4⁸⁰
 — Monogr. of Oriental Cicadidae. Calcutta 1889—92. roy. 4. w. 45 pl. 40
 — Revision of the Rhynchota belonging to the Family Coreidae in
 the Hope Collection at Oxford. (London, Proc. Zool. Soc.) 1904.
 roy. 8. 44 pg. with 2 coloured plates. 3
Fieber, X., Rhynchotographien. Prag 1854. 4. 4⁵⁰
 — Die europ. Hemiptera. 1864. gr. 8. m. 2 Kpfrt. (42 M.) 6
 — Catalog d. europ. Cicadinen. 1872. 4
Gernet, C. v., Ueb. Coccus lacca. Petersb. 1863. m. 4 Kpfrt. 4
Gruner, M., Biologische Untersuchungen an Schaumcikaden (Gatt.
Aphrophora Germ. und *Philaenus* Stal). Berlin 1904. 8. 38 pg. m.
 4 Tafel. 2⁴⁰
 Ein 2. (anatomischer) Theil der Abhandlung erscheint demnächst in einer
 wissenschaftlichen Zeitschrift.
Hahn u. Herrich Schäffer, Die wanzenartigen Insecten. 9 Bde. m.
 Reg. Nürnberg. 1834—83. 8. m. 324 color. Kpfrt. Lwdbd. Schönes
 Expl. 4⁶⁰
Hovath, G. v., Monogr. Lygaeidarum Hungariae. Budap. 1875. 4.
 fig. col. 6
 — Hemipt.-Heteropt. in China et Japonia coll. 1879. c. tab. col. 3
Kessler, H., Aphidenarten auf *Ulmus* camp. Cassel 1880. m. 2 Kpfrt. 4
Marchal, P., Sur les *Chrysomphalus ficus* et minor, Cochenilles nui-
 sibles récemment importées. (Paris, Bull. Soc. Ent. Fr. 1899.) 8.
 3 pg. 0⁵⁰
 — Sur les mœurs et le rôle utile de *Nabis lativentris* (Hemipt. Hété-
 ropt.). (Paris, Bull. Soc. Ent. Fr. 1900.) 8. 3 pg. 0⁵⁰
Mulsant et Rey, Hist. nat. des Punaises de France. 5 vols. 1865—79. 35

Ritter, C., u. E. Rübsaamen , Die Reblaus (Phylloxera) u. ihre Lebensweise. Berl. 1900. gr. 8. mit Atlas v. 17 Tfln. in fol.	8
Saunders, E. , Hemiptera Heteropt. of the Brit. Islands. Lond. 1892. bd. 14	14
— The same work, with 32 coloured plates. bd.	42
Signoret , Revue des Tettigométrides. Paris 1865. fig. col.	3
— Les Cydnides-Pentatomides. 13 part. 1881—84. av. 26 plchs.	30
Stal, C. , Hemiptera Africana. 4 voll. Holm. 1864—66. (24 M.)	14
— Hemiptera insularum Philippinarum. 1870. m. 3 Kpfrt.	450
— Enumeratio Hemipterorum. 5 voll. 1870—76. 4. (45 M.)	30
Will, L. , Entwicklungsgesch. d. vivip. Aphiden. Jena 1888. m. 5 col. Tfln.	650
Witlaczil, E. , Die Anatomie d. Psylliden. (Leipz.) 1885. m. 3 Kpfrt.	5
— Zur Morphol. u. Anat. d. Cocciden. 1886. gr. 8. m. 4 Kpfrt.	450

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

[64

A. Costa

Prospetto degli Imenotteri Italiani

da servire di

Prodromo di Imenotterologia Italiana.

3 parti.

Napoli 1867—94, con 6 tavole colorate. 4. (Parte I.; Sfecidei 1867. 154 pg. — Parte II.: Pompilidei, Dolicuridei, Scoliidei, Sapigidei, Tifilidei e Mutillidei. 1887. 170 pg. con 3 tavole colorate. — Parte III.: Tentredinidei e Siricidei. 1894. 291 pg. con 3 tavole colorate.

Preis 35 Mark.

Parte III: Tentredinidei e Siricidei.

291 pg. con 3 tavole colorate
einzeln **12 Mark.**

Ein Werk, welches nur in kleiner Anzahl von Exemplaren hergestellt und wenig verbreitet wurde. Aus dem Nachlasse des Verfassers erwarben wir die wenigen noch vorhandenen Exemplare.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von dem in den Jahren 1882—86 erschienenen Werk von [62

H. L. O. Schiedeknecht

Apidae Europaeae

per genera, species et varietates dispositae atque descriptae

(Continens Genera: Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia)

in-8. maj. 38 et 1074 pag. cum 47 tabulis lithographicis,

liefern wir bis auf Weiteres Exemplare zu dem **ermässigten Preise von 24 Mark** (anstatt des Ladenpreises von 42 Mark).

Als Fortsetzung hierzu erschien in unserem Verlage:

Heinrich Friese

Die Bienen Europa's

nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend
morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet.

3 Theile. 1895—97. gross-8.

I. **Schmarotzerbienen.** 1895. 218 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen. Preis 9 Mark. — II. **Solitäre Apiden. Genus Eucera.** 1896. 216 Seiten gr. 8. Preis 8 Mark. — III. **Solitäre Apiden. Genus Podalirius.** 1897. 320 Seiten gr. 8. mit 61 Abbildungen. Preis 12 Mark.

Alle 3 Bände, zusammen bezogen liefern wir zu dem **ermässigten Preise von 15 Mark**; die Preise der einzelnen Bände bleiben unverändert.

Ferner erschien 1893 in unserem Verlage

Die Bienenfauna von Deutschland und Ungarn.

Von **H. Friese.**

80 Seiten in-8. Preis Mark 2,40.

In diesem Werke unterbreitet der Verfasser den Fachgenossen eine Reihe von Ergebnissen in Bezug auf die geographische Verbreitung der Apiden, zu welchen ihn 15jähriges Beobachten und Sammeln in Deutschland, dem Alpengebiet und Ungarn geführt hat. Der in dem letzten Decennium bedeutend angewachsenen Zahl der Hymenopterologen hofft er hierdurch einen Dienst zu erweisen.

1901.

No. 12.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW., Carlstrasse 11.

Die „Entomologischen Litteraturblätter“ erscheinen jeden Monat. Der Subscriptionspreis für den Jahrgang (12 Nummern) beträgt 1 Mark (1 sh., 1 fr. 25 c.).

Die in diesen Litteraturblättern angezeigten Publicationen sind zu den beigesetzten Preisen von R. Friedländer & Sohn in Berlin zu beziehen. Auch einzelne Zeitschriften-Nummern können meist zu mässigen Preisen geliefert werden.

1. Zeitschriften.

Stettiner Entomologische Zeitung, hrsg. v. Entomol. Verein zu Stettin, redig. v. H. Dohrn. 62. Jahrg., No. 7—12. Stettin, Oct. 1901.

Inhalt: Hering, E., Uebersicht der Sumatra-Pyralidae II. Pg. 219. — Ohaus, Fr., Revision der Heterosterniden (m. Tafel). Pg. 349. — Bernhauer, M., Neue exotische Arten der Gattung *Aleochara* Gravh. Pg. 306. — Fuchs, A., Sechs neue Geometriden-Formen. Pg. 373. — Fuchs, A., Vier neue Kleinfalter der europäischen Fauna. Pg. 382—387.

Preis für den Jahrgang (12 Nrn.) 12 Mark.

Zeitschrift für Entomologie, hrsg. v. Verein für Schlesische Insektenkunde zu Breslau. Neue Folge, Heft 26. Breslau 1901.

Inhalt: Gerhardt, J., Ueber *Xantholinus linearis* Kr. und *longicornis* Heer Pg. 1; Neue Fundorte seltener schlesischer Käfer

aus dem Jahre 1900 und Bemerkungen Pg. 6; Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1900 Pg. 15; Eine neue Käferart Pg. 18. — Schnabel, Ueber die Zucht von *Arctia flavia*. Pg. 22. — Jander, *Pleretes matronula* L. Pg. 24; *Thais polyxena* Schiff. Pg. 26; *Lucanus cervus* L. Pg. 28. — Grützner, Ueber Eierablage von *Endromis versicolora*. Pg. 29—30.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. 15. Jahrg., No. 15, 16. Guben, 1., 15. November 1901.

Inhalt: Sphingidenraupen betreffend das gegenseitige Abfressen des Hornes. Pg. 57. — Brake, B., Varietäten von *Apatura Iris*. Pg. 57. — Rudow und Redlich, *Liparis dispar* (Imago) mit Raupenkopf. Pg. 58. — Weymer, G., Beitrag zur Lepidopterenfauna von Angola. Pg. 62.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Organ der Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft, hrsg. v. Chr. Schröder (Itzehoe) und U. Lehmann (Neudamm). Bd. 6, No. 20, 21. Neudamm, 15. Oktober, 1. November 1901.

Inhalt: Fischer, E., Lepidopterologische Experimental-Forschungen (fig.). Pg. 305, 325. — Nielsen, J. C., Biologische Studien über einige Grabwespen (fig.). Pg. 307. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren (fig.). Pg. 309. — Sorhagen, L., Grabowiana. Ein Nachtrag zu den „Kleinschmetterlingen der Mark Brandenburg“ (Fortsetz.). Pg. 311, 327. — Kolbe, H. J., Ein Schädling des Affenbrotbaumes, *Adansonius fructuum* n. sp. aus der Familie der Curculioniden. Pg. 321. — Petersen, W., Zur Morphogenese der doppelten Bursa copulatrix bei Schmetterlingen (fig.). Pg. 323. — Litteratur-Referate Pg. 314, 332. — Litteratur-Berichte Pg. 319, 335.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, hrsg. v. Fr. W. Konow, Teschendorf bei Stargard i. M. Jahrg. 1, Heft 6. Teschendorf, 1. November 1901.

Inhalt: André, E., Matériaux pour servir à la connaissance des Mutillides d'Afrique (Contin.). Pg. 305. — Ducke, A., Beiträge zur Kenntniss der geographischen Verbreitung der Chrysididen und Beschreibung von drei neuen Arten. Pg. 353. — Morice, F. D., On *Gorytes niger* Costa, mas and fem. Pg. 362. — Alfken, J. D., *Nomada zonata* Panz. und *N. rhenana* Mor. Pg. 363. — Alfken, J. D., *Halictus Kriegeri* Alf. = *H. monstrificus* Mor. fem. Pg. 365. — Konow, F. W., Ueber *Nematus suavis* Ruthe, fem. Pg. 366—67.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt der Entomologie. 18. Jahrg., No. 43, 44, 45, 46. Leipzig, 24., 31. Oktober, 7., 14. November 1901.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Forts.). Pg. 338, 346, 361. — Eggers, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Eisleben beobachteten Käfer (Fortsetz.). Pg. 339, 346, 353. — Fingerling, M., Der Herbst im Walde. Pg. 340, 347. — Raupenzüge vor den Thoren Berlins. Pg. 341. — Ribbe, C., Die Umgebung von Granada und Malaga in Andalusien, vom lepidopterologischen Standpunkte aus betrachtet. Pg. 348, 354, 362. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein, Sitzung vom 3., 10. u. 17. October 1901. Pg. 349, 357, 365. — Meyer-Darcis, G., Beschreibung eines neuen Hirschkäfers. Pg. 355. — Mückenplage. Malaria und Mücken. Pg. 357. — Möllenkamp, W., Beitrag zur Kenntniss der Lucaniden-Fauna. Pg. 363. — Hilse, Nochmals der Schmetterlingsfang der Vögel. Pg. 355. — Gauckler, H., Die Resultate nächtlicher Raupen-Exkursionen im Frühjahr 1901. Pg. 364.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. von Kölliker und Ehlers. Band 70, Heft 2. m. 7 Tafeln u. fig. Leipz. 29. Oktober 1901.

Entomologischer Inhalt: Wahl, B., Ueber die Entwicklung der hypodermalen Imaginalscheiben im Thorax und Abdomen der Larve von *Eristalis* Latr. (m. color. Tafel u. fig.). Pg. 171—191. — Zander, E., Beiträge zur Morphologie der männlichen Geschlechtsorgane der Trichopteren (m. color. Tafel u. fig.). Pg. 192—235. — Wasmann, E., *Termitoxenia*, ein neues flügelloses, physogastres

Dipterengenus aus Termiten-Nestern, II. Nachtrag zum systematischen und biologischen Theil. Pg. 289—299.

Preis des Einzelheftes: 12 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. J. V. Carus, zugleich Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft. Band 24, No. 656. Leipzig, 4. November 1901.

Entomologischer Inhalt: Tornier, G., Bein- und Fühlerregenerationen bei Käfern und ihre Begleiterscheinungen (fig.; Schluss). Pg. 649—664. — Litteratur (Insecta) Pg. 486—504 (besond. Pagin.).

Preis der Einzelnummer: 0,80 Mark.

Verhandlungen der k. k. Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Band 51, Heft 7. (Jahrg. 1901.) Wien, 30. September 1901.

(Entomologischer) Inhalt: Bernhauer, M., Die Staphyliniden der paläarktischen Fauna (Schluss). Pg. 467. — Handlirsch, A., Neue Arten der Grabwespen-Gattung *Stizus* (fig.). Pg. 506. — Handlirsch, A., Ein neuer *Nysson* aus Oran. Pg. 510. — Müller, J., *Coccinellidae Dalmatiae*. Pg. 511. — Born, P., *Orinocarabus Fairmairei* nov. var. *omensis*. Pg. 522. — Müllner, M. F., Neue Zerr-Eichen-Cynipiden und deren Gallen (m. Tfl. 3 u. 4.). Pg. 525. — Apfelbeck, V., Kritische Abhandlungen über europäische *Otiorrhynchus*-Arten (fig.). Pg. 530—541.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Természetráji Füzetek, Zeitschrift für Zoologie, Botanik, Mineralogie und Geologie, hrsg. v. Ungar. National-Museum in Budapest, redig. v. A. Mocsáry. Vol. 24, pts. 3 et 4, cum 11 tabulis. Budapest, 10. October 1901.

Entomologischer Inhalt: Schött, H., *Apterygota* von Neu-Guinea und den Sunda-Inseln (m. 4 Kpfrt.). Pg. 317—332. — Szépligeti, G., Tropische *Cenocoelioniden* und *Braconiden* aus der Sammlung des ungarischen National-Museums. I. Pg. 353—402. — Kertész, K., Neue und bekannte *Dipteren* in der Sammlung des Ungarischen National-Museums (m. Kpfrt.). Pg. 403—433. — Horváth, G., *Hémiptères* du Voyage de M. Martinez Escalera dans l'Asie-Mineure. Pg. 469—486. — Csiki, E., *Coleoptera*

nova ex Hungaria. Pg. 486—490. — Brauns, H., Ueber *Par-nopes Fischeri* Spin. Pg. 491—494. — Kertész, K., *Neoglaphy-roptera interrupta* n. sp. Pg. 495—496.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 16 Mark.

Entomologisk Tidskrift, utgifven af Entomologiska För-eningen i Stockholm. Arg. 22, Häft 1—3. Stockholm, 11 april — 28 sept. 1901.

Inhalt: Lampa, S., Berättelse till Kongl. Landtbruksstyrelsen angående verksamheten vid Statens Entomologiska Anstalt, dess tjänstemäns resor m. m. under ar 1900 (fig.). Pg. 1. — Andersson, J., Plommonstekeln (*Hoplocampa fulvicornis* Klg.). Pg. 57. Myror sasom skadedjur i trädgården. Pg. 60. — Lampa, S., Statsanslag till Entomologiska Föreningen i Stockholm. Pg. 62. Statsanslag till Nunnans bekämpande. Pg. 62. Statsanslag rörande allonborrarna. Pg. 63. Skeppsvarfflugan (*Lymexylon navale* L.) Pg. 63. Tallkottsvecklaren (*Retinia Bouliana* Schiff.). Pg. 64. — Meves, J., Utdrag ur berättelse öfver en studieresa till Tyskland hösten 1900. — Kongl. Domänstyrelsens skrifvelse till Kongl. Maj. Revisionsberättelse för ar 1900. — Bergmann, A., Stynglarv i ögat hos ett barn. Pg. 79. — Bohlin, K., Tva zoocecidier på *Laurus canariensis* Wats. var. *azorica* S. et. H. (fig.). Pg. 81. — Strand, E., Trichoptera och Neuroptera Planipennia samlade ar 1900. Pg. 93. — Tullgren, A., *Chelonethi* from Camerun in West-africa collected by Dr. Sjöstedt (fig.). Pg. 37. On *Ixodes arenicola* Eichw. Pg. 102. — Trybom, F., Entomol. Fören. samman-tråde, 23. febr. 1901. Pg. 103. — Erell, H. G. N. och Knut-son, K., Revisionsberättelse för ar 1900. Pg. 105. — Sjöstedt, Y., Entomol. Fören. sammantråde, 27. apr. 1901. Pg. 108. — Aurivillius, Chr., Diagnosen neuer Lepidopteren aus Afrika (fig.). Pg. 113. — Lampa, S., Tva af vara för säden skadliga nattfjär-lilar (c. tab. color.). Pg. 129. Gräsflyet (*Charaeas graminis* L.). Pg. 136. — Westerlund, J. A., Ronnebytraktens Odonata. Pg. 137. — Lampa, S., Notiser: *Bembidium nigricorne* Gyll., *Anthaxia Morio* Fab., *Clerus rufipes* Brahm., *Microcara Bohemani* Mannh., *Cryptophagus labilis* Er. Pg. 142. — Strand, E., For Norges Fauna nye Staphylinider og Apionider. Pg. 143. — Warloe, H., Nye Skandinavisko Hemiptera Heteroptera. Pg. 144. — Bengts-son, S., Undersökningar rörande Nunnan a dess härjningsområde i Södermanlands och Östergötlands län ar 1900. Pg. 145. — Lampa, S., För finska faunan nya Insecter. Pg. 158. Notiser: *Notorrhina muricata* Dalm. och *Phaleria cadavernia* Fab. Pg. 160.

— Sjöstedt, Y., Utdrag ur berättelsen till Kongl. Landtbrucksstyrelsen angående en med statsanslag företagen resa till Paris 1900. Pg. 161. — Roman, A., *Hapalus bimaculatus* L. Pg. 166. — Sahlberg, J., Aleocharider insamlade i Polarregionerna af svenska expeditionerna 1883 och 1899. Pg. 167. — Lampa, S., Rönnbärmalen (*Argyresthia conjugella* Zell.). Pg. 169. Koloradobaggen ater i Europa. Pg. 170. — Borg, H. j., Anteckningar öfver Svenska Neuroptera.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion a. o. II. Series No. 143 (No. 450). Vol. 12 (Vol 37). London, November 1901.

Inhalt: Jones, A. H., July in the Cévennes. Pg. 261. — Perkins, R. C. L., Notes on Hawaiian Aculeate Hymenoptera. Pg. 264. — Andrews, E., Curious experience with *Lasiocampa Quercus*: sequel. Pg. 268. — Mc Lachlan, R., Re-discovery of *Agrypnètes crassicornis* McL. Pg. 270. — Champion, G. C., Coleoptera in south-west of Ireland. Pg. 270. — Yerbury, C. J. W., Balearic Insects: Diptera. Pg. 272. — Watts, C. W., Resting of *Vanesa Urticae*. Pg. 275. — Eaton, A. E., *Colias Edusa* at Seaton, Devon, in 1901. Pg. 275. — Jones, A. H., *Sphinx Convolvuli* at Eltham. Pg. 275. — Goss, H., *Sphinx Convolvuli* at Kingston-on-Thames. Pg. 275. — Sopp, E. J. B., *Sphinx Convolvuli* at Hoylake. Pg. 275. — Toulmin, V., *Sphinx Convolvuli* at Gloucestershire. Pg. 276. Saunders, E., *Sphinx Convolvuli* at Woking. Pg. 276. — Bloomfield, E. N., Larvae of *Sphinx Convolvuli* at Guestling, Sussex. Pg. 276. — Bloomfield, E. N., *Clostera anachoreta* at Walmer, Kent. Pg. 276. — Evans, W. E., *Acherontia Atropos* in Dumbartonshire. Pg. 276. — Dale, C. W., Additions to the Lepidoptera of Glanvilles Wootton since 1890. Pg. 276. — Johnson, W. F., *Phibalocera quercana* attacking rhododendrons. Pg. 277. — Cartes, A. E. J., *Salix notatulus* Scand. and *Craoro aphidum* Lep. in Scotland. Pg. 277. — Elgar, H., *Andrena polita* Smith in Kent. Pg. 277. — Morice, F. D., Hymenoptera near Woking in the latter part of 1901. Pg. 278. — Bignell, G. C., *Meteorus fragilis* Wesm., parasitic on *Phalera bucephala*. Pg. 278. — Saunders, E., *Gynandrus* specimen of *Halieta quadricinctus*. Pg. 278. — Gardner, W., *Coelioxys mandibularis* Nyl. at Wallasey. Pg. 279. — Champion, G. C., Coleoptera at Stornoway, Lewis. Pg. 279. — Fowler, W. W.,

Information wanted as to Coleoptera eaten by Birds. Pg. 279. — Beare, T. H., Further Notes on Hydradephaga and Hydrophilidae. Pg. 280. — Beare, T. H., *Medon castaneus* Grav. in Richmond Park. Pg. 280. — Sharp, D., *Attelabus curculionoides* L., attacking chestnut. Pg. 280. — Sharp, D., Two New Forest Dipteroecidies. Pg. 281. — Morley, C., *Platypeza* at Felden, Herts. Pg. 281. — Briggs, C. A., *Ectopsocus Briggsi* McL. at Lynmouth. Pg. 282. — Mc Lachlan, R., *Ectopsocus Briggsi* McL. in South Devon and in Dorset. Pg. 282. — Mc Lachlan, R., Local Notes (*Plectrocnemia*, *Holocentropus* etc.) Pg. 282. — Bloomfield, E. N., *Pachytylus cinerascens* Fab. near Hastings. Pg. 282. — Bloomfield, E. N., *Decticus verrucivorus* L. near Deal. Pg. 282. — Luff, W. A., New locality for *Exaeretopus formiceticola* in Guernsay. Pg. 283. — Society Pg. 283. — Barrett, F., Further Notes on South African Lepidoptera (contin.) Pg. 284—88.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology, ed. by R. South. Vol. 34, No. 462. London, November 1901.

Inhalt: Butler, A. G., On Names applied to Certain Species of the Pierid Genus *Catasticta*. Pg. 301. — Jäger, J., Lepidoptera in Central Germany. Pg. 303. — Four Months' Collecting in the Isle of Lewis. Pg. 305. — Smith, G., Variation in the Genus *Erebia*. Pg. 306. — Kirkaldy, G. W., Notes on the Division *Veliaria* (= Subfam. *Velidae* Leth. et Sev.). Pg. 308. — Notes and Observations Pg. 310. — Captures and Field Reports Pg. 313. — Societies Pg. 321—24.

Preis des Jahrganges: 6,80 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt, London. Vol. 13, No. 10, 11. London, October 15.; November 15. 1901.

Inhalt: Tutt, J. W., Migration and Dispersal of Insects: Coleoptera. Pg. 281. — Rothschild, N. C., A new British Flea (w. plate). Pg. 284. — Chapman, T. A., Condition of *Lachneis lanestrus* during the pupal state. Pg. 284. — Staudinger and Rebel's Catalogue. Pg. 286. — Clark, J. A., *Peronea*

cristana Fab. and aberrations (conclud.) Pg. 287. — Sharp, W. E., Notes on the distribution of the British Coleoptera (conclud.) Pg. 293. — Scientific Notes etc. Pg. 296—308. — Brown, H. R., A butterfly hunt in the Cevennes. Pg. 309. — Warburg, J. C., On some races of *Lasiocampa Quercus*. (contin.) Pg. 313. — Tutt, J. W., Migrations and Dispersal of Insects: Coleoptera. — Staudinger and Rebel's Catalogue (contin.) Pg. 320. — Burr, M., A Faunistic Island: Orthoptera at Oberweiden. Pg. 325. — Clark, J. A., *Peronea cristana* Fabr. and its aberrations (w. plate) (conclus.) Pg. 327. — Practical Hints etc. Pg. 327—336.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

The Zoologist, a monthly Journal of Natural History, ed. by W. L. Distant. No. 725 (Series 4, Vol. 5, No. 59). London, 15. November 1901.

Entomologischer Inhalt: Corbin, G. B., A Dipterous Parasite in the Plumage of Birds. Pg. 430—31.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by Günther, Carruthers and Francis jr. 7. Series (Vol. 8), No. 47 w. 6 plates. London, November 1901.

Entomologischer Inhalt: Butler, A. G., Notes on the Genera *Tanaecia* and *Nora*, with Descriptions of new Species. Pg. 356—66. — Lewis, G., On new Species of *Histeridae*. Pg. 366—83. — Hempel, A., A preliminary Report on some new Brazilian Hemiptera. Pg. 383—91. — Marshall, G. A. K., Some experiments in Seasonal Dimorphism. Pg. 398—403. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes, XI: Heteroptera, *Lygaeidae*. Pg. 464—86.

Preis des Jahrganges: 31 Mark.

Preis dieser Doppelnummer: 5 Mark.

The Naturalist, a monthly Journal of Natural History for the North of England, ed. by D. Roebuck. Nr. 538. London, 1. November 1901.

Entomologischer Inhalt: Notes on Lepidoptera: Burton, F. M., *Calocampa exoleata* at Revesby, Linc.; Stark Moths (*Cucullia asteris* et *C. verbasci*) near Gainsborough. Pg. 336.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Paris 1901. No. 13 et 14.

Inhalt: Bordas, L., Insertion des tubes de Malpighi chez les Gryllidae. Pg. 227. — Joannis, J. de, Observation sur un Lépidoptère de Ngan-Hoei (Chine). Pg. 228. — Poujade, G. A., Sur l'*Hydrophilus piceus*. L. Pg. 229. — Roger, M., Nouvelle note sur *Pyrhocoris apterus* L. macroptère. Pg. 230. — Giard, A., Sur un Coleoptère nuisible aux carottes porte-graines, l'*Hypera pastinacae* Rossi var. *tigrina* Boh. Pg. 231. — Vouloger, M. de, Description d'un Phaenotherion nouveau du Nord de l'Afrique. Pg. 233. — Abeille de Perrin, E., Descriptions de deux Coléoptères nouveaux du Nord de l'Afrique. Pg. 234. — Pic, M., Note sur *Strangalia emmipoda* Muls. et espèces voisines. Pg. 235. — Théry, A., Description d'un Carcinops nouveau. Pg. 237—38. — Joannis, J. de, Note sur les variations de *Monema flavescens*. W. Pg. 251. — Pic, M., Liste de quelques Coléoptères recueillis en Grèce en 1901. Pg. 253. — Sinéty, R. de, Prétendue absorption de graisse par le jabot chez les Blattes. Pg. 255. — Baer, G. A., Sur la distribution géographique des Cicendèles au Pérou. Pg. 256. — Lécaillon, A., Recherches sur la structure et le développement postembryonnaire de l'ovaire des Insectes. VII: Collemboles (suite). Pg. 258—59. — Bulletin bibliographique Pg. 240, 259.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale, Dir. E. Barthe. Année 9 (Vol. 9), No. 5—6. Narbonne, 15. Mai—Juin 1901.

Inhalt: Azam, Catalogue synonymique et systematique des Orthoptères de France (suite). Pg. 49. — Cannaviello, H., Sur les Noctuae de la région du Vésuve. Pg. 81. — André, E., Lépidoptères de France, de Suisse et de Belgique (fig.; suite). Pg. 90. — Livres nouveaux, Nécrologie etc. Pg. 95—96.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive, éd. par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 10 (1901—02), No. 4. Chateauroux, 24. octobre 1901.

Inhalt: Desbrochers, J., Faunule des Coléoptères de la France (Tenebrionidae; suite). Pg. 49—64.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, édit. p. l. Fils d'Émile Deyrolle. Année 23, Série 2, No. 352, 353. Paris, 1. et 15. Novembre 1901.

Entomologischer Inhalt: Noel, P., Le glossomètre (instrum. p. mesurer la long. d. langues d. abeilles). Pg. 247—249. — Dognin, P., Descriptions des Papillons nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 249—250. — Planet, L., Essai monographique sur les Coléoptères des genres Pseudolucane et Lucane. Pg. 250. — Les Plantes de France, leurs Papillons et leurs Chenilles (tableau). Pg. 254, 263. — Houlbert, C., Genera analytique illustré, des Coléoptères de France (3. tribu: Élatériens). Pg. 256. — Perrier, E., L'Instinct. Pg. 257. — Noel, P., Chrysomphalus minor. Pg. 261.

Prix par année: 10 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 45, No. 10. Bruxelles, 30. Octobre 1901.

Inhalt: Schouteden, H., Hémiptères de Francochamps. Pg. 265. — Weise, J., Neue Coccinelliden. Pg. 273. — Jacoby, M., Descriptions of some new genera and species of Phytophagous Coleoptera from Madagascar. Pg. 287. — Dognin, P., Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 304—11.

Preis des Bandes in 10 Heften: 18 Mark.

Bulletino della Società Entomologica Italiana. Anno 33, Trimestre II. Firenze 31. Ottobre 1901.

Inhalt: Cecconi, G., Forte invasione in Italia di Graptolitha Tedella Cl. Pg. 67. — Carlini, A. de, Rincoti ed Aracnidi dell' Isola di Cefalonia. Pg. 75. — A. C(urò), Catalog der Lepidopteren des palaearktischen Faunengebietes von O. Staudinger u. H. Rebel. Pg. 80. — Gestro, R., Materiali per lo studio delle Hispidae. Pg. 84. — Petri, L., Osservazioni sopra gli stigmi della Sericaria Mori (con fig. e tav.) Pg. 89. — Porta, A., Studio critico e classificazione delle specie appartenenti al Sottog. Abacopercus Ganglb. e al Sottog. Percus Bon. alla descrizione di una nuova specie. Pg. 105—132.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass., U. S. A., November 1901.

Inhalt: Scudder, S. H., The species of *Gryllus* on the Pacific coast. Pg. 267. — King, G. B., Some new records of the New England Formicidae. Pg. 270. — Cockerell, T. D. A., Some insects of the Hudsonian zone in New Mexico. V (Burek, A., Microlepidoptera; Viereck, H. L., Hymenoptera). Pg. 272. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae XXVII. Pg. 273. — Henshaw, S., Bibliographical notes. V (Biologia Centrali-Americana; Orthoptera). Pg. 274 - 75.

Subscription price for 12 nrs.: 10 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and P. P. Calvert. Vol. XII, No. 9. Philadelphia, November 1901.

Inhalt: Hinds, W. E., Strength of *Passalus cornutus* Fabr. (w. plate). Pg. 257. — Blaisdell, F. E., Pupa of *Necrophilus hydrophiloides* (w. plate.) Pg. 263. — Week, A. G., New Lepidoptera from Bolivia. Pg. 264. — Fox, W. J., The proper Names of certain Genera of Hymenoptera. Pg. 267. — Harvey, F. L., Contributions to the Odonata of Maine IV. Pg. 269. — Ashmead, W. H., A new *Pammegischia*. Pg. 277. — Babb, G. F., On the stridulation of *Passalus cornutus* Fabr. (w. plate). Pg. 279. — Fox, W. J., Letters from Thomas Say to John F. Melsheimer 1816—25. VIII. Pg. 281. — Entomological News Pg. 285—296. — The coloured plate of the paper of Newcomb: *Chionobas Katahdin* etc. in the preceding number.

Preis des Jahrganges: 7 Mark.

Bulletin of the U. S. Department of Agriculture, Division of Entomology; Some miscellaneous Results, prepared under direct. of L. O. Howard. New Series, No. 30. Washington 1901.

Inhalt: Morgan, H. A., The differential Grasshopper in the Mississippi Delta; Other common Species (fig.) Pg. 7. — Marlatt, C. L., Some Insecticide Experiments (w. 2 plates). Pg. 33. — Howard, L. O., The Carriage of Disease by Flies (fig.). Pg. 39. — Chittenden, F. H., The Green Clover Worm (fig.) Pg. 45. — Simpson, C. B., Report upon an investigation of the Codling Moth in Idaho in 1900. Pg. 51. — Chittenden, F. H., Insects and the weather during the Season of 1900. Pg. 63.

— Howard, L. O., On the habits of *Entilia sinuata* (fig.) Pg. 75. — Hinds, W. E., Fumigation with Carbon Bisulphide. Pg. 82. — General Notes (Ichneumonid Parasites of the Sugarcane Borers in the Island of Reunion; Pg. 82; The Anguinois Grain-Moth in Pennsylvania, Pg. 86; Use of Sulphur as a Remedy for the Indianmeal Moth, Pg. 88; Singular Attack on Human Beings by Insects, Pg. 90; A new enemy of Figs in Mexico, Pg. 93; Insect Injury to Binding Twine, Pg. 94; A new Remedy against Phylloxera, Pg. 95; Termites in Mexico, Pg. 96, etc.) — Notes from Correspondence (A troublesome Ant, Pg. 97; Migration of the Western Willow Flea-beetle, Pg. 97; Reported Injury by the Oil beetle, *Meloe impressus* Kby., Pg. 98; The Boxelder Plant-Bug, *Leptocoris trivittatus* in Iowa, Pg. 98. etc.)

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune, Vol. 33, No. 11. London Ont., Nov. 1901.

Inhalt: Fall, H. C., Two new species of Lucanidae from California (fig.) Pg. 289. — Weeks, A. G., New diurnal Lepidoptera from Bolivia (contin.). Pg. 293. — Cockerell, T. D. A., New Bees of subfamily Anthophorinae from S. California (contin.). Pg. 297. — Dodge, G. M. and E. A., Notes on the early stages of *Catocala* (contin.). Pg. 298. — Ashmead, W. H., New species of *Evaniidae*. Pg. 300. — Cary, M., Notes on the Butterflies of Sioux County, Nebraska. Pg. 305. — Casey, Th. L., A reply to Dr. Wasmann (on Coleoptera). Pg. 312. — King, G. B., The Coccidae of British North America (contin.). Pg. 314—315.

Preis des Bandes: 7 Mark.

The Agricultural Gazette of New South Wales, ed. by W. H. Clarke. Vol. 12, Part 10. Sydney, October 1901.

Entomologischer Inhalt: Froggatt, W. W., Typical Insects of Central Australia (w. plate). Pg. 1203—12. — Gale, A., Bee Calendar. Pg. 1265.

Wilhelm Neuburger, Berlin S. 42. Luisen-Ufer 45. (Zu beziehen auch durch: R. Friedländer & Sohn, Berlin NW. Carlstr. 11.)

Etiquettenliste (Sammlungsverzeichniss) der Grossschmetterlinge von Europa, Transkaukasien, Armenien und den angrenzenden Gebieten, nach:

Staudinger-Rebel, Catalog des paläarktischen Faunengebietes, hrsg. v. R. Friedländer & Sohn, Berlin. Nebst sämtlichen Variationen, Aberrationen und nothwendigen Synonymis über 5000 Namen. Preis der Liste: 2 Mark. Preis des Catalog: 15 Mark, gebunden 16 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Candèze, E.**, Die Thalsperre. Tragisch abenteuerliche Geschichte eines Insektenvölchens. Dem Französischen des Verfassers nacherzählt von W. Marschall. Leipzig 1901. 8. m. Holzschnitten. 3
- Cecconi, G.**, Contribuzioni alla Cecidiologia Italica; colla descrizione di alcune Galle nuove. (Modena, Staz. sperim. agr. Ital.) 1901. 8. 16 pg. 160
- *Intorno ad alcune Galle raccolte all' isola di Cipro.* (Genova, Malpighia) 1901. 8. 4 pg. 080
- 3. e 4. contribuzione alla conoscenza delle Galle della foresta di Vallombrosa. (Genova, Malpighia) 1900—1901. 8. 18 e 22 pg. 380
1. e 2. contribuzione. 1898—99. 46 pg. M. 4.
- *Zooceccidi della Sardegna, raccolti da F. Cavara.* (Firenze, Bull. Soc. Bot. It.) 1901. 8. 9 pg. 160
- Entomological Society** of London, Transactions for the year 1901. Part III. London, September 1901. 8. pg. 493—377 with 4 coloured plates. 1050
- Cont.: Arrow, G. J., The Carabid genus *Pheropsophus* (with 4 plate). — Jacoby, M., Further contribution to our knowledge of African Phytophagous Coleoptera (with 4 plate). — Schaus, W., Revision of the American Notodontidae (with 2 plates). — Donisthorpe, H. St. J. K., Cases of protective resemblance, mimicry etc. in the British Coleoptera.
- Parts I and II. with 8 plates (5 coloured). M. 43.20.
- Forel, A.**, Sensations des Insectes. Continuation de la critique des expériences faites dès 1887. Partie V (1901). Como (Riv. Biol. gen.) 1901. gr. in-8. 60 pg. 4
- Parties I—IV. 1900—1901. 245 pg. av. 4 planche coloriée. M. 40.
- Horae Societatis Entomologicae Rossicae**, variis sermonibus in Rossia usitatae editae. Tomus XXXIII. Dirigit M. N. Rimsky-Korsakow. Ni. 3 et 4. Petropoli 1901. 8. maj. pg. 303—402 c. 22 figuris. 1320
- Cont.: Mordwilko, A., Zur Biologie u. Morphologie der Pflanzläuse (Aphididae) II, Schluss u. III (Russisch).
- Tomus XXXIII absolutus, 402 pg. c. 36 figuris. M. 20.70. — Tomus XXXIV. 1900. 803 pg. c. 4 tabula et 14 figuris. M. 49.80.
- **Eaedem.** Tomus XXXV. Dirigit A. Semenov. Ni. 1 et 2. Petropoli 1901. 8. maj. pg. 105 et 1—254 c. 4 tabula et 5 figuris. 990
- Cont.: Tschitschérine, T., Description de quelques nouvelles espèces de la tribu des Platysmatini. Notes sur quelques Platysmatini nouveaux ou peu connus. Genera des Harpalini des régions paléarctique et paléantarctique. Einige Beobachtungen zu Reitter's Bestimmungstabelle der Harpalini. — Wagner, J., Aphaniptologische Studien IV (m. 1 Tfl.). — Jacobson, G., Chrysomelidae Sibiriae occidentalis I et II. — Jakowlew, A., Enumeratio Coleopterorum a Krulikowsky circa urbem Malmysh provinciae Wjatzensis 1896—99 collectorum (Rossice). Études sur les espèces du genre *Sphenoptera* Sol. — Semenov, A., Die Russischen Arten der Gattungen *Anechura* u. *Forficula* u. ihre geographische Verbreitung (Russisch). etc.
- Jahrbuch**, Entomologisches. Kalender für alle Insektensammler für das Jahr 1902. Jahrgang XI. Herausgegeben von O. Krancher. Leipzig 1901. 12. 8 u. 256 pg. m. Abbildungen. Leinenband. 160

Enthält u. a.: Bach metjew, P., Klimatische, floristische u. lepidopterologische Verhältnisse in Bulgarien. — Pabst, Die Nymphalidengattungen *Vanessa*, *Melitaea* u. *Argynnis* der Umgegend von Chemnitz u. ihre Entwicklungsgeschichte. — Funkel, G., Uebersicht der in der Umgegend von Crimmitschau aufgefundenen Tagschmetterlinge.

Zeitschrift, Berliner Entomologische (1875—1880: Deutsche Entomologische Zeitschrift). Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Berlin unter Redaction von H. Stichel. Band 46 (1904). Heft II u. III. Berlin 1904. gr. 8. pg. 3—4, 43—30 u. 187—308. m. 3 Tafeln (2 colorirt) u. 4 Holzschnitt. 46

Inhalt: Brenske, E., Die Sericaarten der Erde V. — Hoyningen-Huene, F. v., Aberrationen einiger Estländischer Eulen u. Spanner (m. 4 Tfn.). — Moser, J., Einige neue Cetonidenarten. — Rudow, F., Die Wohnungen der Hautflügler Europas II. — Schulz, W. A., Biologische, zoogeographische u. synonymische Notizen aus der Käferfauna des unteren Amazonenstroms. — Therese, Prinzessin v. Bayern, Auf einer Reise in Südamerika gesammelte Insekten III: Lepidopteren (m. 2 Tfn.). etc. Band 46. Heft I. m. 3 Tafeln u. 4 Abbildung. M. 15.

Zeitschrift, Deutsche Entomologische. Herausgegeben von der Gesellschaft Iris zu Dresden in Verbindung mit der Deutschen Entomologischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrgang 1904 (= Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris. Band XIV). 4., lepidopterologisches Heft, herausgegeben von der Gesellschaft Iris, redigirt von C. Ribbe. Berlin 1904. gr. 8. pg. 4—196 m. 3 Tafeln. 42

Inhalt: Schreiber, C., Raupenkalender, nach den Futterpflanzen geordnet für das Mitteleuropäische Faunengebiet. — Bönnighausen, P. v., Beitrag zur Kenntniss der Lepidopterenfauna von Rio de Janeiro III. — Pfitzner, R., Die Macrolepidopteren der Sprottauer Gegend I. — Schütze, K. T., Die Kleinschmetterlinge der Sächsischen Oberlausitz II. — Disqué, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Speier vorkommenden Kleinschmetterlinge I. — Püngeler, R., Neue Macrolepidopteren aus Centralasien IV (m. 3 Tfn.). etc.

Band I (1884) nicht mehr vollständig vorhanden; Band II—XIII (1885—1900). m. 4 Portrait, 87 Tafeln (53 colorirt) u. 4 Karte. M. 288.

Zirngiebl, H., Die Feinde des Hopfens aus dem Thier- und Pflanzenreich und ihre Bekämpfung. Berlin 1902. 8. 3 u. 64 pg. m. 32 Abbildungen. 160

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare der abgeschlossenen Reihe der

Entomologischen Nachrichten,

begründet (1875) von Dr. **F. Katter** in Putbus,

herausgegeben (seit 1884) von Prof. Dr. **F. Karsch** in Berlin.

26 Jahrgänge, 1875—1900, mit zahlreichen Abbildungen und Tafeln. 8.

Preis eines vollständigen Exemplares in 26 Bänden 125 Mark.

Die früheren Jahrgänge sind zum grossen Theil vergriffen, es konnten daher durch Erwerbung aus zweiter Hand nur noch einige vollständige Exemplare zusammengestellt werden.

Die Jahrgänge 1884—1900 können noch einzeln geliefert werden; den Preis eines jeden dieser Jahrgänge ermässigen wir bis auf Weiteres auf 3 Mark (statt 6 Mark).

In unserem Verlage erschien:

Leitfaden für das Studium der Insekten

und

Entomologische Unterrichtstafeln.

Von Prof. Dr. **G. Rörig**,

Vorsteher der Biologischen Abtheilung am Kais. Gesundheitsamt zu Berlin.

1894. 43 Seiten, Gross-Oktav, mit 8 lithographirten Tafeln [90 Abbildungen].

Preis 3 Mark.

B. Coleoptera.

- Arrow, G. J.**, The Carabid Genus *Pheropsophus*. Notes and descriptions of new species. (London, Trans. Entomol. Soc.) 1904. 8. 45 pg. with 4 coloured plate. 2₅₀
- Aurivillius, C.**, Verzeichniss der von F. Meinert im Jahre 1894 in Venezuela gesammelten Cerambyciden. (Stockholm, Akad.) 1900. 8. 43 pg. 1₂₀
- Donisthorpe, H. St. J. K.**, Cases of protective Resemblance, Mimicry etc. of the British Coleoptera. (London, Trans. Entomol. Soc.) 1904. 8. 33 pg. 2₅₀
- Giardina, A.**, Origine dell' oocite e delle cellule nutrici nel *Dytiscus*. (Lipsia, Int. Monatsschr. Anat.) 1904. in-8. gr. 68 pg. c. 7 tavole in-4. (6 colorate). 20
- Jacobson, G.**, Chrysomelidae Sibiriae occidentalis. I et II. (Petropoli, Hor. Soc. Entom. Ross.) 1904. 8. maj. 30 pg.
- Jacoby, M.**, A further contribution to our knowledge of African Phytophagous Coleoptera. (London, Trans. Entomol. Soc.) 1904. 8. 48 pg. with 4 coloured plate. 4₅₀
Contributions to the knowledge of African Phytophagous Coleoptera. 2 parts. 1895. 45 pg. M. 4.
- Ohaus, F.**, Revision der Heterosterniden. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1904. gr. 8. 48 pg. m. 1 Tafel. 2
- Tschischérine, T.**, Genera des Harpalini des régions paléarctique et paléantarctique. (St.-Pétersbourg, Hor. Soc. Entom. Ross.) 1904. gr. in-8. 35 pg.
- Zürn, E. S.**, Maikäfer und Engerlinge. Ihre Lebens- u. Schädigungsweise, sowie ihre erfolgreiche Vertilgung. Leipzig 1904. 8. 0₅₀

B. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind zu beziehen:

L. Imhoff

Versuch einer Einführung in das Studium der Koleopteren.

2 Theile in einem Bande, gross-8.

34, 114 und 272 Seiten, mit 2 anatomischen Tafeln und 25 Tafeln Abbildungen von Repräsentanten sämtlicher Familien und Unterfamilien.

Ermässigte Preis 5 Mark (statt 13 Mark).

Stum's Deutschlands Käfer

in Abbildungen nach der Natur.

Vollständig soviel erschienen: 23 Bände mit 424 colorirten Kupfertafeln. klein-8. Nürnberg 1805—57. — **Ermässigte Preis 90 Mark.**

J. C. Schiöde

Genera og Species af Danmarks Eleutherata.

Band I (einziger) mit 25 Kupfertafeln. 1844. gross-8.

Ermässigte Preis 8 Mark (Ladenpreis 20 Mark).

F. de Brême

Monographie et Iconographie des Cossyphides.

2 parties avec 10 planches coloriées. Paris 1842—46. gr. in-8.

Ermässigte Preis 10 Mark.

J. Chapuis

Monographie de la famille des Platypides.

Avec 24 planches. Liège 1866. gr. in-8. — **Ermässigte Preis 8 Mark.**

C. Lepidoptera.

- Barrett, C. G.**, The Lepidoptera of the British Islands. Descriptive account of the families, genera and species indigenous to Great Britain and Ireland, their preparatory states, habits and localities. London 1901. roy. 8. with plates. — Parts 83—85 (Volume VIII, parts 1—3): pg. 1—96 with 12 plates (nos. 329—340). Each part 320 with coloured plates 520
- Bönnighausen, V. v.**, Beitrag zur Kenntniss der Lepidopterenfauna von Rio de Janeiro, mit Einschluss einiger angrenzenden Südbrasilianischen Staaten und Länder. Theil III: Rhopalocera: Lybtheidae. Erycinidae u. Lycaenidae. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 23 pg.
Theil I. (Hamburg, Verh. Ver. nat. Unterh.) 1896. 23 pg. m. 2 Tafeln M. 3.50.
— Theil II (Sphingidae). (D. Entomol. Zeitschr.) 1892. 30 pg.
- Cecconi, G.**, Forte invasione in Italia di *Grapholitha tedella* Cl. (Firenze, Bull. Soc. Entomol. It.) 1901.) 8. 8 pg. 080
- Disqué, H.**, Verzeichniss der in der Umgegend von Speyer vorkommenden Kleinschmetterlinge. Theil I: Pyralidina; Tortricina. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 28 pg.
- Fruhstorfer, H.**, Rhopalocera Bazilana; Verzeichniss der von W. Doherty auf der Insel Bazilan gesammelten Tagfalter. Einige neue Doleschallien. Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel. (Berlin, Entomol. Zeitschr.) 1900. 8. 49 pg. m. 1 Tafel in-4.
- Hering, E.**, Uebersicht der Sumatra-Pyralidae. Theil II. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1901. gr. 8. 130 pg. 6
Theil I. 406 pg. M. 4.
- Peters, H. T.**, Biologische Beiträge zur brasilianischen Schmetterlingsfauna. Raupen u. Puppen der Heterocera. Herausgegeben v. V. v. Bönnighausen. Neudamm, (Entom. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 12 pg. m. 10 Tafeln. cart. 5
- Pfützner, R.**, Die Macrolepidopteren der Sprottauer Gegend. Theil I. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 25 pg.
- Püngeler, R.**, Neue Macrolepidopteren aus Central-Asien. Theil IV. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 15 pg. m. 3 Tafeln.
Theil I—III. 1899—1900. 12, 24 u. 9 pg. m. 3 Tafeln.
- Rockstroh, H.**, Buch der Schmetterlinge und Raupen. Anleitung zur Anlage von Sammlungen u. deren Behandlung. 7. Auflage, umgearbeitet von E. L. Taschenberg. Halle 1901. gr. 8. 8 u. 135 pg. m. 16 colorirten Tafeln (231 Abbildungen). Leinenband. 6
- Schaus, W.**, Revision of the American Notodontidae. (London, Trans. Entomol. Soc.) 1901. 8. 88 pg. with 2 coloured plates. 9
- Schreiber, C.**, Raupen-Kalender. Nach den Futterpflanzen geordnet für das Mitteleuropäische Faunengebiet. Theil I. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 64 pg.
- Schütze, K. T.**, Die Kleinschmetterlinge der Sächsischen Oberlausitz. Theil II: Tortricina. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1901. gr. 8. 22 pg.
Theil I: Pyralidina, Pterophorina, Alucitina. 1889. 49 pg. M. 2. — Die Grossschmetterlinge der Sächs. Oberlausitz. 4 Thele. 1895—98. 94 pg. M. 7.
- Semper, G.**, Die Schmetterlinge der Philippinischen Inseln. Beitrag zur Malayischen Lepidopterenfauna. Band II: Die Nachtfalter (Heterocera). Lieferung 5. Wiesbaden 1901. gr. 4. pg. 569—624 m. 4 Tafeln (1 colorirt). 24
Band II. Liefg. 1—4. 1896—1900. pg. 381—568 m. 28 Tafeln (22 colorirt). M. 96. — Band I: Tagfalter (Rhopalocera). 1886—92. 380 pg. m. 51 color. Tafeln. M. 168.

- Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. (3. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (38 Lieferungen.) Stuttgart 1904.
4. ca. 640 pg. m. ca. 95 Farbendrucktafeln u. Abbildungen. —
Liefg. 2 u. 3: pg. 9—24 m. 6 Tafeln u. 12 Abbildungen. Jefe Liefg. 4
Weeks, A. G., Illustrations of hitherto Unfigured Lepidoptera. Part 4.
Boston 1904. 8. 34 pg. with 3 coloured (nr. 1, 2, 5) and 6 plain
plates. — Printed for private distribution. 40

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

IRIS

DEUTSCHE ENTOMOLOGISCHE ZEITSCHRIFT
Lepidopterologische Hefte.

Redigirt von O. Staudinger.

42 Bände mit zahlreichen colorirten u. schwarzen Tafeln. 1884—1900.
gr. 8. (Ladenpreis 270 Mark) für 190 Mark.

Der erste Band unter dem Titel: Correspondenzblatt des Entomologischen Vereins „Iris“ in Dresden, ist sehr selten geworden.

J. O. Westwood

Cabinet of Oriental Entomology.

London 1848. 4. with 42 coloured plates. hf. bd. calf. Preis 140 Mark.

Sam. H. Scudder

The Butterflies of the Eastern United States and Canada.

3 volumes. 1888—89.

W 3 portraits, 89 plates (of which 41 are coloured) and 3 maps.

Preis 370 Mark.

Dieses bedeutendste wissenschaftliche grosse Werk über die Schmetterlingsfauna der östlichen Vereinigten Staaten mit vorzüglich ausgeführten Abbildungen (— Eier, Raupen, Puppen, Falter, geographische Verbreitung —) ist bis auf wenige Exemplare vergriffen, der Preis wird daher voraussichtlich bald steigen.

In unserem Verlage ist erschienen:

Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebietes

von

Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

Dritte Auflage

des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Fam. Papilionidae—Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

II. Fam. Pyralidae—Micropterygidae, von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 411 und 368 Seiten, gross-Octav,

mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark, broschirt: 15 Mark.

Als Sonderdruck aus dem „Catalog der Lepidopteren“ wird abgegeben:
**Index der Familien und Gattungen — Index der Arten, Varietäten,
Aberrationen und deren Synonyme.**

402 Seiten gross-Octav. — Preis 2 Mark.

D. Hymenoptera.

- Cameron, P.**, On a collection of Hymenoptera made in the neighbourhood of Wellington by G. V. Hudson, with descriptions of new Genera and Species. (Wellington, Trans. New Zeal. Inst.) 1900. 8. 47 pg. 2
- Hymenoptera of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. (Cambridge 1901.) 4. 13 pg. 250
- Forel, A.**, Die psychischen Fähigkeiten der Ameisen und einiger anderer Insekten. Mit Anhang über die Eigenthümlichkeiten des Geruchsinnens bei jenen Thieren. München 1901. gr. 8. 58 pg. m. 4 Tafel. 450
- Sketch of the Habits of North American Ants. Translated by A. P. Morse. 2 parts. (Cambridge, Mass., Psyche) 1901. 4, 9 and 3 pg. 480
- Maeterlinck, M.**, Das Leben der Bienen. Deutsch von F. v. Oppeln-Bronikowski. Leipzig 1901. 8. 256 pg. 450
- Rauschenfels, A. v.**, Atlas für Bienenzucht. Anatomie, Histologie, Pathologie, bienenfeindliche Thiere. Deutsche Ausgabe. Berlin 1901. gr. 8. 30 colorirte Tafeln (gezeichnet v. F. Clerici nach Präparaten v. G. Barbò) m. Text (33 pg.). 9
- Strobl, G.**, Ichneumoniden Steiermarks (und der Nachbarländer). (Graz, Mittheil. Naturw.) 1901. gr. 8. 125 pg. 5
- Szépligeti, G.**, Tropische Cenocoelioniden und Braconiden aus der Sammlung des Ungarischen Nationalmuseums. Theil I. (Budapest, Term. Füz.) 1901. gr. 8. 50 pg. 3

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von dem in den Jahren 1882—86 erschienenen Werk von

H. L. O. Schmiedeknecht

Apidae Europaeae

per genera, species et varietates dispositae atque descriptae
(Continens genera: Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia)

in-8. maj. 38 et 1071 pag. cum 47 tabulis lithographicis,

liefern wir bis auf Weiteres Exemplare zu dem ermässigten Preise von
24 Mark (anstatt des Ladenpreises von 42 Mark).

Als Fortsetzung hierzu erschien in unserem Verlage:

H. Friese

Die Bienen Europa's

nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten auf vergleichend
morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet.

3 Theile. 1895—97. gross-8.

I. Schmarotzerbienen. 1895. 218 Seiten gr. 8 mit 53 Abbildungen. Preis 9 Mark.

— II. Solitäre Apiden. Genus Eucera. 1896. 216 Seiten gr. 8 Preis 8 Mark. — III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius. 1897. 320 Seiten. gr. 8. mit 61 Abbildungen. Preis 12 M.

Alle 3 Bände, zusammen bezogen, liefern wir zu dem ermässigten Preise von
15 Mark.

Wir liefern ferner:

A. Förster

Hymenopterologische Studien.

2 Hefte. 4. 1850—56. Preis Mark 7,50.

Heft I. Formicariae. Einzelpreis M. 2,50. Heft II. Chalcidiae und Proctotrupii.

L. Jurine

Nouvelle Méthode de classer les Hyménoptères.

Genève 1807. 4. avec 14 planches coloriées et noires.

(Ladenpreis 30 Mark.) Ermässigter Preis 7 Mark.

E. Diptera.

- Becker, T.**, Die Phoriden. Wien (Abhandl. zool.-bot. Ges.) 1901. gr. 8.
100 pg. m. 5 Tafeln u. 4 Abbildung. 7⁶⁰
- Bezzi, M.**, Ditteri della Fauna Eritrea, raccolti da P. Magretti. Firenze
(Bull. Soc. Entomol. It.) 1901. 8. 25 pg. 2⁴⁰
- Coquillett, D. W.**, New Diptera from Southern Africa. Washington
(Proc. Nat. Mus.) 1901. 8. 8 pg. 0⁸⁰
- Kertész, K.**, Neue und bekannte Dipteren in der Sammlung des Un-
garischen Nationalmuseums. (Budapest, Term. Füz.) 1901. gr. 8.
30 pg. m. 1 Tafel. 3
- Wagner, J.**, Aphanipterologische Studien. Theil IV: Beschreibung
neuer Arten der Gattungen Ceratophyllus, Pulex u. Typhlopsylla.
(St. Petersburg, Hor. Soc. Entom. Ross.) 1901. gr. 8. 13 pg. m.
1 Tafel in-4.
- Wahl, B.**, Ueber die Entwicklung der hypodermalen Imaginalscheiben
im Thorax und Abdomen der Larve von Eristalis Latr. (Leipzig,
Zeitschr. wiss. Zool.) 1901. gr. 8. 21 pg. m. 1 colorirten Tafel in-4.
u. 4 Abbildungen. 4⁸⁰
- Wasmann, E.**, Termitoxenia, ein neues flügelloses, physogastres Dip-
terengenus aus Termitennestern. Theil II: Nachtrag zum systema-
tischen u. biologischen Theil. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1901.
gr. 8. 40 pg.
Theil I. 1900. 32 pg. m. 1 Tafel in-4.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien:

Dr. H. Loew

Die Dipteren-Fauna Südafrika's.1860. Abtheilg. I (die einzige, die erschienen ist). XI u. 330 Seiten Gross-Quart,
mit 2 lithograph. Tafeln.

(Ladenpreis M. 30, ermässigt auf) 9 Mark.

Dipterengesammelt in den Jahren 1868—1877 auf einer Reise durch Süd-Amerika
von Alphons Stübel.

Bearbeitet von Victor von Röder.

Mit 1 fein colorirten Tafel (gezeichnet von E. Girschner). gross-8. 1894.

Preis 4 Mark.Enthält die Beschreibung von 44 Species, darunter viele neue. Ueber die Dipteren-
Fauna der von A. Stübel bereisten Gegenden wurde bisher wenig veröffentlicht.**B. Wandolleck****Zur Anatomie der cycloraphen Dipterenlarven.**

Anatomie der Larve von Platycephala planifrons (F.).

40 Seiten in Imperial-4. mit 11 Textfiguren und 2 Tafeln in Lichtdruck. Preis 9 Mark.

Von uns ist in Sonderdruck zu beziehen:

B. Wandolleck**Die Stethopathidae**

eine neue flügel- und schwingerlose Familie der Diptera.

(Abdruck aus den Zoologischen Jahrbüchern 1898).

30 pg. gr.-8. mit 2 Tafeln in-4. Preis 3,50 Mark.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Bolivar, J.**, Catalogo sinoptico de los Ortopteros de la Fauna Ibérica. Coimbra (Ann. Sc. nat. Porto) 1900. gr. in-8. 13 u. 168 pg. 5
- Candèze, E.**, Herrn Grillens Thaten und Fahrten zu Wasser und zu Land. Dem Französischen des Verfassers nacherzählt von W. Marshall. Leipzig 1901. 8. m. Holzschnitten. 3
- Currie, R. P.**, The Odonata collected by the Harriman Alaska Expedition. Washington (Proc. Acad.) 1901. 7 pg.
- Morton, K. J.**, Description of a new Species of Crunoecia (Trichoptera) from Austria. (London, Entomol. monthly Mag.) 1901. 8. 3 pg. with 5 figures. 050
- Notes on certain palaeartic Species of the Genus Hemerobius: *H. concinnus* and its var. *quadrifasciatus*. (London, Entomol. monthly Mag.) 1901. 8. 4 pg. with 5 figures. 060
- Notes on certain palaeartic Species of the Genus Hemerobius: *H. inconspicuus* McLachl. and *pellucidus* Walk. (London, Entomol. monthly Mag.) 1901. 8. 3 pg. with 7 figures. 060
- Perlidae taken in Norway in June and July 1900, with remarks on certain arctic forms. (London, Entomol. monthly Mag.) 1901. 8. 3 pg. with 2 figures. 050
- Schött, H.**, Apterygota von Neu-Guinea und den Sunda-Inseln. (Budapest, Term. Füz.) 1901. gr. 8. 15 pg. m. 4 Tafeln. 4
- Wahlgren, E.**, Collembola, während der Schwedischen Grönlands-expedition 1899 auf Jan Mayen und Ost-Grönland eingesammelt. (Stockholm, Akad.) 1900. 8. 23 pg. 180
- Zander, E.**, Beiträge zur Morphologie der männlichen Geschlechts-anhänge der Trichopteren. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1901. gr. 8. 44 pg. m. 1 colorirten Tafel in-4. u. 24 Abbildungen.

Orthopterologische Werke von**C. Stål**zu beziehen von **R. Friedländer & Sohn in Berlin.****Orthoptera quaedam Africana descripta.**

27 pag. in-8. 1871. — Preis 1 Mark.

Orthoptera nova.

15 pag. in-8. 1873. — Preis 1 Mark.

Recherches sur le Système des Mantides.

26 pag. in-8. 1873. — Preis 1 Mark.

Recensio Orthopterorum.

Revue critique des Orthoptères décrits par Linné, De Geer, Thunberg. 3 parties (380 pag.) in-8. 1873—75. (Ladenpreis 25 Mark). Ermässigter Preis 12 Mark.

Recherches sur le Système des Blattaires

16 pag. in-8. 1874. — Preis 1 Mark.

Observations Orthoptérologiques.

(Phasmides, Acridides, Anosostoma, Pezotettigis). 3 parties (121 pag.) in-8 1875—78. — Preis 2 Mark.

Bidrag til Södra Afrikas Orthopterfauna.

48 pag. in-8. 1876. — Preis 1,50 Mark.

Systema Mantodeorum.

Essai d'une Systématisation nouvelle des Mantodées. 81 pag. in-8. avec 1 planche. 1877. — Preis 2,50 Mark.

Orthoptera nova ex Insulis Philippinis.

26 pag. in-8. 1877. — Preis 1 Mark.

Systema Acridiodeorum.

Essai d'une Systématisation des Acridiodées. 1. 100 pag. in-8. 1878. — Preis 2,50 Mark.