

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

Berlin.

Vierter Jahrgang

1904.

BERLIN

N.W. 6, Carlstrasse 11.

Zeitschriften.

- Abeille (T. XXX, 9. 40). Seite 435. 490.
 Abhandlungen u. Ber. d. Vereins f. Naturk.
 z. Kassel XLVIII, 52.
 Anales Univers. Santiago (T. 413). 63.
 Anatomischer Anzeiger (Bd. XXIV, 4). 4.
 Annalen d. Naturhist. Hofmus. Wien (Bd.
 XIX, 4). 474.
 Annales Hist.-nat. Musei Nat. Hungar. (I, 2). 53.
 Annales de la Soc. Ent. de Belgique (T. XLVII,
 44—43. XLVIII, 1—9). 44. 36. 59. 82. 401.
 437. 458. 492. 244.
 — de la Soc. Entomol. de France (Vol. LXXII,
 4—3). 455.
 Annals and Magaz. of Nat. Hist. (Nr. 72—83).
 8. 33. 56. 80. 99. 120. 134. 154. 490. 242.
 226.
 Annotationes zoolog. japon. (Vol. V, 2). 463.
 Annuaire du Musée Zoolog. St. Pétersb. (T.
 VIII, 3—4). 459.
 Archiv f. Naturgeschichte (Jg. LXX, Bd. I, 2). 70.
 — d. Kurland. Ges. f. Litter. u. Kunst (1903). 6.
 Archives de Parasitologie (T. VIII, Nr. 4). 92.
 — de Zoologie expérim. et gén. (Sér. 4, T. II,
 Nr. 3). 227.
 Arkiv für Zoologi (Bd. I, 44—43). 6.
 Biological Bulletin (Vol. V, 2, 6. VI, 4, 5, 6. VII,
 1, 3—5). 44. 37. 105. 139. 161. 195. 229.
 Biologisches Centralblatt (Bd. XXIV, 45, 16).
 4. 208.
 Biometrika (Vol. III, 2, 3). 242.
 Boletín de la Soc. Aragon. Cienc. Natur. (T.
 III, 3—7). 402. 423. 476. 245.
 Bollettino di Entomol. agraria (A. X, 44). 37.
 — del Naturalista (A. XXIV, 5). 438.
 — Tecnico d. coltivaz. d. tabacchi (A. II, 4,
 3, 4). 44.
 Broteria (Vol. II, 3, 4). 42.
 Bulletin de la Soc. Ent. de France (1903,
 45—24. 4904, 1—44). 8. 34. 57. 84. 120.
 435. 456. 473. 226.
 — d. I. Soc. Nat. d'Acclimat. (A. L, 44. LI,
 4, 6). 36. 82. 474.
 — de la Soc. Zool. de France (T. XXVIII, 8).
 400.
 Bullettino d. Soc. Entomol. Ital. (A. XXXV,
 4—4. XXXVI, 4, 2). 36. 404. 492.
 Centralblatt f. Bakteriolog. u. Parasitenkunde
 (Bd. 36, 5). 487.
 Échange (Revue Linn.) (Nr. 228—238). 35. 58.
 400. 436. 457. 491. 243.
 Entomological News (Vol. XIV, 9, 10. XV, 4—8).
 43. 62. 83. 404. 438. 464. 494. 245.
 Entomologische Zeitschrift (Guben) (Jg. XVII,
 46—24. XVIII, 4—27). 2. 27. 50. 74. 94.
 145. 129. 149. 169. 185. 207. 224.
 — Berliner (Bd. XLVIII, 4. XLIX, 4, 2).
 49. 205.
 — Deutsche (Jg. 1904, 1, 2). 73. 206.
 — Deutsche, Iris (Bd. XVI, 2. XVII, 4).
 443. 206.
 Entomologische Zeitung, Stettiner (Jg. LXIV,
 2. LXV, 4). 25. 443.
 — Wiener (Jg. XXII, 40. XXIII, 4—8). 29.
 52. 95. 117. 134. 151. 188. 223.
 Entomologisk Tidsskrift (A. XXIV, 4—4. XXV,
 4). 5. 54. 209.
 Entomologiske Meddelelser (Bd. II, 5, 6). 208.
 Entomologist (Nr. 487—498). 7. 30. 54. 78.
 97. 118. 133. 153. 188. 209. 224.
 — Canadian (Vol. XXXV, 44, 42. XXXVI, 4—40).
 44. 38. 63. 84. 404. 423. 439. 464. 477.
 495. 229.
 Entomologist's Monthly Magazine (Ser. II,
 Nr. 468—479). 30. 55. 79. 97. 118. 133.
 153. 172. 189. 210. 224.
 Entomologist's Record (Vol. XV, 44, 42. XVI,
 4—40). 7. 32. 56. 80. 98. 119. 134. 154.
 172. 189. 225.
 Feuille d. Jeunes Naturalistes (Nr. 398—409).
 40. 35. 59. 81. 104. 122. 136. 158. 174.
 194. 214. 228.
 Frelon (A. XII, 3—4. XIII, 4, 2). 9. 58. 99.
 122. 135. 157. 174. 494. 243.
 Helios (Bd. XXI). 174.
 Jahrbücher d. Nass. Ver. f. Naturk. (Jg. XVI). 28.
 Indian Museum Notes (Vol. VI, 4). 462.
 Insect World (Vol. VIII, 6, 7). 496.
 Insekten Börse (Jg. XX, 47—52. XXI, 4—45).
 2. 26. 50. 74. 94. 115. 130. 150. 170. 186.
 207. 222.
 Journal d. Zool. Sect. d. Kais. Ges. der Fr.
 der Naturw. Anthropol. u. Ethnogr. Moskau
 (Bd. III, 5). 37.
 Journal Bombay Nat. Hist. Society (Vol. XV,
 4). 246.
 — New York Entomolog. Soc. (Vol. XI, 4.
 XII, 4—3). 64. 103. 160. 493.
 — Straits Branch Roy. Asiatic Soc. (Nr. 44).
 405.
 Koleopterolog. Zeitschrift, Münchener (Bd.
 II, 4). 76.
 Landwirtschaftl. Zeitschrift f. Oesterr. Schlesien
 (Jg. VI, 9, 40). 431.
 Magazin, Nyt, f. Naturvid. (Bd. XLII, 4, 2).
 77. 432.
 Marcellia, Riv. intern. di Cericidol. (A. II, 5, 6.
 III, 4—3). 41. 60. 102. 476.
 Mémoires (Trudy) Soc. d. Natural. de Jaroslavl
 (Livr. I). 43.
 Memoriae R. Acad. Barcelona (III. ep. Vol. IV,
 34). 41.
 Miscellanea Entomologica (Vol. XI, 6—42,
 XII, 4—9). 40. 58. 422. 436. 457. 243. 227.
 Mittheilungen d. Schweiz. Entomolog. Ges.
 (Vol. XI, 4). 4.
 Naturalist (Nr. 565. 572). 56. 490.
 — American (Nr. 442, 446). 44. 438.
 — Victorian (Vol. XXI, 4, 5). 463. 229.
 Naturaliste (401. 402. 404. 406—412. 414—419.
 421—424). 40. 35. 59. 81. 100. 122. 436.
 458. 474. 244. 227.
 Naturalista Siciliano (A. XVII, 4—4). 493. 228.
 Notes fr. Leyden Museum (Vol. XXIV, 4). 171.
 Novitates Zoologicae (X, 3. XI, 2). 33. 244.
 Öfversigt af Finska Vetensk.-Societet. Förhandl.
 (XLV). 77.
 Proceedings of the Entomol. Soc. of Wash-
 ington (Vol. VI, 4—3). 83. 160. 246.

Proceedings of the South London Entomol. a. Nat. Hist. Soc. (1903). 134.
 — Linn. Soc. N. S. Wales (Nr. 110—114). 45. 63. 162. 186. 229.
 — of the Zoolog. Soc. London (1903 vol. II, 4, 2. vol. I, 1, 2. vol. II, 4). 120. 154. 211. 226.
 Payche (Vol. XI, 4—4). 176. 194.
 Redia, Giorn. di Entom. (Vol. I, 2). 492.
 Reports of the Sleeping Sickness Comiss. (No. 3). 57.
 Revista Chilena de Hist. Natur. (T. VII). 139.
 Revue d'Entomologie (T. XXII, 7—12, XXIII, 4—6). 9. 57. 99. 156. 173.
 — Russe d'Entomologie (T. III, 5, 6. IV, 4—4). 12. 60. 103. 175. 215.
 — Scientif. du Bourbonnais (Nr. 494, 495, 497—202). 404. 437. 475. 228.
 Rivista Coleott. Ital. (Vol. II, 4—7). 60. 82. 102. 137. 159. 176.
 — Ital. di Sc. natur. (A. XXIII, 41, 42. XXIV, 5, 6, 9, 10). 37. 159. 215.
 Sitzungsberichte d. Ges. Naturf. Fr. Berlin (Jg. 1904, 6, 7). 451. 207.
 Societas entomologica (Jg. XVIII, 45—24. XIX, 4—14). 5. 29. 53. 77. 96. 117. 132. 152. 174. 188. 224.
 Spolia Zeylanica (Vol. I, 3. II, 5, 6). 38. 140. 195.
 Tijdschrift voor Entomologie (XLVI, 4—4. XLVII, 4). 53. 132. 152.

Transactions American Entomolog. Soc. (Vol. XXIX, 4). 64.
 — Entomol. Soc. of London (Y. 1903, nr. 4, 5. 1904, nr. 1—3). 30. 96. 117. 152. 209.
 — Zoolog. Soc. of London (Vol. XVII, 1, 2). 7.
 Verhandlungen d. Naturforsch. Ver. Brünn (Bd. XLI). 96.
 — d. Ver. f. naturwiss. Unterhaltung Hamburg (Bd. XII). 151.
 — d. Zool.-Bot. Ges. Wien (Bd. LIII, 8—10. LIV, 1—2, 5—9). 29. 52. 95. 117. 151. 208. 223.
 Zeitschrift f. Entomologie (Breslau) (N. F. Heft 28). 2.
 — f. Entomologie, Allgemeine (Bd. VIII, 20—24. IX, 4—18). 1. 26. 50. 93. 114. 130. 170. 186. 221.
 — f. system. Hymenopterol. u. Dipterol. (Jg. IV, 4—6). 27. 76. 116. 150. 187. 222.
 — f. wissenschaft. Zoologie (Bd. LXXVI, 2, 3. LXXVII, 3. LXXVIII, 2). 75. 94. 208. 223.
 Zoologische Jahrbücher, Abt. f. Anat. (Bd. XIX, 4). 28.
 — — Abt. f. Syst. (Bd. XIX, 5, 6). 51. 75.
 — — Supplem. (VII). 75.
 Zoologischer Anzeiger (Nr. 701, 702, 705, 706. Bd. XXVII, 4, 5, 7, 8, 11—14, 16, 17. XXVIII, 3). 3. 28. 51. 75. 95. 116. 131. 187.
 Zoologist (Nr. 750). 34.

Einzelwerke.

Allgemeine Entomologie. 47. 38. 64. 85. 105. 124. 140. 163. 178. 196. 217. 230.
 Coleoptera. 18. 42. 66. 86. 107. 125. 142. 165. 179. 198. 218. 230.
 Lepidoptera. 49. 43. 67. 87. 108. 126. 143. 166. 180. 199. 218. 231.
 Hymenoptera. 20. 44. 69. 88. 109. 127. 144. 167. 184. 200. 218. 231.
 Diptera. 24. 46. 70. 89. 110. 127. 145. 167. 182. 201. 218. 231.

Orthoptera et Neuroptera. 22. 47. 71. 90. 111. 128. 146. 168. 183. 202. 218. 231.
 Hemiptera. 23. 48. 72. 91. 112. 128. 147. 168. 184. 203. 232.
 Aptera. 219.
 Kataloge. 15. 64. 84. 105. 123. 140. 196. 217. 230.
 Nachrichten. 124.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Von uns ist als Sonderdruck zu beziehen:

E. Suffert

Neue afrikanische Tagfalter

aus dem kön. zool. Museum, Berlin, und meiner Sammlung.

Neue Nymphaliden aus Afrika.

Neue Tagfalter aus Deutsch-Ost-Afrika.

(Sonderdruck aus Deutsche Entomolog. Zeitschrift Iris, Dresden 1904.)

124 Seiten mit 3 Tafeln in Lichtdruck.

Preis 6 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 17, No. 16, 17, 18. Guben, 15. November, 1., 15. Dezember 1903.

Inhalt: Zickert, Fr., *Zygaena scabiosae* Esq. Pg. 61. -- Schultz, O., Ueber einige aberrierende Formen von *Limnitis populi* L. Pg. 61. -- Strassburg, R., *Agrotis c-nigrum* ♂ in copula mit *Agrotis candelarum* ♀. Pg. 63. — v. Rothenburg, Ein aberrativer *Rhizotrogus solstitialis* L. Bequemes Giftglas. Pg. 63. — Schepp, O., Kleine Mitteilungen. Pg. 63. — Reinecke, W., Käfer am Schmetterlingsköder. Pg. 63. — Casbek, J., Eine Aberration von *Macrothylacia rubi* L. (m. 2 Fig.). Pg. 65. — Schultz, O., Ueber einige gynandromorphe und aberrative Sphingiden. Pg. 65—66. — Fischer, E., Ueber die Begattung der Vanessen. Pg. 70. — Marschner, H., Kleine Mitteilungen (*Anaitis paludata* Thnbg. var. *imbutata* Hb.). Pg. 71—72.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Zeitschrift für Entomologie. Herausgeg. vom Verein für schlesische Insektenkunde zu Breslau. Neue Folge. Heft 28. Breslau 1903.

Inhalt: Vereinsnachrichten: Protokoll-Auszüge, Nekrologe (H. Lehmann †, M. Kossmann †) etc. Pg. 1—XXXVI. — Abhandlungen: Gerhardt, J., Neue Fundorte seltenerer schlesischer Käfer aus dem Jahre 1902 nebst Bemerkungen. Pg. 1. Neuheiten der schlesischen Koleopterenfauna aus dem Jahre 1902. Pg. 10. *Aceritus nigricornis* E. H. Pg. 12. *Enicmus anthracinus* Mnh. sp. pr. Pg. 14. — Gabriel, C., Das Häutchen am Halsschild der Gattung *Lathridius*. Pg. 17. — Dittrich, R., Verzeichniss der bisher in Schlesien aufgefundenen Hymenopteren I. Apidae. Pg. 21—54.

Preis dieses Heftes: 1 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 20, No. 47, 48, 49, 50. Leipzig 19., 26. November, 3., 10. Dezember 1903.

Inhalt: Rundschau. Pg. 369, 377, 385, 393. — Ribbe, C., Bevorzugte und berühmte Fangstellen für Insektensammler III. Neupommern (m. 2 Abbildgn.). Pg. 370. IV. Neu-Lauenburg (m. 2 Abbildgn.). Pg. 387. — Slevogt, B., Rückblicke auf die Sammelsaison 1903. Pg. 371, 378, 388. — Speiser, P., Ein im

November ausgrünender Ahornbaum. Pg. 372. — Krausze, A. H., De Phaneropteridarum Br. novis speciebus quinque. Pg. 372. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Forts.) Pg. 378, 386, 394. — Heller, E., Die Opilioniden Württembergs. Pg. 379, 394. — Brenske, E., Neue Arten der Melolonthiden- (Coleopt.) Gattung *Cyphochilus*. Pg. 380. — Grusz jr., Fr., Die Häutungen der Raupen von *Caligula japonica* Butler. Pg. 388. — Stichel, H., *Brassolidarum novarum descriptio ad tempus proposita*. I. Pg. 389. — Krausze, A. H., Zwei neue Phaneropteridenspezies. Pg. 395. — Entomologische Mitteilungen: (Ribbe, R., *Celaena vitalba*. — Dess. Zur Malariabekämpfung. *Geotrupes* als Wetterprophet. — Kopetsch, G. *Cordiceps sphingum* auf Schmetterlingspuppen. — O. P., *Glossina palpalis* Verursacher der Schlafkrankheit.) Pg. 372, 388, 395. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein (Sitzungen v. 18., 22., 29. Oktober). Pg. 373, 381, 396.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), herausgeg. von E. Korschelt. No. 701 u. 702. (Band 26). Leipzig, Juni 1903.

Entomologischer Inhalt: Börner, C., Eine neue im weiblichen Geschlecht flügel- und halterenlose *Sciaridengattung*, nebst Bemerkungen über die Segmentierung des Hinterleibes der Dipteren-Weibchen. (m. 7 Fig.). Pg. 495—504 u. (Nr. 702), 505—508. — Speiser, P., Kein neuer Typus von Hypermetamorphose (Neuroptera). Pg. 515—516.

— Derselbe. Nr. 705 u. 706. (Band 26), Leipzig, August 1903.

Entomologischer Inhalt: Metalnikoff, S. J., Beiträge zur Kenntniss der Anatomie der Raupe von *Galleria melonella*. Pg. 619—628. (Nr. 705). — Lauterborn, R., Tracheenkiemen an den Beinen einer Perliden-Larve (*Taeniopteryx nebulosa* L.). (m. 2 Fig.). Pg. 637—642. (No. 706).

— Derselbe. Band 27, No. 4. Leipzig, 8. Dezember 1903.

Entomologischer Inhalt: Jhering, R. v., Zur Frage nach dem Ursprung der Staatenbildung bei den sozialen Hymenopteren. Pg. 113—118. — Cholodkovsky, N., Aphidologische Mitteilungen. (m. 2 Fig.). Pg. 118—119. — Zur Morphologie der Pediculiden. (m. 6 Fig.). Pg. 120—125. — Thienemann, A., Analkiemen bei den Larven von *Glossosoma Boltoni* Curt. und einigen Hydropsychiden. (m. 3 Fig.). Pg. 125—129. — Enderlein, G., Ueber die Stellung von *Leptella* Reut. und *Reuterella* nov. gen., die Ver-

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

treter zweier neuer europäischer Copeognathensubfamilien. Pg. 131—134. — Stitz, H., Zum Genitalapparat der Lepidopteren. (m. 1 Fig.). Pg. 135—137. — Oudemans, A. C., Symbiose von Coptorthosoma und Greenia. Eine Prioritätsfrage. Pg. 137—139.

Preis des Jahrganges (incl. Beiblatt „Litteratur“): 30 Mark.
Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesamte wissenschaftl. Anatomie. Herausgeg. v. K. v. Bardeleben. Band 24, No. 1. Jena, 23. Oktober 1903.

Entomologischer Inhalt: Meves, Fr., Ueber „Richtungskörperbildung“ im Hoden von Hymenopteren (m. 8 Abbildungen). Pg. 29—32.

Preis des Bandes 16 Mark.

Biologisches Centralblatt, unter Mitwirkung von K. Goebel und R. Hertwig in München herausgeg. von J. Rosenthal (Erlangen). Band 23, No. 23. Leipzig, 15. November 1903.

Entomologischer Inhalt: Linden, M. Gräfin v., Die gelben und roten Farbstoffe der Vanessen. Pg. 774—792.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft (Bulletin de la Société Entomologique Suisse), redig. v. G. Stierlin. Vol. XI, Heft 1, m. 2 Tafeln. Schaffhausen, November 1903.

Inhalt: Bericht über die Generalversammlung am 21. Juni 1903 in Basel. Pg. 1. — Ries, F., Trichopteren des Kantons Tessin und angrenzender Gebiete. (m. Tafel I.) Pg. 5. — Courvoisier, L. G., Ueber Aberrationen der Lycaeniden. (m. Tafel II.) Pg. 18. — v. Schulthess-Schindler, Das Domleschg, eine xerothermische Lokalität. Pg. 26. — Frey-Gessner, E., Die Männchen der *Anthrena aeneiventris* Mor., *incisa* Evers., *parviceps* Krehb. und *Rogenhoferi* Mor. Pg. 40. — Bloesch, C., Einige Notizen über Cynipiden und Chalcidier aus der Umgegend von Laufenburg. Pg. 46. — Stierlin, G., Beschreibung einiger neuen europäischen Rüsselkäfer. Pg. 56. — Litteratur. Pg. 58—59.

— Beilagen: Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae (Forts.). Pg. 181—212 (Besond. Paginirung). — Favre, E., Supplément à la Faune des Macrolépidoptères du Valais. Pg. 1—39. (Pagin. spéc.).

Preis dieses Heftes: 3 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 18, No. 15, 16. Zürich, 1. und 15. November 1903.

Inhalt: Fruhstorfer, H., *Parnassius imperator augustus* n. subsp. Pg. 113. — Neuburger, W., *Xylina ornitopus* Rott. in Japan. Pg. 113. — Breddin, G., Einige afrikanische Heteropteren (Forts.). Pg. 113. Südamerikanische Raubwanzen (Forts.). Pg. 114. — Einige afrikanische Rhynchoten. Pg. 115. — Schirmer, C., *Ibalia cultellator* Ltr. und *Ibalia schirmeri* Kff., Schmarotzer bei *Sirex juvenicus* L. Pg. 121. — Breddin, G., Neue Rhynchoten aus den Anden. Pg. 122.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Entomologisk Tidskrift, utgifven af Entomologisk Föreningen i Stockholm. Arg. 24 (1903), Häft 1. Stockholm 18. April 1903.

Inhalt: Lampa, S., Berättelse till Kongl. Landbruksstyrelsen angående verksamheten vid Statens Entomologiska Anstalt under ar 1902 (m. 1 fig.). Pg. 1. — Meves, J., Tallspinnaren. En hotande fara för vara skogar (m. Taf. I.). Pg. 61. — Trybom, F., Entomologiska Föreningens sammanträde a Grand Restaurant National den 27 september 1902. Pg. 65. — Aurivillius, Chr., Litteratur. Pg. 72. — Reuter, O. M., Herr E. Strands „Norske fund af Hemiptera.“ Pg. 73. — Sjöstedt, Y., Eine neue Termitte aus Brit. Central-Afrika. Pg. 76. — Roman, A., Om nagra *Cryptus*-arter, särskildt *C. curvicauda* Thoms (m. 6 fig.). Pg. 77. — Notiser (Verenius, B., Fynd af *Saprinus lautus* Er. etc.) Pg. 80. — Dieselbe. Arg. 24 (1903), Häft 2—3. Stockholm, 4. august 1903.

Inhalt: Beiträge zur Kenntniss der Insektenfauna von Kamerun No. 14.: Brenske, E., Melolonthiden aus Kamerun nach der Ausbeute des Herrn Professor Dr. Y. Sjöstedt, sowie eine Uebersicht aller bekannten Arten Kameruns und des angrenzenden Gebietes. (m. 2 Fig.) Pg. 81. — Trybom, F., Entomologiska Föreningens högtidssammanträde a Grand Restaurant National den 14 december

1902. Pg. 99. — Aurivillius, Chr., Zwei neue afrikanische Heteroceren. Pg. 106. — Mjöberg, E., Sällsynta Coleoptera IV. Fran Stockholmstrakten. Pg. 107. — Spaeth, F., Eine neue Casside aus Birma (m. 1 Fig.). Pg. 111. — Reuter, E., Bidrag till en statistik utredning angående orsakerna till „hvitax“ på ängsgräsen i Finland. Pg. 113. — Agren, H., Diagnosen einiger neuen Achorutiden aus Schweden. Pg. 126. — Aurivillius, Chr., Svensk Insektafauna. 13. (m. 24 fig.) Pg. 129. — Wahlgren, E., Ueber *Pulex vagabunda* Boh. Pg. 219. — Nordenström, H., H., Om nagra fynd af parasitsteklar fran södra Östergötland och Hallandsas ar 1902. Pg. 220.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 10 Mark.

Arkiv för Zoologi; utgifvet af K. Svenska Vetenskapsakademien. Band I. No. 11—13. Stockholm 1903.

Entomologische Nummern: 11. Fauvel, A., Staphylinidae recueillis au Cameroun par le Dr. Y. Sjöstedt. Pg. 235—244. (av. pl. XI.) M. 0,80. — 12. Aurivillius, Chr., Verzeichniss einer Schmetterlingssammlung aus dem Katanga-Gebiete im südlichen Theile des Congostaates. Pg. 245—254 m. 6 Fig. M. 0,60. — 13. Adlerz, G., La proie de *Methoca ichneumonides* Latr. Pg. 255—258. M. 0,50.

Acta Societatis pro Fauna et Flora Fennica. Tomus 25, No. 7. Helsingfors 1903.

Inhalt: Axelson, W. M., Weitere Diagnosen über neue Collembolen-Formen aus Finnland. 13 pag.

(Der erste Teil wurde veröffentlicht in den Meddelanden derselben Gesellschaft Band 28 pg. 101—111. s. Entomol. Litteraturl. 1903. pg. 98.)

Archiv der Kurländischen Gesellschaft für Litteratur und Kunst. Mitau 1903.

Entomologischer Inhalt: Slevogt, B., Die Grossschmetterlinge Kurlands mit Berücksichtigung Kownos, Livlands und Estlands. Pg. 35—133.

Transactions of the Zoological Society of London.
Vol. 17, part 1 and 2 with 8 plates (6 of which coloured).
London, August 1903.

Inhalt: Bethune-Baker, G. T., A Revision of the Amblypodia Group of Butterflies of the Family Lycaenidae. (w. pl. I—V.) Pg. 1—164. (pt. 1.) — Fawcett, J. M., Notes on the Transformations of some South-African Lepidoptera (w. pl. VI—VIII.) (contin. fr. vol. 15. pt. 6.). Pg. 165—190 (pt. 2.).

Preis von Heft 1: 30 Mark, von Heft 2: 18 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 487. (Vol. 36.) (Double Number) with 1 plate. London, December 1903.

Inhalt: Rothschild, N. Ch., A new British Flea, *Ceratophyllus Dalei* n. sp. (w. plate V). Pg. 297. — Knaggs, H. G., Probable Origin of Cornish *Plusia ni*. Pg. 298. — Wileman, A. E., On a new Variety of *Papilio Mikado*, Lach. (w. 1 fig.). Pg. 300. — Frohawk, F. W., Life-history of *Argynnis Lathonia*. Pg. 300. — Oldaker, F. A., Lepidoptera reared from ova or larvae during the past season. Pg. 304. — Browne, C. S., A list of the Lepidoptera of the island of Capri; with a few notes. (concl.). Pg. 307. — Sharpe, E. M., Description of a new species of the family Lemoniidae. Pg. 310. — Kirkaldy, G. W., Current Notes. II (concl.). Pg. 310. — Notes and Observations (Standen, R. S., Abundance of *Pyrameis cardui*. — Rowland-Brown, H., Coincidence of *Pyrameis cardui* and *Plusia gamma*. — Mathew, G. F., Extended Emergence of *Notodonta dictaea* etc.). Pg. 316. — Captures and Field Reports. Pg. 317. — Societies. Pg. 321. — Recent Literature. Pg. 327. — Obituary (Ph. Br. Mason †). Pg. 328. — Title-page and Index of vol. 36. Pg. I—VIII.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis dieser Doppelnummer: 1,20 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 15, No. 11. with 1 plate. London, 15th November 1903.

Inhalt: Rowland-Brown, H., A Trip to Corsica and the Alpes Maritimes II. (w. plate XI). Pg. 277. — Prout, L. B.,

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

Notes on the Lepidoptera of Brendon. Pg. 281. — Dollman, J. C., Notes on the eggs, larva, cocoon and female of *Orgyia splendida*. Pg. 283. — Notes on Orthoptera (Burr, M., Orthoptera at Caux). Pg. 284. — Notes on Coleoptera (Beare, T. H., Coleoptera in Scotland. — Newbery, E. A., Coleoptera at Bettws-y-coed and vicinity in July and August etc.). Pg. 285. — Bouskell, Fr., *Tetropium castaneum* L., a species of Longicorn Coleoptera new to Britain. Pg. 288. — Notes on Collecting etc. Pg. 288. — Scientific Notes and Observations (Prout, L. B., Note on breeding *Eupithecia subfulvata* and ab. cognata). Pg. 295. — Note on Variation (Raynor, G. H., *Abraxas grossulariata* ab. *cliftoniana*, n. ab.). Pg. 296. — Notes on Life-histories, Larvae etc. (Chapman, T. A., Pupa of *Epinephele ida*. Larva of *Spilothyrus lavaterae* etc.). Pg. 296. — Current Notes. Pg. 302—304.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 72 (Vol. 12), with 4 plates. London, December 1903.

Entomologischer Inhalt: Cameron, P., On some new Genera and Species of Parasitic Hymenoptera from the Khasia Hills, Assam. (concl.). Pg. 565—583. — Morice, F. D., New Hymenoptera Aculeata taken by the Swedish Zoological Expedition to Egypt and the White Nile in the spring of 1901. Pg. 610—615. — Druce, H. H., Description of a new species of African Hesperinae. Pg. 636—637. — Bibliographical Notices (Fabre, J. H., Souvenirs Entomologiques VIII). Pg. 637—638.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France
Année 1903. Nr. 15 et 16. Paris 1903.

Inhalt: Comptes-rendus des séances du 14. et du 28. Octobre. Pg. 241—243, 257—258. — Observations diverses (Observations biologiques par A. Bourgoïn, E.-L. Bouvier et L.-G. Seurat. — Rocquigny-Adanson, G. de, Familiarité des

Lépidoptères. — Fagniez, Ch., Chasses et captures intéressantes aux environs de Lourdes. Aperçu de l'état actuel de la grotte de Bétharram. Pg. 243—247, 259—260. — Communications: Bourgeois, J., Description d'une nouvelle espèce de Malthodes de la faune française (av. fig.) Pg. 247. Sur les Variétés de *Cantharis* décrites par Rey dans „l'Échange.“ Pg. 249. — Fleutiaux, E., Elateridae recueillis par le Dr. Achille Tellini dans le voyage qu'il fit en Érythrée (Octobre 1902 à février 1903). Pg. 250. — Pic, M., Addenda et corrigenda au Genera Insectorum de Wytsman. Pg. 252. — Régimbart, M., Description d'un *Hydroporus* nouveau. Pg. 254—255. — Boucomont, A., Description d'une nouvelle espèce de *Bolboceras*. Pg. 260. — Fairmaire, L., Description d'une nouvelle espèce de Goliathide provenant de l'Ukumi. (av. 3 fig.). Pg. 261. — Chobaut, A., Description de deux Coléoptères cavernicoles nouveaux du Midi de la France. Pg. 263. — Peyerimhoff, P. de, Les premiers états de *Hololepta plana* Füss. (av. 3 fig.) Pg. 265. — Oberthür, Ch., Description d'une nouvelle espèce de *Polycaena*. Pg. 268. — Simon, A., Note sur une Araignée myrmécophile de la République Argentine, *Baerilla myrmecophila* n. sp. (av. fig.) Pg. 270. — Agnus, A.-N., 1^{re} note sur les Blattidés paléozoïques. Description d'un Mylacride de Commeny. Pg. 272—275. — Bulletin bibliographique. Pg. 255—256, 275—280.

Preis des Jahrganges (20 Nummern): 15 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, réd. p. A. Fauvel. Tome 22 (1903). No. 7 et 8, 9 et 10, 11. Caen 1903.

Inhalt: Grouvelle, A., Descriptions de Clavicornes de Nouvelle-Calédonie (fin.). Pg. 193. — Fauvel, A., *Phloeocharis* Normandi, nouvelle espèce de France. Pg. 202. Faune analytique des Coléoptères de la Nouvelle Calédonie. Pg. 203—352.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Le Frelon, Journal d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 3. Chateauroux, 8. Décembre 1903.

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

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Monographie des Curculionides d'Europe et des confins de la Méditerranée en Afrique et en Asie, appartenant au genre Thylacites (fin.). Pg. 33. Catalogue systématique et synonymique des Thylacites. Pg. 47. Erratum et corrigendum. Pg. 51—52.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année (vol.) 11, Nr. 6 et 7. (Numéro double). Narbonne, Juin-Juillet 1903.

Inhalt: Seidlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae de la Faune Européenne (suite). Pg. 81. — Vachal, J., Étude sur les Halictus d'Amérique (Hym.) Pg. 89. — Houlbert, C. et Monnot, Tableaux analytiques illustrés de la famille des Lamellicornes (suite). Pg. 105. — Petites Nouvelles, Nécrologie (S. J. Wilkinson †, C. Jordis †). Pg. 112.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série 2. No. 401, 402. (Année 25.) Paris 15. Novembre, 1. Décembre 1903.

Entomologischer Inhalt: Coupin, H., Chronique et Nouvelles (La migration des papillons). Pg. 262. — Fleutiaux, E., Description de Coléoptères nouveaux: Élatérides de Madagascar (1.) Pg. 263. — Houlbert, C., Genera analytique illustré des Coléoptères de France. (av. fig. 1—36.) Pg. 279—280.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV. No. 398 (Année 34) avec 1 planche. Paris, 1. Décembre 1903.

Entomologischer Inhalt: Peyerimhoff, P. de, La larve des Insectes Metabola et les idées de Fr. Brauer. Pg. 21—26. — Notes spéciales et locales: Chatanay, J., Sur le Carabus (Megodontus) violaceus. Pg. 37. — Lesne, P., Bostrychus capucinus L. Pg. 38. — Coulon, Saturnia pyri. Pg. 38. —

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

Caillon, J., Chenilles de „Papilio machaon“ exhalant une odeur de musc. Pg. 38. — Dorr, E., Rareté des Lépidoptères; abondance de Parasites. Pg. 38.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 47, No. 11. Bruxelles, 2 décembre 1903.

Inhalt: Jacobs, J. C., Diptères de la Belgique. Pg. 350.
— Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérique de la région malgache. Pg. 358—380.

Preis des Bandes (13 Hefte): 18 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia,
red. da A. Trotter. Vol. II, (anno 1903) fasc. 5. con
1 tavola. Avellino, 26. Ottobre 1903.

Inhalt: Schouteden, H., Note complémentaire sur les Aphidocécidies paléarctiques (cont. et fin). Pg. 97. — De Stefani Perez, T., Note cecidologiche. Pg. 100. — Corti, A., Nuove specie di Eriofidi (con tav. III.). Pg. 111—116. — Trotter, A., Bibliografia e recensioni. Pg. XXXVII—XL.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Bollettino tecnico della coltivazione dei Tabacchi, pubblicato per cura del R. Istituto Sperimentale di Scafati (Salerno). Anno 2, Nr. 1 con 1 tavola. Torre Annunziata, Gennaio-Febrajo 1903.

Entomologischer Inhalt: Anastasia, G. E., Animali e Insetti nocivi al Tabacco. Phaneroptera quadripunctata. (c. 1 tav.) Pg. 20—22.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

Memorias de la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. III^a epoca. Vol. 4, Num. 34. Barcelona en julio de 1903.

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

Inhalt: Meunier, F., Nuevas contribuciones à la fauna de los Himenópteros fósiles. 7 pg. con 5 fig.

Preis dieser Nummer: 2 Mark.

Broteria, Revista de Ciencias Naturaes do Collegio de S. Fiel. Vol. II (1903), fasc. 3 e 4. com 3 estampas e 1 retrato. Lisboa, 30 de Outubro 1903.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., Neurópteros prosostomios de la Peninsula Ibérica. (c. 1 est.) Pg. 107—113. — Martins, M. N., Revista annual de Coleopterologia. Pg. 156—159. — Tavares, J. S., Zoocecidias novas a Fauna Portuguesa. Pg. 160—186.

Preis des Bandes (4 Hefte): 8 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par D. Glasounov, A. Jakovlev, N. Kokoujev, N. Kusnezov, N. Shiriajev, A. Semenow et T. Tschitschérine. Tome III, No. 5. St.-Pétersbourg, Octobre 1903.

Inhalt: Kokujev, N., Hymenoptera asiatica nova I. Pg. 285. — Jakovlev, B. E., Hémiptères-Hétéroptères nouveaux de la faune paléarctique VII. Pg. 289. — Wagner, J., Notice sur le genre Vermipsylla Schimk. et sur la famille des Vermipsyllidae Wagn. (Aphaniptera). Pg. 294. — Semenow, A., Une nouvelle espèce du genre Carabus (L.) du Turkestan. Pg. 297. — Krulikovskiy, L., Notes pour servir à l'étude des Lépidoptères de la Sibérie occidentale et du Semiretshje. Pg. 300. — Jakovlev, B. E., Notices sur diverses espèces du g. Pentodon Hope (Coleoptera, Scarabaeidae) I. Pg. 304. — Semenow, A., Analecta coleopterologica IV. Pg. 306. — Wagner, J., Notice sur les espèces voisines de Pulex pallidus Tasch. (Aphaniptera). Pg. 308. — Baeckmann, J., Eine neue Tetrops-Art vom Issyk-kul-See (Coleoptera, Cerambycidae). Pg. 311. — Jakowlev, A. A., Notice sur l'extension, dans la Russie centrale, de Cicadetta montana Scop. Pg. 313. — Revue bibliographique Pg. 314. — Nouvelles diverses. Pg. 344—347.

Preis des Jahrganges (6 Nummern): 8 Mark.

Mémoires (Trudy) de la Société des Naturalistes de Jaroslavl publiés sous la direction de A. J. Jakowlew. Livraison I. avec 1 portrait et 1 carte. Jaroslavl 1902.

Entomologischer Inhalt: Konow, Fr. W., Novum genus et novae species Chalastogastrorum Rossiae. — Kokujew, N., Doryctes petrowskii n. sp. (Hymenoptera, Braconidae). — Konow, Fr. W., Ueber eine neue Varietät und eine neue Art der Gattung Dolerus Jur. — Schiriajew, N. N., Verzeichniss der Vespidae des Gouv. Jaroslavl. — Jakowlew, A. J., Verzeichniss der Coleopteren des Gouv. Jaroslavl.

Preis dieser Lieferung: 4,50 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 14, No. 9 and 10 with 3 plates. Philadelphia, November and Decembre 1903.

Inhalt: Obituary (A. R. Grote †). Pg. 277. — Eckel, L. S., The Resin-Gnat Diplosis and three of its Parasites. (w. pl. XIV.) Pg. 279. — Geddes, J. M., Citheronia sepulcralis in Pennsylvania. Pg. 284. — Some Experiments with a Chrysalis (w. fig.). Pg. 286. — Webster, F. M., The Coccidae of Ohio. Pg. 288. — Johnson, S. A., Nests of Agenia Architecta Say. Pg. 290. — Brues, C. T., A Dexiid Parasite of the Sow-Bug. Pg. 291. — Murtfeldt, M. E., Another Yucca-feeding Insect. Pg. 293. — Ashmead, W. H., A new Ammoplanus. Pg. 295. — Laurent, Ph., Notes on the Butterflies of Miami, Florida. Pg. 296. — Fernald, H. T., The Plum Webbing Saw-fly. (w. fig.) Pg. 298. — Editorial. Pg. 303, 334. — Notes and News. Pg. 304. — Entomological Literature. Pg. 306. — Doings of Societies. Pg. 307—308. 336—340. — Smith, J. B., Notes on Culex serratus Theob., and its early stages (w. pl. XV). Pg. 309. — Ottolenghi, R., A new Saturnia from North America. Pg. 311. — Caudell, A. N., Note on Phasmidae. Pg. 314. — McElfresh, F. M., A Method of Collecting. Pg. 316. — Hoag, M. E., Collecting in Mexico. Pg. 319. — Girault, A. A., A new species of Gall Wasp (Cynipidae) from Goldenrod (Solidago) (w. 1 fig.). Pg. 323. — Coquillett, D. W., A new Ephydriid from Australia. Pg. 324. — Rehn, J. A. G., Notes and remarks on North American

Blattidae, Mantidae and Phasmidae. Pg. 325. — Cockerell, T. D. A., Some North American Bees: *Osmia* and *Triepeolus*. Pg. 331.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

The American Naturalist, a monthly Journal devoted to the Natural Sciences in their widest sense. Ed. by J. A. Allen, E. A. Andrews, W. S. Bayley and many others. Vol. 37, No. 442. Boston, October 1903.

Entomologischer Inhalt: Conklin, E. G., Amitosis in the Egg Follicle Cells of the Cricket. (w. 8 fig.) Pg. 667—675.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 22 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb, T. H. Morgan and others. Vol. V, No. 2. Lancaster, Pa., July 1903.

Entomologischer Inhalt: Kellogg, V. L., Two new Genera of Mallophaga (w. 3 fig.). Pg. 85—91.

— The same. Vol. V, No. 6. Lancaster, Pa., November 1903.

Entomologischer Inhalt: Fielde, A. M., Artificial mixed Nests of Ants. Pg. 320—325. A cause of Feud between Ants of the same species living in different communities. Pg. 326—329. — Garber, J. F., Dimorphism in *Blissus leucopterus* (w. 3 fig.). Pg. 330—335.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 35, No. 11 with 1 plate. London, Ont., November 1903.

Inhalt: Walker, E. M., The genus *Podisma* in Eastern North America (w. plate VI). Pg. 295. — Caudell, A. N., The systematic position of the Orthopterous genus *Aulocara*. Pg. 302. — Ashmead, W. H., Classification of the Fossorial, Predaceous and Parasitic Wasps, or the superfamily Vespoidea. Pg. 303. — Coquillett, D. W., A new *Anopheles* with unspotted wings. Pg.

310. — Theobald, Fr. V., Notes on Culicidae and their larvae from Pecos, New Mexico, and description of a new Grabhamia. (w. 2 fig.) Pg. 311. — Washburn, F. L., Hessian Fly reared in the Laboratory. Pg. 316. — Evans, J. D., List of Canadian Coleoptera (concl.). Pg. 317. — Washburn, F. L., Gastrophilus epilepsalis, French. Pg. 320. — Dyar, H. G., Book notice (Smith's Check List of the Lepidoptera of Boreal America). Pg. 321—322.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year 1903. Vol. 28, part 2 (No. 110). with 17 plates. Sydney, 6th October 1903.

Entomologischer Inhalt: Froggatt, W. W., Australian Psyllidae. III. (w. pl. IV—V). Pg. 315—337.

Preis dieses Heftes: 12,50 Mark.

Kataloge.

Wilhelm Neuburger, Lepidopterologe (Halensee-Berlin, Lützen-Strasse 10.) Preisliste Nr. 12 über verkäufliche palaearktische präparierte Schmetterlinge und palaearktische und exotische Centurien. 12 Seiten, Oktav.

„Kosmos“, Naturhistorisches Institut (Entomologische Abteilung) von Hermann Rolle (Berlin S.W. Königgrätzer Strasse 89). Neue Eingänge hervorragender Lepidopteren, Coleopteren und anderer Insekten. 4 Seiten, Gross-Quart.

Dr. O. Staudinger u. A. Bang-Haas (Blasewitz b. Dresden). Lepidopteren-Liste No. 47 (für 1904), mit vollständigem Gattungs-Register, für Europäer und Exoten. Enthält ca. 16000 paläarkt. u. exot. Lepidopteren, ca. 1400 präparierte Raupen etc., 159 Centurien etc. 92 Seiten, Gross-Oktav. Preis M. 1,50.

Coleopteren-Liste No. 24 (Supplement zu Liste 20: 116 pg. mit Gattungsregister. Preis M. 1,50). 4 Seiten, Gross-Oktav.

NB. Die Preise der Kataloge werden bei evt. Bestellungen zurückvergütet.

H. Fruhstorfer (Berlin N.W., Thurmstrasse 37). Neue Eingänge aus Java, Siam, Süd-Amerika. (Neuheit: Phylodes miskini). Coleopteren-Centurien etc. 4 Seiten, Quart.

Desbrochers des Loges (Tours [Indre-et-Loire], 23 Rue de Boisdénier). Prix-courant de Coléoptères d'Europe et Circà. 46 pages, in Octavo.

Ce Prix-Courant sera adressé franco à toutes les personnes qui auront déjà fait une commande, aux autres contre 60 c. en timbres français ou étrangers (somme qui serait déduite lors d'une première commande).

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

Wir stellen zur Verfügung

unsere reichhaltigen Cataloge entomologischer Litteratur.

Zuletzt erschien:

No. 437. Lepidoptera, 58 Seiten.

Auf Verlangen werden unsere Cataloge kostenfrei gesandt.

In Vorbereitung: Catalog Coleoptera. — Catalog Hymenoptera.

Von uns sind in durchaus wohl erhaltenen Exemplaren zu beziehen:

J. Hübner

Sammlung Europäischer Schmetterlinge

nebst Fortsetzung von C. Geyer.

1805—41. 790 colorirte Kupfertafeln in-4. — Preis 900 Mark.

G. Herrich-Schäffer

Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa.

6 Bände Text mit 36 Umrisstafeln, und 636 colorirte Kupfertafeln.

1843—56. gross-4. — Preis 900 Mark.

Daraus einzeln die 6 Textbände (— als Text, Revision und Supplement zu J. Hübner's Sammlung europäischer Schmetterlinge —)

in-gross-4, mit 36 Umrisstafeln, 1843—56

zu dem ausserordentlich ermässigten Preise von 20 Mark.

Neue Schmetterlinge aus Europa.

3 Hefte mit 26 colorirten Kupfertafeln (soviel als erschienen).

1856—64. gross-4. — Preis 50 Mark.

Lepidoptera exotica nova.

Sammlung neuer oder wenig bekannter aussereuropäischer Schmetterlinge.

Band I und II, Lieferung 1, mit 429 colorirten Kupfertafeln, soviel als erschienen. 1850—69. gross-4. — Preis 300 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Entomological Society of London, Transactions for the year 1903. Part III. (Oct. 5.) London 1903. 8. pg. 239—498 and (Proceedings) 25—32, with 10 plates (9 coloured). 48⁵⁰

Papers by Elwes, Chapman, Janson, Poulton and Swinhoe. Parts I and II. with 8 plates (2 coloured). M. 43.70.

Genera Insectorum. Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fascicule 42 d: Coleoptera Serricornia, fam. Buprestidae par C. Kerremans. Partie IV. Bruxelles 1903. gr. in-4. pg. 241—338 av. 4 planches coloriées. Prix de souscription 25⁶⁰

Fascic. 42 complet, 4 parties, 338 pg. av. 4 planches coloriées. Prix de souscription M. 68.60.

— Les mêmes. Fascicule 45: Orthoptera, fam. Eumastacidae by M. Burr. Bruxelles 1903. gr. in-4. 23 pg. av. 1 planche coloriée. Prix de souscription 5⁹⁰

Jahrbuch, Entomologisches. Kalender für alle Insektensammler auf das Jahr 1904. Jahrgang XIII. Herausgegeben von O. Krancher. Leipzig 1904. 42. 8 u. 248 pg. m. 4 colorirten Tafel u. Abbildungen. Leinenband. 4⁶⁰

Enthält u. a.: Lehmann, G., Bedeutung der Meteorologie für den Sammler. — Alté, M., Das Insektenleben der Vorwelt. — Pabst, Nycteolidae, Lithosidae, Cochlipoadae u. Psychidae der Umgegend von Chemnitz. — Voelschow, A., Nachtfang der Europäischen Grossschmetterlinge. — Reichert, A., Varietäten von *Adalia bipunctata* (m. 4 Tfl.). — Rudow, Verzeichniss der ausländischen Hautflügler, die künstliche Nester bauen. etc.

Relazioni, Nuove, intorno ai lavori della R. Stazione di Entomologia agraria di Firenze. Serie I. No. 4. Firenze 1902. 8. 10 e 497 pg. c. 4 tavola e figure. 8

Cont.: Del Guercio, G., Notizie e suggerimenti pratici per conoscere e combattere gli Animali nocivi alle Piante coltivate ed ai loro frutti nel campo e nei locali per la conservazione I.

— Le stesse. Serie I. No. 6. Firenze 1903. 8. 36 e 354 pg. c. 9 tavole e figure. 8

Cont.: Del Guercio, G., Contribuzione allo studio delle più importanti Cocciniglie dell'Olivo. Contribuzione allo studio dei Diaspini dell'Olivo. Per la difesa delle piantagioni della Cervelletta dalla infezione del *Cossus ligniperda*. Intorno ad un Cecidio del *Solanum sodomaeum* raccolto nella Colonia Eritrea. Intorno alla Fitoptosi di un Alimo Eritreo. Sull' Afide nero del Pesco. Frammenti di osservazioni anatomiche sulle Fillossere Italiane. Intorno alle principali cause che producono il diradamento dei Seminati ed a quelle che guastano il frutto dei Cereali nel campo e granaio. — Del Guercio, G., e Mezzana, N., La serie maschile delle forme nella nuova Cocciniglia cerifera degli Agrumi (*Ceroplastes sinensis*). ecc.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

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-Octav, mit 8 lithographirten Tafeln [90 Abbildungen].

Preis 3 Mark.

B. Coleoptera.

- Chapman, T. A.**, A contribution to the life history of *Orina* (*Chrysochloa*) *tristis* Fabr., var. *Smaragdina* Weise. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 47 pg. with 2 plates (4 coloured). 3
- Jacoby, M.**, Descriptions of some new genera and species of Phytophagous Coleoptera from Madagascar. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg. 1904.) gr. in-8. 47 pg. 4
- Descriptions of some new species and a new genus of Chrysomelidae from South America. (London, Entomologist 1903.) 8. 7 pg. 080
- Descriptions of the new genera and species of Phytophagous Coleoptera obtained by H. L. Andrewes and T. R. D. Bell at the Nilgiri Hills and Kanara. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg. 1903.) gr. in-8. 50 pg. 250
- Descriptions of new genera and species of Phytophagous Coleoptera obtained by Herr Conradt in West-Africa (Cameroons). (Stettin, St. Ent. Ztg.) 1903. roy. 8. 46 pg. 3
- Janson, O. E.**, On the genus *Theodosia* and other Eastern Goliathides, with descriptions of some new species. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 8 pg. 4
- Kerremans, G.**, Genera Buprestidarum IV — voir: Genera Insectorum (— Allgemeine Entomologie —) pg. 47.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind zu ermässigten Preisen zu beziehen:

L. Imhoff

Versuch einer Einführung in das Studium der Koleopteren.

2 Theile in 4 Band gross-8. mit 2 anatomischen Tafeln und 27 Tafeln mit Abbildungen von Repräsentanten sämtlicher Familien und Unterfamilien. 1856. — Ermässigter Preis 5 Mark (Ladenpreis 13 Mark).

Sturm's Deutschlands Käfer

in Abbildungen nach der Natur.

Vollständig soviel erschienen: 23 Bände mit 424 colorirten Kupfertafeln. klein-8. Nürnberg 1805—57. — Ermässigter 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.

In unserem Verlage erschien 1890:

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. — Preis 20 Mark.

C. Lepidoptera.

- Elwes, H. J.**, The Butterflies of Chile. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.)
8. 39 pg. with 4 coloured plates. 7
— On a collection of Lepidoptera from Arctic America. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 6 pg. with 1 coloured plate. 2
- Hampson, G. F.**, Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the collection of the British Museum. Volume IV: Agrotinae. London 1903.
8. 20 and 689 pg. with 125 figures. cloth. 4550
— The same. Vol. IV. Atlas. London 1903. 8. 23 coloured plates. 4650
Vols. I—III (Syntomidae, Arctiidae). 1898—1901. 380, 609 and 709 pg. with 990 figures and atlas of 54 coloured plates. cloth and sewed. M. 96.50.
- 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 and food-plants, habits, etc. (In about 80 monthly parts.) London 1903. 4. with about 600 plates. — Parts 64 and 65 (Volume IV, parts 4 and 5): pg. 57—88 with 46 plates (nrs. 489—504).
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 12 parts M. 474.
- Oudemans, J. Th.**, Etude sur la Position de Repos chez les Lépidoptères. Amsterdam 1903. gr. in-8. 90 pg. avec 39 figures et 44 planches in-fol., en phototypie, avec explication. — Ouvrage couronné. 46
- Poulton, E. B.**, Experiments in 1893, 1894 and 1896 upon the colour-relation between Lepidopterous Larvae and their surroundings, and especially the effect of lichen-covered bark upon *Odontopera bidentata*, *Gastropacha quercifolia* etc. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.)
8. 64 pg. with 3 coloured plates. 8
- Quail, A.**, Embryology of New Zealand Lepidoptera. Part II. (Wellington, Trans. New Zeal. Inst.) 1902. 8. 13 pg. with 4 plate. 250
- Rebel, H.**, Studien über die Lepidopterenfauna der Balkanländer. Theil I: Bulgarien u. Ostrumelien. (Wien, Ann. Hofmus.) 1903. Lex. 8. 225 pg. m. 4 color. Tafel. 42
- Spuler, A.**, Die Raupen der Schmetterlinge Europas. (2. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (20 Lieferungen.) Stuttgart 1903. 4. 60 Farbendrucktafeln m. Erläuterungen. — Liefg. 6—13: 24 Farbendrucktafeln m. Erläuterungen.
Preis jeder Liefg. für die Abonnenten des Schmetterlingswerkes M. 4; das abgeschlossene Werk wird auch an Nichtabonnenten für M. 30 abgegeben.
- Swinhoe, Ch.**, A Revision of the Old World Lymantriidae in the National Collection. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 124 pg. 6

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

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 Band,

XXXII, 414 und 368 Seiten gr. 8. mit Staudinger's Bildniss.

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

D. Hymenoptera.

- Cameron, P.**, Descriptions of new species of Hymenoptera taken by Mr. E. Whympser on the Higher Andes of the Equator. (Philadelphia, Trans. Am. Ent. Soc. 1903.) 8. 14 pg. 480
- Descriptions of new Genera and Species of Hymenoptera from India. V(Ophionini, Tryphonini, Mesoleptini, Metopiini, Braconidae). (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopterol.) 1903. 8. 8 pg. 040
I—IV. 1902—03. 8, 8, 8 u. 7 pg. M. 3.60.
- On some new Genera and Species of Parasitic Hymenoptera from the Khasia Hills Assam. Part II. (Joppini.) (London, Ann. Mag. Nat. Hist.) 1903. 8. 6 pg. 080
Part I. 8 pg. M. 0.80.
- Carpenter, G. H., and Pack-Beresford, D. R.**, The relationship of *Vespa austriaca* to *Vespa rufa*. Dublin (Ir. Natur.) 1903. 8. 18 pg. with 1 plate. 2
- Cockerell, T. D. A.**, Bees of the Genus *Nomada* from California. North American Bees of the Genus *Nomada*. Philadelphia (Proc. Ac. Nat. Sc.) 1903. roy. 8. 56 pg. 3
- Heyden, L. v.**, Beiträge zur Kenntniss der Hymenopterenfauna der weiteren Umgegend von Frankfurt a. M. Theil IX: Apidae. (Frankfurt, Ber. Senckenb. Naturf. Ges.) 1903. gr. 8. 16 pg. 450
Theil I—VIII (Chrysididae, Braconidae, Chalcididae I, Aculeata, Tenthredinidae, Cephidae, Siricidae, Chalcididae II). 1884—94. M. 13.50.
- Schäffer, C.**, Ueber die geistigen Fähigkeiten der Ameisen. (Hamburg, Verh. Naturw. Ver. 1902.) 8. 29 pg. 120

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien:

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. 163 der „Entomologischen Nachrichten“ 1884.)

Die Auflage ist nur klein.

Von uns sind zu beziehen:

A. Foerster

Hymenopterologische Studien.

2 Hefte. 4. 1850—56. Preis Mark 7,50.

Heft I. Formicariae. Einzelpreis M. 2,50. Heft II. Chalcididae und Proctotrupii.

L. Jurine

Nouvelle Méthode de classer les Hyménoptères.

Genève 1807. 4. avec 14 planches coloriées et noires.

(Ladenpreis 30 Mark.) Ermässigtter Preis 7 Mark.

E. Diptera.

- Dönitz, W.**, Beiträge zur Kenntniss der Anopheles. (Leipzig, Zeitschr. Hygiene) 1902. gr. 8. 74 pg. m. 2 Tafeln. 5
- Hutton, F. W.**, On a small Collection of Diptera from the Southern Islands of New Zealand. (Wellington, Trans. New Zeal. Inst.) 1902. 8. 7 pg. 450
- Additions to the Diptera Fauna of New Zealand. (Wellington, Trans. New Zeal. Inst.) 1902. 8. 48 pg. 2
-

R. Friedländer & Sohn in Berlin

liefern:

Zetterstedt, J. W.

Diptera Scandinaviae

disposita et descripta.

14 volumina (6609 pg.). 1842—60. 8.

Preis 70 Mark.

Einzelne Bände können geliefert werden.

Als Sonderdruck ist von uns zu beziehen:

P. Stein

Nordamerikanische Anthomyiden.

Beitrag zur Dipterenfauna der Vereinigten Staaten.

(Sonderabdruck aus der Berliner Entomolog. Zeitschrift Jahrgang 1897.)

128 Seiten in-8. — Preis 4 Mark.

Wir liefern anstatt des Ladenpreises von 30 Mark zum ermäßigten Preise von 9 Mark:

Die Dipteren-Fauna Südafrika's

bearbeitet von

Herm. Loew.

Erste Abtheilung (einzig erschienene).

1860. gross-4. XI und 330 Seiten mit 2 Kupfertafeln.

Die Hauptgrundlage dieser Arbeit bildet die von Wahlberg während seines mehrjährigen Aufenthalts im südlichsten Theile Afrika's mit dem grössten Fleisse zusammengebrachte Dipterenammlung. Der vorliegende (allein erschienene) erste Theil enthält die Familien: Stratiomyidae, Tabanidae, Therevidae, Asilidae, Leptidae, Bombyliidae, Hirmonneuridae, Mydaridae, Cyrtidae, Hybotidae, Empidae, Tachydromidae, Dolichopidae, Pipunculidae, Platypezidae, Syrphidae.

F. Orthoptera et Neuroptera.

Burr, M., Genera Eumastacidarum — see: Genera Insectorum
(— Allgemeine Entomologie —) pg. 47.

Morton, W., Notes sur l'élevage des Phyllies. Lausanne (Bull. Soc.
Vaud. Sc.) 1903. 8. 7 pg. avec 1 planche. 4

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). 1877. 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, Ortho-
ptera, 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 Ab-
bildungen der Insecten die Sexualorgane in vergrösserter Darstellung.

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

G. Hemiptera.

Bergroth, E., Rhynchota Aethiopica III. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg. 1903.) gr. in-8. 44 pg.
I, II. 1892-94. 46 pg. M. 1.80.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 47 Tafeln nebst erklärendem Text

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

47 Tafeln in Stein- und Lichtdruck in folio und gross-folio mit einem Textheft in Lexicon-Octav von 34 Seiten mit 4 Abbildungen. 1900.

Preis 8 Mark.

Obleich 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 47 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

Ferner:

H. F. Kessler (Cassel)

Die Ausbreitung der Reblauskrankheit in Deutschland

und deren Bekämpfung,

unter Benutzung von amtlichen Schriftstücken beleuchtet.

50 Seiten in Gross-Oktav. 1894. — 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.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben erschien und ist ausschliesslich nur von uns zu beziehen:

**Etude sur la Position de Repos
chez les Lépidoptères**

par

J. Th. Oudemans.

Un volume de 90 pages avec 39 figures dans le texte, gr. in-8.,
et 11 planches in-fol. en phototypie avec explication.

Preis 16 Mark (20 frcs.).

Diese hervorragende Arbeit bildet die preisgekrönte Beantwortung der vom 5. internat. Zoologen-Congress gestellten Frage:

„Influence de la lumière sur le développement des couleurs chez les Lépidoptères. Causes déterminantes des différences de couleur, de forme et de structure des parties visibles et des parties recouvertes pendant la position de repos chez ces Insectes.“

Nur eine kleine Anzahl von Exemplaren steht zur Verfügung.

In unserem Verlage ist erschienen:

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 *Compodea staphylinus* Westw. und *Lepisma saccharina* L. von den Thysanuren, und *Achorutes armatus* Nic. und *Macroloma vulgaris* Tullb. von den Collembola, deren Eier er sämmtlich neu entdeckte, wobei er zu wichtigen neuen Beobachtungs-Resultaten gelangte.

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 herausgeg. vom Entomolog. Verein zu Stettin. Redig. v. H. Dohrn. Jahrgang 64, Heft 2 m. 3 Tafeln. Stettin, Oktober 1903.

Inhalt: Ulmer, G., Weitere Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren (m. Tafel III—V). Pg. 179. — Fuchs, A., Alte und neue Falter der europäischen Fauna. Pg. 227. — Krüger, L., Die Arten der Odonaten-Gattung Neurothemis. Pg. 248. — Jacoby, M., Descriptions of new genera and species of Phytophagous Coleoptera obtained by Herr Conradt in West-Afrika (Cameroons). Pg. 292. — Röber, P., Lepidopterologisches. Pg. 337. — Riesen, A., Zum Heimats-Nachweis der *Agrotis cursoria*-Varietäten *obscura* Stgr. und *sagitta* Stgr. Pg. 358. — Fruhstorfer, H., Neue afrikanische Lepidopteren. Pg. 359. — *Parnassius epaphus* Huwei, nov. subspec. Pg. 360. — Schou-

teden, H., Eine neue Agonosoma-Art. Pg. 362. — Inhaltsverzeichnis u. Alphabetisches Register zum Jahrg. 64. Pg. 364—372.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Heften): 12 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft“, herausg. v. Chr. Schröder (Husum) und M. Lehmann (Neudamm). Band 8, No. 22—24 (Dreifache Nummer). Neudamm, 15. Dezember 1903.

Inhalt: Schröder, Chr., Kritik der von Herrn Dr. E. Fischer (Zürich) aus seinen „Lepidopterologischen Experimentalforschungen“ gezogenen Schlüsse auf Grund einer neuen Erklärung des Wesens derselben. Pg. 437. — Jhering, R. v., Biologische Beobachtungen an brasilianischen Bombus-Nestern (m. 5 Abbildgn.). Pg. 447. — v. Buttell-Reepen, Aus dem Leben der Honigbiene. Pg. 453. — Reh, L., Zur Naturgeschichte mittel- und nordeuropäischer Schildläuse (Forts.). Pg. 457. — Bachmetjew, P., Zur Variabilität der Flügellänge von *Aporia crataegi* L. in Sophia (Bulgarien). (m. 6 Fig.) (Schluss). Pg. 470. — Litteratur-Referate. Pg. 494. — Litteratur-Berichte. Pg. 513—516.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 20, No. 51, 52. Leipzig 17., 24. Dezember 1903.

Inhalt: Rundschau. Pg. 401—403. 409—410. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. Pg. 403. 410—411. — Ribbe, C., Bevorzugte und berühmte Fangstellen für Insektensammler. V. Shortlandinseln (m. 2 Abbild.). Pg. 403—405. — Heller, E., Die Opilioniden Württembergs. (Forts. und Schluss.) Pg. 405. 411—412. — Fruhstorfer, H., Neue Caligo-Formen. Pg. 413 — Entomologische Mitteilungen (Geilenkeuser, E., Eine seltene Ornithoptera. — S. Sch., Ein neues marines Dipteron etc.) Pg. 405—406. 413.

— Dieselbe. Jahrg. 21, No. 1. 2. Leipzig, 1., 7. Januar.

Inhalt: Zum 1. Januar 1904. Pg. 1—2. — Rundschau. Pg. 2—3. 9—10. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. Pg. 3—4. — Kathariner, L., Mimikry, Selektion, Darwinismus. Pg. 4. 12—13. — Schenkling-Laucha, K., Die Rüsselkäfer

gattung *Sitona* Ger. = *Sitones* Schönh. und die Bemerkungen zur neuesten Bestimmungstabelle derselben. Pg. 4—5. — Stichel, H., *Brassolidarum novarum descriptio ad tempus deposita*. Pg. 6. — Ribbe, C., Berühmte und bevorzugte Fangstellen für Insekten-sammler: VI. Bougainville (m. 2 Abbildgn.). Pg. 10—11. — Bachmetjew, P., Die Flügellänge von *Epinephele jurtina* L. 1903 in Sofia. Pg. 13. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 5—6. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein (Sitzungen v. 5. u. 12. November 1903.). Pg. 6. 13.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 17, No. 19. Guben, 1. Januar 1904.

Inhalt: Schultz, O., Ueber einige gynandromorphe und aber-rative Spingiden (Schluss). Pg. 73—74. — Krausze, A. H., Zwei neue *Conocephaliden* Br., Redt. Pg. 74. — Gauckler, H. u. Kniephof, J., Käfer am Schmetterlingsköder. Pg. 75. — Kleine Mitteilungen: Pieszczyk, A., *Gnophos operaria* var. *hoefneri*. Pg. 75.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, herausg. v. Fr. W. Konow (Teschendorf b. Stargard i. M.). Jahrg. 4, Heft 1. Teschendorf, 1. Januar 1904.

Inhalt: Alfken, J. D., Beitrag zur Synonymie der Apiden. Pg. 1. — Konow, Fr. W., Ein neues *Tenthrediniden*-Genus. Pg. 3. Ein neuer *Entodecta* Kuw. (Hym.). Pg. 4. — Cameron, P., Descriptions of new genera and species of Hymenoptera from India (contin.). Pg. 5. — Friese, H., Eine metallisch gefärbte *Vespide*. Pg. 16. Zweiter Nachtrag zu den Bienengattungen *Caupolicana*, *Ptiloglossa* und *Oxaea*. Pg. 17. — Konow, Fr. W., Revision der Nematiden-Gattung *Pachynematus* Kuw. (Hym.). Pg. 25. Revision der Nematiden-Gattung *Pteronus* Jur. (Hym.) (Schluss). Pg. 33. — Carpentier, L., Sur quelques Larves de *Chalastogastra* (Hym.). Pg. 45. — Litteratur. Pg. 47. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher

bekannt gewordenen *Chalastogastra* (Hym.). Pg. 49—64. — Beilage: Titel und Index zu Jahrg. III. Pg. I—XIV.

Preis des Jahrganges (6 Hefte): 10 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Anatomie und Ontogenie der Thiere. Herausgeg. v. J. W. Spengel (Giessen). Band 19, Heft 1 mit 11 Tafeln. Jena 1903.

Entomologischer Inhalt: Gross, J., Ueber das Palmén'sche Organ der Ephemeren (m. Tafel VII u. 3 Abbildgn.). Pg. 91—106.

Preis dieses Heftes: 12,50 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), mit Bibliographia Zoologica. Herausgeg. von E. Korschelt (Marburg). Band 27, Nr. 5. Leipzig, 22. Dezember 1903.

Entomologischer Inhalt: Wagner, J., Notice on insects with a double receptaculum seminis (w. 1 fig.). Pg. 148—150. — Dewitz, J., Ueber die Herkunft des Farbstoffes und des Materials der Lepidopterenkokons. Pg. 161—168.

Preis des Jahrganges (incl. Beiblatt „Litteratur“): 30 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Jahrbücher des Naussauischen Vereins für Naturkunde. Herausgeg. v. A. Pagenstecher. Jahrg. 56, mit 1 Tafel. Wiesbaden 1903.

Entomologischer Inhalt: Pagenstecher, A., Wissenschaftliche Resultate der Reise des Freiherrn C. v. Erlanger durch Süd-Schoa, die Galla und Somaliländer in 1900 und 1901: SpHINGIDEN und BombyCIDEN (m. Tafel). Pg. 1—30. — Fuchs, A., Zwei neue Geometriden-Formen der paläarktischen Lepidopteren-Fauna. Pg. 51—54. Neue Kleinfalter der Europäischen Fauna. Pg. 55—54. Korrekturen und Zusätze zur 3. Auflage des neuen Staudinger-Kataloges. I. Teil. Pg. 65—74. — Pagenstecher, A., Ueber Ornithoptera Goliath Obth. Pg. 75—84. — Preiss, P., Verzeichniss der von Hauptmann Holz im Jahre 1899 auf Ost-Java gesammelten Cetoniden. Pg. 85—98.

Preis dieses Jahrganges: 7 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau), Jahrgang 22, Heft 10. Wien, 20. Dezember 1903.

Inhalt: Breddin, G., Ueber die Rhynchoten-Gattung *Curupira* Dist. Pg. 243. Eine neue *Velocipeda*-Art. Pg. 248. — Hendel, Fr., Kritische Bemerkungen zur Systematik der Muscidae acalypteratae. Pg. 249. — Bergroth, E., Neue myrmecophile Hemipteren. Pg. 253. — Reitter, E., Eine neue Doppellupe von Carl Zeiss in Jena. Pg. 256. Zwei neue *Cteniopus*-Arten aus Kleinasien. Pg. 257. — Fleischer, A., Flugzeit von *Colon* und *Liodes* in Bilowitz und Adamsthal in der Umgebung von Brünn. Pg. 259. — Stein, P., Die wahre *Aricia marmorata* Zett. und ihre nächsten Verwandten. Pg. 269. — Bergroth, E., Zur Abwehr. Pg. 279. — Reitter, E., *Denticollis (Campylus) Jakobsoni* n. sp. Pg. 280. — Melichar, L., Eine neue *Trieophora*-Art (Homoptera). Pg. 282. — Literatur. Pg. 283—285. — Titel und Index zu Jahrgang XXII. Pg. I—XII.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Band 53 (Jahrgang 1903), Heft 8 u. 9 (Doppelheft). Wien, 10. Dezember 1903.

Entomologischer Inhalt: Bericht über die Versammlung der Sektion für Lepidopterologie am 2. Oktober 1903. Pg. 421—426.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 18, No. 17, 18. Zürich, 1. und 15. Dezember 1903.

Inhalt: Lutzau, C. v., *Hadena adusta* var. *bathensis* m. Pg. 129. — Breddin, G., Neue Arten der Gattung *Colobasiastes* Bredd. Pg. 131. Neue Arten der Gattung *Edessa* Fab. Pg. 131—132. 139—140. — Slevogt, B., Einige Bemerkungen zu der Kritik meiner Arbeit: Die Grossschmetterlinge Kurlands in Nr. 14. Pg. 137.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London, for the year 1903. Part IV, with 5 plates (4 of which in colours). London, 24th December 1903.

Inhalt: Quail, A., On the antennae of Hepialidae-Lepidoptera Jugatae (w. pl. XIX). Pg. 499. — Arrow, G. J., On the Laparostict Lamellicorn Coleoptera of Grenada and St. Vincent (W. Indies) (w. 4 fig.). Pg. 509. — Taylor, Th. H., Note on the habits of Chironomus (Orthocladus) sordidellus (w. 2 fig.). Pg. 521. — Distant, W. L., Additions to the Rhynchotal fauna of Central America. Pg. 525. — Godman, Fr. D., Notes on some Central and South American Erycinidae, with descriptions of new species (w. pl. XX—XXIII in col.). Pg. 529. — Saunders, E., Supplementary Note to a Paper entitled Hymenoptera aculeata, collected by the Rev. A. E. Eaton, in Madeira and Tenerife, in the spring of 1902. Pg. 551. — Poulton, E. B., Protective Coloration in its relation to Mimicry, Common Warning Colours, and Sexual Selection. Pg. 553. A brief discussion of A. H. Thayer's suggestions as to the meaning of colour and pattern in insect bionomics. Pg. 570—575. — Proceedings. Pg. XXXIII—LXIV.

Preis dieses Heftes: 7 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 488. (Vol. 37.) (Double Number) with 2 plates. London, January 1904.

Inhalt: Rothschild, N. C., New species of Siphonaptera from Egypt. (w. plate I a. II). Pg. 1. — Cockerell, T. D. A., Some Bees from San Miguel County, New Mexico. Pg. 5. — Woodbridge, Fr. E., Some Aberrations of common Moths (w. 4 fig.). Pg. 9. — Kirkaldy, G. W., Current Notes (contin.). Pg. 10. — Theobald, Fr. V., New Culicidae from the federated Malay States. Pg. 12. — Notes and Observations. Pg. 15. — Captures and Field Reports. Pg. 18. — Societies. Pg. 26—28. — Index to volume 36. Pg. IX—XXVIII.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis dieser Doppelnnummer: 1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others. Series II, No. 168 (No. 475), Vol. 14 (39). London, December 1903.

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

Inhalt: Clarke, W. E., *Vanessa cardui* and other insects at the Kentish Knock Lightship. Pg. 289. — Lofthouse, T. A., *Xylophasia Zollikoferi* at Middlesbrough, Yorks. Pg. 290. — Meyrick, E., A new Australian genus of Gelechiadae. Pg. 291. — Lord Walsingham, Spanish and Moorish Micro-Lepidoptera (contin.). Pg. 292. — Saunders, E., *Corizus hyalinus* F., an addition to the British Hemiptera. Pg. 294. — Watkins, Ch. J., Coccidae in Gloucestershire. Pg. 294. — Mc Lachlan, R., What is the native country of *Ectopsocus Briggsi*, Mc L.? Pg. 296. — Sharp, D., *Vespa rufa* + *austriaca*. Pg. 297. — Robson, Ch., *Vespa austriaca*, Pz. in North Durham. Pg. 299. — Evans, W., *Vespa austriaca* and *V. rufa* in Scotland. Pg. 299. — Beaumont, A., *Nomada guttulata*, Schenck, at Gosfield, Essex. Pg. 300. — Hamm, A. H., *Nomada guttulata*, Schenck, in South Devon. Pg. 300. — Dale, C. W., The Dalean Collection. Pg. 300. — Beaumont, A., *Symbiotes latus*, Redt., etc. in Essex. Pg. 300. Rare Hemiptera at Gosfield, Essex. Pg. 300. — Butler, E. A., *Hypocoprus* in East Sussex. Pg. 301. — Sopp, E. J. B., *Labia minor*, L., in October. Pg. 301. — Johnson, W. F., *Ochsenheimeria Birdella* in a hay loft. Pg. 301. Dark variety of *Hydraecia micacea* at Poyntzpass. Pg. 302. — Arkle, J., *Acidalia straminata* var. *circellata* in Delamere Forest. Pg. 302. — Holdaway, A. E., *Leucania Loreyi* in South Devon. Pg. 302. — Mathew, G. F., *Laphygma exigua* and *Complogramma fluviata* at Dovercourt. Pg. 302. — Carter, A. E. J., *Microdon mutabilis*, L., at Aberfoyle, Perthshire. Pg. 303. — Obituary (B. Smith †). Pg. 304. — Societies. Pg. 304—308. — Title Page, Index etc. to vol. 14. Pg. I—XVI.

— The same. No. 169 (No. 476). Vol. 15 (40). London, January 1904.

Inhalt: Jones, A. H., Notes on *Erebia Christi* and other Lepidoptera, principally from the Laquinthal. Pg. 1. — Jenkinson, F., *Asteia elegantula*, Zett., a species of Diptera new to Britain. Pg. 4. — Bears, T. H., *Ptinus tectus*, Boisd., recently introduced into Britain. Pg. 4. — Joy, N. H., *Euconus mäklini*, Mann.: a new British beetle. Pg. 6. — Lord Walsingham, Spanish and Moorish Micro-Lepidoptera (contin.). Pg. 7. — Clarke, W. E., On insects observed at the Eddystone Lighthouse in the autumn of 1901. Pg. 9. — Saunders, E., Two new species of British Aculeate Hymenoptera. Pg. 10. Hymenoptera Aculeata at Porthcawl, S. Wales. Pg. 13. — Bloomfield, E. N., Hymenoptera Aculeata in the New Forest in 1903. Pg. 13. — Nevinson, E.

B., Aculeate Hymenoptera at Lyme Regis. Pg. 13. — Joy, N. H., *Bembidium obliquum*, Sturm, etc., in Berkshire. Pg. 14. — Barnes, W., *Leptidia brevipennis* in company with *Formica sanguinea*. Pg. 14. — Keys, J. H., Coleoptera in the Plymouth district. Pg. 14. — Thurnall, A., Variety of *Pyralis costalis* at South Croydon. Pg. 15. — Woothon, W. J., *Acidalia ornata* in Cumberland. Pg. 15. — Parsons, H. A., *Colias hyale* ad Dover in 1903. Pg. 15. — Watkins, C. J., *Aeschna grandis* in Gloucestershire. Pg. 15. — Slade, F., May-flies (Ephemeridae) re-entering the water. Pg. 15. — Thouless, H. J., *Corizus hyalinus* at Norwich. Pg. 16. — Carter, A. E. J., *Oxycera dives*, Lw., at Aberfoyle, Perthshire. Pg. 16. — Jenkinson, F., *Loxocera fulviventris*, Mg., near Forres. Pg. 17. — Review. Pg. 17. — Obituary (Ph. B. Mason †, Th. Kelsall †, Rev. J. H. Hocking †). Pg. 17. — Societies. Pg. 19. — Walker, J. J., Antipodean Field Notes II: A year's Insect Hunting in New Zealand. Pg. 24.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 15, No. 12 with 1 plate. London, 15th December 1903.

Inhalt: (Page H. E., Announcement. Pg. 305.) — Kaye, W. J., Some Notes on Collecting Lepidoptera at Wye and Boxhill. Pg. 306. — Rothschild, N. C., *Ceratophyllus fringillae*, Walker (w. plate 12). Pg. 308. — The Revision of the Sphingides — Nomenclature, Classification (by W. Rothschild and K. Jordan). Pg. 309. — Oberthür, Ch., Critical Note on *Melitaea parthenie* and *M. athalia*. Pg. 312. — Tutt, J. W., Lepidoptera from Normandy — 110 miles from the Sussex coast. Pg. 313. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe. Pg. 314. — Wheeler, G., Two more seasons among the Swiss Butterflies. Pg. 320. — Chapman, T. A., A new Phalacropterygid species and genus from Spain — *Pyropsyche moncaunella* (w. plate). Pg. 324. — Notes on Coleoptera (Tomlin, B., *Bledius taurus*, Germ., etc. in North Wales. — Beare, T. H., *Aphodius tessulatus*, Payk. etc.). Pg. 330. — Notes on Orthoptera. Pg. 331. — Note on Variation (Fountain, J. T., Aberration of *Leucophasia sinapis*). Pg. 331. — Scientific Notes and Observations. (Tutt, J. W., Scientific identity of *Melitaea deione* and *M. berisalensis*). Pg. 331. Notes on Life-histories, Larvae etc. Pg. 332. — Notes on Col-

lecting etc. Pg. 340. — Current Notes. Pg. 343. — Reviews and Notices of Books. Pg. 345. — Contents and Index of Volume XV. Pg. 349—356.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 73 (Vol. 13), with 5 plates. London, January 1904.

Entomologischer Inhalt: Cockerell, T. D. A., Some Parasitic Bees. Pg. 33—42. — The Collections of William John Burchell in the Hope Department Oxford University Museums: I. Introduction by E. B. Poulton (w. plate III). Pg. 45—56. II. On a new Stridulating organ in Scorpions discovered by W. J. Burchell in Brazil in 1828, by R. J. Pocock (w. plate IV). Pg. 56—62. — Cator, D., On new Species of Lycaenidae from Sierra Leone. Pg. 73—76.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

Novitates Zoologicae. A Journal of Zoology, ed by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Vol. 10, No. 3, with 7 plates (3 coloured). Tring, 20th December 1903.

Entomologischer Inhalt: Rothschild, N. C., Further contributions to the knowledge of the Siphonaptera (w. pl. IX a. X). Pg. 317—325. — Rothschild, W. and Jordan, K., A Monograph of Charaxes and the allied Prionopterous Genera (concl. fr. vol. VII. pg. 524). Pg. 326—342. — Warren, W., New Uraniidae, Drepanulidae and Geometridae from British New Guinea. Pg. 343—414. — Jordan, K., New Oriental Anthribidae. Pg. 415—434. — Rothschild, W. und Jordan K., Some new or unfigured Lepidoptera (w. pl. XI a. XII). Pg. 481—487. Some new African Papilios. Pg. 488—490. Lepidoptera collected by O. Neumann in Nord-East Africa. Pg. 491—542. — Rothschild, N. C., Note on Pulex pallidus Tasch. Pg. 542.

Subscriptionspreis für Band 10: 24 Mark.

The Zoologist, a monthly Journal of Natural History,
ed. by W. L. Distant. No. 750 (Series IV, vol. 7, No. 84).

Entomologischer Inhalt: Mally, C. W., Note on the Habits
of a South African Species of Rhynchota (*Henicocephalus* sp.).
Pg. 466. — Westell, W. P., *Verlusia rhombea* in Lincolnshire.
Pg. 466—467.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 13 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1903. Nr. 17 et 18. Paris 1903.

Inhalt: Comptes-rendus des séances du 11. et 25. novembre
1903. Pg. 281—282, 297—298. — Observations diverses
(Captures par M. Maindron, H. Boileau, G. A. Poujade, A. Giard.
— Observations biologiques par R. Vérité, G. de Rocquigny-Adanson,
Ch. Oberthür). Pg. 282—283, 298. — Communications:
Bedel, L., Description d'un nouveau type de *Cléonides* (Col.) de
la région Saharienne. Pg. 284. — Béguin-Billecoq, L.,
Description d'une nouvelle espèce de *Piezotrachelus* (Col.) de
Madagascar. Pg. 285. — Oberthür, Ch., Description d'une
nouvelle variété de *l'Euripus funebris* Leech (Lépid.). Pg. 286. —
Vérité, R., Aberrations nouvelles ou peu connues de *Lycaena*
Icarus L. (Lépid.). Pg. 287. — Bohn, G., Perceptions tactiles
et musculaires des Arthropodes. Note biologique sur les Pagures
(Crust.). Pg. 289. — Agnus, A. N., Deuxième note sur les
Blattidés paléozoïques (Orth.). Description d'une espèce nouvelle
(av. 1 fig.) Pg. 291—294. — Abeille de Perrin, E., Description
de deux espèces de *Trechus* aveugles européens (Col.). Pg.
298. — Fairmaire, L., Descriptions de quelques espèces nouvelles
de *Lagriides* de Bornéo (Col.). Pg. 300. — d'Olsoufieff, G.,
Notes sur quelques *Donacia* de Russie (Col.). Pg. 302. — Pic,
M., Note synonymique (Col.). Pg. 304. A propos des *Cantharis*
décrits par Rey (Col.). Pg. 304. — Sainte-Claire Deville, J.,
Contribution à la faune française (Col.). Pg. 304. — Balestre,
L., Description d'une nouvelle aberration de *Melitaea Didyma* (Lép.).
Pg. 306. — Baer, G. A., Note sur un Membracide myrmécophile
de la République Argentine (Hém.). Pg. 306. — Berthoumieu,
V., Nouveaux *Ichneumonides* de France et des îles Canaries (Hymén.).
Pg. 308. — du Buysson, R., *Chrysidides* récoltés par M. G.-A.
Baer dans l'Amérique du Sud (Hymén.). Pg. 311. — Heim, F.
et Oudemans, A., Nouvelle espèce fungivore de *Cepheus* (Acar.).
(av. 3 fig.) Pg. 311—313. — Bulletin Bibliographique. Pg.
294—296, 313—320.

Preis des Jahrganges (20 Hefte): 15 Mark.

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

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. p. M. Pic (Digoin). No. 228 (Année 19) et 229. Moulins, Décembre 1903, Janvier 1904.

Inhalt 1903, Déc.: Pic, M., Espèces et variétés nouvelles de Coléoptères III. Pg. 177. Nouveaux Coléoptères africains. Pg. 178. — Desbrochers des Loges, J., Description d'un „Curculionide“ nouveau. Pg. 181. — Sainte-Claire-Deville, J., Note complémentaire sur les „Bembidium“ du groupe de „Tibiale“ Duftschm. Pg. 181. — Pic, M., Diagnoses génériques et spécifiques de divers Coléoptères exotiques. Pg. 182. Nouvel habitat de „Cebrio gigas“. Pg. 184. Châtel et l'entomologie (suite). Pg. 184. — Encartonnage: Xamheu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 15—18 (pag. spéc.). — Table des Matières pour la 19. année. Pg. I—II.

1904, Janv.: Pic, M., Coléoptères français nouveaux. Pg. 2. Notes et descriptions. Pg. 2. — Lapouge, G. V. de, Tableaux de détermination des formes du genre „Carabus“ (suite). Pg. 5. — Pic, M., Sur le parasol entomologique et divers instruments similaires. Pg. 6. — Le Comte, G., Renseignements sur la chasse aux insectes et leur rangement (suite). Pg. 7—8. — Encartonnage: Xamheu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 19—22 (pagin. spéc.).

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série 2. No. 404 (Année 26). Paris 1. Janvier 1904.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., Histoire naturelle de la Tephrochystia (Eupithaecia) Breviculata Dom. Pg. 5—7.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV. No. 399 (Année 34). Paris, 1er Janvier 1904.

Entomologischer Inhalt: Peyerimhoff, P. de, La larve des Insectes Metabola et les idées de Fr. Bauer (fin.). Pg. 41—45. — Notes spéciales et locales: Giard, A., Migration de *Plusia gamma* L. et *Vanessa cardui* L. dans le Pas-de-Calais, en

septembre 1903. Pg. 62. — Rocquigny-Adanson, G. de, Familiarité des Lépidoptères. Pg. 67—68. — Dufour, G., Aphodius conjugatus. Pg. 68. — Germain, L., A propos du Chalcoenema tibialis Illiger. Pg. 68.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Bulletin de la Société Nationale d'Acclimatation de France. Année 50 (No. 11). Paris, Novembre 1903.

Entomologischer Inhalt: Denfer, M., Laboratoire d'élevage de Lépidoptères (avec 3 fig.). Pg. 346—353. — Bugnion, E., Observation relative à un cas de mimétisme (*Blepharis mendica*. [Orth.]) (avec 1 figure). Pg. 354—357.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 22 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 47, No. 12. Bruxelles, 12. Décembre 1903.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée du 5. décembre 1903. Pg. 381. — Thierry-Mieg, P., Description de Lépidoptères nocturnes. Pg. 382—385.

Preis des Bandes (13 Hefte): 18 Mark.

Bullettino della Società Entomologica Italiana. Anno 35 (1903). Trimestre I—II. Firenze, 15. Dicembre 1903.

Inhalt: Bezzi, M., Di una specie inedita di Ditteri italiani appartenente ad un genere nuovo per la Fauna europea. Pg. 3. — Montandon, A. L., Trois nouvelles espèces du genre *Ranatra* L. appartenant aux collections du Musée Civique de Gênes. Pg. 20. — Mantew, G., Contributo alla conoscenza degli imenotteri di Sumatra e delle isole Nias, Batu, Mentawai, Engano. Pg. 26. Régimbart, M., Liste des Dytiscidae et Gyrinidae recueillis par le Dr. Ph. Silvestri dans l'Amérique méridionale de 1898 à 1900. Pg. 46. — Luigioni, P., Una varietà nuova del *Carabus italicus* Dej. Pg. 75. — Stefanelli, P., Nuove osservazioni sulla *Rhodocera*

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

(Gonepteryx) *Cleopatra* L. var. *Italica* Gerh. Pg. 78. — Relazioni della Società Entomologica Italiana. Pg. 83—91.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

Bolletino di Entomologia Agraria e Patologia vegetale. Periodico mensile. Red. presso G. Maschio. Anno 10, No. 11. Padova, Novembre 1903.

Entomologischer Inhalt: Ribaga, C., Principali Acari nocivi alle piante coltivate (contin. c. fig. 43—48.). Pg. 161—170. — C. R., *Schizoneura lanigera* Hausm. (Afide lanigero del melo). Pg. 171—172.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Rivista Italiana di Scienze Naturali già dir. da S. Brogi. Anno 23, No. 11 e 12 (Numero doppio). Siena, Novembre - Dicembre 1903.

Entomologischer Inhalt: Perlini, R., Elenco dei Lepidotteri propri soltanto all' Italia. Pg. 129—138.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Journal der Zoologischen Section der Kais. Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaft, Anthropologie und Ethnographie, redig. v. G. A. Koshewnikow. Band III, No. 5 mit 2 Tafeln (Russisch). Moskau 1903.

Entomologischer Inhalt: Becker, E., Zur vergleichenden Anatomie der Kopfdrüsen von *Collembola* (m. 1 Taf. u. 18 Fig.). Pg. 1—19. — Martynow, A., Entstehung des Verdauungsepithels bei den Larven von *Trichoptera* (m. 1 Taf.). Pg. 20—24. — Rodsjanko, W. N., Einige Untersuchungen über *Pammene Rediella* Clerck (*Tortricina*, *Lepidoptera*). Pg. 28—41.

Preis dieser Nummer: 4 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb, T. H. Morgan and others. Vol. VI, No. 1. Lancaster, Pa., December 1903.

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

Entomologischer Inhalt: Casteel, B. and Phillips, E. F., Comparative Variability of Drones and Workers of the Honey Bee (w. 4 fig.). Pg. 18—37.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune.
Vol. 35, No. 12 London, Ont., December 1903.

Inhalt: Ashmead, W. H., Classification of Fossorial, Predaceous and Parasitic Wasps, or the superfamily Vespoidea. XVII. Pg. 323. A new Joint-worm Parasite from Russia. Pg. 332. Banks, N., Concerning *Gastrophilus epilepsalis*, French. Pg. 333. — Fernald, H. T., *Isodontia macrocephala*, var. *cinerea*. Pg. 333. — Crawford jr., J. C., Some Nebraska Bees. Pg. 337. A new genus of Bees. Pg. 337. — Lyman, H. H., Miscellaneous Entomological Notes. Pg. 339. — Grote, A. R., The Authorship of *Pseudanarta*. Pg. 341. — Cockerell, T. D. A., Notes on the Entomology of Pecos, New Mexico. Pg. 342. — French, G. H., A new North American *Catocala*. Pg. 343. — Book Notice. Pg. 344. — Index to volume 35. Pg. 347—352.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Spolia Zeylanica, issued by the Colombo Museum, Ceylon.
Volume I, part 3, with 1 plate. Colombo, November 1903.

Entomologischer Inhalt: Green, E., On the Nesting Habits of *Trypoxylon intrudens* and *Stigmaeus niger* (w. 2 fig.). Pg. 68—70. — Manders, N., Further note on species of *Mycalesis* [see vol. I. part 3, Entomol. Litteraturbl. 1903 pg. 140]. Pg. 71—72. — Notes (Green, E., *Loris gracilis* and Pantatomid Bug. Pupae of the "Red Ant" (*Oecophylla smaragdina*) (w. 1 fig.). A Case of protective Mimicry. — Moths of Ceylon). Pg. 73—74, 79—81.

Preis des Bandes (4 Hefte): 10 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

L'Abeille. Journal d'Entomologie, fondé par S. A. de Marseul.
Continué par L. Bedel. Paris 1904—1904. 8. — Tome 30 (42 nos.). 44

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

- Annales de la Société Entomologique de Belgique.** Bruxelles. gr. in-8.
— Tome 48: Année 1904 (10 fascicules). 48
- Annales de la Société Entomologique de France.** Paris. 8. av. planches
coloriées et noires. — Volume 72: Année 1903 (4 cahiers et Bulletin
pour l'année 1904: 20 nos.). 24
- Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Ento-
mologie während des Jahres 1899.** Bearbeitet von R. Lucas, G.
Seidnitz u. B. Wandolleck. 2. Hälfte. Berlin (Arch. Natur-
gesch.) 1900 (erschienen 1903). gr. 8. pg. 369—4244. 60
Inhalt: Lucas, R., Hymenoptera, Lepidoptera, Trichoptera, Panorpatae, Neuro-
ptera (Planipennia), Rhynchota, Mallophaga (Parasitica), Thysanoptera, Corrodentia,
Orthoptera, Plecoptera, Odonata, Agnatha, Dermaptera, Apterygogenea; Myriopoda;
Arachnida; Protracheata. — Wandolleck, B., Diptera, Siphonaptera.
Der jetzt vollständige Bericht, 4244 pg. M. 86. — Bericht über die wissenschaftl.
Leistungen im Gebiete der Entomologie währ. d. J. 1838—98, 1900 1. Hälfte, 1901
1. Hälfte (soweit bisher erschienen). M. 733.
- Bullettino della Società Entomologica Italiana.** Firenze. 8. fig. —
Anno XXXIV: 1904 (4 trimestri). 12
- Bollettino di Entomologia agraria e Patologia vegetale, Orticultura e
Giardinaggio.** Padova. 8. — Anno XI: 1904 (12 ni.). 5
- The Canadian Entomologist.** Edited by C. J. S. Bethune. London,
Canada. 8. — Volume XXXVI: Year 1904 (12 nrs.). 7
- 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 XV:
Year 1904 (10 nrs.). 7
- Entomological Society of London, Transactions.** London. 8. with
plates, partly coloured. — Year 1904 (5 parts).
Published at various prices.
- The Entomologist.** An illustrated Journal of British Entomology, edited
by R. South. London. 8. with figures. — Volume XXXVII: Year
1904 (12 nrs.). 680
- The Entomologist's Monthly Magazine.** Conducted by C. G. Bar-
rett, G. C. Champion, J. W. Douglas, W. W. Fowler,
S. Mc Lachlan, E. Saunders, Walsingham. London.
8. with occasional illustrations. — Volume 40 (Series II. Vol. 15):
Year 1904 (12 nrs.). 6
- The Entomologist's Record and Journal of Variation.** Edited by J. W.
Tutt. London. 8. with plates. — Year XV: 1904 (12 nrs.). 750
- Genera Insectorum.** Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fasci-
cules.) Fascic. 16: Lepidoptera Heterocera, fam. Epicopiidae par
A. Janet et P. Wytsman. Bruxelles 1903. gr. in-4. 5 pg. av.
1 planche coloriée. Prix de souscription 450
— Les mêmes. Fascic. 17: Lepidoptera Rhopalocera, fam. Hesperidae
par P. Mabilie. Bruxelles 1903. gr. in-4. pg. 1—78.
Prix de souscription 13
- Horae Societatis Entomologicae Rossicae, variis sermonibus in Rossia
usitatis editae.** Dirigit A. Semenov. Petropoli 1904. 8. maj. c. 30
tabulis. — Tomus XXXVII (4 partes). Preis ca. M. 30
- Huber, J. Ch.,** Bibliographie der klinischen Entomologie. Heft 1. 2. ver-
mehrte Auflage. (Sarcopsylla penetrans, S. gallinacea, Pulex irritans,
P. serraticeps, Acanthia, Conorrhinus, Reduvius etc., Pediculus capitis,
P. vestimenti, Phthirus inguinalis; Mallophaga.) Jena 1903. 8. 34 pg. 2
- R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

- Die **Insektenbörse**. Internationales Wochenblatt der Entomologie. Redigirt von A. Frankenstein u. C. Schaufuss. Leipzig. gr. 4. — Jahrgang XXI: 1904 (53 Nrn.). 6
- Journal of the New York Entomological Society**, devoted to Entomology in general. Edited by W. Beutenmüller. New York. roy. 8. w. plates. — Volume XII: Year 1904 (4 parts). 12
- Leonardi, G.**, Insetti che distruggono il grano ed altri cereali nei magazzini. (Portici, Boll. Scuola Sup. d'Agric. 1903.) in-8. gr. 12 pg. con 8 figure. 080
- Litteraturblätter**, Entomologische. Repertorium der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiete der Entomologie, herausgegeben von R. Friedländer & Sohn. Berlin. 8. — Jahrgang IV: 1904 (12 Nrn.). 4
- Marcellia**. Rivista internazionale di Cecidologia. Journal dédié exclusivement à l'étude des Galles. Rédigé par A. Trotter. Avellino. gr. in-8. av. planches et figures. — Année III: 1904 (6 fascicules). 12
- Miscellanea Entomologica**. Revue entomologique internationale avec supplément: Annonces entomologiques. Direction: E. Barthe. Narbonne. gr. in-8. av. planches et figures. — Année XII: 1904 (12 nos.). 6
- Mittheilungen** der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigirt von G. Stierlin. Band XI. Heft 1. Schaffhausen, November 1903. gr. 8. pg. 1—59 u. (Beilage) 184—212 u. 39 pg. m. 2 Tafeln. 4
Inhalt: Ris, F., Trichopteren des Cantons Tessin u. angrenzender Gebiete (m. 4 Tfl.). — Courvoisier, L. G., Ueber Aberrationen der Lycaeniden (m. 4 Tfl.). — Schulthess-Schindler, Das Domleschg, eine xerothermische Localität. — Bloesch, C., Notizen über Cynipiden u. Chalcidier aus der Umgegend von Laufenburg. — (Beilage) Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae, Fortsetzung. — Favre, E., Supplément à la Faune des Macrolépidoptères du Valais.
- Needham, J. G., Mac Gillivray, A. D., Johannsen, O. A., and Davis, K. C.**, Aquatic Insects of New York State. Albany (New York State Mus. Bull.) 1903. 8. 349 pg. with 52 plates (3 in colours). cloth. 10
Cont.: Needham, Station Work of the Summer 1901. Food of Brook Trout in Bone Pond. Life histories of Odonata, suborder Zygoptera. Some new Life histories of Diptera. — Mac Gillivray, Aquatic Chrysomelidae and a Table of the Families of Coleopterous Larvae. — Johannsen, Aquatic Nematoceros Diptera. — Davis, K. D., Sialididae of North and South America.
- Proceedings of the Entomological Society of Washington**. Washington 1904. roy. 8. — Volume VI (5 nrs.).
- Redia**. Giornale di Entomologia, sotto la direzione di A. Berlese. Portici. in-8. gr. c. tavole e figure. — Volume II: 1904. 16
- Revue d'Entomologie**, publiée par la Société Française d'Entomologie. Rédigée par A. Fauvel. Caën. 8. av. figures. — Tome XXIII: Année 1904 (12 nos.). 12
- Revue Russe d'Entomologie**. Rédigée par D. Glasounow, A. Jakowlew, N. Kokouyew, N. Schiriayew, A. Semenow et T. Tschitscherine. Jaroslawl. gr. in-8. — Tome IV: Année 1904 (6 nos.). 8
- Societas Entomologica**. Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Redigirt von M. Rühl. Hottingen-Zürich. 4. — Jahrgang XVIII: 1903—1904 (24 Nrn.). 10
- 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 XXIV: 1904 (4 nos.). 8

- 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. 's Gravenhage. gr. 8. m. colorirten Tafeln. — Band 47: Jahrgang 1904 (4 Hefte). 44
- Transactions** of the American Entomological Society. Philadelphia. 8. with plates. — Volume XX (1903—1904) (4 nrs.). 22
- Zeitschrift**, Allgemeine, für Entomologie. Organ der „Allgemeinen Entomologischen Gesellschaft“. Internationales Organ für alle Interessen der allgemeinen u. angewandten Entomologie wie der Insekten-Biologie. Redacteur: C. Schröder u. U. Lehmann. Neudamm. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang IX: 1904 (24 Nrn.). 14
- Zeitschrift**, Berliner Entomologische (1875—1880: Deutsche Entomologische). Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Berlin unter Redaction von H. Stichel. Berlin. gr. 8. m. z. Th. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Band 49: Jahrgang 1904 (4 Hefte).
Die Hefte zu verschiedenen Preisen.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit G. Kraatz. Redacteurs: G. Kraatz u. J. Weise. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1904 (2 Hefte).
Die Hefte zu verschiedenen Preisen.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redacteur: C. Ribbe. Berlin (Dresden). gr. 8. m. z. Th. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 1904 (Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris, Band XVII (2 Hefte).
Die Bände zu verschiedenen Preisen.
- Zeitschrift** für Entomologie. Herausgegeben vom Verein für Schlesische Insektenkunde zu Breslau. Neue Folge. Heft 38. Breslau 1903. 8. 35 u. 54 pg. 4
Inhalt: Gerhardt, J., Neue Fundorte seltener Schlesischer Käfer a. d. J. 1902. Neuheiten der Schlesischen Coleopterenfauna a. d. J. 1902. *Acritis nigricornis* E. H. *Enicmus anthracinus* Mnh. sp. pr. — Gabriel, C., Das Häutchen am Halschilde der Gattung *Latridius*. — Dittrich, R., Verzeichniss der bisher in Schlesien aufgefundenen Hymenoptera I: Apidae.
- Zeitschrift**, Entomologische. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Herausgegeben unter Mitwirkung hervorragender Entomologen u. Naturforscher. Redigirt von R. Callies. Guben. 4. — Jahrgang XVIII: April 1904 — März 1905 (24 Nrn.). 8
- Zeitschrift**, Entomologische. Herausgegeben von O. Takahashi. (In Japanischer Sprache.) Tokyo. m. Tafeln. — Jahrgang IX: October 1903 — September 1904.
Besonders der angewandten Entomologie gewidmet.
- Zeitung**, (Stettiner) Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin, redigirt von H. Dohrn. Stettin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 65: 1904 (2 Hefte). 12
- Zeitung**, Wiener Entomologische. Herausgegeben u. redigirt von A. Hetschko u. E. Reitter. Paskau. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang XXIII: 1904 (10 Hefte). 9

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir besitzen noch einige vollständige Exemplare von

Entomologische Nachrichten.

Begründet (1875) von F. Katter, (seit 1884) herausgegeben von F. Karsch.

26 Jahrgänge: 1875—1900. — Preis 125 Mark.

B. Coleoptera.

- Le **Frelon**, Journal d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères de l'Europe et des pays voisins. Rédigé par J. Desbrochers des Loges. Tours. 8. — Année XII: Août 1903 à Juillet 1904 (12 nrs.). 8
- Ganglbauer, L.**, Systematisch-koleopterologische Studien. I. Die neueren Classificationen der Koleopteren nach Sharp, Lameere und Kolbe. II. Grundzüge eines neuen Systemes der Koleopteren. (München, M. Koleopt. Zeitschr. 1903.) gr. 8. 49 pg. mit 4 Figuren. 3
- Die europäischen Arten der Gattungen Byrrhus, Curimus und Syncalypta. (München, M. Koleopt. Zeitschr. 1902.) gr. 8. 15 pg. 120
- Die dalmatinisch-herzegovinischen Arten der Pselaphidengattung Amaurops Fairm. (München, M. Koleopt. Zeitschr. 1903.) gr. 8. 2 pg. 050
- Ueber einen neuen Cerambyciden — Evodinus Borni — von den Basses-Alpes und seine nächsten Verwandten. (München, M. Koleopt. Zeitschr. 1903.) gr. 8. 4 pg. 050
- Die Rassen des Laemostenus elegans Dej. und cavicola Schaum. (München, M. Koleopt. Zeitschr. 1903.) gr. 8. 8 pg. 060
- Die Arten der Anthribidengattung Phaenotherium Friv. (München, M. Koleopt. Zeitschr. 1903.) gr. 8. 3 pg. 050
- Beiträge zur Kenntniss der Gattung Trechus. (Wien, W. Entom. Ztg. 1903.) 8. 12 pg. 080
- Küster, H. C., und Kraatz, G.**, Die Käfer Europas. Fortgesetzt von J. Schilsky. Heft 40 (Serie IV. Heft 10): Curculioniden. Nürnberg 1903. 12. 3
in einzelnen Blättern in Futteral 3
Heft 1—39 (Serie I—III, IV Heft 1—9). 1884—1902. m. zahlreichen Tafeln. M. 117.
- Mac Gillivray, A. D.**, Aquatic Chrysomelidae and a Table of the Families of Coleopterous Larvae — see N e e d h a m (A. Allg. Entom.) pg. 40.
- Zeitschrift**, Münchener Koleopterologische. Organ für allgemeine Systematik der Koleopteren u. für die Kolepterenfauna der paläarktischen Region. Gegründet, redigirt u. herausgegeben von K. u. J. Daniel. München. gr. 8. m. Abbildungen.
Bisher erschien (1902—03); Band I. Lieferung 1—3. — Preis des vollständigen Bandes (ca. 25 Bogen) im Buchhandel M. 12.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erscheint demnächst:

Die Käferfauna der Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung

Klein-Asiens und der Insel Kreta

von

Viktor Apfelbeck

Kustos am b. h. Landesmuseum in Sarajewo.

Erster Band:

Familienreihe Caraboidea.

Ein Band von IX und 422 Seiten gross-Octav.

Preis ca. 48 Mark.

C. Lepidoptera.

- Baker, G. B. Bethune**, Revision of the Amblypodia Group of Butterflies of the Family Lycaenidae. (London, Trans. Zool. Soc.) 1903. roy. 4. 164 pg. with 5 plates (3 coloured). 34
- 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 1903. roy. 8. with plates. — Parts 101—104 (Volume IX, parts 7—10): pg. 193—320 with 16 plates (nrs. 401—416). Each part 320 with coloured plates 520
- Bollettino di Sericoltura.** Notizie giornalieri sul raccolto dei Bozzoli della Campagna bacologica 1904, pubblicate a cura dell'Associazione dell'Industria e del Commercio della Sete in Italia. Direttore: G. L. de Angelis. Milano. 4. — Anno VII: Giugno 1903 — Maggio 1904.
- Le **Bulletin Séricole Français.** Journal hebdomadaire, dirigé par L. de l'Arbousset. Paris. 4. — Année XXIX: 1904 (52 nrs.). 40
- Favre, E., et Wulschlegel, A.**, Faune des Macrolépidoptères du Valais et des régions limitrophes. Supplément. (Schaffhausen, Mitth. Schweiz. Entom. Ges.) 1903. gr. in-8. 39 pg.
Faune des Macrolépidoptères du Valais. Berne 1900. 320 pg. M. 6.80.
- Fawcett, J. M.**, Notes on the Transformations of some South-African Lepidoptera. Part II. (London, Trans. Zool. Soc.) 1903. roy. 4. 26 pg. with 3 coloured plates. 1850
Part I. 1901. 32 pg. with 4 coloured plates. M. 15.50.
- Holland, W. J.**, The Moth Book. New York 1903. roy. 8. 400 pg. with coloured plates and illustrations. cloth. 20
- Janet, A., et Wytzman, P.**, Genera Epicopiidarum — voir: Genera Insectorum (A. Allg. Entom.) pg. 39.
- Ihle, E., und Lange, M.**, Grossschmetterlinge Deutschlands, deren Eier, Raupen, Puppen sowie Nahrungspflanzen. Nach der Natur gemalt u. unter Mitwirkung des Entomologischen Vereins zu Gotha herausgegeben. Heft 7. Gotha 1903. qu. 4. 3 mit der Hand colorirte Tafeln. 250
Heft 4—6 (1—4 unter dem Titel: Grossschmetterlinge Thüringens bez. Mitteldeutschland). 1897—1903. 48 m. d. Hand colorirte Tafeln. M. 19.
- Mabille, P.**, Genera Hesperidarum — voir: Genera Insectorum (A. Allg. Entom.) pg. 39.
- Wheeler, G.**, The Butterflies of Switzerland and the Alps of Central Europe. London 1903. 8. 6 and 162 pg. cloth. 520

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Zu ermässigtem Preise ist von uns zu beziehen:

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 und Synonymie der in 68 Werken beschriebenen Lepidoptera. — Revision der Werke von Goedart, Merian, Petiver, Ray, Réaumur, Swammerdam, Sepp, Roesel, Wilkes, de Geer, Poda, Schaffer, 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.

D. Hymenoptera.

André, Edmond, Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie, enrichi de planches 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 1903. gr. in-8. av. planches coloriées et noires. — Fascicule 84: pg. 353—432 (du tome VII bis: Cynipides, partie 2) av. 2 planches (nos. 43 et 44).

Prix de souscription pour les fascicules 81—84 M. 43.

Tome I (Introduction. Mouches à scie). 1882. 910 pg. av. 24 planches (18 color.). M. 50. — T. II (Fourmis. Guêpes). 1886. 968 pg. av. 46 plchs. (28 color.). M. 60. — T. III (Sphégiens), resté incomplet par suite de la mort de l'auteur, sera terminé plus tard; paru pg. 4—340 et 4—30 av. 40 plchs. color. M. 28. — Tome 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. 24. — T. V bis (Braconides III). 1901. 474 pg. av. 15 plchs. color. et noires. M. 24. — T. VI (Chrysidés). 1896. 781 pg. av. 32 plchs. color. et noires. M. 32. — Tome VII (Cynipides I). 1902. 687 pg. av. 27 plchs. color. et noires. M. 34.

Apicoltore. Periodico dell'Associazione centrale d'incoraggiamento per l'Apicoltura in Italia di 1867. Roma. in-8. gr. c. figure. — Anno 1904 (42 ni.). 7

L'Apiculteur. Journal des cultivateurs d'Abeilles etc., dirigé par E. Sevalle. Paris. 8. — Année 48: 1904 (42 nos.). 5

Bee - Journal, The British. Edited by Th. W. Cowan. London. roy. 8. with illustrations. — Volume XXXII: Year 1904 (52 nrs.). 6

Bien. Vejleder i Biavl, Fjerkraeavl og Havebrug. Redigeret og udgivet af A. E. Andersen. Nyborg. 4. — Jahrgang XIX: 1904 (42 Nrn.). 4²⁰

Bienenfreund, Deutscher. Zeitung für praktische Bienenzucht. Allgemeines Organ für Deutsche Bienenwirthe. Herausgegeben von L. Krancher. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 40: 1904 (24 Nrn.). 2²⁵

Bienenfreund, Illustrierter Schweizerischer. Redigirt von U. Studer. Niederried. 8. — Jahrgang XVI: 1904 (24 Nrn.). 4

Die **Bienenpflege**. Monatsschrift zur Verbreitung bienenwirtschaftlicher Kenntnisse. Herausgegeben von Blind. Ludwigsburg. gr. 8. — Jahrgang 26: 1904 (12 Nrn.). 2⁴⁰

Bienen-Zeitung, Deutsche Illustrierte. Organ für die Gesamtinteressen der Bienenzucht. Begründet von C. J. H. Gravenhorst, herausgegeben von A. Alberti u. H. Gravenhorst. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang XXI: 1904 (12 Hefte). 3

Bienen-Zeitung, Leipziger. Organ für alle Imker Deutscher Zunge. Redigirt von F. Liedloff. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang XIX: 1904 (12 Nrn.). 4

Bienen-Zeitung, Oesterreichisch - Ungarische. Redigirt von C. M. Schächinger. Herausgegeben von A. Lauterböck. Wien. fol. — Jahrgang XXV: 1904 (12 Nrn.). 2

Bienen-Zeitung, Schlesische. Redigirt von Liedloff. Brieg. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang XIX: 1904 (12 Nrn.). 4

Bienen-Zeitung, Schweizerische. Organ des Schweizer. Vereins für Bienenzucht. Redigirt von R. Göldi-Braun. Aarau. gr. 8. m. Abbildungen. — Neue Folge. Jahrgang XXVII: 1904 (12 Nrn.). 4

Bienenzucht, Die Deutsche, in Theorie und Praxis. Herausgegeben von F. Gerstung. Freiburg i. B. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang XII: 1904 (12 Nrn.). 2

- Bl-Tidende**, Den Danske. Tidskrift for Biavl. Udgivet af Danmarks. Biavler-Forening, redigeret af N. S. Kristensen. Roskilde. 4
— Jahrgang XXXVIII: 1904 (18 Nrn.). 3
- Cameron, P.**, On some new Genera and Species of Parasitic Hymenoptera from the Khasia Hills, Assam. Part III (conclusion). (London, Ann. Mag. Nat. Hist., 1903.) 8. 49 pg. 450
Complete, 3 parts: 3 Mark.
- Centralblatt**, Bienenwirthschaftliches. Organ des Deutschen Bienenwirthschaftlichen Centralvereins. Herausgegeben von G. Lehzen. Hannover. gr. 8. — Jahrgang 40: 1904 (24 Nrn.). 3
- Dittrich, R.**, Verzeichniss der bisher in Schlesien aufgefundenen Hymenopteren. Theil I: Apidae. (Breslau, Zeitschr. Entomol.) 1903. 8. 34 pg.
- Gleanings in Bee-Culture**. A semimonthly Journal of Apiculture, edited by E. R. Root. Medina, Ohio. roy. 8. with illustrations. — Year XXXII: 1904 (24 nrs.). 8
- Imker**, Der Deutsche, aus Böhmen. Organ des Deutschen Bienenwirthschaftlichen Landes-Centralvereins für Böhmen. Redigirt von H. Bassler. Prag. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang XVII: 1904 (12 Nrn.). 4
- Imker**, Der Schlesische. Organ des Oesterreich.-schlesischen Landesvereins für Bienenzucht. Redigirt von A. Engelbrecher. Tropaupau. gr. 8. — Jahrgang 34: 1904 (12 Nrn.). 2
- Revue internationale d'Apiculture**, dirigée par E. Bertrand. Nyon. gr. in-8. — Année 26: 1904 (12 nos.). 4
- Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica. Fasc. IV. Blankenburg i. Thür. 1903. pg. 244—320. 3
Fasc. I—III. 1902—03. M. 9.
- Schulz, W. A.**, Beiträge zur näheren Kenntniss der Schlupfwespenfamilie Pelecinidae Hal. Materialien zu einer Hymenopterenfauna der Westindischen Inseln. 2 Abhandlungen. (München, Sitzungsab. Akad.) 1903. 8. 16 u. 33 pg. m. 4 colorirten Tafel u. 10 Holzschnitten. 2
- Wegweiser**, Praktischer, für Bienenzüchter. Redacteur: A. Hintz. Oranienburg. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang IX: 1904 (24 Hefte). 3
- Zeitschrift** für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von F. W. Konow. Teschendorf. gr. 8. — Jahrgang IV: 1904 (6 Hefte). 10

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 4074 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:

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. 248 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen. Preis 9 Mark. — II. Solitäre Apiden. Genus Eucera. 1896. 246 Seiten gr. 8. Preis 8 Mark. — III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius. 1897. 320 Seiten gr. 8. mit 64 Abbildungen. Preis 12 Mark.

Alle 3 Bände, zusammen bezogen, liefern wir zu dem ermässigten Preise von 15 Mark.

E. Diptera.

Davis, K. C., Sialididae of North and South America — see Needham (A. Allg. Entom.) pg. 40.

Johannsen, O. A., Aquatic Nematocerosus Diptera — see Needham (A. Allg. Entom.) pg. 40.

Needham, J. G., Some new Life histories of Diptera -- see Needham (A. Allg. Entom.) pg. 40.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie -- siehe (D. Hymenopt.) pg. 45.

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

In unserem Verlage erschien:

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 1889.)

30 pg. gr. 8. mit 2 Tafeln in-4. — Preis Mark 3,50.

Von uns ist zu beziehen:

M. Nowicki

Beiträge zur Kenntniss der Dipterenfauna Galizien.

35 Seiten. 1873. 8. — Preis Mark 1,20.

Beitrag zur Kenntniss der Dipterenfauna Neu-Seelands.

29 Seiten. 1875. 8. — Preis 2 Mark.

F. Karsch

Dipteren von Pungo-Andongo

gesammelt von Herrn Major Alexander v. Homeyer.

(Sonderdruck aus den Entomologischen Nachrichten 1887.)

37 Seiten. 8. — Preis Mark 1,50.

C. Kertész

Catalogus Tabanidarum

orbis terrarum universi.

79 pg. 1900. 4. — Preis 5 Mark.

F. Orthoptera et Neuroptera.

Needham, J. G., Life histories of Odonata, order Zygoptera — see
Needham (A. Allg. Entom.) pg. 40.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien im November 1900:

Das Tierreich.

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 sind
erschienen 14: **Libytheidae** (Lepidoptera), bearbeitet von **A. Pagenstecher**
(Wiesbaden). Preis 2 Mark. — 17: **Callidulidae** (Lepidoptera), be-
arbeitet von **A. Pagenstecher**. Preis 3 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

W. F. Kirby

A Synonymic Catalogue of Neuroptera Odonata or Dragonflies.

With an appendix of fossil species.

1890. IX a. 202 pages in Royal-Octavo. — Preis 16 Mark.

G. Brunner von Wattenwyl

Monographie der Pseurophylliden.

Mit 10 Tafeln (in-4.) gezeichnet von J. Redtenbacher.

282 Seiten in gr.-8. 1895. — Statt 32 Mark für 15 Mark.

G. Hemiptera.

- Leonardi, G.**, Generi e specie di Diaspiti. Saggio di sistematica delle Mytilaspides. Portici (Ann. Scuola Sup. di Agric.) 1903. in-8. gr. 114 pg. con 42 figure. 6
- Generi e specie di Diaspiti. Saggio di sistematica delle Parlatoriae. Portici (Ann. Scuola Sup. di Agric.) 1903. in-8. gr. 59 pg. con 16 figure. 4
- La Cocciniglia del Gelso (*Diaspis pentagona* Targ.). (Portici, Boll. Scuola Sup. d'Agric. 1903.) in-8. gr. 23 pg. con 12 figure. 4

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erscheint:

Catalogue général des Hémiptères. Hétero-ptères

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, Reduviidae, Saldidae, Apophildae, 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.

Von uns sind zu beziehen:

C. Stal

Hemiptera Africana.

- 1864—1866. 4 volumina. 416 paginae, in-Octavo, cum 4 tabula lithograph. (Ladenpreis M. 24, ermässigt auf) 14 Mark.

Enumeratio Hemipterorum.

- Bidrag til 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 40 Mark.

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.

Berliner Entomologische Zeitschrift, herausgeg. v. Entomolog. Verein zu Berlin, unter Red. v. H. Stichel. Band 48 (1903), Heft 4. Berlin, Mitte Januar 1904.

Inhalt: Schulz, W. A., Kritische Bemerkungen zur Hymenopteren-Fauna des nordwestlichen Südamerika. Pg. 253. — Schulz, O., Varietäten und Aberrationen von *Lycaena eumedon* Esp. Pg. 263. Beschreibung einiger gynandromorphen Exemplare aus der Familie der Pieriden und Nymphaliden. Pg. 270. — Fruhstorfer, H., Verzeichniss der in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Nemeobiinae und Libythaestinae und Besprechung verwandter Formen. Pg. 274. — Schulz, O., Einige interessante Abnormitäten und Aberrationen der Lepidopteren-Sammlung des Herrn A. Pilz (Heinrichau). Pg. 297. — Thurau, F., Neue Lepidopteren aus Ost- und Central-Afrika im Königl. Zoolog. Mus. zu Berlin. Pg. 301. — Moser, J., Neue Cetoniden-Arten. Pg. 315. — Püngeler, R., Zur Naturgeschichte der *Lygris pelo-*

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

ponnesiaca Rbl. Pg. 321. — Literatur, Berichtigungen etc. Pg. 323.
— Inhaltsübersicht über die Jahrgänge 1881—1890. Pg. 1—26.

Preis dieses Heftes: 6 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der
„Allgem. Entomol. Gesellschaft“, herausg. v. Chr. Schröder
(Husum) und U. Lehmann (Neudamm). Band 9. No.
1 u. 2 (Doppel-Nummer). Neudamm, 15. Januar 1904.

Inhalt: Bode, W., Prof. A. R. Grote † (m. Portrait). Pg.
1. — Aigner-Abafi, L. v., Wanderzüge des Distelfalters. Pg.
6. — Schulz, W. A., Die mediterrane Grabwespen-Gattung *Nec-
tanebus* Spin. Pg. 9. — Cobelli, R., Entomologische Mitteilungen.
Pg. 11. — Reh, L., Zur Naturgeschichte mittel- und nordeuro-
päischer Schildläuse (Schluss). Pg. 12. — Litteratur-Referate.
Pg. 36. — Litteratur-Berichte. Pg. 46—48.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Inter-
nationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 17, No. 20,
21, 22. Guben, 15. Januar, 1. u. 15. Februar 1904.

Inhalt: Gillmer, M., *Lycaena icarus* Rott., ab. *persica* Bien.
Pg. 76. — Caspari II, W., Zur Paarung der *Vanessa*-Arten und
Verwandtes. Pg. 76—77. — Schulze, S., Eine seltsame Orni-
thoptera. Pg. 77. — Kleine Mitteilungen. Pg. 77—78, 86, 87.
— Gillmer, M., *Epione advenaria*, Hübn. ab. *fulva*, Gillmer (n.
ab.) (m. 2 Fig.). Pg. 80. — Krodol, E., *Lycaena icarus* Rott.,
ab. *persica* Bien. Pg. 80. — Caspari II, W., Zur Paarung des
pavonia ♂ mit *tau* ♀ und ähnliche Beobachtungen. Folgerungen
daraus. Pg. 81—82, 85—86. — Gillmer, M., Nochmals *Lycaena*
icarus Rott., var. *persica*, Bien. Pg. 84. — Beobachtungen bei der
Zucht von *Euchloë cardamines* L. Pg. 85. — Kleine Mitteilungen.
Pg. 86—87.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomo-
logie. Jahrg. 21, No. 3—7. Leipzig, 14., 21., 28. Januar,
4. u. 11. Februar 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 17—18, 25—26, 33—34, 41—42, 49—51. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. (Forts.). Pg. 18—19, 26—27, 34—35, 42—43, 51. — Kathariner, L., Mimicry, Selektion, Darwinismus (Forts. u. Schluss). Pg. 19—20, 27, 35. — Neuschild, A., „Nach den Tlemcener Kaskaden“ (m. 1 Abbildg.). Pg. 20. — Stichel, H., *Brassolidarum novarum descriptio ad tempus proposita*. Pg. 21. — Rudow, Was alles geschrieben wird. Pg. 28. — Zimmermann, H., Ueber das Auftreten von *Lithocolletis Platani* Staudgr. Pg. 28—29. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 20, 44. — Krausze, A. H., Zwei neue Phaneropteridenarten. Pg. 29. — Born, P., *Carabus auronitens* Fabr. und *punctato-auratus* Germ. Pg. 35—36. — Holtz, M., Ueber die Entwicklung von *Deilephila Siebel* Püng. Pg. 36. — Born, P., *Carabus monilis* Fabr. und seine Formen. Pg. 43—44, 51—52. — Krausze, A. H., Beiträge zur Kenntniss der geographischen Verbreitung einiger Phaneropteriden. Pg. 44. — Fruhstorfer, H., Bericht über eine entomologische Expedition nach der Insel Engano. Pg. 52—53. — Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein (Sitzungen vom 19. und 26. Nov. 1903). Pg. 36—37, 45.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), herausgeg. von E. Korschelt. Band 27, Nr. 7 u. 8 (Doppelnummer). Leipzig, 26. Januar 1904.

Entomologischer Inhalt: Garbowski, T., Parthenogenese bei *Porthesia*. Pg. 212—214. — Dreyling, L., Weitere Mitteilungen über die wachsbereitenden Organe der Honigbiene. Pg. 216—219. — Börner, C., Zur Klärung der Beingliederung der *Ateloceraten*. (m. 5 Fig.). Pg. 226—243. — Shipley, A. E., *The Orders of Insects*. Pg. 259—262.

Preis des Jahrganges (incl. Beiblatt „Litteratur“): 30 Mark.
Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere, Herausgeg. v. J. W. Spengel (Giessen). Band 19, Heft 5 mit 12 Tafeln (1 colorirt). Jena 1904.

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

Entomologischer Inhalt: Cholodkovsky, Entomotomische Miscellen VII: Ueber die gelben Flecke und die kolbenförmigen Haare der Raupe von *Acronyctaalni* (m. Tafel 31). [Nr. I—VI erschien in *Horae Soc. Entomol. Ross.* Vol. 29 u. 30, 1895—1896].

Pg. 554—560. — Alfken, J. D., Beitrag zur Insectenfauna der Hawaiischen und Neuseeländischen Inseln (m. Taf. 32). Pg. 561—628.)

Preis dieses Heftes: 20 Mark.

Abhandlungen und Bericht XLVIII des Vereins für Naturkunde zu Kassel über das 67. Vereinsjahr 1902—1903. Herausgeg. von Dr. L. Weber. Kassel 1903.

Entomologischer Inhalt: Weber, L., Verzeichniss der bei Cassel in einem Umkreis von ungefähr 25 Kilometer aufgefundenen Coleopteren. Pg. 97—212. — Ebert, H., Lepidopteren-Fauna von Niederhessen. Pg. 213—269. — Eysell, A., *Aedes cinereus* (Hoffm.) und *Aedes leucopygos* n. sp. (mit 12 Abbildungen). Pg. 285—306.

Preis dieses Bandes: 6 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau), Jahrgang 23, Heft 1. Wien, 1. Februar 1904.

Inhalt: Breddin, G., Beschreibungen neuer indo-australischer Pentatomiden. Pg. 1. — Zoufal, V., *Antroherpon Loxki* n. sp. Pg. 20. — Reitter, E., Uebersicht der mir bekannten palaearktischen Arten der Coleopteren-Gattung *Dicerca* Eschsch. Pg. 21. Coleopterologische Notizen. Pg. 24. Eine neue *Bathyscia* aus der Herzegowina. Pg. 26. — Literatur. Pg. 27—28.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Band 53 (Jahrgang 1903), Heft 10. Wien, 15. Januar 1904.

Entomologischer Inhalt: Versammlung der Sektion für Lepidopterologie. Pg. 566—570. — Kneucker, A., Zoologische Ausbeute einer botanischen Studienreise durch die Sinai-Halbinsel im März und April 1902. Pg. 575—587. — Bernhauer, M., Zwölfte

Folge neuer Staphyliniden der paläarktischen Fauna, nebst Bemerkungen. Pg. 591—596.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Annales Historico-naturales Musei Nationalis Hungarici ed. G. Horvath. Vol. I (1903), pars 2, cum 1 tab. Budapesti, editum die 25. Decembris 1903.

Entomologischer Inhalt: Kertész, K., Einige neue Südamerikanische Ceria-Arten. Pg. 433—440. — Csiki, E., Magyarországi új bogarak (Coleoptera nova ex Hungaria). Pg. 441—446. — Horváth, G., Synopsis generis Doratura Sahlb. (e fam. Jassidarum). (c. tab. XVI). Pg. 451—459. — Brauns, H., Ein neues Chrysiden-Genus aus der Parnopes-Gruppe. Pg. 460—461. — Kertész, K., Die Pipunculus-Arten Süd-Asiens und Neu-Guineas. Pg. 465—471. — Horváth, G., Homoptera quinque nova ex Hungaria (c. 2 fig.). Pg. 472—476. — Szépligeti, V., Neue Joppinen aus der Sammlung des Ungarischen National-Museums. Pg. 477—483. — Mocsáry, A., Species novae vel minus cognitae generis Synagris Latr. Pg. 505—508. — Förster, F., Odonaten aus Neu-Guinea (m. 5 Fig.). Pg. 509—554. — Horváth, G., Adnotationes synonymicae de Hemipteris palaearticis. Pg. 555—560. — Kertész, K., Beiträge zur Kenntniss der Heteroneuriden. Pg. 566—573. — Friese, H., Nachtrag zur Monographie der Bienengattung Euglossa. Pg. 574—575.

Preis des ersten Bandes: 26 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 18, No. 19, 20. Zürich, 1. und 15. Januar 1904.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Neue Caligo-Formen. Pg. 145. — Röber, J., Neue Caligo-Arten. Pg. 145. — Breddin, G., Neue Rhynchotenausbeute aus Süd-Amerika. Pg. 146—149. 153—154. — Gillmer, M., Referat über „The Butterflies of Switzerland and the Alps of Central Europe by G. Wheeler“. Pg. 154—157.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgeg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder redactie van

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

J. Th. Oudemans, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. Deel 46 (Jaarg. 1903). Aflevering 2 met 5 platen. 's Gravenhage, 9. Januari 1904.

Inhalt, Deventer, W. v., Over de ontwikkelingstoestanden van eenige Microlepidoptera van Java (m. pl. 9 en 10). Pg. 79. — Snellen, P. C. T., *Agrotis Smithii* Snell. Eene Rectificatie Pg. 91. — Oudemans, A. C., Notes on Acari XI. (w. pl. 11—13). Pg. 93. — Verslag van de 48. Zomervergadering der Nederlandsche Entomologische Vereeniging gehouden te Roermond 6. Juni 1903. Pg. 29—78.

Preis des Bandes (4 Hefte): 14 Mark.

Entomologisk Tidskrift, utgifven af Entomologisk Föreningen i Stockholm. Arg. 24 (1903), Häft 4. Stockholm 10. December 1903.

Inhalt: Meves, J., Nunnans massuppträdande åren 1898—1902. Pg. 225. Tallspinnaren i Norge. Pg. 229. — Tullgren, A., Rökning i drifbus. Pg. 231. Om parisergrönt Pg. 232. Ur den moderna praktiskt entomologiska litteraturen. Pg. 233. Om det vanliga spinnkvalstret (*Tetranychus telarius*) Pg. 246. Nya undersökningar rörande Yponomeuta - arternas lefnadssäft. Pg. 249. — Trybom, F., Entomologiska Föreningens sammanträde å Grand Restaurant National den 28. Febr. 1903. Pg. 253. — Strand, E., Herr O. M. Reuter og mine „Norske fund av Hemiptera“ Pg. 256. — Aurivillius, Chr., Beiträge zur Kenntnis der Insektenfauna von Kamerun No. 21: Cerambyciden. (m. 12 Fig.) Pg. 259. — Trybom, F., Entomologiska Föreningens sammanträde å Grand Restaurant National den 25. April 1903. Pg. 283. — Beiträge zur Insektenfauna von Kamerun No. 22: Bourgeois, J., *Lycides recueillis au Cameroun par le Prof. Y. Sjöstedt*. Pg. 285. — Mjöberg E., Några för vår fauna nya Coleoptera. Pg. 287. Notis. Pg. 288. — Titel und Index zu Jahrgang 24.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 10 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 489. (Vol. 37.) with 1 plate. London, February 1904.

Inhalt: Lucas, W. J., Dragonflies in 1902 and 1903 (w. plate III). Pg. 29. — Cameron, P., Descriptions of two new spe-

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

cies of Aculeate Hymenoptera from Japan. Pg. 34. — Theobald, Fr. V., New Culicidae from the Federated Malay States (contin.). Pg. 36. — Kirkaldy, G. W., Current Notes. Pg. 40. — Notes and Observations. Pg. 43. — Captures and Field Reports. Pg. 44. — Societies. Pg. 48. — Recent Literature. Pg. 50. — Obituary (Th. Kelsall †). Pg. 52.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 170. (No. 477), Vol. 15 (40). London, February 1904.

Inhalt: Walker, J. J., Antipodean Field Notes II. A Year's Insect Hunting in New Zealand (contin.) Pg. 25. — Longstaff, G. B., Further notes on Lepidoptera observed at Morteheo, North Devon. Pg. 29. — Taylor, J. K., Occurrence of *Cryptocephalus coryli* in Sherwood Forest. Pg. 32. — Morice, F. D., Help-Notes towards the determination of British Tenthredinidae etc. (7.). Pg. 33. — Arrow, G. J., Note on two species of Coleoptera introduced into Europe. Pg. 35. — Morley, Cl., On *Barichneumon heracleana*, Bridg. with a description of the male. Pg. 37. — Saunders, E., *Elasmostethus ferrugatus*, F., in Derbyshire. Pg. 38. — *Orthostira nigrina* (macropterous) in Somersetshire. Pg. 38. — Holland, W., Is *Leptidia brevipennis* a British Insect? Pg. 38. — Morton, W. J., Occurrence of the genus *Stroblia*, Klap., in Northern Africa. Pg. 38. — Joy, N. H., Coleoptera from Berkshire. Pg. 39. — Eds. The late Mr. P. B. Mason's Collections. Pg. 40. — Gibbs, A. E., *Sirex juvenis* and *S. gigas* in Hertfordshire. Pg. 40. — Harrison, J. W. H., Some Aculeate Hymenoptera in North Durham in 1903. Pg. 41. — Malloch, J. R., Hymenoptera (Tenthredinidae and Aculeata) in Dumbartonshire: with some additions to the Clyde list. Pg. 41. — Sharp, W. E., Variety of *Hyphydras ovatus* L. Pg. 43. Some Surrey Coleoptera captured during 1903. Pg. 43. — Reviews. Pg. 44. — Societies. Pg. 46—48.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 1. London, 15th January 1904.

Inhalt: Prout, L. B., On a second Generation of our Forres *Triphaena comes*, Hb. [melanozonias, Gmel.]. Pg. 1. — The Revision of the Sphingides [W. Rothschild and K. Jordan] Nomenclature, Classification, Geographical Distribution (contin). Pg. 5. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe. Pg. 10. — Wheeler, G., Two more seasons among the Swiss Butterflies. (concl.). Pg. 12. — Notes on Coleoptera. Pg. 17. — Chaster, G. W., *Agathidium badium* Er.: a beetle new to Britain. Pg. 18. — Notes on Life-Histories, Larvae etc. Pg. 19. — Practical Hints. Pg. 19. — Notes on Collecting etc. Pg. 20. — Scientific Notes and Observations. Pg. 27. — Current Notes. Pg. 27—28.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 74 (Vol. 13). London, February 1904.

Entomologischer Inhalt: Kirby, W. F., Notes on Mantidae in the Collection of the British Museum (Natural History), South Kensington, with descriptions of new species. Pg. 81—88. — Bourgeois, J., The Collections of W. J. Burchell, in the Hope Department, Oxford University Museum III: Rhipidocérides et Malacodermes recueillis par W. J. Burchell, dans ses voyages en Afrique australe (1810—1815) et au Brésil (1825—1830); avec la description de quatre espèces nouvelles. Pg. 89—102. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes XX. Pg. 103—114. — Druce, H. H., Descriptions of new species of Lycaenidae from Borneo und New Guinea. Pg. 140—142.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

The Naturalist, a monthly Journal of Natural History for the North of England, ed. by T. Sheppard and T. W. Woodhead. Nr. 565. with 3 plates. London, 1st February 1904.

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

Entomologischer Inhalt: Notes and Comments: Entomology v. 'Collecting'. Experiments with larvae. Colour Changes by environment (w. pl. II). Pg. 33—35. — Porritt, G. T., *Tinodes aureola* near Scarborough; a *Trichopteron* new to Yorkshire. Pg. 40.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Reports of the Sleeping Sickness Commission, Royal Society of London. Nr. 3. with 4 maps and 4 plates. London, November 1903.

Entomologischer Inhalt: Theobald, Fr. V., Report on a Collection of Mosquitoes and other Flies from Equatorial East Africa and the Nile Provinces of Uganda. Pages 33—42 with 1 map.

Preis dieser Nummer: 6 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Année 1903. Nr. 19 et 20. Paris 1903.

Inhalt: Communications: Demaison, Ch., Note sur une variété nouvelle de *Podagrica* (Col.). Pg. 323. — Henneguy, F., Sur la multiplication des cellules ganglionnaires, dans les centres nerveux chez les Insectes à l'état de larves et de nymphes. (av. 1 fig.). Pg. 324—326. — Abeille de Perrin, E., Description de deux espèces de Coléoptères d'Algérie. Pg. 334. — Bourgeois, J., Description d'une nouvelle espèce européenne du genre *Malthodes* (Col.). Pg. 336. — Péringuey, L., Description d'une Cicindèle nouvelle. Pg. 338. — Pic, M., Renseignements sur quelques Coléoptères de Californie. Pg. 339. — Méquignon, A., Contribution à la faune du bassin de la Seine (Col.). Pg. 340. — Fagniez, Ch., Notes et observations sur *Dolichopoda palpata* Sulz. et sur la présence certaine en France de cet Orthoptère cavernicole. Pg. 342.

Preis des Jahrganges (20 Nummern): 15 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, réd. p. A. Fauvel. Tome 22 (1903). No. 12. Caen 1903.

Inhalt: Fauvel, A., Faune analytique des Coléoptères de la Nouvelle-Calédonie (suite). Pg. 353. — Liste des Membres de la Société. Table alphabétique des espèces nouvelles etc. Pg. 379—392.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 4. Chateauroux, 5. Février 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Curculionides inédits d'Europe et circa. Pg. 52—64.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année (vol.) 11, Nr. 8 et 9. (Numéro double). Narbonne, Août-Septembre 1903.

Inhalt: Seydlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae de la Faune Européenne (suite). Pg. 113. — Vachal, J. Etude sur les Halictus d'Amérique (Hym.). Pg. 121. — Houlbert, C. et Monnot, Tableaux analytiques illustrés de la famille des Lamellicornes (suite). Pg. 137. — Livres nouveaux, Petites nouvelles etc. Pg. 141—144. — Encartage: Tables des matières contenues dans les 10 premiers Volumes. Pg. 1—8.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. p. M. Pic (Digoïn). No. 230 (Année 20). Moulins, Février 1904.

Inhalt: Pic, M., Notes et descriptions (suite): Pg. 9. Coléoptères africains nouveaux. Pg. 11. — Berthoumieu, V., Supplément aux „Ichneumoniens“ d'Europe. Pg. 13. — Lapouge, G. V. de, Tableaux de détermination des formes du genre „Carabus“ (suite). Pg. 15. — Pic, M., Châtel et l'Entomologie. Pg.

16. — Encartonnage: Xamheu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 23—26. (pagin. spéc.).

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Grout. Série II., No. 406 (Année 26). Paris, 1^{er} Février 1904.

Entomologischer Inhalt: Agnus, A. N., Un nouvel insecte fossile du Carbonifère de Commeny (Etoblattina Gaudryi) (av. 1 Fig.) Pg. 29—30. — Chronique et Nouvelles p. H. Coupin (L'origine du sexe à volonté chez les abeilles. — La transmission des maladies par les acariens. — L'amour chez les bêtes et chez les perce-oreilles). Pg. 30, 31. — Xamheu, Mœurs et métamorphoses de l'Amphimallus fuscus Oliv., Coléoptère du groupe des Lamellicornes. Pg. 33.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 400, (Année 34). Paris, 1^{er} Février 1904.

Entomologischer Inhalt: Villeneuve, J., Contribution au Catalogue des Diptères de France (suite). Pg. 69—73.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 47, No. 13. Bruxelles, 24. janvier 1904.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée générale du 26. décembre 1903. Pg. 387. — Liste des accroissements à la bibliothèque. Liste des membres etc. Pg. 399—430.

-- Les mêmes. Tome 48, No. 1. Bruxelles, 3. Février 1904.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée mensuelle du 9. janvier 1904. Pg. 3. — Lameere, A., Revision des Prionides (Callipogonines). Pg. 7—78.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana, Organo mensile per la Sistematica generale dei Coleotteri. Dir.: A. Porta. Anno II, No. 1. Camerino, 15. gennaio 1904.

Inhalt: Porta, A., Revisione degli Stafilinidi italiani I. Stenini. Pg. 1. — v. Heyden, L., Rettifica. Pg. 17. — Recensioni. Pg. 17—20.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Vol. II (anno 1903), fasc. 6. Avelino, 22. Gennaio 1904.

Inhalt: Schlechtendal, D. v., Beiträge zur Kenntniss der durch Eriophyiden verursachten Krankheitserscheinungen der Pflanzen (m. 1 Fig.). Pg. 117. — Massalongo, C., Di un nuovo elmintocidio del Ranunculus bulbosus L. (c. 1 fig.). Pg. 139. — Bezzi, M., Brevi Notizie sui ditterocecidii dell' America del Nord. Pg. 141. — Trotter, A., Bibliografia e recensioni. Pg. XLI. Indice del Volume II. Pg. XLVIII—L.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par D. Glasunov, A. Jakovlev, N. Kokujev, N. Kusnezov, N. Shiriajev, A. Semenov et T. Tschitscherin. Tome III, No. 6. St.-Pétersbourg, Décembre 1903.

Inhalt: Semenov, A., Novae species tibetanae generis Carabus (L.). I. Pg. 349. Coleoptera nova faunae turanicae II. Pg. 353. De nova Purpuriceni specie e Persia austro-orientali (Coleopt., Cerambyc.). Pg. 358. — Koshevnikov, G. A., Observations biologiques sur l'Anopheles maculipennis Meig. (claviger F.). Pg. 360. — Semenov, A., Callipogon (Eoxenus) relictus Sem. ♂ nondum descriptus (Coleopt., Cerambyc.) (cum fig.). Pg. 372. — Jakovlev, B. E., Hémiptères-Hétéroptères nouveaux de la faune paléarctique VII. Pg. 377. — Semenov, A., De speciebus generis Carabus (L.) subgenus Alipaster Rtrr. formantibus. Pg. 381. — Tschetverikov, S. S., Pyrrhia exprimens Walker = vexilliger Chr. = aconiti Hötzermann dans la région paléarctique (Lepid., Noctuidae). Pg. 384. — Jakovlev, B. E., Description d'une nouvelle Sphenoptera (Coleopt., Buprest.) de la Transcaucasie. Pg. 386. — Kokujev, N., Hymenoptera asiatica nova II. Pg. 388. — Semenov, A., Analecta

coleopterologica V. Pg. 390. — Baeckmann, J., Die palaearktischen Vertreter der Gattung *Anaesthetis* Mulsant (Coleopt., Cerambyc.). Pg. 393. — Semenov, A., *Chrysididarum species novae vel parum cognitae* (Hymenopt.) III. Pg. 397. Coléoptères nouveaux pour la faune de la Russie IV. Pg. 401. — Krulikovsky, L., Nouveaux renseignements sur l'extension dans la Russie d'Europe, de *Cicadetta montana* Scop. (Hemipt.-Homopt.). Pg. 404. — Revue bibliographique. Pg. 405. — Nouvelles diverses: Semenov, A., Notice nécrologique sur J. Faust (av. portrait). Pg. 419. Shugurov, A. N., J. M. Widhalm †. Pg. 421. Kusnezov, N. J., S. M. Perejaslavl'tseva †. Pg. 422. Personalia etc. Pg. 422—423.

Preis des Jahrganges (6 Nummern): 8 Mark.

Transactions of the American Entomological Society. Vol. 29, No. 4, with 6 plates. Philadelphia, September to December 1903.

Inhalt: Melander, A. L., Notes on North American Mutilidae, with descriptions of new species (w. plate IV). Pg. 291. — Brues, Ch. Th., A Monograph of the North American Phoridae (w. plates V—IX). Pg. 331—404. — Title and Index to volume 29: Pg. I—XIV.

Subscriptionspreis für den Band: 20 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general, ed. by W. Beutenmüller. Vol. 11, No. 4, with 6 plates. New York, December 1903.

Inhalt: Snodgrass, R. E., The Terminal Abdominal Segments of Female Tipulidae (w. pl. X and XI). Pg. 177. Notes on the Internal Anatomy of *Peranabrus scabricollis* (w. pl. XII and XIII). Pg. 183. — Smith, J. B., New Noctuids for 1903 No. 5. Pg. 188. — Leng, Ch. W., Notes on Coccinellidae II (w. pl. XIV and XV). Pg. 193. — Horn, W., List of the Cicindelidae of Mexico and on their relationship with the species of the United States. Pg. 213. — Weeks, A. C., Theory as to Evolution of Secondaries of Moths of the Genus *Catocala*. Pg. 221. — Banks, N., Additions to the list of New York Pentatomidae. Pg. 227. — de la Torre Bueno, J. R., Note on Pentatomidae. Pg. 228. — Brues, Ch. T., On the Sleeping Habits of some Aculeate Hy-

menoptera. Pg. 228. — Schaus, W., New Noctuidae from Tropical America. Pg. 230. — Banks, N., Some new Neuropteroid Insects. Pg. 236. — Packard, A. S., New Generic Types of Bombycine Moths. Pg. 244. — Proceedings of the New York Entomological Society. Pg. 249—250.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 15, No. 1, 2 with 7 plates (1 colored). Philadelphia, January, February.

Inhalt: Frontispiece [*Agrias sardanapalus* Bates, *Delias Descombesi* Boisd., *Papilio oedippus* Luc.] (with pl. I). Pg. 1. — Girault, A. A., Standards of the Number of Eggs laid by Insects. Pg. 2. — Packard, A. S., The Colossal Silkworm Moths of the Genera *Attacus* and *Rothschildia*. Pg. 4. — Field, W. L. W., Notes on the Pupation of *Vanessa Antiopa*. Pg. 6. — Mc Cracken, J., *Anopheles* in California, with description of a new species (w. plate II). Pg. 9. — Jones, Fr. M., Pitcher-Plant Insects (w. pl. III u. IV). Pg. 14. — Ashmead, W. H., Description of the type of the genus *Curriea* Ashm. (w. 1 fig.). Pg. 18. — Melander, A. L., Destructive Beetles: A Note on Landscape Gardening. (w. plate V). Pg. 19. — Viereck, H. L., Two new species of the Bee Genus *Perdita* from Indiana and New Jersey. Pg. 21. — Cockerell, T. D. A., Southwestern Geographical Names. Pg. 24. — Howard, L. O., Sending Insects through the Mails. Pg. 25. — Sherman jr., Fr., List of the *Cicindelidae* of North Carolina, with Notes on the Species. Pg. 26. — Cockerell, T. D. A., Two new Bees. Pg. 32. — Davis, W. T., A new Beetle (*Neoclytus jouteli* Davis) from New Jersey (w. plate VI). Pg. 34. — Smith, J. B., Notes on the Life History of *Culex Dupreei* Coq. (w. plate VII). Pg. 49. — Dury, Ch., Notes on Coleoptera (*Melasini* etc.). Pg. 52. — Hoover, W. W., Notes on an Elm Leaf Casebearer, *Coleophora limosipennella* (Duponchel). (w. 1 fig.). Pg. 54. — Houghton, C. O., An unusual injury by the Snowy Tree-Cricket and Notes on its Feeding Habits. Pg. 57. — Caudell, A. N., Notes on some Orthoptera from British Columbia. Pg. 62. — Graenicher, S., Wisconsin Bees: Genus *Andrena*. Pg. 64. — Engel, H., Observation on *Bembecia marginata* var. *albicomma* and *Sesia acerni*. Pg. 68. — Dyar, H. G., New North American Species of *Scoparia* Haworth. Pg. 71. — Coquillett,

W. D., Notes on *Culex nigritulus*. Pg. 73. — Editorial (w. 1 fig.). Pg. 36. 75.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 36, No. 1, with 1 plate (portrait). London, Ont., January 1904.

Inhalt: Fletcher, J., Portrait and biographical sketch of the Rev. G. W. Taylor. Pg. 1. — Ottawa Field Naturalists'-Club, 25th Anniversary. Pg. 3. — Fletcher, J., A new Food-plant for the Common Spring Blue Butterfly. Pg. 4. — Ashmead, W. H., Classification of the Fossorial, Predaceous and Parasitic Wasps, or the superfamily Vespoidea. XVIII (concl.). Pg. 5. — Coquillett, D. W., Several new Diptera from North America. Pg. 10. — Cockerell, T. D. A., Records of American Bees. Pg. 13. — Melander, A. L., Notes on North American Stratiomyidae. Pg. 14. — Book Notices. Pg. 25. — Personal Notes. Pg. 28.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Anales de la Universidad de Santiago. Tomo 113. (Año 61), Julio i Agosto de 1903. Santiago de Chile 1903.

Entomologischer Inhalt: Philippi, F., Entomolojia; sobre la posicion de apocinocera Bl. (con. Fig.). Pg. 137—140.

Preis des Jahrganges (2 Bände in 12 Nummern): 45 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year 1903. Vol. 28, part 3 (No. 111). with 17 plates and maps. Sydney, 23d December 1903.

Entomologischer Inhalt: Frogatt, W. W., Notes on the Genus *Psychopsis*, Newman, with descriptions of new species. (w. plate XXI). Pg. 453—456. — Sloane, Th. G., Studies in Australian Entomology XII. New Carabidae (Pemageini, Bembidiini, Pegonini, Platysmatini, Platyrimi, Lebiini) with revisional Lists of genera and species, some Notes on Synonymy etc. Pg. 566—642. — Lea, A. M., Revision of the Australian Curculionidae belonging to the subfamily Cryptorhynchides VI. Pg. 643—679.

Preis dieses Heftes: 14 Mark.

Kataloge.

- A. Böttcher, Naturalien- und Lehrmittel-Handlung (Berlin C 2, Brüderstrasse 15). Preisliste über palaearktische Käfer A. 3, 48 Seiten Gross-Oktav.
- Friedr. Schneider, Naturhist. Institut, Wald, Rheinland, Preisliste No. 6 über exotische Coleopteren. 23 Seiten Gross-Oktav.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Börner, C.**, Ueber die Beingliederung der Arthropoden III. Die Cheliceraten, Pantopoden und Crustaceen. (Berlin, Sitz.-Ber. Ges. Naturf. Fr. 4903). 8. 50 pg. m. 7 Tafeln. 250
- Bruntz, L.**, Contribution à l'étude de l'Excrétion chez les Arthropodes. (Liège, Arch. Biol.) 1903. gr. in-8. 206 pg. av. 3 planches coloriées in-4.
- Distant, W. L.**, Insecta Transvaalensia. Contribution to a knowledge of the Entomology of South Africa. Part IV (Lepidoptera-Heterocera: Chrysopolomidae, Notodontidae, Limacodidae). London 1903. roy. 4. pg. 84—96 with 2 coloured plates (nrs. 7 and 8) and 7 figures. Each part 44
- Enderlein, G.**, Die Landarthropoden der von der Deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia“ 1898—99 besuchten antarktischen Inseln. (I: Insekten u. Arachnoideen der Kerguelen. II: Landarthropoden der Inseln St. Paul u. Neu-Amsterdam.) Jena 1903. gr. 4. 94 pg. m. 10 Tafeln (4 colorirt) u. 6 Abbildungen. 47
- Entomological Society of London**, Transactions for the year 1903. Part IV. London, Dec. 24. 1903. 8. pg. 499—575 with 5 plates (4 coloured), and Proceedings pg. 33—64. 750
- Papers by A. Quail, G. J. Arrow, T. H. Taylor, W. L. Distant, F. Du Cane Godman, E. Saunders, A. H. Thayer and E. B. Poulton.
Parts I—III. with 48 plates (14 coloured). M. 32.20.
- Goss, H.**, The geological Antiquity of Insects. Twelve Papers on Fossil Entomology. 2. edition, revised. London 1900. 8. 52 pg. 220
- Hieronimus, G., and Pax, F.**, Herbarium Cecidiologicum. Sammlung von Zooecidien. Fortgesetzt von R. Dittrich u. F. Pax. Lieferung 12. Breslau 1904. fol. 25 Nrn. (326—350). 6
- Liefg. 1—5. 1892—96 (175 Nrn.). Vergriffen. Von Liefg. 6 ab jede Liefg. (25 Nrn.). M. 6.
- Holmgren, N.**, Ueber vivipare Insekten. (Jena, Zool. Jahrb.) 1903. gr. 8. 38 pg. m. 10 Abbildungen.
- Osten-Sacken, C. R.**, Record of my Life-work in Entomology. Cambridge, Mass., 1903. roy. 8. 8 and 204 pg. with 2 portraits and 4 plate. 6
- Thayer, A. H.**, Protective Coloration in its relation to Mimicry, Common Warning Colours and Sexual Selection. — Poulton, E. B., Brief discussion of Thayer's suggestions as to the meaning of colour and pattern in Insect Binomics. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 33 pg. 250

Verhoeff. — **Börner, C.**, Kritische Bemerkungen über einige vergleichend-morphologische Untersuchungen K. W. Verhoeff's. (Mikrothorax der Insekten.) (Leipzig, Zool. Anz. 1903.) 8. 26 pg. mit 14 Figuren. 120

Zeltung, Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaction: H. Dohrn. Jahrgang 64: 1903. Heft II. Stettin. gr. 8. pg. 179—372 m. 3 Tafeln.

Inhalt: **Ulmer, G.**, Weitere Beiträge zur Metamorphose der Deutschen Trichopteren (m. 3 Tfln.). — **Fuchs, A.**, Alte u. neue Kleinfalter der Europäischen Fauna. — **Krüger, L.**, Die Arten der Odonatengattung *Neurothemis*. — **Jacoby, M.**, Descriptions of new genera and species of Phytophagous Coleoptera obtained by Conradt in West-Africa (Cameroons). — **Röber, J.**, Lepidopterologisches. etc. Jahrg. 64, jetzt vollständig, 372 pg. m. 5 Tafeln (1 colorirt). M. 12.

— Dieselben. Jahrgang 65: 1904 (2—4 Hefte). 12

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

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.**

8. 396 S. Preis brosch. M. 4,80, elegant in Leinwand gebunden M. 5,60.

Dr. K. Lampert schreibt in „Humboldt“ (Jahrg. VI, Heft 12) 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 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 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.“

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

**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 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. Ermässigter 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.

B. Coleoptera.

- Arrow, G. J.**, On the Laparostict Lamellicorn Coleoptera of Grenada and St. Vincent (W. Indies). (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 12 pg. 450
- Aurivillius, Chr.**, Beiträge zur Kenntniss der Insektenfauna von Kamerun. No. 21. Cerambyciden. (Stockholm, Ent. Tidskr. 1903.) 8. 24 pg. mit 12 Figuren. 180
- Boileau, H.**, Notes sur quelques Lucanides du Musée de Bruxelles. — Note sur quelques Lucanides nouveaux ou peu connus — voir: Lamere et Boileau.
- Clouët des Pesruches, L.**, Essai monographique sur le genre Rhyssemus (Coléoptères lamellicornes. Tribu des Aphodiides). Bruxelles (Mém. Soc. Ent. Belg.) 1904. gr. in-8. 124 pg. avec 6 planches. 6
- Gadeau de Kerville, H.**, Description de Coléoptères anomaux — voir: Orthoptera, pg. 74.
- Houlbert, C., et Monnot, E.**, Faune Entomologique Armoricaïne. Coléoptères. Fascicule 1. (Cerambycides.) Rennes (Bull. Scient. et Méd. de l'Ouest) 1903. gr. in-8. 8 pg. et pg. 1 à 56 avec 405 figures et 1 carte.
- La „Faune Entomologique Armoricaïne“ est publiée comme Supplément au „Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest“, et ne se vend pas séparément. Prix du „Bulletin“ M. 15 par an.
- Jordan, K.**, African Cerambycidae. (London, Novit. Zool. 1903.) 4. 61 pg. 5
- Lameere, A.**, Révision des Prionides. VII. Macrotomines. Bruxelles (Mém. Soc. Ent. Belg.) 1903. gr. in-8. 216 pg. 8
- Lameere et Boileau.** — Lameere, A., Edmond de Sélys Longchamps. Avec portrait. Révision des Prionides. IV. Sténodotines. — Boileau, H., Note sur quelques Lucanides du Musée de Bruxelles. Notes sur quelques Lucanides nouveaux ou peu connus. Avec 2 planches. Bruxelles (Mém. Soc. Ent. Belg.) 1902. gr. in-8. 111 pg. avec 1 portrait et 2 planches. 6
- Preiss, P.**, Verzeichniss der von Holz im Jahre 1899 auf Ost-Java gesammelten Cetoniden. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1903. gr. 8. 12 pg. 080
- Rivista Coleotterologica Italiana.** Organo mensile per la sistematica generale dei Coleotteri. Diretta da A. Porta. Camerino. — Anno II: 1904 (12 ni.). 6
- Ssilantjew, A. A.**, Die der Zuckerrübe schädlichen Rüsselkäfer. Beschreibung, Biologie und Bekämpfung. (Russisch.) St. Petersburg 1903. 8. 167 pg. mit 1 col. Tafel. 2
- Weise, J.**, Chrysomeliden und Coccinelliden aus Afrika. (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1904. gr. 8. 28 pg.

H. Friedländer & Sohn in Berlin.

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.

C. Lepidoptera.

- Aurivillius, Chr.**, Lepidoptera of the Swedish Zoological Expedition to Egypt and the White Nile. (Upsala, Res. Swed. Zool. Exp. Egypt, 1903.) roy. 8. 9 pg. with 3 figures. 150
- Caradja, A. de**, Neuer Beitrag zur Lepidopteren-Fauna Rumäniens. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1903. 4. 11 pg. 080
- Denton, S. F.**, Moths and Butterflies of the United States east of the Rocky Mountains. 2 volumes (I: Moths. II: Butterflies). Boston 1904. roy. 8. 472 and 372 pg. with 56 colour. plates (transfers of species from life) and 400 photographic illustrations. bound in morocco. 480
After much experiment the author has succeeded in perfecting the art of transferring from the wings of real Moths and Butterflies to a prepared paper the millions of tiny scales in all their perfection, fixing the gorgeous colours and luminous iridescence just as brilliantly as when the Insects were alive.
Correction of price of advertisement Entomologische Litteraturblätter 1904, pg. 461.
- Fruhstorfer, H.**, Aufzählung der bekannten Cethosia-Arten. 2 Hefte. (Stettin, St. Ent. Zeitg. 1900—02.) gr. 8. 38 pg. 350
- Fuchs, A.**, Zwei neue Geometridenformen der paläarktischen Lepidopterenfauna. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1903. gr. 8. 4 pg. 040
— Neue Kleinfalter der Europäischen Fauna. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1903. gr. 8. 9 pg. 060
- Godman, F. Du Cane**, Notes on some Central and South American Erycinidae, with descriptions of new species. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 22 pg. with 4 coloured plates. 7
- L'Intermédiaire des Bombyculteurs et Entomologistes.** Directeur: A. Hugues. Chomérac (Ardèche). — Année 1904. 5
- 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 and food-plants, habits, etc. (In about 80 monthly parts.) London 1903. 4. with about 600 plates. — Part 66 (Volume IV, part 6): pg 89—104 with 8 plates (nrs. 505—542).
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. 474.
- Morley, C.**, The Ichneumons of Britain. With Introduction, Glossary, Synonymy, Catalogue of Lepidopterous Hosts, etc. Plymouth 1904. 8. 352 pg. bd. 24
- Pagenstecher, A.**, Ueber Ornithoptera Goliath Obthr. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1903. gr. 8. 10 pg. 080
— Wissenschaftliche Resultate der Reise C. v. Erlanger's durch Süd-Schoa, die Galla- und Somaliländer in 1900 und 1901: SpHINGIDEN u. BombyCIDEN. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1903. gr. 8. 30 pg. m. 4 Tafel. 160
Dieselben: Tagfalter. 1902. 92 pg. m. 4 color. Tafel. M. 3.60.
- Quall, A.**, On the antennae of Hepialidae, Lepidoptera Jugatae. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 40 pg. with 4 plate. 2
- Speiser, P.**, Die Schmetterlingsfauna der Provinzen Ost- und Westpreussen. Königsberg 1903. 4. 148 pg. 5
- Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. (3. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (38 Lieferungen.) Stuttgart 1904. 4. m. ca. 95 Farbendrucktafeln u. Abbildungen. — Liefg. 48—24: pg. 129—144 (v. Band I) u. 1—16 (v. Band II) m. 8 Tafeln u. 9 Abbildungen.
Jede Liefg. 4

Staudinger, O., und Rebel, H., Catalog der Lepidopteren des paläarktischen Faunengebietes. 3. Auflage des Staudingerschen Cataloges. Correcturen u. Zusätze. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1903. gr. 8. 10⁶⁰ pg.
Catalog der Lepidopteren des paläarkt. Faunengebietes. Berlin 1901. 844 pg. m. 4 Bildniss. M. 15, gebunden M. 16.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

Von uns sind in durchaus wohl erhaltenen Exemplaren zu beziehen:

J. Hübner

Sammlung Europäischer Schmetterlinge

nebst Fortsetzung von C. Geyer.

1805—44. 790 colorirte Kupfertafeln in-4.

Preis 900 Mark.

G. Herrich-Schäffer

Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa.

6 Bände Text mit 36 Umrisstafeln, und 636 colorirte Kupfertafeln.

1843—56. gross-4. — Preis 900 Mark.

Daraus einzeln die 6 Textbände (— als Text, Revision und Supplement zu J. Hübner's Sammlung europäischer Schmetterlinge —)

in-gross-4, mit 36 Umrisstafeln, 1843—56

zu dem ausserordentlich ermässigten Preise von 20 Mark.

G. Herrich-Schäffer

Neue Schmetterlinge aus Europa.

3 Hefte mit 26 colorirten Kupfertafeln (soviel als erschienen).

1856—64. gross-4.

Preis 50 Mark.

Lepidoptera exotica nova.

Sammlung neuer oder wenig bekannter aussereuropäischer Schmetterlinge.

Band I und II, Lieferung 1, mit 129 colorirten Kupfertafeln, soviel als erschienen. 1850—69. gross-4.

Preis 300 Mark.

D. Hymenoptera.

- Adlerz, G.**, La proie de *Methoca ichneumonides* Latr. Stockholm (Arkiv Zool.) 1903. 8. 4 pg. 050
- Cameron, P.**, Descriptions of New Genera and Species of Hymenoptera from India. VI. (end) Mutillidae, Scoliidae, Pompilidae, Sphegidae, Vespidae, Apidae. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopt. 1904.) 8. 44 pg. 050
6 nrs. cplte, 1902-04, M. 4,50.
- Cobelli, R.**, Gli Imenotteri del Trentino. Rovereto 1903. 8. 468 pg. 4
- Gadeau de Kerville, H.**, Matériaux pour la Faune des Hyménoptères de la Normandie. Notes 1 à 4: Familles des Mutillidés, Scoliidés, Sapygidés, Crabronidés (sous-familles des Sphécinés et Bembiciné seulement), Lygidés, Siricidés, Tenthredinidés, Chrysididés, Vespidés et Euménidés. Rouen (Bull. Soc. Amis Sc. Nat.) 1903. gr. in-8. 37 pg. 060
- Holliday, M.**, Study of some ergatogynic Ants. (Jena, Zool. Jahrb.) 1903. roy. 8. 36 pg. with 10 figures.
- Jbering, H. von**, Biologie der stachellosen Honigbienen Brasiliens. (Jena, Zool. Jahrb. 1903.) gr. 8. 109 pg. mit 8 Textfiguren und 13 Tafeln (1 colorirt). 40
- Saunders, E.**, Supplementary Note to a Paper entitled Hymenoptera aculeata, collected by A. E. Eaton in Madeira and Tenerife in the spring of 1902. (London, Ent. Soc. Trans. 1902.) 8. 4 pg.
Hymenoptera acul. coll. by Eaton in Madeira and Tenerife. 1902. 42 pg. M. 1.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

L. Jurine

Nouvelle Méthode de classer les Hyménoptères.

Genève 1807. 4. avec 14 planches coloriées et noires.
(Ladenpreis 30 Mark.) Ermässiger Preis 7 Mark.

A. Foerster

Hymenopterologische Studien.

2 Hefte. 4. 1850-56. Ermässiger Preis Mark 6.

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

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 46 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.

BERLIN.

R. Friedländer & Sohn.

E. Diptera.

- Celli, A.**, La Malaria secondo le nuove ricerche. 3. edizione con appendice sui risultati ottenuti negli anni 1901—03. Roma 1903. 8. 272 pg. c. tavole. 4
- Grünberg, K.**, Ueber Afrikanische Musciden mit parasitisch lebenden Larven. (Berlin, Sitzungsab. Ges. Naturf. Fr.) 1903. 8. 16 pg. m. 2 Tafeln. 420
- James, S. P.**, First Report of the Anti-malarial Operations at Mian Mir 1901—03. Calcutta, Scient. Mem. Off. Med. Dept. India, 1903. 4. 53 pg. with 1 plate and 5 figures. boards. 3
- Taylor, P. H.**, Note on the habits of *Chironomus* (*Orthocladus*) *sordidellus*. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 3 pg. with 2 figures. 060
-

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Wir liefern:

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.

Anstatt des Ladenpreises von 30 Mark für **9 Mark.**

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. 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.

P. Stein

Nordamerikanische Anthomyiden.

Beitrag zur Dipterenfauna der Vereinigten Staaten.

(Sonderabdruck aus der Berliner Entomolog. Zeitschrift Jahrgang 1897.)
128 Seiten in-8. — Preis 4 Mark.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Börner, C.**, Ueber neue altweltliche Collembolen, nebst Bemerkungen zur Systematik der Isotominen und Entomobryinen. (Berlin, Sitz.-Ber. Ges. Naturf. Fr. 1903.) 8. 54 pg. mit 1 Tafel. 2
- Gadeau de Kerville, H.**, L'accouplement des Forficulidés. — Description de Coléoptères anomaux des genres Mecinus et Galerita, et de Lépidoptères albins du genre Ocneria. Paris (Bull. Soc. Ent. Fr.) 1903. 8. 5 pg. avec 3 figures. 03)
- Gross, J.**, Ueber das Palmén'sche Organ der Ephemeriden. (Jena, Zool. Jahrb.) 1903. gr. 8. 46 pg. m. 1 Tafel u. 3 Abbildungen.
- Ulmer, G.**, Weitere Beiträge zur Metamorphose der Deutschen Trichopteren. (Stettin, Entomol. Zeit.) 1903. gr. 8. 48 pg. m. 3 Tafeln.
Fortsetzung der seit d. J. 1904 in der „Allgemeinen Zeitschrift für Entomologie“ veröffentlichten Beiträge.
- Trichopteren der Elbe (Hamburgische Elbuntersuchung V.) Hamburg (Mitteil. Naturh. Mus.) 1903. gr. 8. 44 pg. mit 2 Abbildungen. 4
- Zur Trichopteren-Fauna von Hessen. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entom. 1903.) gr. 8. 40 pg. mit 3 Abbildungen. 4
- Zur Trichopteren-Fauna des Schwarzwaldes; mit Beschreibung einiger neuer Metamorphosestadien. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entom.) 1903. gr. 8. 44 pg. m. 20 Abbildungen. 420
- Zur Trichopteren-Fauna von Thüringen und Harz. Mit Beschreibung einiger neuer Metamorphose-Stadien. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entom. 1903.) gr. 8. 40 pg. mit 5 Abbildungen. 4
- Verhoeff, K. W.**, Ueber Dermapteren. Aufsatz 5: Zwei neue Gruppen. (Berlin, Arch. Naturg. 1904.) gr. 8. 7 pg. 4
- Zur vergleichenden Morphologie und Systematik der Japygiden, zugleich 2. Aufsatz über den Thorax der Insekten. (Berlin, Arch. Naturg. 1903.) gr. 8. 52 pg. mit 3 Tafeln in-4. 5
Thorax der Insekten, I., 1902, 4. 47 pg. mit 7 Tafeln: M. 8.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Von uns sind zu beziehen:

G. Brunner von Wattenwyl

Monographie der Phaneropteriden.

Wien 1878. 8. 401 pg. mit 8 Tafeln in-4.

statt 20 Mark — für 10 Mark.

Addimenta zur Monographie der Phaneropteriden.

Wien 1891. 8. 196 pg. mit 2 Tafeln in-4.

Preis 6 Mark.

Monographie der Stenopelmatiden und Gryllacriden.

Wien 1888. 8. 150 pg. mit 6 Tafeln in-4.

Preis 6 Mark.

Monographie der Pseudophylliden.

Wien 1895. 1 Textband von 4 und 282 Seiten in-8. mit Atlas von 10 Tafeln in-4.

statt 32 Mark — für 15 Mark.

G. Hemiptera.

- Cockerell, T. D. A.**, New Coccidae from the Argentine Republic and Paraguay. (London Can., Canad. Entom. 1903.) 8. 6 pg. 0⁸⁰
- Distant, W. L.**, The Rhynchota of British India, including Ceylon and Burma. Volume II. Part 1: Heteroptera, families Lygaeidae, Pyrrhocoridae, Tingididae, Phymatidae, Aradidae, Hebridae, Hydrometridae, Heterocephalidae, Reduviidae. London 1903. roy. 8. pg. 40 and 1—242 with 167 illustrations. 40⁵⁰
- Vol. I (Heteroptera, fam. Pentatomidae, Coreidae, Berytidae). 1902. 476 pg. with 209 illustr. cloth. M. 21.
- Distant, W. L.**, Additions to the Rhynchotal Fauna of Central America. (London, Ent. Soc. Trans. 1903.) 8. 3 pg. 0⁸⁰
- Gadeau de Kerville, H.**, L'accouplement des Hémiptères. Paris (Bull. Soc. Ent. Fr.) 1902. 8. 5 pg. avec 4 figures. 0³⁰
- Reuter, O. M.**, Capsidae ex Abessinia et regionibus confinibus enumeratae novaeque species descriptae. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1903.) 8. 48 pg. c. 4 tabula. 4²⁰
- Capsidae Chinenses et Thibetanae hactenus cognitae enumeratae novaeque species descriptae. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1903.) 8. 23 pg. cum tabula. 4⁸⁰
- Capsidae novae Rossicae II. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1904.) 8. 47 pg. 4

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

Die Käferfauna der Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung
Klein-Asiens und der Insel Kreta

von

Viktor Apfelbeck

Kustos am Bosnisch-hercegov. Landesmuseum in Sarajewo.

Erster Band.

Familienreihe **Caraboidea.**

Ein Band gross-Octav von IX und 422 Seiten, mit einigen Abbildungen im Text.

Preis broschirt 18 Mark, gebunden in gutem Halbfranzband: 20 Mark.

Ueber die Koleopterenfauna der Balkanhalbinsel lag bisher eine einheitliche Bearbeitung nicht vor, das Werk Apfelbeck's, der das Gebiet nach allen Richtungen hin selbst durchforschte, und dem in der Museum-Sammlung des Bosnisch-hercegovinischen Landesmuseums zu Sarajevo ein unvergleichlich reichhaltiges Material zur Verfügung stand, dürfte daher wohl den Anspruch erheben, einem vielfach empfundenen Mangel abzuhelpfen.

Die in 4 bis 5 Bänden erscheinende „Käferfauna der Balkanhalbinsel“ wird ein vollständiges Bild der bisherigen Erforschung dieses Gebiets hinsichtlich der Koleopteren bieten.

1904.

Vierter Jahrgang.

No. 4.

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, herausgeg. von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit Dr. G. Kraatz. Red. von Dr. G. Kraatz und J. Weise. Jahrgang 1904, Heft 1. Berlin, Januar 1904, mit 1 Tafel.

Inhalt: Allgemeine Angelegenheiten. I. Pg. 5. — Wasmann, E., Ein neuer *Atemeles* aus Luxemburg. Pg. 9. — Schwarz, O., Bemerkung zu *Anoplischius mutabilis* Schw. Pg. 11. — Heller, K. M., *Bothrorrhina Nickerli* ♀. Pg. 12. — Heyden, L. v., Bestand der von Heyden'schen Coleopteren-Sammlung Januar 1903 an Arten (ausschliesslich Rassen und Varietäten) aus der Palaearktischen Region. Pg. 13. — Schwarz, O., Synonymische Bemerkung zu *Anoplischius basalis* Schw. und *femoralis* Schw. Pg. 15. — Weise, J., Synonymische Bemerkungen. Pg. 16. — Sternberg, C., Zur Gattung *Aegopsis* Burmeister. Pg. 17. — Hauser, G., Neue *Cetoniden*-Arten aus Afrika und eine neue *Valgus*-Art aus

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

Neu-Guinea. Pg. 33. — Hauser, G., Eine neue *Nemophas*-Art. Pg. 42. — Vorbringer, G., Sammelbericht aus Ostpreussen. Pg. 43. — Vorbringer, G., Ueber *Dromius cordicollis* Vorbrg. Pg. 45. — Weise, J., Ueber *Sclerophaedon orbicularis* Suffr. Pg. 47. — Schwarz, O., Neue Elateriden aus Süd-Amerika. Pg. 49. — Horn, W., Ueber die Cicindeliden-Sammlungen von Paris und London. Pg. 81. — Weise, J., *Pseudocolapsis substriata* n. sp. Pg. 100. — Gebien, H., Revision der *Pycnocerini* Lacord. (Coleoptera Heteromera) [mit einer Tafel]. Pg. 101. — Faust, J., Revision der Gruppe *Cléonides vrais*. Pg. 177. — Heller, K. M., Alphabetischer Index zu Faust's Revision der *Cléonides vrais*. Pg. 384. — Heller, K. M., Berichtigung und Nachträge. Pg. 303. — Bickhardt, H., *Leptura rubra* L. ♂ Hermaphrodit. Pg. 303. — Neue Litteratur. Pg. 304.

Einzelpreis dieses Heftes: 15 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 17, No. 23. Guben, 1. März 1904.

Inhalt: Fischer, E., Ueber Zucht und Variationen von *Charaxes jasius* L. Pg. 88--90. — Bretschneider, J. B. R., Beobachtungen bei der Zucht von *Euchloë cardamines* L. (Schluss). Pg. 90. — Reinecke, W., *Baris morio* Boh. Pg. 90—91. — Hiller, R., Zwei leichte Zuchten (*Lycaena orion* und *Euchloë cardamines*). Pg. 91.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 8—11. Leipzig, 18., 25. Februar, 3. u. 10. März 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 57—59, 65—66, 73, 81. — Born, P., *Carabus monilis* Fabr. und seine Formen. Pg. 59—60, 67, 75. — Scholz, L., Um Mitternacht. Pg. 60, 68. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. Pg. 66—67, 74, 83. — Warnecke, G., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte paläarktischer Lepidopteren. Pg. 68—69, 76, 77. — Karasek, A., Cecidologisches aus Deutsch-Ostafrika. Pg. 83. — Rudio, Einige Insektenbauten, I. Ameisen. Pg. 84. — Entomologische Mitteilungen. (Dess. Sprache der Bienen; Bienen der Kalahari-Steppe). Pg. 60—61, 69, 77. — Nachrichten

aus dem Berliner Entomologischen Verein (Sitzung v. 3., 10. Dezember 1903, 7., 14. Januar 1904). Pg. 61.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 8 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, herausgeg. von A. v. Kölliker und E. Ehlers. Band 76, Heft 2, mit 9 Tafeln. Leipzig, 8. März 1904.

Entomologischer Inhalt: Schwangart, F., Studien zur Entodermfrage bei den Lepidopteren, (mit Taf. XII u. XIII u. 4 Fig. im Text). Pg. 167—212.

Preis dieses Heftes: 14 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), mit Bibliographia Zoologica. Herausgeg. von E. Korschelt (Marburg). Band 27, Nr. 11. Leipzig, 8. März 1904.

Entomologischer Inhalt: Holmgren, N., Zur Morphologie des Insektenkopfes II. (m. 12 Fig.). Pg. 343—355.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere. Herausgeg. v. J. W. Spengel (Giessen). Band 19, Heft 6 mit 6 Tafeln. Jena 1904.

Entomologischer Inhalt: Enderlein, G., Nymphopsocus destructor Enderl. (m. Tafel 43). Pg. 727—732. — Jacobi, A., Homopteren aus Nordost-Afrika (m. Tafel 44 u. 1 Abbildg.). Pg. 761—782.

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

Zoologische Jahrbücher. Herausgegeben von J. W. Spengel. Supplement VII. Festschrift zum 70. Geburtstag des Herrn Geh. Rath Dr. A. Weismann. Jena 1904. VIII und 749 Seiten mit 32 Tafeln und 104 Abbildungen im Text. — Preis 60 Mark.

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

Entomologischer Inhalt: Speiser, P., Die Hemipterengattung *Polycetes* Gigl. und ihre Stellung im System. (Mit Tafel 20.) Pg. 373—408. — Friese, H. und v. Wagner, F., Ueber die Hummeln als Zeugen natürlicher Formenbildung. (Mit Tafel 29, 30.) Pg. 551—570. — Forel, A., Ueber Polymorphismus und Variation bei den Ameisen. Pg. 571—586. — Emery, C., Zur Kenntniss des Polymorphismus der Ameisen. (Mit 6 Abbildungen.) Pg. 587—610. — Wasmann, E., Zur Kenntniss der Gäste der Treiberameisen und ihre Wirthe vom oberen Congo. (Mit Tafel 31—33.) Pg. 611—682.

Münchener Koleopterologische Zeitschrift, Organ für allgemeine Systematik der Kolepteren und für die Kolepteren-Fauna der paläarktischen Region. Gegr., redig. u. herausgeg. v. K. Daniel und J. Daniel. Band II, Lieferung 1. München, 16. Februar 1904.

Inhalt: Daniel, K., Ueber *Ophonus hospes* Strm. und seine Verwandten. Pg. 1. — Formánek, R., Zur näheren Kenntniss der Gattungen *Barypithes* Duval und *Orinas* Schönherr sensu Seidlitz (m. 13 Fig.). Pg. 16. — Breit, J., Zwei neue Käferarten aus dem mitteleuropäischen Faunengebiete. Pg. 28. — Escherich, K., Neue paläarktische Meloiden aus der F. Hauser'schen Sammlung (m. 3 Fig.). Pg. 30. — Schultze, A., Zwei neue paläarktische Baris-Arten. Pg. 36. — Müller, J., Zwei neue Höhlensilphiden von der Balkanhalbinsel. Pg. 38. — Klima, A., Die paläarktischen Arten des Staphyliniden-Genus *Trogophloeus* Mannh. Pg. 43. — Daniel, K., Ueber *Harpalus pexus* Mén. und *Pseudophonus terrestris* Medtsch. Pg. 66. — Luze, G., Zwei neue Käferarten aus Russisch Central-Asien. Pg. 69. — Daniel, K., Nachträgliche Bemerkungen zur Beschreibung der *Nebria Atropos* M. Ein Beitrag zur Charakteristik der Diagnose auf dem Gebiete der beschreibenden Naturwissenschaften. Pg. 71. — Daniel, K. u. J., Neue paläarktische Kolepteren. Pg. 76. — Personalia Pg. 93. — Referate Pg. 96—104.

Preis des Bandes (in zwanglosen Lieferungen): 12 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, herausg. v. Fr. W. Konow (Teschendorf b. Stargard i. M.). Jahrg. 4, Heft 2 mit 1 Tafel. Teschendorf, 1. März 1904.

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

Inhalt: Oldenberg, L., Die Gattung Saucropus Lw. (Dipt.). m. Tf. I u. 17 Fig. Pg. 65. — Speiser, L., Typenuntersuchungen an Hypobosciden. Pg. 82. — Cameron, P., Description of a new species of Juartinia from Deesa, India, etc. (Hym.). Pg. 89. — Ducke, A., Zur Kenntniss der Sphegiden Nordbrasilien. Pg. 91. — Friese, H., Zur Synonymie der Apiden Pg. 98. Neue Anthidium-Arten aus der neotropischen Region (Hym.). Pg. 101. — Bradley, J. Ch., Two new species of Craticheumon (Hym.). Pg. 106. — Cameron, P., Description of a new species of Athalia (Tenthredinidae) from India. Pg. 108. — Literatur. Pg. 109. — Konow, Fr. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra (Hym.). Pg. 113.

Preis des Jahrganges (6 Hefte): 10 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 18, No. 21, 22. Zürich, 1. und 15. Februar 1904.

Inhalt: Slevogt, B., Die Raupe von *Xylina ingraca*, H. S. Pg. 161. — Gillmer, M., Referat über „The Butterflies of Switzerland and the Alps of Central Europe, by G. Wheeler.“ Pg. 161—163, 170—172 — Fruhstorfer, H., Neue *Attacus atlas* Formen. Pg. 169.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Nyt Magazin for Naturvidenskaberne, grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Hovedredactör, N. Wille. Bind 42, Hefte 1. Christiania 1904.

Entomologischer Inhalt: Schultz, O., Beiträge zur Gattung *Papilio L.* und *Colias Leach.* Pg. 39—45.

Preis des Bandes (4 Hefte): 9 Mark.

Preis des einzelnen Heftes: 2,50 Mark.

Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. XLV. Helsingfors 1903.

Entomologischer Inhalt: Nr. 6. Reuter, O. M., *Capsidae ex Abessinia et regionibus confinibus enumeratae novaeque species descriptae.* 18 pg. (m. 1 Tafel). — Nr. 9. Sahlberg, J., Entomologiska forskningsresor i Medelhafstrakterna och Centralasien före-

tagna åren 1895—1896 samt 1898—1899. Reseberättelse. I. Resor i Medelhafstrakterna inom Europa. 34 pg. — Nr. 10. Sahlberg, J., Coleoptera mediterranea et rosso-asiatica nova et minus cognita, maxima ex parte itineribus annis 1895—1896 et 1898—1899 collecta. II. 40 pg. — Nr. 11. Sahlberg, J., Messis hiemalis Coleopterorum Coreyraeorum. Enumeratio Coleopterorum mensibus Novembri — Februario 1895—1896 et 1898—1899 nec non primo vere 1896 in insula Coreyra collectorum. 85 pg. — Nr. 12. Sahlberg, J., Ad cognitionem faunae Coleopterorum Graecae fragmenta. 9 pg. — Nr. 13. Sahlberg, J., Ad cognitionem faunae Coleopterorum Italicae fragmenta. 14 pg. — Nr. 15. Herz, O., Lepidopteren-Ausbeute der Lena-Expedition von B. Poppius im Jahre 1901. 22 pg. (m. 1 Tafel). — Nr. 16. Reuter, O. M., Capsidae Chinenses et Thibetanae hactenus cognitae enumeratae novaeque species descriptae. 23 pg. (m. 1 Tafel). — Nr. 17. Sahlberg, J., Entomologiska forskningsresor i Medelhafstrakterna och Centralasien företagna åren 1895—1896 samt 1898—1899. Reseberättelse II. Resor i Palestina, Egypten, Tunisien och Algeriet. 39 pg. — Nr. 18. Sahlberg, J., Coleoptera Levantina mensibus Februario et Martio 1896 in Palaestina et Aegypto inferiore collecta. 36 pg. — Nr. 19. Sahlberg, J., Coleoptera Numido-Punica mensibus Martio, Aprili et Majo 1899 in Tunisia et Algeria orientali collecta. 70 pg. — Nr. 20. Axelson, W. M., Beiträge zur Kenntniss der Collembolen-Fauna Sibiriens. 13 pg. (m. 1 Tafel).

Preis dieses Jahrganges: 10 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 490. (Vol. 37.) (Double Number) with plate. London, March 1904.

Inhalt: Verity, R., New Forms and New Localities of some European Butterflies (w. plate IV). Pg. 53. — Prout, L. B., An interesting form of *Chesias spartiata* (var. *capriata*, n. var.). Pg. 60. — Kirkaldy, G. W., Notes on the Genus *Metrocoris* (Rhynchota). Pg. 61. — Jacoby, M., Description of some New Species of *Mastostethus* (Phytophagous Coleoptera). Pg. 63. — Chapman, T. A., Description of the Egg of *Coleophora murinipennella*. Pg. 68. — Waldo, G. M., Notes on a Collection of Butterflies and Moths made in Touraine. Pg. 69. — Lathy, P. J., Description of a New Species of *Cyrestis*. Pg. 71. — Kirkaldy, G. W., Current Notes (continued). Pg. 72. — Arkle,

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

J., A Fortnight in Mid-Northumberland. Pg. 74. — Theobald, F. V., New Culicidae from the Federated Malay States. Pg. 77. — Fountaine, M. E., A Butterfly Summer in Asia Minor. Pg. 79. — Notes and Observations. Pg. 84. — Captures and Field Reports. Pg. 85. — Societies. Pg. 85. — Recent Literature. Pg. 99.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis dieser Doppelnummer: 1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others. Series II, No. 171. (No. 478), Vol. 15 (40). London, March 1904.

Inhalt: Morice, F. D., Help-Notes towards the determination of British Tenthredinidae etc. VIII. Pg. 49. — Reuter, O. M., Description of a new species of the genus *Globiceps* (Campsidae) from Spain. Pg. 51. — Morton, K. J., Neuroptera and Trichoptera observed in the Lake District. Pg. 52. — Mc Lachlan, R., A new Australian species of *Psychopsis*: *Ps. illidgei*, Froggatt. Pg. 54. — Eaton, A. E., New genera of European Psychodidae. Pg. 55. — Luff, W. A., *Calosoma sycophanta* in Guernsey. Pg. 59. — Bagnall, R. S., *Monohammus sutor* L., in the Derwent Valley. Pg. 59. — Tomlin, B., *Oxypoda misella*, Er. etc. at Brandon. Pg. 60. — *Longitarsus curtus*, Allard, in the Isle of Man. Pg. 60. — Wood, Th., Is *Leptidia brevipennis* a British insect? Pg. 60. — Bedwell, E. C., *Quedius longicornis*, Kr. etc. in North Wales. Pg. 60. — Bloomfield, E. N., Three Diptera new to the British List. Pg. 60. — Barrett, C. G., Variation in *Leucania favicolor*. Pg. 61. — Barrett, J. M., *Vanessa cardui* in great numbers near Hunstanton. Pg. 61. — Arkle, J., *Laphygma exigua* at Chester. Pg. 62. — Saunders, E., Hymenoptera Aculeata at Torcross, Devon. Pg. 62. — Malloch, J. R., *Crabro carbonarius* at Aviemore. Pg. 62. Some Aculeate Hymenoptera from King's Lynn, Norfolk. Pg. 63. — Societies. Pg. 63. — Walker, J. J., Antipodean Field Notes II. A year's Insect Hunting in New Zealand (contin.). Pg. 68 - 72.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern): 5 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation
ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 2 and 3. London,
February 15, March 1. 1904.

Inhalt: Hudson-Beare, T., Retrospect of a Coleopterist for 1903. Pg. 29. — Turner, H. J., Further Notes on the genus *Coleophora*. Pg. 32. — Tutt, J. W., The Lepidoptera of Chamonix-Lavancher, Montanvert, Moraines of the Mer-de-Glace. Pg. 34. — Dollman, J. C., The description of the larva and pupa of *Daphnis nerii* (w. pl. I). Pg. 37. — Harrison, J. W. H., Notes on *Pyrameis cardui* in Durham. Pg. 41. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe (contin.). Pg. 42. — The Revision of the Sphingides: Nomenclature, Classification, Geographical Distribution (contin.). Pg. 44. — Notes on Collecting etc. Pg. 47. — Notes on Variation (Graves, Ph. P., Notes on the variation of *Lycaena* (*Polyommatus*) *lysimon* Hb. — Muschamp, P. A. H., A new aberration of *Parnassius mnemosyne* etc.). Pg. 51. — Notes on life-Histories, larvae etc. Pg. 52. — Current Notes. Pg. 56 a. 84. — Collin, J. E., Retrospect of a Dipterist for 1903. Pg. 57. — Tutt, J. W., Notes on the habits, distribution and variation of *Phragmatobia fuliginosa*. Pg. 58. — Chapman, T. A., A new Phalacropterygid species and genus from Spain: *Pyropsyche moncaunella* (concl.) (w. plate II). Pg. 67. — Powell, H., Abnormal larva of *Papilio alexanor*. Pg. 68. — Dollman, J. C., A description of the larva and pupa of *Daphnis nerii* (w. plate) (concl.). Pg. 68. — The Revision of the Sphingides: Nomenclature, Classification, Geographical Distribution (concl.). Pg. 75. — Notes on Coleoptera. Pg. 78. — Newbery, E. A., Remarks on M. Louis Bedel's "Coléoptères du Bassin de la Seine", Tome 5, fasc. 2. Pg. 80. — Notes on Collecting etc. Pg. 83.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History,
including Zoology, Botany and Geology, conducted by
A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis
jr. Series VII. No. 75 (Vol. 13). London, March 1904.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Rhynchotal Notes
XXI. Pg. 194—206. — Cameron, P., Descriptions of new species of Aculeate and Parasitic Hymenoptera from Northern India.
Pg. 211—233.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1903. Nr. 21. Paris 1903.

Inhalt: Liste des Membres, Tables etc. Pg. 353—404.

— Le même. Année 1904, Nr. 1 et 2. Paris 1904.

Inhalt: Comptes-rendus des séances du 13. et 27. Janvier 1904. Pg. 1—11, 21—22. — Observations diverses: Captures par G. A. Poujade. Pg. 22. — Communications: Fleutiaux, E., Description d'un *Cardiophorus* nouveau de Madagascar. Pg. 12. — Pic, M., Un nouveau Malacoderme de l'Afrique australe. Pg. 12. — Oberthür, Ch., Description d'une nouvelle espèce de Sphingides. Pg. 13. — Bedel, L., Origine, moeurs et synonymie d'un Curculionide aquatique, *Stenopelmus rufinasus* Gyll. (*Degorsia Champenoisi* Bed.). Pg. 23. — Bourgeois, J., Sur le cosmopolitisme de l'*Acanthocnemus ciliatus* Perris, Coléoptère de la tribu des Dasytides. Pg. 25. — Boileau, H., Description d'un *Dorcus* nouveau. Pg. 27. — Sainte-Claire Deville, J., Description d'un *Dyschirius* nouveau de France et d'Algérie. Pg. 29. — Pierre (Abbé), Sur l'éclosion des oeufs de *Lestes viridis* van der L. Pg. 30. — Giard, A., Observations à l'occasion de la note précédente. Pg. 31. — Bulletin bibliographique. Pg. 14—20, 32—36.

Preis des Jahrganges (21 Hefte): 15 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série 2, No. 407, 408. (Année 26). Paris, 15. Février, 1. Mars 1904.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., Microlépidoptères d'Algérie. Pg. 45—46. — Planet, L., *Cerambyx* et *Priones* (avec 3 fig.). Pg. 48—51. — Dognin, P., Description d'une nouvelle espèce d'Hétérocère de l'Amérique du Sud. Pg. 55—56. — Pic, M., Description de Coléoptères nouveaux. Pg. 56—57. — Plateau, F., à propos de la reproduction des Abeilles. Pg. 61.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 401 (Année 34). Paris, 1er Mars 1904.

Entomologischer Inhalt: Goury, G. et Guignon, J., Les Insectes parasites des Renonculacées. Pg. 88—91. — Notes spé-

ciales et locales: Giard, A., Sur la ponte du *Pseudophloeus Faleni* Schilling. Pg. 107. — Giard, A., Curieuses agglomérations de *Dirranomyia modesta* Wied. Pg. 107. — Florentin, R., A propos du *Chaetocnema tibialis* Illiger. Pg. 108. — Dumée, P., Abondance extrême d'*Oryctes nasicornis*. Pg. 108.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Bulletin de la Société Nationale d'Acclimatation de France. (Revue des Sciences naturelles appliquées), Année 51, (No. 1). Paris, Janvier 1904.

Entomologischer Inhalt: Marchal, P., La petite Chrysomèle verte de l'Osier (*Phyllodecta vitellinae* L.). Pg. 19—25.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 22 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.

Tome 48, No. 2. Bruxelles, 3. mars 1904.

Inhalt: Compte rendu de l'assemblée mensuelle du 6. février 1904. Pg. 79. — Simon, E., Etude sur les Arachnides du Chili recueillis en 1900, 1901 et 1902, par M. M. C. Porter, Dr. Delfin, Barcey Wilson et Edwards. Pg. 83. — Dognin, P., Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 115. — Schou-
teden, H., Hemiptera Africana II. Pg. 135—144.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana, Organo mensile per la sistematica generale dei coleotteri. Dir. A. Porta. Anno II, Nr. 2. Camerino 15. febbraio 1904.

Inhalt: Porta, A., Revisione degli Stafilinidi italiani, 1^a parte: Stenini (contin.). Pg. 21. — Luigioni, P., Risposta al Prof. L. v. Heyden. Pg. 37. — Francescho, V., Note di Corologia e di Caccia. Pg. 39. — Porta, A., Recensioni. Pg. 47—52.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington Volume VI, No. 1. Washington, D. C., January 1904.

Inhalt: Dyar, H. G., Description of the larva of *Ethmia zelleriella* Chambers. Pg. 3. Description of the larva of *Litodonta hydromeli* Harvey. Pg. 3. — Caudell, A. N., Branched hairs of Hymenoptera. Pg. 5. — Heidemann, O., Remarks on the genitalia of *Podisus cynicus* Say and *Podisus bracteatus*, Fitch. (w. fig.). Pg. 9. — Schwarz, E. A., The Cotton-boll Weevil in Cuba (*Anthonomus grandis* Boheman). Pg. 13. — Dyar, H. G., Note on the distribution of the red forms of *Diacrisia*. Pg. 18. A Lepidopteron parasitic upon Fulgoridae in Japan (*Epipyrops nawai*, n. sp.). Pg. 19. *Halesidota maculata* Harris and its varieties. Pg. 19. The larvae of the mosquitoes *Megarhinus rutilus* Coquillett and *M. portoricensis* Roeder. Pg. 20. — Currie, R. P., An insect collecting trip to British Columbia. Pg. 24. — Dyar, H. G., Notes on the Mosquitoes of British Columbia. Pg. 37. — Caudell, A. N., An Orthopterous leaf roller. Pg. 46. — Barber, H. S., The occurrence of the Earwig-fly, *Merope tuber* Newman. Pg. 50. — Coquillett, D. W., The Genera of the Dipterous family Empididae (Addenda). Pg. 51. A brief history of North American Dipterology. Pg. 53. — Dyar, H. G., A new variety of the Noctuid *Exyra semicrocea* Guenée (*Exyra semicrocea* variety *hubbardiana*, n. var.). Pg. 60. A new genus and species of Tortricidae. Pg. 60.

Preis des Bandes (4--5 Nummern): 15 Mark.

Preis dieser Einzelnummer: 4 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 15, No. 3, with 1 plate. Philadelphia, March 1904.

Inhalt: Herrick, G. W., Notes on the Life History of *Crabhamia Jamaicensis* (w. pl. VIII). Pg. 81. — Rehn, J., A new *Melanoplus* from New Jersey. Pg. 85. — Viereck, H. L., A Handsome Species of *Tachysphex* from Arizona (Hymen.). Pg. 87. — Kearfott, W. D., Micro-Lepidoptera Suggestions. Part I. (With 9 fig.) Pg. 89. — Grundel, J. G., Notes on the Life History of *Chrysophanus Gorgon*. Pg. 97. — Crawford, J. C., Two new *Halictus* from New Jersey. Pg. 97. — Brimley, C. S., and Sherman, F., North Carolina Records of Odonata in 1903.

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

Pg. 100. — Editorial. Pg. 100. — Entomological Literature.
Pg. 104. — Doings of Societies. Pg. 107. — Obituary: B. F.,
Koons. Pg. 112.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune.
Vol. 36, No. 2. London, Ont., February 1904.

Inhalt: Dyar, H. G., New Noctuidae from British Columbia.
Pg. 29. — Osten-Sacken, The Order Diptera. Pg. 33. —
Kirkland, A. H., The Entomological Club of the American Asso-
ciation for the Advancement of Science. Pg. 34. — Robertson,
Ch., Synopsis of Anthophila. Pg. 37. — Girault, A. A., Mis-
cellaneous Notes on Aphrophora parallela, Say (w. 1 fig.). Pg.
44. — Crawford, J. C., and Titus, E. S. G., A new Bee in
the genus Diphaglossa (w. 1 fig.). Pg. 48. — Viereck, H. L.,
Thyreopus latipes, Sm. Pg. 51. — Brainerd, D., Miscellaneous
Notes (Inflation of Caterpillars etc.). Pg. 52. — Melander, A.
L., Notes on North American Stratiomyidae (contin.). Pg. 53. —
French, G. H., Catocalae in Dr. Holland's „Moth Book.“ Pg.
54. — Hine, J. S., New species of North American Tabanidae.
Pg. 55—56.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Kataloge.

H. Fruhstorfer, (Berlin N. W. Turmstrasse 37). Netto-
Preis-Liste No. XV. über gespannte Lepidopteren. 16
Seiten Gross Oktav.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Wir liefern in durchaus sauberen Exemplaren:

C. C. de Dalla Torre

Catalogus Hymenopterorum

hucusque descriptorum systematicus et synonymicus.

10 volumina in-8. maj. 1893—1902.

(Ladenpreis 212 Mark) für 150 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Alfken, J. D.**, Beitrag zur Insectenfauna der Hawaiischen und Neuseeländischen Inseln. (Ergebnisse von Schauinsland's Reise nach dem Pacific 1896—97.) (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 68 pg. m. 4 colorirten Tafel in-4.
- Andreae, E.**, Inwiefern werden Insekten durch Farbe und Duft der Blumen angezogen? Jena 1903. 8. 44 pg.
- Chittenden, F. H.**, A brief account of the principal Insect Enemies of the Sugar Beet. Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1903. roy. 8. 74 pg. with 65 figures. 250
- Guénaux, G.**, Entomologie et Parasitologie agricoles. Paris 1903. 8. 588 pg. av. 390 figures. 420
- Reuter, E.**, Bidrag till en statistik utredning angående orsakerna till „hvitax“ på ängsgräs i Finland. (Stockholm, Entom. Tidsskr. 1903.) 8. 13 pg. u. deutscher Auszug 3 pg. 060
- Berättelse öfver Skadeinsekters uppträdande i Finland år 1902. Helsingfors 1903. 4. 22 pg. 4
- Sander, L.**, Die geographische Verbreitung einiger thierischer Schädlinge unserer kolonialen Landwirthschaft und die Bedingungen ihres Vorkommens. (Wanderheuschrecken, Bockkäfer, Tsetsefliegen u. Wadenstecher, Texasfieber-Zecken.) Halle 1903. gr. 8. 94 pg. 180
- Schröder, Chr.**, Ueber experimentell erzielte Instinktvariationen. (Leipzig, Verh. Zool. Ges.) 1903. 8. 9 pg. 080
- Smith, J. B.**, Insecticides and their use. (New Jersey, Agr. Exp. Stat. Bulletin, Dec. 1903.) 8. 27 pg. 060
- Transactions of the American Entomological Society. Volume XXIX.**
Nr. 4. Philadelphia 1903. 8. pg. 44 and 294—404 with 6 plates.
Cont: Melander, A. L., Notes on North American Mutillidae, with descriptions of new species (with 4 plate). — Brues, C. T., Monograph of the American Phoridae (with 5 plates).
Vol. XXIX, now complete, 448 pg. with 9 plates. M. 22.
- The same. Vol. XXX (1904) (4 nrs.) 22
Correction of advertisement pg. 41.
- Webster, F. M.**, Some Insects attacking the stems of growing Wheat, Rye, Barley and Oats. Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1903. 8. 62 pg. with 15 illustrations. 250
- Zeitschrift, Berliner Entomologische (1875—80: Deutsche Entomologische Zeitschrift).** Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Berlin, unter Redaction von H. Stichel. Band 48 (1903). Heft IV. Berlin 1903. gr. 8. pg. 4, 253—326 u. (Beilage) 26 pg. 6
Inhalt: Fruhstorfer, H., Verzeichniss der in Tonkin, Annam u. Siam gesammelten Nemeobiinae u. Libythaecinae. — Moser, J., Neue Cetonidenarten. — Schultz, W. A., Kritische Bemerkungen zur Hymenopterenfauna des nordwestlichen Südamerika. — Schultz, O., Variationen u. Aberrationen von *Lycaena cumedon*. — Thurauf, F., Neue Lepidopteren aus Ost- u. Centralafrika im k. zool. Museum zu Berlin. — (Beilage:) Inhaltsverzeichniss der Jahrgänge 1881—90, Theil 1. etc.
Band 48, jetzt vollständig, 330 u. 26 pg. m. 3 Tafeln u. 53 Holzschnitten. M. 30.
— Band 49 — siehe pg. 41.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserm Verlage erschien:

Leitfaden für das Studium der Insekten und
Entomologische Unterrichtstafeln.

Von Prof. Dr. G. Rörig,

Vorsther der Biologischen Abtheilung am Kais. Gesundheitsamt zu Berlin.
1894. 43 Seiten, Gross-Oktav, mit 8 lithographirten Tafeln [90 Abbildungen].

Preis 3 Mark.

B. Coleoptera.

- Apfelbeck, V.**, Die Käferfauna der Balkanhalbinsel, mit Berücksichtigung Klein-Asiens und der Insel Kreta. Band I: Familienreihe Caraboidea. Berlin 1904. gr. 8. 9 u. 422 pg. 18
in Halbfranzband gebunden 20
- Bertolini, S.**, Catalogo dei Coleotteri d'Italia. Siena 1904. 8. 132 pg. 360
- Beutenmüller, W.**, Notes on some Beetles from the Black Mountains, with descriptions of new Species. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1903. roy. 8. 9 pg. with 2 plates. 3
- Bongardt, J.**, Zur Biologie unserer Lampyriden. (Jena, Nat. W.-S.) 1904. 4. 6 pg. m. 4 Figuren. 040
- Lea, A. M.**, Revision of the Australian Curculionidae belonging to the Subfamily Cryptorhynchides. Part VI. (Sydney, Proc. Linn. Soc. N. S. W.) 1903. 8. 37 pg. 4
- Mac Dougall, R. S.**, The Biology of the Genus *Pissodes*. (Edinburgh, Proc. Roy. Soc.) 1902. 8. 40 pg. 2
- Schneider, J. Sparre**, Coleoptera indsamlede af E. Strand i den sydlige del af Nordlands Amt samt i Lofoten og Vesteralen i 1899 og 1900. Trondhjem (Norske Vid. Selsk. Skr.) 1903. 8. 30 pg. 460
- Sloane, T. G.**, Studies in Australian Entomology. No. XII: New Carabidae (Panageini, Bembidiini, Pegonini, Platysmatini, Platynini, Lebiini), with revisional lists of Genera and Species, notes on Synonymy, etc. (Sydney, Proc. Linn. Soc. N. S. W.) 1903. 8. 77 pg. 6
- Tower, W. L.**, Development of the Colors and Color-patterns of Coleoptera, with observations upon the Development of Color in the other Orders of Insects. Chicago (Dec. Public. Univers.) 1903. 4. 38 pg. with illustrations. 5
- Weber, L.**, Verzeichniss der bei Cassel in einem Umkreis von ungefähr 25 Kilometer aufgefundenen Coleopteren. (Cassel, Abhandl. Ver. Naturk.) 1903. 8. 112 pg. 3
- Zeitschrift**, Münchener Koleopterologische. Organ für allgemeine Systematik der Koleopteren u. für die Koleopterenfauna der paläarktischen Region. Herausgegeben von K. u. J. Daniel. München 1904. gr. 8. m. Abbildungen. — Band II (ca. 25 Bogen). 4260

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

Ch. Kerremans

Buprestides Indo-Malais.

3 parties. Bruxelles, Annales de la Société Entomologique de Belgique 1894—1900. 43, 33 et 33 pg. gr. in-8. — Preis 5 Mark.

Contribution à l'étude de la Faune Entomologique de Sumatra.

Côte ouest — Vice-résidence de Painan. **Buprestides.**
Bruxelles, Mémoires de la Société Entomologique de Belgique 1900. gr. in-8. 60 pg.
Preis 3 Mark.

Buprestides du Congo

et des régions voisines.

(Bruxelles, Annales de la Soc. Entom. de Belgique 1898.) gr. in-8. 59 pg.
Preis Mark 2,50.

Buprestides nouveaux de l'Australie

et des régions voisines.

(Bruxelles, Annales de la Soc. Entom. de Belgique 1898.) gr. in-8. 70 pg.
Preis 3 Mark.

Auch alle anderen Arbeiten über Buprestiden von Kerremans sind in Sonderdrucken vorrätbig.

C. Lepidoptera.

André, E., Catalogue analytique et raisonné des Lépidoptères de Saône-et-Loire et des départements limitrophes. I: Rhopalocécères. Mâcon 1904. 8.

Ebert, H., Lepidopteren - Fauna von Niederhessen, nach dem Katalog Staudinger-Rebel bearbeitet. (Kassel, Abhandl. Ver. Naturk.) 1903. 8. 57 pg. 2

Holland, W. J., The Moth Book. A popular Guide to a knowledge of the Moths of North America. New York 1903. 4. 24 and 479 pg. with 48 plates in colour photography and numerous illustrations in the text. cloth. 48

By the same author: The Butterfly Book (Butterflies of North America). 1898. with 48 colour. plates. M. 45.

Reuter, E., Für die finländische Fauna neue Schmetterlinge. (Helsingfors, Meddel. Soc. Fauna et Fl. Fenn. 1903.) 8. 46 pg. 1

Schneider, J. Sparre, Lepidopterologiske meddelelser fra det Søndenfjeldske Norge. Stockholm (Entom. Tidskr.) 1902. 8. 42 pg. 0⁸⁰

Simpson, C. B., The Codling Moth (*Carpocapsa pomonella* Linn.). Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1903. 8. 405 pg. with 49 figures and 46 plates. 2

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Im Jahre 1904 wurde ausgegeben:

Catalog
der
Lepidopteren des Palaearctischen Faunengebietes
von
Dr. O. Staudinger und Dr. 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, 444 und 368 Seiten Gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden : 46 Mark
broschirt : 45 Mark.

Als Sonderdruck aus dem Catalog ist käuflich :

Index der Familien und Gattungen. — Index der Arten, Varietäten, Aberrationen und deren Synonyme.

402 Seiten gross-Octav. — Preis 2 Mark.

D. Hymenoptera.

- Cameron, P.**, A List of the Hymenoptera of New Zealand. (Wellington, Trans. N. Zeal. Inst. 1902.) 8. 10 pg. 4
- Krancher, O. und L.**, Kleines Lexikon der Bienezucht und Bienenkunde. Leipzig 1904. 8. m. Abbildungen. Leinenband. 6
- Melander, A. L.**, Notes on North American Mutillidae, with descriptions of new Species. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 40 pg. with 1 plate. 3
- Morley, C.**, The Ichneumons of Britain. With Introduction, Glossary, Synonymy, Catalogue of Lepidopterous Hosts, etc. Plymouth 1904. 8. 352 pg. bd. 24
- Paradiew, G. W.**, Atlas der Bienezucht. (Russisch.) Band I. Heft 2. Stauropol 1903. 4. 96 pg. m. 25 farbigen Tafeln (50 Abbildungen).

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Die nachfolgend bezeichneten Publikationen von

C. Wesmael

sind in einigen Exemplaren von uns zu beziehen :

Monographie des Odynères de la Belgique.

Avec 2 suppléments. 62 pg. avec 3 planches. 1833—37. 8.
Preis 4 Mark.

Notice sur une nouvelle espèce de Fourmi du Mexique.

6 pg. avec 1 planche coloriée. 1838. 8. — Preis Mark 1,50.

Notice sur les Chrysidés de Belgique.

42 pg. 1839. 8. — Preis Mark 1,50.

Notice sur la synonymie de quelques Gorytes (genre d'Hyménoptères fouisseurs).

44 pg. 1839. 8. — Preis Mark 1,50.

Tentamen dispositionis methodicae Ichneumonum Belgii.

238 pg. cum tabula lith. 1844. 4. — Preis 8 Mark.

Adnotationes ad descriptiones Ichneumonum Belgii.

42 pg. 1848. 8. — Preis Mark 1,50.

Notices sur les Ichneumonides de Belgique, appartenant aux genres Metopius, Banchus et Coleocentrus.

45 pg. 1849. 8. — Preis Mark 1,50.

Revue des Anomalons de Belgique.

27 pg. 1849. 8. — Preis 2 Mark.

Ichneumones Platyuri et Amblypygi Europaei.

Descriptiones et adnotationes novae. 2 partes.

34 et 68 pg. cum 2 tabulis coloratis. 1853—54. 8. — Preis 8 Mark.

Ichneumonologica Miscellanea.

77 pg. 1855. 8. — Preis Mark 7,50.

Ichneumonologica Otia

(Ichneumones oxypygi et pneustici).

75 pg. 1857. 8. — Preis Mark 2,50.

E. Diptera.

- Baker, C. F.**, A Revision of American Siphonaptera or Fleas, together with a complete List and Bibliography of the Group. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 105 pg. with 17 plates. 6
- Becker, T., Bezzi, M., Bischof, J., Kertész, K., und Stein, P.**, Katalog der paläarktischen Dipteren. (4 Bände.) Band II: Orthorrhapha brachycera von M. Bezzi. Budapest 1903. gr. 8. 396 pg. 18
Band I (Orthorrhapha nematocera). 1903. 386 pg. M. 48.
- Brues, C. T.**, Monograph of the North American Phoridae. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 74 pg. with 5 plates. 6
- Eysell, A.**, *Aedes cinereus* (Hoffmgg.) und *Aedes leucopygos* n. sp. (Kassel, Abhandl. Ver. Naturk.) 1903. 8. 22 pg. m. 12 Abbildungen. 150
- Klunzinger, C. B.**, Ueber parasitische Fliegenmaden an einer Kröte. (Stuttgart, Jahresh. Ver. Naturk.) 1903. 8. 8 pg. m. 5 Abbildungen. 080
- Navarro, L.**, La Rabia (*Ascochyta pisi* Oud.) y la Mosca de los Garbanzales (*Agromyza ciceri* Nav.). Madrid 1903. 4. 95 pg. av. 4 planches. 2

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Arbeiten über Pflanzengallen und ihre Erzeuger:

E. H. Rübsaamen

Die Gallmücken des Museums für Naturkunde zu Berlin.

1892. 8. mit 12 Tafeln in Lichtdruck. — Preis 8 Mark.

Ueber Australische Zoocecidien und deren Erzeuger.

1894. 8. mit 7 Tafeln. — Preis 40 Mark.

Ueber Russische Zoocecidien und deren Erzeuger.

1896. gr. 8. mit 6 Tafeln in Lichtdruck. — Preis 6 Mark.

R. Liebel

Die Zoocecidien der Holzgewächse Lothringens.

1892. 8. — Preis 4 Mark.

K. W. v. Dalla Torre

Die Zoocecidien und Cecidozoen Tirols und Vorarlbergs.

3 Theile. 1892—96. 8. — Preis 5 Mark.

Fast vollständige Litteratur der Pflanzengallen in Lager-Catalog No. 431 von R. Friedländer & Sohn in Berlin: Pathologia et Teratologia Plantarum, Cecidia.

A. Nalepa

Eriophyidae (Phytoptidae).

(Das Tierreich, herausgegeben von der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Lieferung 4.)

1898. Lexicon-8. 83 Seiten mit 3 Abbildungen. — Preis 5 Mark.

H. F. Kessler

Die auf Populus nigra L. und Populus dilatata Ait. vorkommenden Aphiden-Arten und die von denselben bewirkten Missbildungen.

1882. 8. mit 4 Tafeln in-4. — Preis Mark 1,60.

Neue Beobachtungen und Entdeckungen an den auf Ulmus campestris L. vorkommenden Aphiden-Arten.

1880. 8. mit 2 Tafeln in-4. — Preis 1 Mark.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Axelson, W. M.**, Vorläufige Mittheilung über einige neue Collembolen-Formen aus Finnland. (Helsingfors, Meddel. Soc. Fauna Fl. Fenn. 1900.) 8. 19 pg. 4
- Diagnosen neuer Collembolen aus Finland und angrenzenden Theilen des nordwestlichen Russlands. (Helsingfors, Meddel. Soc. Fauna Fl. Fenn. 1902.) 8. 11 pg. 4
- Weitere Diagnosen über neue Collembolen-Formen aus Finland. Helsingfors (Acta Soc. Fauna Fl. Fenn.) 1903. 8. 13 pg. 4
- Beiträge zur Kenntniss der Collembolen-Fauna Sibiriens. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1903.) 8. 13 pg. mit 1 Tafel. 450
- Bolivar, J.**, Algunos Conocefalinos Sud-Americanos. Valparaiso (Rev. Chil. Hist. Nat.) 1903. 8. 6 pg. 4
- Jacobson, G. G., und Bianchi, W. L.**, Die Orthopteren und Pseudoneuropteren des Russischen Reiches und der angrenzenden Länder, nach R. Tümpel. (In 7 Lieferungen mit 25 colorirten Tafeln. (Russisch.) St. Petersburg 1904. 4. — Liefg. VI: pg. 433—592 m. Tafel 22—25.
- Subscriptionspreis für das vollständige Werk M. 27.
- Rehn, J. A. G.**, Studies in Old World Forficulids or Earwigs, and Blattids or Cockroaches. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 22 pg. 450
- Studies in American Mantids or Soothsayers. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 14 pg. 420
- Ris, F.**, Trichopteren des Kantons Tessin und angrenzender Gebiete. (Schaffhausen, Mitth. Schw. Ent. Ges. 1903.) gr. 8. 14 pg. mit 1 Tafel. 450
- Silfvenius, A. J.**, Ueber die Metamorphose einiger Hydropsychiden. II. Helsingfors (Acta Soc. Fauna et Fl. Fenn.) 1903. 8. 14 pg. mit 1 Tafel. 450
- I. 24 pg. m. 1 Tafel. M. 1.80.
- Struck, R.**, Beiträge zur Kenntnis der Trichopterenlarven. Lübeck (Mitt. Geogr. Ges.) 1903. gr. 8. 84 pg. m. 7 Tafeln. 4

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unserem Verlage ist erschienen:

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 125 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 *Compodea staphylinus* Westw. und *Lepisma saccharina* L. von den Thysanuren, und *Achorutes armatus* Nic. und *Macroloma vulgaris* Tullb. von den Collembola, deren Eier er sämmtlich neu entdeckte, wobei er zu wichtigen neuen Beobachtungs-Resultaten gelangte.

G. Hemiptera.

- Bemis, F. E.**, The Aleyrodids, or Mealy-winged Flies of California, with references to other American Species. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 67 pg. with 11 plates. 5
- Galli-Valerio, B.**, Sur la présence de *Mochlonyx velutinus* Ruthe dans le canton de Vaud. (Lausanne, Soc. Sc. nat.) 1904. 8. 6 pg. av. 1 planche. 2
- Jacobi, A.**, Homopteren aus Nordost-Afrika, gesammelt von O. Neumann. (Jena, Zool. Jahrb. 1903.) gr. 8. 22 pg. mit 1 Tafel. 250
- Ueber die Flatiden-Gattung *Poeciloptera* Latr., insbesondere den Formenring von *P. phalaenoides*. Ueber ostafrikanische Homopteren. (Berlin, Sitz.-Ber. Ges. Naturf. Fr. 1904.) 8. 17 pg. mit 3 Abbildungen. 120
- Singcikaden von Ost-Neuguinea. (Berlin, Sitz.-Ber. Ges. Naturf. Fr. 1903.) 8. 6 pg. mit 5 Abbildungen. 4
- Newstead, R.**, Monograph of the Coccidae of the British Isles. Volume II. London (Ray Society) 1903. 8. 270 pg. with 42 plates, partly coloured. cloth. 30
The complete work, 2 vols., 1901—03, 220 and 270 pg. with 84 plates, partly coloured. cloth. M. 60.
- Reuter, O. M.**, Capsidae novae mediterraneae. IV. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1902.) 8. 20 pg. 150
- Uhler, P. R.**, List of Hemiptera-Heteroptera of Las Vegas Hot Springs, New Mexico, collected by E. A. Schwarz and H. S. Barber. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 16 pg. 120
- Varela, A. G.**, Notas hemipterologicas. (*Acanthaspis*, Species afric. gen. *Ceritocus*, *Rhochmogaster*, *Reduvidos nuevos*.) (Madrid, Biol. Soc. Esp. Hist. Nat. 1903—04.) gr. in-8. 9 pg. 4
- *Reduvidos de la Guinea española*. Madrid (Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.) 1904. gr. in-8. 12 pg. 4

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 17 Tafeln nebst erklärendem Text
von **C. Ritter** (Engers) und **Ew. H. Rübsaamen** (Berlin).

1900. 17 Tafeln in Stein- und Lichtdruck in folio und gross-folio mit einem Textheft in Lexicon-Octav von 34 Seiten mit 4 Abbildungen.

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.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

In unserem Verlage ist soeben erschienen :

Die
Käferfauna der Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung

Klein-Asiens und der Insel Kreta

von

Viktor Apfelbeck

Kustos am Bosnisch-hercegov. Landesmuseum in Sarajewo.

Band I.

Familienreihe Caraboidea.

Ein Band in gross-Octav von IX und 422 Seiten, mit
einigen Abbildungen im Text.

Preis broschirt 18 Mark, gebunden in gutem
Halbfranzband : 20 Mark.

Ueber die Koleopterenfauna der Balkanhalbinsel lag bisher eine einheitliche Bearbeitung nicht vor, das Werk Apfelbeck's, der das Gebiet nach allen Richtungen hin selbst durchforschte, und dem in der Museum-Sammlung des Bosnisch-hercegovinischen Landesmuseums zu Sarajevo ein unvergleichlich reichhaltiges Material zur Verfügung stand, dürfte daher wohl den Anspruch erheben, einem vielfach empfundenen Mangel abzuhelfen.

Die in 4 bis 5 Bänden erscheinende „Käferfauna der Balkanhalbinsel“ wird ein vollständiges Bild der bisherigen Erforschung dieses Gebiets hinsichtlich der Koleopteren bieten.

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 beigetzten 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. herausg. v. Chr. Schröder (Husum) und M. Lehmann (Neudamm). Band 9, No. 3 u. 4, 5 u. 6. Neudamm, 15. Februar, 15. März 1904.

Inhalt: Krodol, E., Durch Einwirkung niederer Temperaturen auf das Puppenstadium erzielte Aberrationen der *Lycaena*-Arten: *corydon* Poda und *damon* Schiff. (Leop.) (m. 21 Fig.). Pg. 49, 103—110. — Ulmer, G., Beiträge zur Metamorphose der deutschen Trichopteren. XVI und XVII, (m. 4 Abbildungen.). Pg. 55. — Kellogg, V. L., Parthenogenese der Moskitos. Pg. 59. — Höppner, H., Zur Biologie der *Rubus*-Bewohner (mit 18 Abbildungen). Pg. 97. — Litteratur-Referate. Pg. 61. 111—126. — Litteratur-Berichte. Pg. 94—96, 126—128.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 17, No. 24, mit Titel und Inhaltsverzeichnis. Guben, 15. März 1904.

Inhalt: Fischer, E., Über Zucht und Variationen von *Charaxes jasius* L. (Schluss). Pg. 92. — Kabis, G., Eine interessante Aberration von *Lasiocampa quercus* L. v. *sicula* Stgr. Pg. 94.

— Dieselbe. Jahrg. 18, No. 1, 2. Guben, 1., 8. April 1904.

Inhalt: Gillmer, M., Referat über die Aberrationen der *Lycaeniden* des Herrn Prof. Dr. L. G. Courvoisier. Pg. 1, 6. — Hoffmann, P., Einige transalpine *Zygaenen*formen (m. 4 Abbildgn.). Pg. 5, 8. — Kleinere Mittheilungen. Pg. 7. — Rothke, M., Besitzen Raupen Geschlechtsempfindung? Pg. 10. — Prochnow, O., Ein Beitrag zur Naturgeschichte der *Acronycta menyanthidis*. Pg. 11.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 12—15. Leipzig, 17., 24., 31. März, 7. April 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 89, 97—98, 105—106, 113—114. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. Pg. 90, 106—107, 114—115. — Rudow, Einige Insektenbauten. Pg. 91, 116. — Haberland, J., Vorsätze und Hoffnungen. Pg. 92. — Born, P., Zwei interessante *Carabensendungen* von Österreich-Ungarn. Pg. 92, 100—101. — Ribbe, C., Bevorzugte und berühmte Fangstellen VII, (m. 2 Abbildgn.). Pg. 98. — Kirmis, M., Ein pflanzenpathologisches Herbarium (m. 1 Abbildg.). Pg. 99. — Ruhe, H., Beitrag zur Kenntnis der *Lepidopterenfauna* von Oldesloe i. H. Pg. 107. — Gaukler, H., Unter welchen Verhältnissen wird mit Erfolg geködert? Pg. 108. — Scholz-Liegnitz, R., *Patrobus assimilis* Chaud. (Col). Pg. 115. — Karasek, A., Über das Sammeln von Insekten in den Tropen. Pg. 115. —

Entomologische Mitteilungen. (Sch., S., Prächtiger Tropenfalter *Ornithoptera pegasus*). Pg. 93, 102, 109, 117. Nachrichten aus dem Berliner Entomologischen Verein. Pg. 93, 102.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, herausgeg. von A. v. Kölliker und E. Ehlers. Band 76, Heft 3, mit 9 (2 color.) Tafeln. Leipzig, 22. März 1904.

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

Entomologischer Inhalt: Plotnikow, W., Über die Häutung und über einige Elemente der Haut bei den Insekten (m. Taf. XXI u. XXII). Pg. 333—366. — Holmgren, N., Zur Morphologie des Insektenkopfes. I. Zum metameren Aufbau des Kopfes der Chironomus-Larve (m. Taf. XXVII u. XXVIII). Pg. 439—477.

Preis dieses Heftes: 12 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), herausgeg. von E. Korschelt. Bd. 27, Nr. 12, 13 u. 14. Leipzig, 22. März, 5. April 1904.

Entomologischer Inhalt: Verson, E., Zur Färbung der Lepidopterenkokons. Pg. 397—399. — Verson, E., Die nachembryonale Entwicklung der Kopf- und Brustanhänge bei *Bombyx mori*. Pg. 429—434. — Klapálek, F., Über die Gonopoden der Insekten und die Bedeutung derselben für die Systematik. Pg. 449—453.

Preis des Jahrganges (incl. Beiblatt „Litteratur“): 30 Mark.
Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau). Jahrgang. 23, Heft 2. Wien, 10. März 1904.

Inhalt: Reitter, E., Über neue und wenig gekannte Histeriden. Pg. 29. — Bergroth, E., Üb. die systematische Stellung der Gattung *Magaedoeum* Karsch (m. 2 Fig.). Pg. 37. — Reitter, E., Eine neue Mycetaeiden-Gattung aus Italien. Pg. 41. — Reitter, E., Über *Enicmus minutus* Lin. und *anthracinus* Mnnh. Pg. 43. — Reitter, E., *Alexia maritima* n. sp. Pg. 45. — Reitter, E., *Pselaphus globiventris* n. sp. Pg. 46.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Bd. 54 (Jahrgang 1903), Heft 1. Wien, 25. Februar 1904.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Lepidoptero-logie. Pg. 1, — Bernhauer, M., Neue exotische Staphyliniden.

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

Pg. 4. — Melichar, L., Neue Homopteren aus Süd-Schoa, Galla und den Somal-Ländern. Pg. 25. — Pechlauer, E., Zum Nestbau der *Vespa germanica*. Pg. 77. — Bischoff, J., Beitrag zur Kenntnis der *Muscaria schizometopa*. Pg. 79—101.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Verhandlungen des Naturforschenden Vereines in Brünn. Band 41: 1902, Brünn 1903.

Entomologischer Inhalt: Ritter, E., Bestimmungs-Tabelle der Melolonthidae aus der europäischen Fauna und den angrenzenden Ländern (Rutelini, Hoplini und Glaphyrini) (Schluss). Pg. 28—158.

Preis dieses Bandes: 8 Mark.

Societates Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 18, No. 23, 24 und Register. Zürich, 1. und 15. März 1904.

Inhalt: Frings, C., Eine neue Form von *Ach. atropos* L. Pg. 177. — Breddin, G., Neue Rhynchotenausbeute aus Süd-America. (Forts.). Pg. 177. — Gillmer, M., Referat über „The Butterflies of Switzerland and the Alps of Central Europe by G. Wheeler“. (Forts.). Pg. 178—181. — Schultz, O., Über zwei aberrative *Lasiocampiden* Formen. Pg. 185. — Gillmer, M., Referat über „The Butterflies of Switzerland and the Alps of Central Europe by G. Wheeler“. (Schluss). Pg. 186. — Gillmer, M., Die Irrtümer und Missverständnisse, welche mir Herr Pastor B. Slevogt-Bathen in meiner Recension seiner kurländischen Schmetterlinge vorwirft, sind sämtlich Irrtümer und Missverständnisse seinerseits. Pg. 187—189.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London for the year 1903. Part V. London 16 March 1904.

Inhalt: Errata, List of Officers and Council. List of Memoirs. Explanation of plates. List of Fellows. Additions to the Library. Pg. I—XXXI. — Proceedings (concl). Annual Meeting

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

and Balance Sheet. President's Address. Index. Pg. LXV—CLXI.
— Charter and Bye-Laws of the Entomological Society of London.
Pg. I—XVIII.

Preis dieses Heftes: 4,60 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 491. (Vol. 37.) with plate. London, April 1904.

Inhalt; Quail, A., Notes on Cossidae (w. plate V). Pg. 93.
— Kirkaldy, G. W., Current Notes (contin.). Pg. 98. —
Heath, E. A., Descriptions of Two New Cetonid Beetles from
British East Africa (w. 2 Illustr.). Pg. 101. — Dobson, H. T.,
Twelve Month's Work among the Dragonflies of Surrey and Hamp-
shire. Pg. 102. — Fountaine, M. E., A Butterfly Summer in
Asia Minor (contin.). Pg. 105. — Sich, A., Notes on the Ova
and Early Stage of the Larva of *Acidalia emutaria*. Pg. 108.
— Cameron, P., On Some New Genera and Species of Hyme-
noptera. Pg. 109. — Theobald, F. V., New Culicidae from the
Federated Malay States (contin.). Pg. 111. — Notes and Obser-
vations. Pg. 113. — Captures and Field Reports. Pg. 117. —
Societies. Pg. 120.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others. Series II, No. 172. (No. 479), Vol. 15 (40). With 1 plate. London, April 1904.

Inhalt: Walker, J. J., Antipodean Field Notes II. A year's Insect Hunting in New Zealand (contin.). Pg. 73. — Champion, G. C., *Catops sericatus*, Chaud., a British insect. Pg. 78. — *Rynchites sericeus*, Herbst, not a British insect. Pg. 79. — Bloomfield, E. N., Suffolk Lepidoptera in 1903. Pg. 79. — Chapman, T. A., Note on drowning in Lepidopterous larvae. Pg. 81. — Morton, K. J., The preparatory stages of *Adicella filiformis*, Pictet (w. plate). Pg. 82. — Champion, G. C., *Xylophilus* versus *Hylophilus*. Pg. 85. — A further note on *Ptinus tectus*, Boield., etc. Pg. 85. — Beare, T. H., *Ptinus tectus*, Boield., in Liverpool. Pg. 85. — Atmore, E. A., Occurrence of

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

Tetropium castaneum, L., in Norfolk. Pg. 85. — Newbery, E. A., *Tetropium castaneum*, L., and *T. fuscum*, F.: supplementary note. Pg. 86. — *Ceuthorrhynchus angulosus*, Boh., at King's Lynn. Pg. 86. — Bagnall, R. S., *Stenostola ferrea*, Schr., and other Longicorns in the Derwent Valley. Pg. 86. — Jennings, F. B., Coleoptera, etc., at Brandon in August, 1903. Pg. 87. — Malloch, J. R., Some rare Aculeates at Rochester. Pg. 87. — Dalglish, A. A., *Formica fusca*, winged females in spring. Pg. 87. — Bloomfield, E. N., Diptera from Jersey in 1903. Pg. 88. — Diptera from Shetlands and Orkneys. Pg. 88. — Green, E. E., Flies dying on Jessamine leaves. Pg. 88. — Barrett, C. G., *Botys nubilalis*, Hb., in Suffolk. Pg. 89. — Review. Pg. 90. — Societies. Pg. 90. — Collin, J. E., A List of the British Cecidomyiidae arranged according to the views of recent authors. Pg. 93—96.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern): 5 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol 16, No. 4, with 1 plate. London, March 15th 1904.

Inhalt: Chapman, T. A., Notes (chiefly on lepidoptera) of a trip to the Sierra de la Demanda and Moncayo (Burgos and Soria) Spain (with map). Pg. 85. — Joy, N. H., Some observations on the larvae of *Cossus ligniperda*, with special reference to the Coleoptera haunting its burrows. Pg. 89. — Sharp, W. E., *Agabus* (*Erigenus*) *unguicularis*, Thoms., and *A.* (*Gaurodytes*) *affinis*, Payk. Pg. 90. — Powell, H., The egg-laying habits of *Polyommatus admetus* var. *ripartii*, with description of its ovum. Pg. 92. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe (contin.). Pg. 94. — Sheldon, W. G., Swiss butterflies in 1903. Pg. 96. — Notes on Collecting etc. Pg. 101. — Variation. Pg. 108. — Notes on Life-Histories, Larvae, etc. Pg. 108. — Current Notes. Pg. 110. —

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by

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

A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 76 (Vol. 13), with 1 plate. London, April 1904.

Entomologischer Inhalt: Druce, H., Descriptions of some new Species of Lepidoptera Heterocera from Tropical South America. Pg. 241—250. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes XXII. Pg. 263—276. — Cameron, P., On some new Species of Hymenoptera from Northern India. Pg. 277—303. — Distant, W. L., An undescribed Genus of Coreidae from Borneo. Pg. 303—304. — Sanders, C. B., The Collections of William John Burchell, in the Hope Department, Oxford University Museum: IV. On the Lepidoptera Rhopalocera collected by W. J. Burchell in Brazil, 1827—1830 (w. plate VI). Pg. 305—323.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.
Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, réd. p. A. Fauvel. Tome 23. (1904) No. 1 Caen 1904.

Inhalt: Buysson, H. du, Notes sur quelques Elaterides et descriptions de deux espèces nouvelles. Pg. 5. — Vachal, J., Voyage de M. G.-A. Baer au Tucuman (Argentine). Hymenoptera mellifera. Apidae. Pg. 9. — André, E., Examen critique d'une nouvelle classification proposée par le D^r Ashmead pour la famille des Mutillidae. Pg. 27—32.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 5. Chateauroux, 28. Mars 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Etudes sur les Curculionides de la faune européenne et des bassins de la Méditerranée, en Afrique et en Asie, suivies de tableaux synoptiques. Pg. 65—80.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

L'Echange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. p. M. Pic. (Digoin). No. 231, 232 (Année 20). Mars, Avril 1904.

Inhalt: Pic, M., Longicornes paléarctiques nouveaux. Pg. 17. — Pic, M., Diagnoses de seize Coléoptères exotiques appartenant à diverses familles. Pg. 18. — Lapouge, G. V. de, Tableau de détermination des formes du genre „Carabus,“ (Suite). Pg. 20. — Agnus, A., Notes sur la capture de l'„Aphodius liguricus,“ Daniel dans les Alpes dauphinoises. Pg. 21. — Le Comte, G., Renseignements sur la chasse aux insectes et leur rangement. Pg. 22. — Encartonnage: Xambeu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 27—34. (pagin. spéc.). — Pic, M., Diagnoses de Coléoptères asiatiques provenant surtout de Sibérie. Pg. 25. — Diagnoses de Malacodermes africains et américains. Pg. 27. — Mayet, O., Causerie d'un entomologiste. Pg. 29. — Pic, A propos de certains insectes décrits par Rey. Pg. 30. — Histoire d'un „Polydrosus.“ Pg. 30. — Essai dichotomique sur les „Eupactus“ Lec. et genres voisins du Brésil. Pg. 31. — Bibliographie. Pg. 32.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Bulletin de la Société Zoologique de France. Année 1903. Tome 28. No. 8. Paris, Novembre-Décembre 1903.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Notes synonymiques et réflexions qui en résultent (Col.). Pg. 212.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série II., No. 409, 410. (Année 26). Paris, 15. Mars, 1. Avril 1904.

Entomologischer Inhalt: Dognin, P., Description d'une nouvelle espèce d'Hétérocère de l'Amérique du Sud. Pg. 67. — Agnus, A. N., Qu'est-ce que Palaeoblattina Douvillei Ch. Brogn.? Pg. 80—81. — Xambeu, Mœurs et métamorphoses du Larinus ferrugatus Gyllenb., coléoptère du groupe des Rhyncophores. Pg. 81—82. — Noël, P., L'Ephestia Elutella et le biscuit des soldats. Pg. 82—83.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 402 (Année 34) av. 3 planches. Paris, 1^{er} Avril 1904.

Entomologischer Inhalt: Goury, G. et Guignon, J., Les Insectes parasites des Renonculacées (suite). Pg. 112—118. — Meunier, F., Sur une Cicadine du Kiméridgien de la Sierra del Montsech (Catalogne) (av. 2 fig.). Pg. 119—121. — Notes spéciales et locales: Giard, A., Aberration intéressante de *Catocala nupta*. Pg. 127—128.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dirig. par E. Olivier. No. 194—195 (Année 17). Moulins, Février-Mars 1904.

Entomologischer Inhalt: Agnus, M., Une nouvelle Blatte fossile de Commeny, (av. fig.). Pg. 39. — Pierre, Entomologie et cécidologie. Pg. 44—46. — Olivier, E., Faune de l'Allier (Les Pulicidés). Pg. 48—56.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Preis dieser Doppelnummer: 2 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 48, No. 3. Bruxelles, 29. mars 1904.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée mensuelle du 5. mars 1904. Pg. 145. — Desneux, J., Notes termitologiques. Pg. 146. — Forel, A., Fourmis de British Columbia récoltées par M. Ed. Whympere. Pg. 152—155.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Bullettino della Società Entomologica Italiana. Anno 35 (1903). Trimestre III—IV. Firenze, 28. Febbraio 1904.

Inhalt: Senna, A., *Thaumonectes* un nuovo genere di Anfipodo iperide del Mare Caraibico (con fig.). Pg. 93. — Bröle-

mann, H. W., Materiali per lo studio della Fauna eritrea raccolti nel 1901—03. dal Dott. A. Andreini. I. Myriapodes (con 2 tav.). Pg. 96. — Gestro, R., Materiali per lo studio delle Hispidae. Pg. 154. — Solari, A. e F., Descrizioni di alcune nuove specie di Curculionidi appartenenti alla Fauna palearctica. Pg. 159—182.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana, Organo mensile per la Sistematica generale dei Coleotteri. Dir.: A. Porta. Anno II, No. 3 e 4. Camerino, 15. Marzo, 15. Aprile 1904.

Inhalt: Porta, A., Revisione degli Stafilinidi italiani. Pg. 53. — Porta, A., Il Catalogo dei Coleotteri d'Italia del Dott. Stefano Bertolini. Pg. 102—104. — Cavazza, F., Il Pterostichus bicolor, Jurinei e Hatarti, nella regione italiana (con una tavola). Pg. 105. — Leoni, G., Alcune note sull' Anthypna Carceli Lap. Pg. 116. — Porta, A., Recensioni. Pg. 119—124.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Marcellia. Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Vol. III (anno 1904), fasc. 1. Avellino 1904.

Inhalt: Trotter, A., Nuovi zoocecidii della Flora italiana. Seconda serie (c. 1 Fig.). Pg. 5. — Trotter, A., Di alcune galle del Marocco (c. 1 fig.). Pg. 14. — Bezzi, M., Ancora le galle dell' Aronia. Pg. 16. — Stegagno, G., I Locatarî dei Cecidozoi fin qui noti in Italia (cont.). Pg. 18—24. — Trotter, A., Bibliografia e recensioni. Pg. I—IV.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo III, No. 3. Zaragoza, Marzo de 1904.

Entomologischer Inhalt: Pujiula, J., Los Termitos de los alrededores de Tortosa (contin.), (con. fig.). Pg. 51—60.

Preis des Bandes (12 Nummern): 8 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par D. Glasunov, A. Jacovlev, N. Kokujev, N. Kusnezov, N. Shiriajev, A. Semenow et T. Tschitscherin. Tome IV, No. 1. St.-Pétersbourg, Avril 1904.

Inhalt: Alphéraky, S., Quelques observations critiques sur le Catalogue des Lépidoptères de M. M. Staudinger et Rebel 1901. Pg. 1. — Kokujev, N., Hymenoptera asiatica nova III. Pg. 11. — Jachontov, A. A., Sur le *Pieris napi* L. var. *intermedia* Krul. (Lepidoptera, Pierididae). Pg. 15. — Semenow, A., Synopsis *Elaphrorum palaearticorum* subgeneris *Elaphroteri* Sem. gregem *El. riparii* (L.) *efficientium* (Coleoptera, Carabidae). Pg. 19. — Jakovlev, B. E., Hémiptères-Hétéroptères nouveaux de la faune paléarctique. IX. Pg. 23. — Krulikovsky, L., Notice sur la chasse des Lépidoptères durant l'été 1903 dans le district d'Ourjoum, govvt. de Viatka. Pg. 27. — Bergroth, E., Eine neue Art der Gattung *Glyptus* Dall. (Hemiptera-Heteroptera, Pentatomidae). Pg. 32. — Reuter, O. M., *Capsidae duae* (Hemiptera-Heteroptera) e Corea. Pg. 34. — Semenow, A., *Analecta coleopterologica*. VI. Pg. 37. — Kusnezov, N. J. *Malacodea regelaria* Tengström (Lepidoptera, Geometrae) dans les environs de St.-Pétersbourg. Pg. 40. — Revue bibliographique. Pg. 44. — Nouvelles diverses Pg. 62. — Jakovlev, A., Sur la chasse, au printemps, de quelques Coléoptères. Pg. 65. — Renseignements divers. Pg. 66—67.

Preis des Jahrganges (6 Nummern): 10 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general, ed. by W. Beutenmüller. Vol. 12, No. 1, with 2 plates. New York, March 1904.

Inhalt: Ashmead, W. H., A list of the Hymenoptera of the Philippines, with descriptions of new species. Pg. 1. — Titus, E. S. G., Notes on Osmiinae, with descriptions of new genera and species. Pg. 22. — Chittenden, F. H., Biologic notes on species of *Lanurgia*. Pg. 27. — Beyer, G., Insects breeding in adobe walls. Pg. 30. — Coquillet, D. W., Diptera from Southern Texas, with description of new species. Pg. 31. — A new *Ceratopogon* from Brazil. Pg. 35. — Dyar, H. G., The life history of *Culex cantans*, Meigen (with plate 1). Pg. 36. — New North American species of Lepidoptera and a new *Limacodidlarva*. Pg. 39. — Busck, A., A new species of *Ethmia* from the Boreal region of Colorado. Pg. 44. — A case-bearer injurious to apple

and pear in China. Pg. 45. — Taylor, G. W., A Note on *Agia eborata* Hulst. Pg. 46. — Caudell, A. N., The Genus *Cyphoderris*. Pg. 47. — Banks, N., Four new species of injurious mites (with plate 2). Pg. 53. — Editorial. Pg. 57. — Proceedings of the New York Entomological Society. Pg. 59.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 15, No. 4. Philadelphia, April 1904.

Inhalt: Ashmead, W. H., A new Aysiid from Ceylon. Pg. 113. — Grinnell, F., A new *Thanaos* from California (w. 3 fig.). Pg. 114. — Banks, N., Two Species of Hydroptilidae (w. figs.). Pg. 116. — Fernald, H. T., The North American Species of *Clorion*. Pg. 117. — Brimley, C. S., List of Sphingidae, Saturniidae, and Ceratocampidae observed at Raleigh, N. C. Pg. 120. — Kearfott, W. D., Micro-Lepidoptera Suggestions, Part II. Pg. 127. — Editorial. Pg. 137. — Notes and News. Pg. 137. — Doings of Societies. Pg. 138. — Obituary: Dr. H. H. Behr. Pg. 142—144.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 36, No. 3, with 1 plate. London, Ont., March 1904.

Inhalt: Wickham, H. F., The Metamorphoses of *Aegiallites* (w. plate 2). Pg. 57. — Dyar, H. G., *Taeniocampa communis*. Pg. 60. — Banks, N., New species of *Hemerobius*. Pg. 61. — Ashmead, W. H., Descriptions of four new Horn-tails. Pg. 63. — Webster, F. M., Diffusion of the Hawk moths in North America (w. fig.). Pg. 65. — Ludlow, C. S., Concerning some Philippine Mosquitoes. Pg. 69. — Dr. John Herbert Sangster. Pg. 72. — Packard, A. S., The young larva of *Arsenura richardsoni*, Druce. Pg. 73. — Swenk, M. H., Two new *Colletes* from Costa Rica. Pg. 76. — Wilcox, E. V., The entomological Club of the American Association for the Advancement of Science (cont.). Pg. 78. — Aldrich, J. M., Jocular Entomology. Pg. 82. — French, G. H., *Gastrophilus epilepsalis* larvae and Epilepsy. Pg. 83. — Bethune, C. J. S., John Moffat. Pg. 84.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

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

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory
Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb,
T. H. Morgan and others. Vol. VI, No. 5. Lancaster,
Pa., April 1904.

Entomologischer Inhalt: Lutz, F. E., Variation in Bees.
Pg. 217—219.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

Straits Branch Royal Asiatic Society. Journal No.
41, January 1904. Singapore, Pg. 1—130.

Entomologischer Inhalt: Shelford, R., A List of the Butter-
flies of Borneo. Part I. (Danainae to Amathusiinae). — Cameron,
P., On some Hymenoptera from the Raffles Museum, Singapore.
Pg. 119—124.

Preis dieser Nummer: 4,50 Mark.

Kataloge.

Gust. Seidel, Hohenau, Nied.-Oesterr., Preisliste ver-
käuflicher Insekten. 3 Seiten Quart.

H. Fruhstorfer, (Berlin N. W. Turmstrasse 37). Liste
über Centurien Palaearktischer Lepidopteren und Coleo-
pteren. 4 Seiten Gross Quart.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Aigner-Abafi, L. v., Ueber Mimikry (besonders bei Lepidopteren). (Neu-
damm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 8 pg. 060

Collinge, W. E., Report on the Injurious Insects and other Animals
observed in the Midland Counties during 1903. Birmingham 1904.
roy. 8. 16 pg. with 16 figures. 120

Genera Insectorum. Publiés par P. W y t s m a n. (En environ 75 fas-
cicules.) Fascic. 47, b: Lépidoptera Rhopalocera, fam. Hesperidae, par
P. M a b i l l e, continuation. Bruxelles 1904. gr. in-4. pg. 79—142.
Fascic. 47, a. 1903. Prix de souscription M. 43.

Grünberg, K., Ueber die Homologie des Trochanters bei Insekten und
Chilopoden, sowie über die Bedeutung secundärer Einschnürungen
am Trochanter verschiedener Insekten. (Berlin, Sitzungsab. Ges. Naturf.
Fr. 1903.) 8. 9 pg. m. 1 Tafel in-4. 150

Handlirsch, A., Zur Phylogenie der Hexapoden. (Vorläufige Mittheilung.)
Wien (Sitzungsab. Akad.) 1903. gr. 8. 23 pg. m. 1 Tafel. 060

- Heycke, E.**, Wie die Insekten sehen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 3 pg. 060
- Holmgren, N.**, Zur Morphologie des Insektenkopfes. Theil I: Zum metameren Aufbau des Kopfes der Chironomus-Larven. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1904. gr. 8. 39 pg. m. 2 Tafeln in-4.
- Meddelelser**, Entomologiske. Udgivne of Entomologiske Forening ved A. Klöcker. Raekke 2. Bind II. Hefte 3 og 4. Kjöbenhavn, December 1903. gr. 8. pg. 405—216. 5
- Inhalt: Nielsen, J. U., Jagttagelser over nogle Danske Grævhvepse Biologi. — Engelhart, C., De Danske Arter of Slaegten Arion. — Johansen, J. P., Meddelelse om fund af adskillige for Faunaen nye og af nogle kjendte, sjældene Biller. — Klöcker, A., Lycaena Arion's Udviklingshistorie. — Kryger, J. P., Danske trimere Chalcidier. etc.
- Bind II. Hefte 1 og 2. m. 4 Bildniss, 1 Tafel u. Abbild. M. 5.
- Plotnikow, W.**, Ueber die Häutung und über einige Elemente der Haut bei den Insekten. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1904. gr. 8. 34 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 6 Figuren.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische. Herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit G. Kraatz. Redacteurs: G. Kraatz u. J. Weise. Jahrgang 1904. Heft I. Berlin. gr. 8. pg. 5—304 m. 4 Tafel. 15
- Inhalt: Faust, J., Revision der Gruppe Cléonides vrais. — Gebien, H., Revision der Pyncocerini (m. 4 TB.). — Horn, W., Ueber die Cicindelidensammlungen von Paris u. London. — Schwarz, O., Neue Elateriden aus Südamerika. — Sternberg, C., Zur Gattung Aegopsis. — Hauser, G., Neue Cetonidenarten aus Afrika. etc

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

In unserem Commissions-Verlage erscheint:

Revue Russe d'Entomologie

rédigée par

H. Jakovlev, D. Kokujev, D. Kusnezov, D. Shiriajev et H. Semenov
avec le concours de la Société Russe d'Entomologie

paraît à St.-Petersbourg avec le programme suivant:

1) Opuscules originaux d'entomologie systématique et de morphologie comparée et communications sur l'extension géographique et sur la biologie des insectes (avec figures s'il y a lieu), publiés en latin, français, allemand, anglais ou russe.

2) Revue bibliographique: énumération courante et aussi complète que possible des publications entomologiques, russes et étrangères, relatives à la faune de la Russie, avec analyses en langue russe.

3) Nouvelles diverses: communications sur les nouveautés notables dans le domaine de l'Entomologie; avis de travaux en préparation, comptes rendus des séances de sociétés savantes, nouvelles de voyages scientifiques, nécrologie, personalia, etc.

4) Annonces d'échange d'insectes et autres.

Quoique le but spécial de la „Revue“ soit l'étude de la faune entomologique de la Russie et des régions limithrophes de l'Asie, elle publie également des mémoires relatifs à la faune de l'Europe occidentale et à celle des régions néarctique et tropicales, ainsi que des travaux biologiques d'intérêt général.

Le journal paraît en livraisons bi-mensuelles formant annuellement
près de 25 feuilles d'impression in 8°.

Prix de souscription annuel, port compris: 12 fr. = 10 Mark.

Vol. IV: 1904.

Le prix des deux premiers volumes (1901 et 1902) est porté à **10 fr.**
(8 Mark); celui du volume III (1903) — à **12 fr. (10 Mark).**

B. Coleoptera.

- Eichelbaum, F.**, Ueber die Maxillarladen der Coleopterenlarven; Larve und Puppe von *Omosita colon* L. 2 Abhandlungen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902—03. gr. 8. 15 pg. m. 6 Figuren. 1
- Engelhardt, E.**, De Danske Arter af Slaegten *Arion* Herbst. (Kjöbenhavn, Entomol. Meddel.) 1903. gr. 8. 65 pg. 4
- Faust, J.**, Revision der Gruppe *Cléonides vrais*. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 126 pg.
- Felsche, C., und d'Orbigny, H.**, Coprophagen der Ausbeute Y. Sjöstedts. Stockholm (Arkiv Zool.) 1904. 8. 11 pg. m. 1 Figur. 070
- Friederichs, K.**, Beiträge über paläarktische Coleopteren. 2 Theile. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 10 pg. 080
- Gebien, H.**, Revision der *Pycnocerini* Lacord. (Coleoptera Heteromera). (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 76 pg. m. 1 Tafel.
- Hacker, L.**, Zur Entwicklungsgeschichte von *Endomychus coccineus* L. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 3 pg. 050
- Heyne, A., und Taschenberg, O.**, Die exotischen Käfer in Wort und Bild. (In 20 Lieferungen.) Leipzig 1904. gr. 4. m. ca. 40 Farbendrucktafeln. — Liefg. 15 u. 16: pg. 107—122 m. 4 Tafeln. Jede Liefg. 4.
- Hormuzaki, C. von**, Beobachtungen über die aus Rumänien bisher bekannten *Carabus*arten. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1903. 4. 13 pg. 1
- Schwarz, O.**, Neue *Elateriden* aus Süd-Amerika. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 32 pg.
- Tower, W.**, Development of Colors and Color Patterns of Coleoptera. With observations upon development of Color in other orders of Insects. Chicago (Decenn. Public. Univers.) 1903. 4, with 3 plates (1 colored). 5
- Zang, R.**, Bemerkungen zur älteren *Passaliden*-Litteratur. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr.) 1903. 8. 4 pg. 070
- Vorläufige Diagnosen neuer Indo-Australischer *Passaliden*. (Leipzig, Insekten-Börse) 1903. 8. 3 pg. 060

R. Friedländer & Sohn, Berlin, NW. 6.

Wir offeriren ein ganz vollständiges Exemplar von

Castelnau et Gory

Histoire naturelle et Iconographie des Coléoptères:

Buprestides et Clytides.

4 volumes gr. in-8.

avec 269 planches coloriées. 1837—41.

Exemplaire entièrement complet avec tous les titres, rel. en dem.-veau (reliure fatiguée).

Preis 450 Mark.

C. Lepidoptera.

- Aligner-Abafi, L. v.**, Ueber Mimikry — siehe pg. 405.
- Auel, H.**, Beitrag zur Entwicklungsgeschichte von *Pieris brassicae* L. Beobachtungen über das Erscheinen der Generationen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 40 pg. 080
- Bachmetjew, P.**, Ueber die Anzahl der Augen auf der Unterseite der Hinterflügel von *Epinephele jurtina* L. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 4 pg. 050
- Benussi-Bossi, A.**, Le tre malattie del Filugello (atrofia, flaccidezza e calcino) in relazione ad un germe unico. Milano 1903. 8. 25 pg. c. 24 tavole.
- Fischer, E.**, Lepidopterologische Experimental-Forschungen. Teil III. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 38 pg. m. 6 Tafeln u. 4 Holzschnitt. 3
- Geest, W.**, Eine Aberration von *Rhodocera rhamnii* und Entwicklung der Pieridenfärbung. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 5 pg. m. 2 Figuren. 080
- Neue Schmetterlings-Aberrationen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 6 pg. m. 5 Figuren. 080
- Gillmer, M.**, Nochmals *Lycaena Bellargus* Rott., ab. *Krodela* Gillm. und *Lycaena Corydon* Poda, ab. *Cinnus* Hübn.; 5 Zwitter; *Smerinthus populi* L. (1758), ab. *subflava* Gillm. (1902) (n. ab.). 3 Abhandlungen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 44 pg. m. 14 Figuren. 120
- Grote, A. R.**, Die Gattungsnamen der Europäischen Geometriden. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 3 pg. 040
- Höltzermann, F.**, *Pyrrhia aconiti* spec. nov. aus der Umgegend von Perm, Russland. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 2 pg. m. 4 Figuren. 040
- Klier, P.**, Raupen-Kalender. Anleitung zur Aufsuchung und Bestimmung der Deutschen Raupen. 3., verbesserte Auflage. Leipzig 1904. 8. 56 pg. m. 2 Farbendrucktafeln. Halbleinenband. 4
- Mabille, P.**, Genera Hesperidarum — voir: Genera Insectorum pg. 405.
- Schultz, O.**, Beiträge zur Gattung *Papilio* L. und *Colias* Leach. (Christiania, Nyt Mag. Naturv.) 1904. gr. 8. 7 pg. 4
- Schwangart, F.**, Studien zur Entodermfrage bei den Lepidopteren. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1904. gr. 8. 46 pg. m. 2 colorirten Tafeln in-4. u. 4 Holzschnitten.
- Spuler, A.**, Die Raupen der Schmetterlinge Europas. (2. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (20 Lieferungen.) Stuttgart 1904. 4. 60 Farbendrucktafeln m. Erläuterungen. — Liefg. 14—16: 9 Tafeln m. Erläuterungen.
- Preis jeder Liefg. für die Abonnenten des Schmetterlingswerkes M. 4; das abgeschlossene Werk wird auch an Nichtabonnenten für M. 30 abgegeben.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage sind erschienen:

E. Fischer**Transmutation der Schmetterlinge infolge Temperaturänderungen.**

Experimentelle Untersuchungen über die Phylogenese der Vanessen.
1895. gr. 8. 36 Seiten. — Preis Mark 4,20.

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

1895. gr. 8. 87 Seiten mit 2 photograph. Tafeln. — Preis Mark 2,50.

D. Hymenoptera.

André, Edmond, Species des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie, enrichi de planches 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 1904. gr. in-8. av. planches coloriées et noires. — Fascicule 85: pg. 1—64 (du tome IX: Proctotrypidés) av. 3 planches (2 coloriées).

Prix de souscription pour les fascicules 85—88 M. 43. — Liste des volumes parus — voir pg. 44.

Bachmetjew, P., Ein Versuch, die Frage über die Parthenogenese der Drohnen mittels der analytisch-statistischen Methode zu lösen. Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 6 pg. m. 1 Figur. 080

Baer, W., Zur Apidenfauna der Kurischen Nehrung. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 4 pg. 050

Ducke, A., Biologische Notizen über einige Südamerikanische Hymenopteren. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 4 pg. m. 5 Figuren. 060

Escherich, K., Zur Biologie der Nordafrikanischen Myrmecocystus-Arten (Formiciden). (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 12 pg. m. 2 Figuren. 080

Friese, H., Ueber den Wabenbau der Indischen Apis-Arten. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 3 pg. m. 2 Figuren. 040

— Ueber eine Koloniebildung bei der Mörtelbiene (*Chalicodoma muraria* Retz.). (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 3 pg. m. 1 Figur. 040

Friese, H., und Wagner, F. v., Ueber die Hummeln als Zeugen natürlicher Formenbildung. Jena (Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 20 pg. mit 2 Tafeln in-4. in Farbendruck. 5

Höppner, H., Weitere Beiträge zur Biologie Nordwestdeutscher Hymenopteren. VI u. VII: Ueber Nestbauten des *Bombus soroensis* var. *proteus*; *Caenocryptus bimaculatus*. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902—03. gr. 8. 4 u. 9 pg. m. 1 Tafel u. 2 Figuren. 120
IV u. V. 1902. 3 u. 4 pg. m. 3 Fig. M. 1.

Layens, G. de, Les Abeilles et leur élevage. Traduit en Russe par V. M. Izerguine. St.-Petersbourg 1904. 8. 130 pg. 2

Lubbock, J. (Lord Avebury), Ants, Bees and Wasps. Record of observations on the habits of the Social Hymenoptera. 16. edition, revised. London 1902. 8. 47 and 436 pg. with 7 plates (2 coloured) and figures. cloth. 520

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von F. W. Kono w. Jahrgang IV. Heft 2. Teschen-dorf 1904. gr. 8. pg. 65—128 m. 1 Tafel.

Inhalt: Oldenberg, L., Die Gattung *Saucropus* Lw. (m. 1 Tfl.). — Speiser, L., Typenuntersuchungen an Hypobosciden. — Cameron, P., Description of a new species of *Juartinia* from Deesa, India. — Friese, H., Zur Synonymie der Apiden. Neue *Anthidium*arten aus der neotropischen Region. etc.

Preis des vollständigen Jahrganges (6 Hefte) M. 10.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, NW. 6.

Von uns ist zu beziehen:

W. A. Schulz
Hymenopteren Amazoniens.

76 Seiten in-8. 1904. — Preis 1 Mark.

E. Diptera.

- Aigner-Abafi, L. v.**, Die Kolumbácsér Fliege. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 7 pg. 0⁸⁰
- Atti della Società per gli studi della Malaria.** Vol. IV. Roma 1903. 8. 41 e 579 pg. con 13 tavole.
Volumi I, II, III, 428, 337, 656 pg., 1899—1902.
- Bogdanow, E. A.**, Zehn Generationen der Fliegen (*Musca domestica*) in veränderten Lebensbedingungen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 3 pg. 0⁶⁰
- Czwalina, G.**, Neues Verzeichniss der Fliegen Ost- u. West-Preussens. Ergänzungen von P. Speiser. II. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 4 pg. 0⁶⁰
Neues Verzeichniss der Fliegen Ost- u. West-Preussens. Königsberg 1892. 8. 34 pg. M. 4.50.
- Escherich, K., und Wimmer, E.**, Ueber eine Galle an der Weisstanne (*Abies pectinata*) (verursacht durch eine Cecidomyide). (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 4 pg. m. 4 Figuren. 0⁵⁰
- Grassi, B.**, Documenti riguardanti la storia della scoperta del modo di trasmissione della Malaria umana. Milano 1903. in-8. gr. 103 pg. 4⁵⁰
- Grünberg, K.**, Eine neue Oestridentlarve (*Rhinoestrus hippopotami* nov. spec.) aus der Stirnhöhle des Nilpferdes. (Berlin, Sitzungsber. Ges. Naturf. Fr.) 1904. 8. 5 pg. m. 1 Tafel. 4²⁰
- Ein neuer Anopheles aus Westafrika, *A. Ziemanni* nov. spec.; eine neue Tipulidengattung, *Idiophlebia* nov. gen., von den Karolinen. 2 Abhandlungen. (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1902—03. 8. 2 u. 5 pg. m. 5 Figuren. 0⁸⁰
- Ruge, R.**, Der Anopheles maculipennis (Meigen) als Wirth eines Distomum. Jena (Festschr. f. Koch) 1904. gr. 8. 6 pg. m. 1 Abbildung. 0⁵⁰
- Wesché, W.**, The Labial and Maxillary Palpi in Diptera. London (Trans. Linn. Soc.) 1904. roy. 4. 42 pg. with 3 plates and 4 figures. 6²⁰

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir liefern anstatt des Ladenpreises von 30 Mark zum ermässigten Preise von 9 Mark:

Die Dipteren-Fauna Südafrika's

bearbeitet von
Herm. Loew.

Erste Abtheilung (einzig erschienene).

1860. gross-4. XI und 330 Seiten mit 2 Kupfertafeln.

Die Hauptgrundlage dieser Arbeit bildet die von Wahlberg während seines mehrjährigen Aufenthalts im südlichsten Theile Afrika's mit dem grössten Fleisse zusammengebrachte Dipterenammlung. Der vorliegende (allein erschienene) erste Theil enthält die Familien: Stratiomyidae, Tabanidae, Therevidae, Asilidae, Leptidae, Bombylidae, Hirmoneuridae, Mydaridae, Cyrtidae, Hybotidae, Empidae, Tachydromidae, Dolichopidae, Pipunculidae, Platypezidae, Syrphidae.

C. Kertész

Catalogus Tabanidarum

orbis terrarum universi.

79 pg. 1900. 4. — Preis 5 Mark.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Enderlein, G.**, Ueber die Stellung von *Leptella* Reut. und *Reuterella* nov. gen., die Vertreter zweier neuer Europäischer Copeognathensubfamilien; ein neuer Copeognathentypus, zugleich ein neuer Deutscher Wohnungsschädling. 2 Abhandlungen. (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1903. 8. 4 u. 4 pg. 0⁸⁰
- *Nymphopsocus destructor* Enderl. 1903. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 6 pg. m. 4 colorirten Tafel u. 3 Figuren. 1⁸⁰
- Grünberg, K.**, Neue Odonaten aus dem Njassa-Gebiet. (Berlin, Sitzungsber. Ges. Naturf. Fr.) 1902. 8. 8 pg. 0^{8c}
- Struck, R.**, Beiträge zur Kenntnis der Trichopterenlarven. II. Lübeck (Mitt. Naturhist. Mus.) 1904. gr. 8. 7 pg. mit 5 Figuren. 0⁶⁰
- I. 1903. 84 pg. m. 7 Tafeln. M. 4.

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). 1877. 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 sämtlich 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 Insecten die Sexualorgane in vergrösserter Darstellung.

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

G. Hemiptera.

Schouteden, H., Les Aphidocécidies paléarctiques. Descriptions d'Aphides céciogènes nouveaux. Bruxelles (Ann. Soc. Ent. Belg.) 1903. gr. in-8. 29 pg. ³

Soresi, G., La Diaspis pentagona del Gelso, norme per combatterla. Milano 1903. 8. 48 pg. c. 4 tavola.

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

Soeben erschien und ist ausschliesslich von uns zu beziehen:

Etudes de Lépidoptérologie comparée

par

Charles Oberthür.

Fascicule I.

Mars 1904.

1 volume gr. in-8. de 77 pages avec 6 planches colorées (61 figures).

Preis 25 Mark.

Nachdem Charles Oberthür mit der im Februar 1902 ausgegebenen Lieferung 21 die Reihe seiner mit prächtigen Abbildungen geschmückten „Etudes d'Entomologie“ zum Abschluss gebracht hat, eröffnet er mit dem vorliegenden Bande eine neue Reihe von Studien der vergleichenden Lepidoptérologie, welche sich mit Hybriden, und geographischen Variationen, sowie mit den Gesetzen, von denen die Entstehung solcher Arten abhängig ist, beschäftigen werden.

Die Fauna des Elsass (Umgebung von Hüningen) sowie des Baseler Landes, dann die Walliser Fauna, boten reiches Material für die eben erschienene erste Studie, welche Hybride und Varietäten von Melitæen, Lycaeniden, Celerien, Zygæeniden, Larentien, Dasycampen beschreibt und abbildet. Die Abbildungen, 61 an der Zahl, sind in Zeichnung und Colorit vollendet zu nennen.

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 beigetzten 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, herausgeg. vom Entomologischen Verein zu Stettin. Redig. v. H. Dohrn. Jahrg. 65, Heft 1 m. 2 Tafeln. Stettin, Februar 1904.

Inhalt: Kolbe, H. J., Gattungen und Arten der Valgiden von Sumatra und Borneo. Pg. 3. — Ohaus, F., Revision der Anoplognathiden (Coleoptera Lamellicornia) (m. 2 Tafeln). Pg. 57. — Petry, A., Zur Naturgeschichte der *Lita nitentella* Fuchs. Pg. 176. *Nepticula thuringiaca* n. sp. Pg. 179. — Schmidt, E., Beitrag zur Kenntniss der Flatiden. Pg. 182. — Riesen, A., Berichtigungen. Pg. 212—214.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift *Iris*, herausg. vom Entomologischen Verein *Iris* zu Dresden, redig. von

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

C. Ribbe. Bd. 16 (Jahrg. 1903), Heft 2 mit 4 Tafeln.
Berlin (Dresden) Anfang April 1904.

Inhalt: Titel, Inhalts-Verzeichniss, Vereinsnachrichten, Bücher-
verzeichniss. Pg. I--XX. — Piepers, Ueber die sogenannten
„Schwänze“ der Lepidoptera. Pg. 247. — Püngeler, R., Neue
palaearktische Macrolepidopteren (m. Taf. VI). Pg. 287. — Fruh-
storfer, H., Eine neue Papiliorasse. Pg. 302. Neue Euploeen.
Pg. 303. Neue Argynnis- und Parnassius-Formen. Pg. 306. Neue
Lycaeniden. Pg. 310. Mitteilungen über die Gattung Caligo in
meiner Sammlung. Pg. 313. Neue Elymnias aus dem Papua-
Gebiet. Pg. 321. — Seitz, Rothschild, Walter, and Jordan, Revision
of the Lepidopterous Family Sphingidae. Pg. 324. — Dietze, K.,
Beiträge zur Kenntnis der Eupitheciiden (mit Taf. III—V). Pg. 331.
— Elwes, H. J., On some Butterflies from Tibet. Pg. 388—391.

Preis dieses Heftes: 12 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der
„Allgem. Entomol. Gesellschaft. herausg. v. Chr. Schröder
(Husum) und M. Lehmann (Neudamm). Band 9, No.
7—8 (Doppelnummer). Neudamm, 15. April 1904.

Inhalt: Höppner, H., Zur Biologie der Rubus-Bewohner (m.
Abbildgn.). Pg. 129. — Krodell, E., Durch Einwirkung niederer
Temperaturen auf das Puppenstadium erzielte Aberrationen der
Lycaena-Arten: corydon Poda und damon Schiff. (Lep). Pg. 134.
— Friese, H., Ueber die Bienengattung Euopsis Gerst. Pg. 137.
Eine Bienenausbeute von Java. Pg. 138. — Gillmer, M., Ein
gynandromorphes Exemplar von dem Hybriden Smerinthus hybridus,
Stephens (1850) (m. 3 Abbildgn.). Pg. 140. — Bachmetjew, P.,
Ueber die Veränderlichkeit der Anzahl der Augen bei Epinephele
jurtina L. in Sophia. Pg. 143. — Silfvenius, A. J., Trichopteren-
larven in nicht selbstverfertigten Gehäusen (m. 7 Abbildgn.). Pg. 147.
— Le Dantec, F., L'Hérédité. Pg. 150. — Zehnder, L., Die
Entstehung des Lebens aus mechanischen Grundlagen entwickelt.
Pg. 151. — Roux, W., Ueber die Selbstregulation der Lebewesen.
Pg. 152. — Gross, J., Untersuchungen über die Histologie des
Insekten-Ovariums. Pg. 152. — Grünberg, K., Untersuchungen
über die Keim- und Nährzellen in den Hoden und Ovarien der
Lepidopteren. Pg. 153. — Verson, E., Ancora sulla spermatogenesi
degli insetti. Pg. 153. — Giardina, A., Sui primi stadii
dell'oogenesi, e principalmente sulle fase di sinapsi. Pg. 154. —
M'Clung, C. E., The Spermatocyte Divisions of the Locustidae.

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

Pg. 154. — Plate, L., Ueber die Bedeutung des Darwin'schen Selectionsprinzips und Probleme der Artbildung. Pg. 155. — Dahl, F., Täuschende Aehnlichkeit zwischen einer deutschen Springspinne (*Ballus depressus* Walk.) und einem am gleichen Orte vorkommenden Rüsselkäfer (*Strophosomus capitatus* Geer). Pg. 156. — Buttel Reepen, H. v., Die stammesgeschichtliche Entstehung des Bienenstaates, sowie Beiträge zur Lebensweise der solitären und socialen Bienen (Hummeln, Meliponien etc.). Pg. 157. — Landsberg, B., Streifzüge durch Wald und Flur. Pg. 158. — Litteratur-Berichte. Pg. 159—160.

Preis des Jahrganges 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 18, No. 4. Guben, 22. April 1904.

Inhalt: Mangelsdorff, P., Ueber den Fang von *Deilephila zygophylli* in Posen (m. 1 Abbildg.). Pg. 13. — Reinberger, Etwas über Ausbessern und Entfetten von Schmetterlingen. Pg. 15. — Gillmer, M., Ein Wort zur Suchung von 320 Subskribenten und zu Tutt als Varietist. Pg. 17. — Löffler, C., Halbseitiger Zwitter von *Parasemia plantaginis* aus II. Generation. Pg. 18—19.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 16, 17, 18. Leipzig, 14. 21. 28. April 1904.

Inhalt: Max Fingerling †. Pg. 121. — Rundschau, Pg. 121—122, 129—130, 136—139. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Forts.) (mit Abbildg.). Pg. 122—123, 130—131, 139—140. — Karasek, A., Ueber das Sammeln von Insekten in den Tropen (Schluss). Pg. 123. — Rudow, Einige Insectenbauten (Schluss). Pg. 123. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 125, 133—134. — Fruhstorfer, H., *Caligo eurilochus pallidus* nov. subspec. — Neue Prepona-Formen. Pg. 125—126. — Timm, W., Lepidopterologische Sammelergebnisse aus dem Jahre 1903. Pg. 132. — Riedel, M. P., Vorfrühling. Pg. 132. — Scholz, R., Verölung bei *Doreadion* und *Rosalia* (Col.) durch Kochen beseitigt. Pg. 133. — Suffert, E., Eine neue *Lycaenide* aus Deutsch-Ostafrika. Pg. 134. — Kopetsch, G., „Ueberliegende“ Schmetterlingsgruppen. Pg. 140. — Scholz, R., *Ancylus fluviatilis* Müller auf

Dyticus marginalis L. Pg. 140. — Fruhstorfer, H., Neue Falter. Pg. 140—141.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, herausg. v. Fr. W. Konow (Teschendorf b. Stargard i. M.). Jahrg. 4, Heft 3. Teschendorf, 1. Mai 1904.

Inhalt: Becker, Th., Die Dipterengattung *Peletophila* Hagenbach. Pg. 129. — Ducke, A., Zur Kenntnis der Diploptera vom Gebiete des unteren Amazonas (Hym.). Pg. 134. — Cameron, O., Description of a new genus of *Pimplina* from South Africa (Hym.). Pg. 143. — Konow, F. W., Revision der Nematiden-Gattung *Pachynematus* Knw. (Hym.). Pg. 145. — Krieger, R., Ueber die Ichneumonidengattung *Trichomma* Wesm. (Hym.). Pg. 162. Zur Synonymik der Ichneumoniden. Pg. 172. — Cameron, P., Description of a new species of *Apteropompilus* from South Africa (Hym.). Pg. 176. — Speiser, P., Drei paläarktische Hippobosciden (Dipt.). Pg. 177. — Friese, H., Beiträge zu Bienenfauna von Chile, Peru und Ecuador (Hym.). Pg. 180. — Ducke, A., Nachtrag zu dem Artikel über die Sphegiden Nordbrasilens (Hym.). Pg. 189. — Cameron, P., Description of a new genus of Ichneumonidae from Africa (Hym.). Pg. 190. Description of a new species of *Pristaulacus* (Evaniiidae) from Australia (Hym.). Pg. 191—192.

Preis des Bandes (6 Hefte): 10 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft.) Mit *Bibliographia Zoologica*. Herausg. v. E. Korschelt (Marburg). Band 27, Nr. 11. Leipzig, 19. April 1904.

Entomologischer Inhalt: Enderlein, G., *Panisromima*, eine neue von Herrn Baron von Erlanger aufgefundenene *Rhopalosomiden*-Gattung (m. 1 Fig.). Pg. 464—466. *Homalothynnus*, eine neue *Thynniden*-Gattung (m. 1 Fig.). Pg. 466—470. — Verson, E., Zur Entwicklungsgeschichte der männlichen Geschlechtsanhänge bei Insecten. Pg. 470. — Schille, F., Eine neue *Psociden*-Varietät. Pg. 475. — Cholodkovsky, N., *Aphidologische* Mitteilungen (m. 1 Fig.). Pg. 476—479. — Enderlein, G., Eine Methode, kleine

getrocknete Insekten für mikroskopische Untersuchung vorzubereiten.
Pg. 479—480.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg.
v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau).
Jahrgang. 23, Heft 3 und 4. Wien, 20. April 1904.

Inhalt: Reitter, E., Bestimmungs-Tabelle der Coleopteren-
Gattung *Cionus* Clairv. aus Europa und den angrenzenden Ländern.
Pg. 47. — Petri, K., Beschreibung einiger neuer *Lixus*-Arten.
Pg. 65. — Schilsky, J., Diagnosen neuer *Urodon*-Arten. Pg. 78.
— Literatur. Pg. 79—80.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Ge-
sellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Bd. 54
(Jahrgang 1904), Heft 2. Wien, 10. April 1904.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Section für Lepidoptero-
logie. Pg. 119—123.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen
Entomologen-Verein. Jahrgang 19, No. 1, 2. Zürich,
1. und 15. April 1904.

Inhalt: Wagner, F., *Lycaena arion* L. nov. var. Pg. 1. —
Pokorny, V., Die Zucht von *Metrocampa margarita* L. aus dem
Ei. Pg. 1—4. — Schultz, O., Ueber einige Tagfalter-Aberra-
tionen. Pg. 9. — Slevogt, B., Wie viele *Macrolepidopteren*-Eier
sind eigentlich bekannt? Pg. 11—12.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Transactions of the Entomological Society of
London for the year 1904. Part I, with 16 plates (2 of
which in colours). London, April 27th 1904.

Inhalt: Muir, F. and Sharp, D., On the egg-cases and
early stages of some *Cassididae* (with plate 1—5). Pg. 1. —

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

Morice, F. D., Illustrations of the male terminal segments and armatures in thirty-five species of the Hymenopterous genus *Colletes* (with plate 6—9). Pg. 25. — Lathy, P. J., On some Aberrations of Lepidoptera (with plate 10). Pg. 65. — Chapman, T. A., Notes on *Heterogynis canalensis*, n. sp. (with plates 11—14). Pg. 71. — Champion, G. C., An Entomological Excursion to Moncayo, N. Spain, with some remarks on the habits of *Xyleborus dispar*, Fabr., by T. A. Chapman (with plates 15—16). Pg. 81. — Cameron, P., Descriptions of New Species of Cryptinae from the Khasia Hills, Assam. Pg. 103. A new Species of *Bembex* from Khasia Hills, *Bembex Khasiana*, sp. nov. Pg. 123. — Williams, C. E., Notes on the Life History of *Gongylus gongyloides*, a Mantis of the Tribe Empusides and a Floral Simulator. Pg. 125. — Swinhoe, C. C., New Species of Eastern, Australian and African Heterocera in the National Collection. Pg. 139—158. — Proceedings. Pg. I—XXIV.

Preis dieses Heftes: 14 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 492. (Vol. 37.) London, May 1904.

Inhalt: Russell, G. M., On a Series of Aberrations of *Epinephele tithonus* (with 3 fig.). Pg. 125. — Coney, G. B., Lepidoptera in Jersey, 1903. Pg. 127. — Sharpe, E. M., A new Species of Butterflies from Equatorial Africa. Pg. 131. — Fountaine, M. E., A "Butterfly Summer" in Asia Minor (contin.). Pg. 135. — Kirkaldy, G. W., Current Notes (contin.). Pg. 138. — Notes and Observations. Pg. 139. — Captures and Field Reports. Pg. 143. — Societies. Pg. 145. — Recent Literature. Pg. 148.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others. Series II, No. 173. (No. 480), Vol. 15 (40). London, May 1904.

Inhalt: Collin, J. E., A List of the British Cecidomyiidae arranged according to the views of recent Authors (concl.). Pg. 97. — Lord Walsingham, The food-plant of *Teracolus nouna*, Lucas.

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

Pg. 99. — Morice, F. D., Rhadinoceraea micans, Klug: a new British saw-fly. Pg. 99. — Chitty, A. J., Collecting (chiefly Coleoptera) in old hedges near Faverham, Kent. Pg. 100. — Chapman, T. A., A note on Lasiosoma hirta (with 6 fig.). Pg. 103. — Sopp, E. J. B., Ptinus tectus, Boield., in Hoylake. Pg. 108. — Holland, W., Apion Brunnipes, Boh. (laevigatum Kby.), at Oxford. Pg. 108. — Bagnall, R. S., Clinocara undulata, Kr., in the Northumberland and Durham district. Pg. 108. Triplax aenea, Schall., in the Derwent Valley. Pg. 108. — Chitty, A. J., Ptinus tectus and Lathridius bergrothi in Holborn. Pg. 109. — Malloch, J. R., Formica fusca winged in spring. Pg. 109. Andrena albicans and Nomada bifida at Bonhill. Pg. 109. — Adams, F. C., Notes on Diptera in the New Forest in 1903. Pg. 109. — Chitty, A. J., Capture of Peribalus vernalis, Wolff at Huntingfield. Pg. 111. — Day, F. H., Orthetrum caerulescens in Cumberland. Pg. 111. — Verrall, G. H., Wicken Fen: an other disastrous fire. Pg. 111. — Obituary. Pg. 112. — Societies. Pg. 112. — Walker, J. J., Antipodean Field Notes II. A year's Insect Hunting in New Zealand. (contin.). Pg. 115—120.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 5, with 3 plates. London, April 15th 1904.

Inhalt: Tutt, J. W., Lepidoptera at Roche, near Aigle. Pg. 113. — Dollman, J. C., The rearing of Phragmatobia fuliginosa. Pg. 114. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe (cont.). Pg. 116. — Prout, L. B., The generic separation of „Gnophos“ obfuscata from glaucinaria. Pg. 121. — Chapman, Notes (chiefly on lepidoptera) of a trip to the Sierra de la Demanda and Moncayo (Burgos and Soria) Spain (with three plates) (cont.). Pg. 122. — Scientific notes and observations. Pg. 127. — Variation. Pg. 129. — Practical hints. Pg. 130. — Notes on Collecting, etc. Pg. 132. — Current notes. Pg. 133. — Coleoptera. Pg. 135—136.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London. 1903, Vol. II, Part II, containing Papers read in November and December. (Published April 1904).

Entomologischer Inhalt: Gahan, C. J. and Arrow, G. J., List of the Coleoptera collected by Mc. A. Robert at Chapada, Matto Grosso. (with pl. 28). Pg. 244—258. — Heron, F. A. and Hampson, G. F., On the Lepidoptera collected at Chapada, Matto Grosso, by Mc. A. Robert. Pg. 258—260. — Austen, E. E., Exhibition of, and remarks upon, specimens of the Tsetse-fly which acts as transmitter of "Sleeping-sickness" in Uganda. Pg. 316—317.

Preis dieses Heftes: 12,50 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 77 (Vol. 13), London, May 1904.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Rhynchotal Notes XXIII. Pg. 349—356. — Sanders, C. B., The Collections of William John Burchell, in the Hope Department, Oxford University Museum: IV. On the Lepidoptera Rhopalocera collected by W. J. Burchell in Brazil, 1825—1830. Pg. 356—371. — Kirby, W. F., Notes on Phasmidae in the Collection of the British Museum (Natural History), South Kensington, with Descriptions of new Species, I. Pg. 172—177.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Année 1904. Nr. 3, 4, 5, 6. Paris 1904.

Inhalt: Comptes rendus des séances du 10 et 24 février 1904. Pg. 37—38, 49—54. — Observations diverses: Captures. Pg. 38. — Boileau, H., Description d'un Dorcide nouveau (Col.). Pg. 39. — Doderò, A., Description d'un nouveau Psélaphide aveugle de la France méridionale (Col.). Pg. 40. — Pic, M., Captures en Grèce de divers Malachius F. et description d'un sexe inédit (Col.). Pg. 42. — Giard, A., Ya-t-il poecilogonie saisonnière chez Charaxes Jasius L. (Lep.)? Pg. 43. — Beguin-

Billecocq, L., Diagnoses sommaires d'espèces nouvelles d'Apion Herbst provenant de la région Malgache (Col.). Pg. 54. — du Buysson, H., Élatérides nouveaux (Col.). Pg. 58. — Fairmaire, L., Description de Coléoptères de la République Argentine. Pg. 61. — François, P., Sur divers Géotrupes du sous-genre Thorectes Muls. (Col.) (rectifications et synonymies). Pg. 64. — Künckel d'Herculais, J., Successions de générations et retard dans l'évolution chez l'Hesperophones griseus Fab. (Col.). Pg. 68. — Lesne, P., Notes biologiques sur l'Hispa testacea L. (Col.). Pg. 68. — Pic, M., A propos de quelques femelles brachyptères du genre Cantharis L. (Col.) (avec fig.). Pg. 71. Descriptions de Coléoptères nouveaux de Madagascar. Pg. 72. — Théry, A., Espèces nouvelles de Buprestides exotiques (av. 4 fig.). Pg. 73. — Oberthür, Ch., Descriptions de nouveaux Sphingides (Lép.). Pg. 76. — Berthoumieu, V., Nouveau cas de gynandromorphisme. Pg. 79. — Bugnion, E., Les oeufs pédiculés de Rhyssa persuasoria (Hymén.) (av. 2 fig.). Pg. 80. — Ihering, R. von, Notes sur des Vespides du Brésil (Hymén.). Pg. 84. — Giard, A., Sur quelques Diptères intéressants du jardin du Luxembourg, à Paris. Pg. 86. — Meunier, F., Sur un Corethra de l'ambre de la Baltique (Dipt.) (av. 2 fig.). Pg. 89. — Heim, F., et Oudemans, A., Deux nouvelles espèces de Thrombidium de France (Acariens) (ad. 9 fig.). Pg. 91. — Bulletin bibliographique. Pg. 45—48, 97—100. — Comptes-rendus des séances du 9 et 23 Mars 1904. Pg. 101—102, 117. — Observations diverses: Note synonymique par L. von Heyden. Pg. 102, 117. — Capture par C. Clermont. Pg. 102. — Observations biologiques par A. Giard. Pg. 117. — Communications: Beguin Billecocq, L., Diagnoses sommaires d'espèces nouvelles d'Apion Herbst provenant de la région Malgache (suite). Pg. 103. — Clermont, J., Sur la distribution géographique des Amphimalus pygialis Muls. et pini Ol. et deux mots sur les moeurs de ces deux Lamellicornes. Pg. 104. — Xamheu, V., Description de la larve de l'Anophthalmus Bugezi Dev. Pg. 106. — Chrétien, P., A propos de la chenille du Charaxes Jasius L. Pg. 108. — Demaison, L., Origine du Bombyx mori. Pg. 109. — Pic, M., Description d'un Anthicus nouveau de l'Amérique Méridionale. Pg. 118. — Chrétien, P., Note sur la Dysmasia petrinella H. S. Pg. 119. — Simon, E., Liste des Scorpions trouvés au Tucuman par M. G.-A. Bac. Pg. 120. — Bulletin bibliographique. Pg. 111—116, 121—124.

Preis des Jahrganges (21 Hefte): 15 Mark.

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

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 6. Chateauroux, 20. Avril 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Etudes sur les Curculionides de la faune européenne et des bassins de la Méditerranée, en Afrique et en Asie, suivies de tableaux synoptiques. Pg. 81—96.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année (vol.) 11, Nr. 10—12. (Numéro triple.) Narbonne, Octobre-Décembre 1903.

Inhalt: Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 145. — Houlbert, C. et Monnot, Tableaux analytiques illustrés de la famille Lamellicornes (fin.). Pg. 166. — André, E., Tableaux analytiques illustrés pour la détermination des lépidoptères de France, de Suisse et de Belgique (suite). Pg. 170. — Seidlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae d'Europe (fin.). Pg. 172. — Barthe, E., Catalogus coleopterorum Galliae et Corsicae (suite). Pg. 176. — Nécrologie. Pg. 178. — Livres nouveaux. Mémoires courants. Petites nouvelles. Avis divers. Pg. 180—184.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série II., No. 411. (Année 26.) Paris, 1. Avril 1904.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., Histoire naturelle de la *Pionea arabescalis* H. S. Pg. 89—92.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 403 (Année 34). Paris, 1er Mai 1904.

Entomologischer Inhalt: Goury, G. et Guignon, J., Les Insectes parasites des Renonculacées (fin.) (av. fig.). Pg. 134—142. — Picard, F., Note sur l'instinct du *Pompilius viaticus*. Pg. 142—145.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo III, No. 4. Zaragoza, Abril de 1904.

Entomologischer Inhalt: Pujula, J., Los Termitos de los alrededores de Tortosa (conclus.). Pg. 83—99.

Preis des Bandes (12 Nummern): 8 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 36, No. 4. London, Ont., April, 1904.

Inhalt: Hine, J. S., The Diptera of British Columbia (first part). Pg. 85. — Viereck, H., Cockerell, T., Titus, E., Crawford, J. and Swenk, M. H., Synopsis of Bees of Oregon, Washington, British Columbia and Vancouver. Pg. 93. — Cockle, J. W. and Denny, E., Spinning methods of *Telea Polyphemus*. Pg. 190. — Ashmead, W., Three new Ichneumon Flies from Russia. Pg. 101. — Dyar, H., Correction of Name. Pg. 102. — Seifert, O., Life history of *Sabulodes arca saria*, Walk. Pg. 103. — Fyles, T. W., *Torymus Thomsoni*, n. sp. Pg. 106. — Rehn, J., A new Mantis of the Genus *Stagmatoptera* from Nicaragua. Pg. 107. — Kearfott, W. D., New Tortricids from Kaslo, B. C., and the Northwest. Pg. 109. — Dodge, G. M. and E. A., Notes on the early Stages of *Catocala*. Pg. 115. — Brues, C. T., Some new species of Parasitic Hymenoptera. Pg. 117. — Fernald, C. H., On the Genus *Proteopteryx*. Pg. 120.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Kataloge.

Anton H. Krausze, (Berlin N.W., Turmstrasse 37). Netto-Preis-Liste No. IX. über Coleopteren. 13 Seiten Oktav.

Der bekannte russische Coleopterologe: General Tichon S. Tschitscherin, Mit-Herausgeber der „Revue Russe d'Entomologie“ ist am 4. April in St. Petersburg verstorben.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Biedermann, W.**, Die Schillerfarben bei Insekten und Vögeln. Jena (Denkschr. Med.-naturw. Ges.) 1904. gr. 4. 86 pg. m. 16 Abbildungen. 8
- Cobelli, R.**, Entomologische Mitteilungen (Hymenopt., Hemipt.). (Neudamm, Allg. Zeitschr. Ent. 1904.) gr. 8. 1 pg. 020
- Genera Insectorum.** Publiés par P. W y t s m a n. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 47, c: Lepidoptera Rhopalocera, fam. Hesperidae par P. M a b i l l e, continuation. Bruxelles 1904. gr. in-4. pg. 143—182. Fascic. 47, a et b. 1902—04.
- Kieffer, J. J.**, Neue Europäische Cecidien. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 4 pg. 060
- Kolbe, H. J.**, Ueber vorschnelle Entwicklung (Prothetelie) von Puppen- und Imagoorganen bei Lepidopteren- und Coleopterenlarven. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 14 pg. m. 12 Figuren. 4
- Lankester, E. R.**, The Structure and Classification of the Arthropoda. With appendix: On the movements of the Parapodia of Peripatus, Millipedes and Centipedes. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1904. roy. 8. 60 pg. with 4 plate in-4. and 11 figures.
- Ludwig, F.**, Insekten- und pflanzenbiologische Beiträge. (Thrips u. Cecidien.) (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 3 pg. 050
- Porta, A.**, Die Function der Leber bei den Insekten. Uebersetzt von C. Schroeder. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 2 pg. 040
- Proceedings of the 45. annual Meeting of the Association of Economic Entomologists.** Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1903. 8. 124 pg. with 6 figures and 2 plates. 3
- Papers by Felt, Burgess, Washburn, Osborn, Quaintance, Weed, Marlatt, Kellogg, J. B. Smith, Chittenden.
- Revue Russe d'Entomologie.** Rédigée par A. J a k o v l e v, N. K o k u j e v, A. S e m e n o v et d'autres avec le concours de la Société Entomologique de Russie. Tome IV: Année 1904. No. 1. St. Petersburg. gr. in-8. pg. 1—67 av. figures.
- Cont.: Alphéraky, S., Quelques observations critiques sur le catalogue des Lépidoptères de Staudinger et Rebel, 1904 (en Russe). — K o k u j e v, N., Hymenoptera Asiatica nova III. — S e m e n o v, A., Synopsis Elaphrorum palaearticorum subgeneris Elaphroteri gregem El. riparii efficientium. — J a k o v l e v, B. E., Hémiptères-Hétéroptères nouveaux de la Faune paléarctique IX (en Russe av. diagnoses en Français). — B e r g r o t h, E., Neue Art der Gattung Glyptus. — R e u t e r, O. M., Capsidae duae e Corea. etc.
- Prix du tome complet (6 nos.) M. 40.
- Schroeder, C.**, Bericht über während des Jahres 1902 zur Einsendung gebrachte, vorwiegend landwirtschaftliche Schädlinge. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 3 pg. 040
- Sharp, D.**, Insects. Translated into Russian, with additions by N. J. K u s n e t z o w. Part II. St. Petersburg 1904. roy. 8. 138 pg. with 5 plates.
- Part I. 1902. 192 pg. with 2 plates (1 coloured).

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

Wasmann, E., Zur Kenntniss der Gäste der Treiberameisen — siehe pg. 127.

Zeitschrift, Entomologische. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Herausgegeben unter Mitwirkung hervorragender Entomologen u. Naturforscher. Redigirt von R. Callies. Guben. gr. 4. — Jahrgang XVIII: April 1904 — März 1905 (24 Nrn.). 40 Preisverbesserung.

B. Coleoptera.

Kolbe, H. J., Zur Systematik der Coleopteren. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 8 pg. 060

— **G a n g l b a u e r, L.**, Bemerkungen zu Kolbe's Arbeit „Zur Systematik der Coleopteren“. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 2 pg. 030

— Gattungen und Arten der Valgiden von Sumatra und Borneo. (Stettin, Entom. Zeit.) 1904. gr. 8. 54 pg.

Ohaus, F., Revision der Anoplognathiden (Coleoptera Lamellicornia). (Stettin, Entom. Zeit.) 1904. gr. 8. 149 pg. m. 2 Tafeln.

Schenkling, S., Ueber die Gattungsnamen Clerus und Trichodes. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 3 pg. 040

Viehmeyer, H., Lomechusa strumosa F. und die Pseudogynen; kleinere Beiträge zur Biologie einiger Ameisengäste. 2 Abhandlungen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902—03. gr. 8. 7 pg. 080

Voigts, H., Nicht Zonabris Har., sondern Mylabris Fabr. Beitrag zur Kritik des Geoffroy'schen Nomenclatur u. Klarlegung des synonymischen Verhältnisses der Gattungsnamen Bruchus, Laria, Mylabris, Ptinus u. Zonabris. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 6 pg. 060

Weber, L., Beobachtungen bei der Copula der Hirschkäfer. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 3 pg. 040

R. Friedländer & Sohn, Berlin, NW. 6.

J. C. Schiödte

De metamorphosi Eleutheratorum observationes.

(Abbildung u. Beschreibung seltener Käferlarven.)

12 Theile, soviel erschienen. 1864—83. mit 86 Kupfertafeln in feinsten Ausführung. M. 95,—

Genera og species af Danmarks Eleutherata. 1844. gr. 8. m. 25 Kupfertafeln. (20 M.) M. 8,—

Danmarks Buprestes og Elateres. 1865. m. Tafel. M. 4,—
und alle anderen coleopterol. Arbeiten von Schiödte, vide Catalog IX.

M. Rupertsberger

Biologie der Käfer Europas.

Übersicht der biologischen Litteratur, mit Katalog der Käferlarven.

2 Bde. 1880—94. 307 u. 316 Seiten. — Preis 16 Mark.

Soeben erschien:

Die Käferfauna der Balkanhalbinsel mit Berücksichtigung von Kleinasien u. Kreta, von **Viktor Apfelbeck**. Band I. Caraboidea. 1904. 430 Seiten gr. 8. Preis M. 18,—, geb. M. 20,—

C. Lepidoptera.

- Borecius, F.**, Schmetterlinge Europas. Beschreibung der am meisten bekannten Arten nebst Anleitung zum Sammeln u. Bestimmen der Schmetterlinge u. deren Raupen. Russische Uebersetzung von W. A. Dogiel unter Redaction von W. M. Schimkewitsch. St. Petersburg 1904. 4. 254 pg. m. 18 chromolithogr. Tafeln u. 24 Abbildungen.
- Dietze, K.**, Beiträge zur Kenntniss der Eupitheciën. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1904. gr. 8. 57 pg. m. 3 Tafeln.
- Kelly, Henrietta A.**, The culture of the Mulberry Silkworm. Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1903. 8. 32 pg. with 15 figures. 0⁸⁰
- Mabille, P.**, Genera Hesperidarum — voir: Genera Insectorum, pg. 124.
- Mendes d'Azevedo, C.**, Lepidopteros de Portugal. I. Lepidopteros dos arredores de Collegio de S. Fiel. Lisboa 1903. 8. 64 pg. 2⁵⁰
- Oberthür, Ch.**, Études de Lépidoptérologie comparée. Fascicule I. Rennes, Mars 1904. gr. in-8. 77 pg. avec 6 planches (64 figures) coloriées. 2⁵
L'ouvrage formera une série d'articles sur les hybridations, les variations géographiques et les lois qui régissent la formation des aberrations.
- Piepers**, Ueber die sogenannten „Schwänze“ der Lepidoptera. Aus dem Holländischen übersetzt. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1904. gr. 8. 39 pg.
- Schroeder, C.**, Untersuchung der männlichen Genitalanhänge als Kriterium für die Artberechtigung im Genus Eupithecia Curt. II: Vergleichende Morphologie von 10 Species. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 4 pg. m. 10 Figuren. 0⁵⁰
- Slingerland, M. V., and Fletcher, P. B.**, The ribbed Cocoon-maker of the Apple (*Bucculatrix pomifoliella*). Ithaca N. Y. (Bull. Cornell Univ. Exper. Stat.) 1903. 8. 10 pg. with 3 figures and 4 plates. 0⁸⁰
- Sorhagen, L.**, Biologie von *Xystophora* Hornigi Stgr. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 2 pg. m. 4 Figur. 0⁵⁰
- Thurau, F.**, Neue Lepidopteren aus Ost- und Central-Afrika im Königl. zoologischen Museum zu Berlin. Von O. Neumann 1892—95 in den Massai-Ländern und den Ländern am Victoria Nyansa gesammelte Rhopaloceren. (Berlin, B. Ent. Zeitschr. 1903.) 8. 44 pg. 4
- Warren, W.**, New American Thyrididae, Uraniidae and Geometridae. (London, Novit. zoolog.) 1904. Imp. 8. 173 pg.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6 liefern:

W. C. Hewitson

- Exotic Butterflies.** Illustrations of New Species of Exotic Lepidoptera. 5 vols. 4. with 300 finely coloured plates. (560 M.) bd. hf. morocco. für M. 480,—
- Illustrations of Lycaenidae,** with Catalogue. 9 parts. 4. with 124 coloured plates. (235 M.) für M. 160,—

J. H. Leech

Lepidoptera of China, Japan, Corea.

- 3 vols. roy. 4. 1894. with Atlas of 49 coloured plates. (statt 260 M.) für M. 125,—.

H. Pryer

Rhopalocera Nihonica.

- Butterflies of Japan. 3 parts. w. 40 col. plates. Yokohama 1889. für M. 100,—

D. Hymenoptera.

- Adlerz, G.**, Lefnadsförhallanden og Instinkter inom Familjerna Pompilidae och Sphegidae. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1903. gr. 4. 181 pg. 14
- Bruch, C.**, Le nid de l'Eumenes caniculata (Oliv.) Sauss. (Guêpe solitaire), et observations sur deux de ses Parasites. La Plata (Rev. Mus. La Plata) 1904. 4. 4 pg. avec 4 planche. 420
- Cameron, P.**, Description of a new species of *Athalia* and of *Quartinia* from India. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopt. 1904.) 8. 3 pg. 040
- Descriptions of new Species of Aculeate and Parasitic Hymenoptera from Northern India. Apidae, Ichneumonidae. London (Ann. Mag. Nat. Hist.), March 1904. 8. 23 pg. 2
- Cowan, T. W.**, Honey Bee, its Natural History, Anatomy, Physiology. 2. edition. London 1904. 12. 232 pg. with illustrations. cloth. 270
- Emery, C.**, Zur Kenntniss des Polymorphismus der Ameisen. Jena (Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 24 pg. m. 6 Abbildungen. 450
- Forel, A.**, Ueber Polymorphismus und Variation bei den Ameisen. Jena (Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 16 pg. 4
- Kieffer, J. J.**, Zur Lebensweise einiger Synergusarten. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 2 pg. 040
- Kulagin, N.**, Aus dem Leben der Bienen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 2 pg. 040
- Nielsen, J. C.**, Zur Lebensweise und Entwicklung von *Ceratocolus subterraneus* Fabr. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 3 pg. m. 2 Abbildungen. 050
- Untersuchungen über die Lebensweise und Entwicklung einiger Arten der Gattung *Synergus*. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 2 pg. 040
- Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica. Fasc. V. Blankenburg 1904. 8. pg. 321—410, tit. 3
Vol. I compl.: Ichneumoninae. 410 pg. 1902—1904. M. 15.
- Schrottky, C.**, Neue brasilianische Hymenopteren. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopt.) 1903. 8. 7 pg. 080
- Swoboda, H.**, Organisation der Honigbiene und der Bienenstaat. Neutitschein 1903. 8. 26 pg.
- Wasmann, E.**, Zur Kenntniss der Gäste der Treiberameisen und ihrer Wirthe am oberen Congo, nach den Sammlungen und Beobachtungen von H. Kohl. (138. Beitrag zur Kenntniss der Myrmecophilen u. Termitophilen.) Jena (Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 72 pg. m. 3 Tafeln. 5

E. Diptera.

- Chevrel, R.**, *Scopelodromus isemerinus*, genre nouveau et espèce nouvelle de Diptères marins. Paris (Arch. Zool. exp.) 1903. 8. 29 pg. avec 1 planche. 3
- Kieffer, J. J.**, Description de quelques Cécidomyies nouvelles (des environs de Bitche). (Avellino, Marcellia) 1902. gr. in-8. 6 pg. 4
- Descriptions de Cécidomyies nouvelles du Chili. (Valparaiso, Rev. Chil. Hist. Nat.) 1903. 8. 3 pg. 060
- Lühe, M.**, Zur Frage der Parthenogenese bei Culiciden. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 2 pg. 040
- Smith, J. B.**, The common Mosquitoes of New Jersey. New Brunswick (Bull. N. J. Agr. Exp. Stat.) 1904. 8. 40 pg. with 17 plates. 250
- Speiser, P.**, Wie die jungen Weidenbäume den Angriff der *Dichelomyia rosaria* H. Lw. unschädlich machen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 2 pg. m. 1 Figur. 040

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Silvestri, P.**, Ergebnisse biologischer Studien an Südamerikanischen Termiten. Uebersetzt von P. Speiser. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 23 pg. 180
- Thienemann, A.**, Analkiemien bei den Larven von *Glossosoma* Boltoni Curt. und Hydropsychiden. (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1903. 8. 5 pg. m. 3 Figuren. 050
- Ulmer, G.**, Beiträge zur Metamorphose der Deutschen Trichopteren. VIII—XV. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902—03. gr. 8. 28 pg. m. 55 Abbildungen. 4
- Ueber das Vorkommen von Krallen an den Beinen einiger Trichopterenpuppen. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 4 pg. m. 8 Figuren. 060

G. Hemiptera.

- Green, E.**, The Coccidae of Ceylon. (4 parts, with 120 plates, mostly coloured.) Part III. London 1904. Imp. 8. pg. 171—249 with 33 plates. (29 coloured).
Parts I and II. 1886—99. 41 and 170 pg. with 63 plates (60 coloured). — Subscription-price for the complete work M. 105.
- Rübsaamen, E. H.**, Zur Blutlausfrage. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1902. gr. 8. 2 pg. 040
- Schmidt, E.**, Beitrag zur Kenntniss der Flatiden. (Stettin, Entom. Zeit.) 1904. gr. 8. 31 pg.
- Schouteden, H.**, Rhynchota Aethiopica. (Faune entomologique de l'Afrique Tropicale). I. Scutellerinae et Graphosomatinae. Tome I, fascicule 1. Bruxelles (Ann. du Musée du Congo) Nov. 1903. gr. in-4. 8 et 139 pg. avec 2 planches coloriées. 46
- Slingerland, M. V.**, The Grape Leaf-hopper (*Typhlocyba comes* Say). Ithaca N. Y. (Bull. Cornell Un. Exper. Stat.) 1904. 8. 22 pg. with 6 figures and 8 plates. 4
- Speiser, P.**, Die Hemipterengattung *Polycytenes* Gigl. und ihre Stellung im System. Jena (Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 8 pg. m. 1 Tafel. 4
- Stauffacher, H.**, Ueber ein neues Organ bei *Phylloxera vastatrix* Pl. (Neudamm, Zeitschr. Entomol.) 1903. gr. 8. 9 pg. m. 1 Tafel u. 3 Figuren. 120
- Stebbing, E. P.**, On the Life-history of a new *Monophlebus* from India, with a note on that of a *Vedalia* predaceous upon it. With a few remarks on the *Monophlebinae* of the Indian Region. (London, Journ. Linn. Soc.) 1904. 8. 20 pg. with 3 plates. 450

Zu beziehen von **R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6:**

Die Tagfalter Europas und des Kaukasus

analytisch bearbeitet von **K. A. Bramson.**

1890. 1 Band in gr. 8. mit 1 terminolog. Tafel.

Preis 3 Mark.

Bestimmungstabellen der *Rhopalocera* Europas u. des Kaukasus, mit Beschreibung von 332 Arten, 244 Varietäten u. 80 Aberrationen.

===== Für jeden Sammler unentbehrlich! =====

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.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 18, No. 6—10. Guben, 8., 15., 22. Mai, 1. u. 8. Juni 1904.

Inhalt: Krodel, E., *Lycaena phyllis* Chr. ab. *schultzi* Krodel (n. ab.) Pg. 21. — Gillmer, M., Geschlechtswitterung der Raupen. Pg. 21—22 u. 25. — Fruhstorfer, H., Ein neuer Ornithoptera. Pg. 27. — Hockemeyer, E., Eine neue Abart von *Acronycta menyanthidis* (m. Abbildgn.). Pg. 29. — Fruhstorfer, H., Ein neuer *Parnassius*. Pg. 29. — Krodel, E., *Pararge maera* L. var. *adrasta* Hb. Pg. 30. — Kabis, *Biston pilzii* Stdfs. Pg. 31. — Leonhardt, W., Ist *Lycaena icarus* Rott. „ab. *melanotoxa* Pincit.“ identisch mit „ab. *arcuata* Weymer“? Pg. 33. — Gillmer, M., Der 4. Band von J. W. Tutt's „British Lepidoptera“. Pg. 33. — Reinberger, Zu „Besitzen Raupen Geschlechtsempfindung?“ in No. 3 des laufenden Bandes. Pg. 34. Etwas von *Deilephila ves-*

pertilio, eine Anfrage an den Leserkreis. Pg. 34. — Fruhstorfer, H., Mitteilungen über die Zucht von *Morpho anaxibia* Hb. Pg. 35, 37—38. — Bocklet, C., Ueber *Carabus auratus* L. und drei in der Umgegend von Coblenz gefundene Varietäten desselben. Pg. 38. — Krodol, E., *Pararge maera* L. Pg. 39.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft“, herausg. v. Chr. Schröder (Husum) und U. Lehmann (Neudamm). Band 9, No. 9 u. 10. Neudamm, 15. Mai 1904.

Inhalt: Höppner, H., Zur Biologie der *Rubus*-Bewohner (m. 18 Abbildgn.). Pg. 161. — Reh, L., Verbreitung und Nährpflanzen einiger Diaspinen. Pg. 171. — Federley, H., Ueber *Spilosoma mendica* Cl. u. var. *rustica* Hb., sowie über die vermutete Mimikry der ersteren (m. 3 Abbildgn.). Pg. 178. — Ulmer, G., Zur Trichopterenfauna von Thüringen. Pg. 182. — Litteratur-Referate u. Berichte. Pg. 186—208.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 19—23, Leipzig, 5., 12., 19., 26. Mai, 2. Juni 1904.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Forts.). Pg. 146—147, 154—155, 170—171, 177—179. — Prediger, G., Zum Vorkommen von *Rhizotrogus cicatricosus* Muls. in Thüringen. Pg. 147. — Speiser, P., Zur Nomenclatur blutsaugender Dipteren Amerikas. Pg. 148. — Holtz, M., *Lygris peloponesiaca* Rbl. Pg. 148. — Jacoby, M., Was ist eine Art? Pg. 155. — Gillmer, M., Ein Wort zur deutschen Ausgabe von Tutt's *British Lepidoptera*. Pg. 156. — Fruhstorfer, H., Neue Falter. Pg. 157. — Born, P., Die Caraben der Käferfauna der Balkan-Halbinsel von Victor Apfelbeck. Pg. 162. — Gauckler, H., Lepidopterologische Rückblicke auf das Jahr 1903. Pg. 171. — Fruhstorfer, H., Ein neuer *Charaxes* von der Insel Roma. Pg. 172. — Gillmer, M., Der 4. Band v. J. W. Tutt's „*A Natural History of the British Lepidoptera*“ (April 1904.) und die deutsche Ausgabe dieses Werkes. Pg. 179. — Rudow, Einige Betrachtungen

der Wohnungen von Käfern. Pg. 179. — Fruhstorfer, H., Elf neue Papilionen. Pg. 180—181.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere. Herausgeg. v. J. W. Spengel (Giessen). Band 20, Heft 1 und 2 mit 10 Tafeln. Jena 1904.

Entomologischer Inhalt: Rössig, H., Von welchen Organen der Gallwespenlarven geht der Reiz zur Bildung der Pflanzengalle aus? (M. 4 Tafeln). Pg. 19—90. — Enderlein, G., Die von Herrn Prof. Dr. Friedr. Dahl im Bismark-Archipel gesammelten Copeognathen (m. Taf.). Pg. 105—112.

Preis des Heftes 1: 11,50 Mark.

Preis des Heftes 2: 6 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), herausgeg. v. E. Korschelt. Band 27, Nr. 16, 17. Leipzig, 3. Mai 1904.

Entomologischer Inhalt: Börner, C., Zur Systematik der Hexapoden (m. 4 fig.). Pg. 511—533.

Preis des Jahrganges (incl. Beiblatt „Litteratur“): 30 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1,60 Mark.

Landwirtschaftliche Zeitschrift für Oesterreich-Schlesien, Organ der k. k. österr.-schles. Land- und Forstwirtschafts-Gesellschaft. Jahrg. VI, No. 9 und 10. Troppau, 16. Mai 1904.

Entomologischer Inhalt: Horny, Schädliche Insekten. Pg. 158—164.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 4,50 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau). Jahrgang 23, Heft 5. Wien, 31. Mai 1904.

Inhalt: Reitter, E., Über vier Coleopteren aus der palaearktischen Fauna. Pg. 81. Coleopterologische Notizen. Pg. 83. — Csiki, E., Neue Käfernamen. Pg. 85. — Reitter, E., Analytische Revision der Coleopteren-Gattung *Eusomus* Germ. Pg. 86. — Literatur. Pg. 91. Notizen. Pg. 92.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den Internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 19, No. 3, 4. Zürich, 1. und 15. Mai 1904.

Inhalt: Fuchs, F., Neue Schmetterlingsformen. Pg. 17. — Gauckler, H., *Orthosia macilenta* Hb. var. *obsoleta* Tutt. Pg. 18. — Slevogt, B., *Smerinthus tremulae* Tr. Pg. 19. — Neuburger, W., Eine neue Form von *Larentia badiata* Hb. Pg. 20. — Kayser, R., *Laemostenus* in Tirol. Pg. 20. — Heyn, K., Eine neue afrikanische *Ilema* Art. Pg. 25. — Fruhstorfer, H., Eine neue *Parnassius*-Form aus Tibet. Eine *Papilio*-Aberration aus Honduras. Neue Indo-Malayische *Rhopaloceren*. Pg. 26—29.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgeg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder redactie van J. Th. Oudemans, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. Deel 46 (Jaarg. 1903). 3. en 4. Afl. m. 4 platen. s' Gravenhage, 1 Mei 1904.

Inhalt: Brants, A., Een en ander omtrent de eerste toestanden en leefwijzen van *Lycaenaalcon* F. Pg. 137. — de Meijere, J., Beiträge zur Kenntniss der Biologie und der systematischen Verwandtschaft der *Conopiden* (m. 4 Taf.). Pg. 144. — Snellen, P. C. T., Aanteekeningen over Nederlandsche *Lepidoptera* (vervolg). Pg. 226—268. — Verslag van de 37. Wintervergadering 1904. 32 pag.

Preis des Bandes (4 Hefte): 14 Mark.

Nyt Magazin for Naturvidenskaberne, grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Hovedredactör, N. Wille. Bind 42, Hefte 2. Christiania 1904.

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

Entomologischer Inhalt: Strand, E., Beitrag zur Schmetterlingsfauna Norwegens. III. Pg. 109—179. Bemerkninger til Myntmester Münsters „Nye norske Coleoptera“. Pg. 180—182.

Preis des Bandes (4 Hefte): 9 Mark.

Preis des einzelnen Heftes: 2,50 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 493. (Vol. 37.) with plate. London, June 1904.

Inhalt: Cockayne, E. A., On *Nyssia lapponaria* (with Plate). Pg. 149. — Prout, L. B., Some Recurrent Phases of Variation in the Larentiidae. Pg. 151. — Fountaine, M. E., A Butterfly Summer in Asia Minor (contin.). Pg. 157. — Kirkaldy, G. W., Current Notes (contin.). Pg. 160. — Cameron, P., On some new Genera and species of Hymenoptera (contin.). Pg. 161. — Theobald, F. V., New Culicidae from the Federated Malay States (contin.). Pg. 163. — Notes and Observations. Pg. 165. — Captures and Field Reports. Pg. 167. — Societies. Pg. 168. — Recent Literature, 172. — Obituary. Pg. 172.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 174. (No. 481), Vol. 15 (40). London, June 1904.

Inhalt: Walker, J. J., Antipodean Field Notes II. — A year's Insect Hunting in New Zealand (contin.). Pg. 121. — Morice, F. D., Help Determination of British Tenthredinidae, IX. Pg. 127. — Meyrick, E., New Hawaiian Lepidoptera. Pg. 130. — Newbery, E. A., On Coleoptera in the Power Collection. Pg. 133. — Gibbs, A. E., On Lepidoptera from Hertfordshire. Pg. 135. — Taylor, J. K., *Meloë brevicollis*, in the Buxton district. Pg. 136. — Bailey, J. H., Request for notes on Coleoptera in the Isle of Man. Pg. 137. — Morse, E. W., Coleoptera in Dean Forest. Pg. 138. — Morley, C., Stridulating Coleoptera: a correction. Pg. 138. — Walker, J. J., *Oxylæmus variolosus*, and *Choleva colonoides*. Pg. 138. — Verrall, G. H.,

British Diptera wanted. Pg. 139. — Saunders, E., *Anthophora retusa*, L. Pg. 139. — Rob. Mac Lachlan †. S. de Uhagon †.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 6 with 1 plate. London, May 15th 1904.

Inhalt: Burrows, C. R. N., Some unusual forms of *Manduca atropos* (with plate). Pg. 137. — Chapman, T. A., Notes (chiefly on lepidoptera) of a trip to the Sierra de la Demanda and Moncayo (Burgos and Soria Spain). Pg. 139. — Clark, J. A., Further Note on *Peronea cristana* ab. *gumpinana*. Pg. 145. — Tutt, J. W., Lepidoptera of the Val d'Herens-Useigne to Evolene, Handeres to Arolla. Pg. 146. — Coleoptera. Pg. 149. — Tutt, J. W., Field work for May and early June. Pg. 153.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Proceedings of the South London Entomological and Natural History Society. Year 1903. London, 1904. 90 pg. with colour. plate and chart.

Entomologischer Inhalt: Turner, H. J., Notes from Amersham, Bucks. Pg. 3—6. — Reports of Field Meetings. Pg. 7—21. — Browne, G. B., A Fortnight's Collecting at Dawlish with notes by H. J. Turner. Pg. 22—28. — Chapman, *Pyropsyche monacunella* (with col. plate). etc.

Preis des Heftes: 3 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 78 (Vol. 13). London, June 1904.

Entomologischer Inhalt: Butler, A. G., On certain African Butterflies of the Subfamily Pierinae. Pg. 426—429. — Kirby, W. F., Notes on Phasmidae in the British Museum. No. II. Pg. 429—449.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Nummer: 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1904. Nr. 7 et 8. Paris 1904.

Inhalt: Comptes-rendus. Pg. 125—127, 137. — Communications: Fairmaire, L., Cicindélides et Carabides nouveaux de Madagascar. Pg. 128. — Mayet, V., Aphodius nouveau de France. Pg. 130. — Chrétien, P., Description d'une nouvelle espèce de Tephroclystia. Pg. 133. — Pazos, J. H., Liste de Moustiques de Cuba. Pg. 134. — Bedel, L., Sur les deux *Acinopus* du sous-genre *Oedematicus* Bed. Pg. 138. — François, Ph., Sur divers Géotrupes du sous-genre *Thorectes* Muls. (2^e note). Pg. 139. — Pic, M., Variétés de Coléoptères omises dans le „Catalogus“ de Reitter. Pg. 143. — du Buysson, R., Espèces nouvelles d'Hyménoptères. Pg. 144.

Preis des Jahrganges (21 Hefte): 15 Mark.

L'Abeille, Journal d'Entomologie, publié par la Société d'Entomologie de France. Tome 30, No. 9. Paris 1904. avec 2 planches.

Inhalt: Lesne, P., Supplément au Synopsis des Bostrychides paléarctiques (avec 2 plches.). Pg. 153—168. — Encartage: Bedel, L., Catalogue raisonné des Coléoptères du Nord de l'Afrique. Pg. 221—228.

Preis des Bandes (12 Nummern): 11 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 7. Chateauroux, 24. Mai 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Études sur les Curculionides d'Europe et circa et Tableaux synoptiques (genre *Lixus*), (suite). Pg. 97. Diagnoses d'Eusomus nouveaux. Pg. 104. Curculionides nouveaux. Pg. 105. Ce qu'on peut recueillir en fait de Coléoptères dans les détritux des vivières. Pg. 109—112.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année 12, Nr. 1 et 2. Narbonne, Janvier-février 1904.

Inhalt: A nos lecteurs. Pg. 1. — Seidlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae d'Europe (suite). Pg. 3. — Barthe, E., Catalogus coleopterorum Galliae et Corsicae (suite). Pg. 6. — Vachal, J., Étude sur les Halictus (suite). Pg. 9. — Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 17.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série II., No. 412, 414. (Année 26.) Paris, 1. Mai, 1. Juin 1904.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Description de Coléoptères nouveaux. Pg. 103—104. — Noel, P., L'Asopia farinalis et l'Ephestia Kuehniella. Pg. 104. — Laloy, L., L'Essaimage des Termites. Pg. 131—132.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 402 (Année 34). Paris, 1er Juin 1904.

Entomologischer Inhalt: Villeneuve, J., Contributions au Catalogue des Diptères de France (suite). Pg. 166—173. — Notes spéciales et locales: Rocquigny-Adanson, G. de, Expériences et observations sur la Chenille processionnaire du Pin. Pg. 186—187. — Portevin, G., A propos des Insectes parasites des Renonculacées. Pg. 187—188. — Friounet, C., Même sujet. Pg. 188.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

L'Echange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. p. M. Pic. (Digoin). No. 233 (Année 20). Mai 1904.

Inhalt: Pic, M., Diagnoses de Coléoptères paléarctiques et exotiques. Pg. 33. Essai dichotomique sur les „Eupactus“ Lec.

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

et genres voisins du Brésil (suite e fin.). Pg. 36. — Lapouge, G. V. de, Tableaux de détermination des formes du genre „Carabus“ (suite). Pg. 38. — Mayet, O., Causerie d'un entomologiste (suite). Pg. 39. — Pic, M., Sur divers „Lariidae“ ou „Bruchidae“ et „Urodon“. Pg. 39—40. — Xambou, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 35—38.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dirig. par E. Olivier. No. 197, (Année 17). Moulins, Mai 1904.

Entomologischer Inhalt: Olivier, E., Faune de l'Allier: Homoptères. Pg. 89—96.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 48, No. 4. Bruxelles, 4. Mai 1904.

Inhalt: Compte rendu de l'assemblée mensuelle du 3. avril 1904. Pg. 157. — Théry, A., Buprestides récoltés par le Dr. Horn à Ceylon. Pg. 158. — Forel, A., Fourmis du Musée de Bruxelles. Pg. 168—177.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana, Organo mensile per la sistematica generale dei Coleotteri. Dir.: A. Porta. Anno II, Nr. 5. Camerino, 15. maggio 1904.

Inhalt: Vitale, F., Specie e varietà nuove di Curculionidi siciliani. Pg. 125. — Porta, A., Atheta (Liogluta) Bertolinii n. sp. Pg. 130. — Fiori, A., Nuove indicazioni topografiche. Pg. 131. — Recensioni. Pg. 136—144.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Marcellia Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter, Vol. III fasc. 2, Avellino 1904.

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

Inhalt: Stegagno, G., I Locatori dei Cecidozoi sin qui noti in Italia (cont. e fine). Pg. 25. — Roncali, F., Contributo allo studio della composizione chimica delle galle. Pg. 54—56. — Trotter, A., Bibliografia e recensioni. Pg. 5—8.

Preis des Jahrganges 12 Mark.

Bollettino del Naturalista, Collettore, Allevatore, Coltivatore, Acclimatore. Periodico mensile, già diretto da S. Brogi. Anno 24, No. 4—5. Siena 15. Maggio 1904.

Entomologischer Inhalt: Vitale, F., I Coleotteri Messinesi (1a nota) (cont.). Pg. 37—40.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert, with 4 plates. Vol. 15, No. 5. Philadelphia, May 1904.

Inhalt: Smith, J. B., Notes on some mosquito larvae found in New Jersey (with 4 plates). Pg. 145. — Knaus, W., The Coleoptera of the Sacramento Mountains of New Mexico. II. Pg. 152. — Johnson, C. W., A supplementary list of the Diptera of New Jersey. Pg. 157. — Rehn, J. A. G., A new roach of the genus *Chorisoneura* from South Carolina. Pg. 164. — Kearfott, W. D., Micro-Lepidoptera Suggestions, Part III (with fig.). Pg. 165. — Editorial. Pg. 170. — Notes and News. Pg. 171. — Doings of Societies. Pg. 172—176.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

The American Naturalist, a monthly Journal devoted to the Natural Sciences in their widest sense. Ed. by J. A. Allen, E. A. Andrews, W. S. Bayley and many others. Vol. 38, No. 446. Boston, February 1904.

Entomologischer Inhalt: Townsend, A. B., The Histology of the Light Organs of *Photinus marginellus* (w. 11 fig.). Pg. 127—152.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern): 22 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

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

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory
Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb,
T. H. Morgan and others. Vol. VI, No. 6. Lancaster
Pa., May 1904.

Entomologischer Inhalt: Wheeler, W. M., A Crustacean-
eating Ant (*Leptogenys elongata* Buckley) (w. fig.). Pg. 251—259.

Preis des Bandes: (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune.
Vol. 36, No. 5. London, Ont., May 1904.

Inhalt: Fletcher, J., Descriptions of some new species and
varieties of Canadian Butterflies (with colour. plate). Pg. 121. —
Fernald, C. H., A new genus and species of North American
Choreutinae. Pg. 130. — Davis, W. T., An arboreal *Orcheli-
mum*. Pg. 132. — Webster, F. M., The spinning habits of
North American *Attaci*. Pg. 133. — Taylor, G. W., A couple
of queries. Pg. 134. — Cook, J. H. and H., Notes on *Incisalia*
Augustus. Pg. 136. — Kearfott, W. D., New Tortricids from
Kaslo, B. C., and the Northwest (concl.). Pg. 137. — Walker,
E. M., The Crickets of Ontario. Pg. 142. — Foster, F. H.,
Spinning methods of *Telea Polyphemus*. Pg. 144. — Chamber-
lain, R. V., *Lithobii* from California: a correction. Pg. 144. —
Notes on generic characters in the *Lycosidae*. Pg. 145—148.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Revista Chilena de Historia Natural, Publication bi-
mestral ilustrada, Red. C. E. Porter. Año 7. Valpa-
raíso 1903.

Entomologischer Inhalt: Berlese, A. i Leonardi, G., Des-
cripcion de nuevos Acáridos descubiertos en Chile por el Dr. Sil-
vestri. Pg. 108—110. — Kieffer, J. J., Observation sur une
Galle faussement attribuée à un Pteromaline. Pg. 111. — Porter,
C. E., Las especies chilenas de Dípteros descub. por la Espe-
dicion Antártica Belga. Pg. 218—220. — Kieffer, J., Descrip-
tions de Cécidomyies nouvelles du Chili. Pg. 226—228. — Del-
fin, F. T., Coléopteros nuevos chilenos descubiertos por la Espe-
dicion Antártica Belga. Pg. 229. — Porter, C. E., Especies nu-
evas de Insectos chilenos. Pg. 233.

Preis des Jahrganges (6 Nummern): 10 Mark.

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

Spolia Zeylanica, issued by the Colombo Museum, Ceylon.

Volume II, part 5, with 9 plates. Colombo, April 1904.

Entomologischer Inhalt: Horn, W., The Cicindelidae of Ceylon (with plate). Pg. 30—45. — Schwarz, O., Diagnosis of a New Species of Elateridae in the Colombo Museum. Pg. 46.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12 Mark.

Kataloge.

Dr. O. Staudinger u. A. Bang-Haas, Blasewitz b. Dresden.

Preis-Liste 7 über europäische und exotische Hymenopteren, Dipteren, Hemipteren, Neuropteren u. Orthopteren. 64 Seiten Octav. Mai 1904.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Boletin de la Comision de Parasitologia agricola, redatto por A. L. Herrera, L. de la Barrera, G. Gandara y O. Tellez.

Tomo II, nr. 3 y 4. Mexico 1903—04. 8. pg. 95—206 con 17 laminas. 10

Cont.: Notas de Entomologia y Parasitologia. (Bibliografia relativa a los insectos que destruyen las cortezas. Planta del Mosquito. El Gusano de la fruta etc.)

Champion, G. C., and Chapman, T. A., An Entomological Excursion to Moncayo, N. Spain; with some remarks on the habits of *Xyleborus dispar* Fabr. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 22 pg. with 2 plates (1 coloured). 3

Entomological Society of London, Transactions for the year 1904, Part I. London, April 27, 1904. 8. pg. 1—158 with 16 plates (2 coloured), and (Proceedings) pg. 1—24. 1450

Papers by Muir, Morice, Lathy, Chapman, Champion, Cameron, Williams, Swinhoe.

Genera Insectorum. Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 18: Hymenoptera, fam. Ichneumonidae, subfam. Ichneumoninae, par V. Berthoumieu. Bruxelles 1904. gr. in-4. 87 pg. av. 2 planches coloriées.

Gilson, G., La vie aseptique chez les Insectes. Bruxelles (Ann. Soc. Entomol. Belg.) 1904. gr. in-8. 10 pg. 080

Ormerod, Eleanor, Autobiography and Correspondence. Edited by R. Wallace. London 1904. 8. 20 and 348 pg. with 31 portraits and plates and 82 figures. cloth. 2400

Osten-Sacken, C. R., Record of my Life-work in Entomology. Part III: List of my entomological publications from 1854 to 1904. Heidelberg 1904. roy. 8. pg. 205—241 with 4 portrait. 4

The complete Record, 249 pg. with 3 portraits and 1 plate. M. 7.

Proceedings of the 16. annual Meeting of the Association of Economic Entomologists. Washington (Bull. U. S. Dep. Agr.) 1904. 8. 113 pg. with 2 plates and 4 figure. 4

Proceedings of the South London Entomological and Natural History Society, 1903. London 1904. 8. 49 and 90 pg. with 1 map and 1 coloured plate. 3

Cont.: Manger, W. T., The Pearly Nautilus (*Argonauta argo*). — Turner, H. J., Notes on a holiday spent near Amersham, Bucks. — Browne, G. B., A fortnights collecting at Dawlish. etc.

Relazioni, Nuove, intorno ai Lavori della R. Stazione di Entomologia agraria di Firenze. Serie I. No. 5. Firenze 1903. 8. 208 pg. c. 7 tavole. 8

Cont.: Del Guercio, G., Notizie e suggerimenti pratici per conoscere e combattere gli Animali nocivi alle Piante coltivate ed ai loro frutti nel campo e nei locali per la conservazione II.

Report, 34. annual, of the Entomological Society of Ontario, 1903. Toronto 1904. roy. 8. 146 pg. with 1 portrait, 4 plates and 60 figures. 4

Cont.: Howard, L. O., Transmission of yellow fever by Mosquitoes. — Lochhead, W., Present condition of the San José Scale in Ontario. — Gibson, A., Baswood or Linden Insects. — Fletcher, J., Entomological Record 1903. etc.

Verhoeff, K. W., Zur vergleichenden Morphologie und Systematik der Embiiden, zugleich 3. Beitrag zur Kenntniss des Thorax der Insekten. Halle (Nova Acta Ac. Leop.) 1904. gr. 4. 65 pg. mit 4 Tafeln. 750

Beitrag I, II. Zur Kenntniss d. Thorax d. Insekten, 1902—03, m. 40 Tafeln: M. 13.

Washburn, F. L., Eighth (— second of Washburn —) Annual Report of the State Entomologist of Minnesota for the year 1903. Minneapolis 1904. 8. 16 and 184 pg.

Wasmann, E., Termitophilen aus dem Sudan, determinirt und beschrieben unter Mitwirkung von A. Forel, K. Escherich und G. Bredt. (139. Beitrag zur Kenntniss der Myrmekophilen und Termitophilen.) (Stockholm, Results Swed. Zool. Exp. to Egypt, 1904.) gr. 8. 24 pg. mit 4 Tafeln. 250

Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redacteur: C. Ribbe. Jahrgang 1903 (Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris, Band XVI). Heft 2. Berlin (Dresden) 1904. gr. 8. pg. 20 u. 247—398 m. 4 Tafeln. 12

Inhalt: Piepers, Ueber die sogen. Schwänze der Lepidoptera. — Püngeler, R., Neue paläarktische Macrolepidoptera (m. 4 Tfl.). — Frühstorfer, H., Neue Euploen. Neue Argynnis- u. Parnassiusformen. Mittheilungen über die Gattung *Caligo* in seiner Sammlung. Neue *Elymnias* aus dem Papua-Gebiet. — Seitz: Rothschild, W., and Jordan, K., Revision of the Lepidopterous Family Sphingidae. — Dietze, K., Beiträge zur Kenntniss der Eupitheciiden. — Elwes, H. J., On some Butterflies from Tibet. etc.

Jahrg. 1903, jetzt vollständig, 418 pg. m. 4 Bildniss, 5 Tafeln (2 colorirt) u. Holzschnitten. M. 24. — Jahrg. 1904 — siehe S. 41.

Zeitung, Entomologische. Herausgegeben vom Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaction: H. Dohrn. Jahrgang 65: 1904. Heft I. Stettin. gr. 8. pg. 4—245 m. 2 Tafeln.

Inhalt: Kolbe, H. J., Gattungen u. Arten der Valgiden von Sumatra u. Borneo. — Ohaus, F., Revision der Anoplognathiden (Coleoptera lamellicornia) (m. 2 Tfln.). — Petry, A., Zur Naturgeschichte der *Litanitella*. *Nepticola thuringiaca* n. sp. — Schmidt, E., Beitrag zur Kenntniss der Flatiden.

Preis des vollständigen Jahrganges (4 Hefte) M. 12.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN, N.W. 6.

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-Octav, mit 8 lithographirten Tafeln [90 Abbildungen].

Preis 3 Mark.

B. Coleoptera.

- Beare, T. H., and Donisthorpe, H. St.,** Catalogue of British Coleoptera. London 1904. 8. 120
- Printed on one side only, stout paper 270
- Gahan, C. J., Arrow, G. J., Heron, F. A., and Hampson, G. F.,** List of the Coleoptera and on the Lepidoptera collected at Chapada, Matto Grosso, by A. Robert (Percy Sladen Expedition to Central Brazil). (London, Zool. Soc. Proc. 1904.) 8. 46 pg. with 4 coloured plate. 250
- Lameere, A.,** Longicornes de l'Afrique tropicale. I. Prioninae. (— Faune entomologique de l'Afrique tropicale. Tome II, fascicule 4. —) Bruxelles (Ann. Mus. Congo) Déc. 1903. fol. 144 et 3 pg. avec 3 planches. 46
- Lesne, P.,** Synopsis des Bostrychides paléarctiques. Supplément. Paris (Abeille) 1904. 8. 46 pg. 120
- Le mémoire complet, 80 pg. av. 4 planches. M. 6.
- Mück, Käfer- und Insekten-Atlas.** 129 Abbildungen in Farbendruck mit Angabe der Deutschen u. Lateinischen Namen. Wien 1904. 12. 060
- Muir, F., and Sharp, D.,** On the egg-cases and early stages of some Cassididae. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 23 pg. with 5 plates. 5
- Müller, J.,** Ueber neue Höhlenkäfer aus Dalmatien. Resultate der im Sommer 1903 unternommenen Forschungen in Dalmatinischen Höhlen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1903. gr. 8. 20 pg. m. 4 Figur. 050
- Snow, F. H.,** List of Coleoptera and Lepidoptera collected in Hamilton, Morton and Clark Counties, Kansas, by the entomological Expeditions of the University of Kansas in 1902 and 1903. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1903. roy. 8. 20 pg. 2
- Strand, E.,** Mindre meddelelser vedrørende Norges Coleopterfauna. (Christiania, Ark. Math. og Naturv.) 1904. gr. 8. 34 pg. 450
- Zeitschrift, Münchener Koleopterologische.** Organ für allgemeine Systematik der Koleopteren u. für die Koleopterenfauna der Paläarktischen Region. Gegründet, redigirt u. herausgegeben von K. u. J. Daniel. Band II. Lieferung 4. München, Februar 1904. gr. 8. pg. 4—104 m. Figuren.
- Inhalt: Daniel, K., Ueber Ophonus hospes u. seine Verwandten. — Formanek, R., Zur näheren Kenntniss der Gattungen Barypterus u. Omias. — Escherich, K., Neue paläarktische Meloiden aus der Hauser'schen Sammlung. — Müller, J., 2 neue Höhlensiphiden von der Balkanhalbinsel. — Klima, A., Die paläarktischen Arten des Staphylinidengenus Troglodytes. — Daniel, K. u. J., Neue paläarktische Koleopteren. etc.
- Preis des vollständigen Bandes (ca. 25 Bogen) M. 42.50.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Wir liefern:

C. v. Hormuzaki

Beobachtungen über die aus Rumänien bisher bekannten Carabusarten.

43 Seiten in-4. 1903. — Preis 4 Mark.

V. Apfelbeck

Fauna Insectorum Balcanica.

Beiträge zur Kenntniss der Balkanfauna.

3 Hefte mit 4 Tafel. 1894—97. 4. — Preis Mark 2,50.

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 405 and 406 (Volume IX [Heterocera: Geometrina — Pyralidina], parts 11 and 12): pg. 353 —454 with title and plates 417—424. Each part 320
with coloured plates 520
- Beutenmüller, W.**, Descriptive Catalogue of the Noctuidae found within 50 miles of New York City. Part II. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1902. roy. 8. 46 pg. with 4 plates. 5
Part I. 1901. 84 pg. with 4 plates. M. 8.
- Champion, G. C., and Chapman, T. A.**, Some remarks on the habits of *Xyleborus dispar* Fabr. — see pg. 140.
- Chapman, T. A.**, Notes on *Heterogynis canalensis* n. sp. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 9 pg. with 4 plates. 2
— Notes (chiefly on Lepidoptera) of a trip to the Sierra de la Demanda and Moncayo (Burgos and Soria), Spain. (London, Entomol. Record) 1904. 8. 14 pg. with 1 map and 3 plates. 2
- Fruhstorfer, H.**, Verzeichniss der in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Nemeobiinae und Libythaëinae und Besprechung verwandter Formen. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1903. 8. 23 pg. 260
- Hampson, G. F.**, On the Lepidoptera collected at Chapada, Matto Grosso, by A. Robert — see Gahan pg. 142.
- Lathy, P. J.**, On some aberrations of Lepidoptera. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 6 pg. with 1 coloured plate. 2
- Mück, Schmetterlings-Atlas.** 129 Abbildungen in Farbendruck mit Angabe der Deutschen u. Lateinischen Namen. Wien 1904. 12. 060
- Sonthonnax, L.**, Essai de classification des Lépidoptères producteurs de Soie. Fascicule IV. Lyon (Ann. Labor. Et. Soie) 1904. 4. 86 pg. av. 28 planches. 12
aux planches coloriées 36
Fascic. I—III., par J. Duruzeau et L. Sonthonnax. 1897—1901. M. 30, aux planches color. M. 86.
- Strand, E.**, Beitrag zur Schmetterlingsfauna Norwegens. Theil III. (Christiania, Nyt Magaz. Naturvid.) 1904. gr. 8. 74 pg. 260
Theil I u. II. 1901—02. 48 u. 58 pg. M. 4.50.
- Swinhoe, C.**, New Species of Eastern, Australian and African Heterocera in the National Collection. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 20 pg. 2

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Soeben erschienen und von uns zu beziehen:

P. Speiser

Die Schmetterlingsfauna der Provinzen Ost- und Westpreussen.

148 Seiten in-4. — Preis 5 Mark.

A. de Caradja

Neuer Beitrag zur Lepidopteren-Fauna Rumäniens.

1903. 4. 11 Seiten. — Preis M. 0,80.

D. Hymenoptera.

- André, Edmond**, Species des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie, enrichi de planches 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 1904. gr. in-8. av. planches coloriées et noires. — Fascicule 86: pg. 483—496 (du tome VII bis: Cynipides, partie II) av. 3 planches (nos. 45—48).
Prix de souscription pour les fascicules 85—88 M. 13. — Liste des volumes parus — voir pg. 44.
- Berthoumieu, V.**, Genera Ichneumoniarum — voir Genera Insectorum pg. 440.
- Bienen-Zeitung**, Neue. Illustrierte Monatsschrift für Reform der Bienenzucht. Redigirt von F r e u d e n s t e i n. Marburg. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1904 (12 Hefte). 2
- Cameron, P.**, A new species of *Bembex* from the Khasia Hills, *Bembex Khasiana* sp. nov. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 2 pg. 030
— Descriptions of new species of Cryptinae from the Khasia Hills, Assam. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 22 pg. 180
- Forel, A.**, Fourmis de British Columbia récoltées par E. Whympfer. (Bruxelles, Ann. Soc. Ent. Belg. 1904.) gr. in-8. 4 pg. 060
— Miscellanea myrmécologiques. (Fourmis de Kairouan, de Biskra, de Jérusalem, du Cachemire, du Brésil etc.) Genève (Rev. Suisse Zool.) 1904. gr. in-8. 52 pg. 2
— Fourmis du Musée de Bruxelles. (Bruxelles, Ann. Soc. Entom. Belg.) 1904. gr. in-8. 41 pg. 4
— Note sur les Fourmis du Musée zoologique de l'Académie Impériale des Sciences à St.-Pétersbourg. St.-Pétersbourg (Ann. Mus. zool.) 1904. gr. in-8. 24 pg. 480
- Habermehl, H.**, Beiträge zur Kenntniss der Ichneumoniden. I. Worms 1904. gr. 8. 37 pg. 460
- Morice, F. D.**, Illustrations of the male terminal segments and armatures in thirty-five species of the Hymenopterous genus *Colletes*. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 39 pg. with 4 plates. 6
- Rössig, H.**, Von welchen Organen der Gallwespenlarven geht der Reiz zur Bildung der Pflanzengalle aus? Untersuchung der Drüsenorgane der Gallwespenlarven, zugleich ein Beitrag zur postembryonalen Entwicklung derselben. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 72 pg. m. 4 Tafeln in-4.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Wir übernehmen die Gesamt-Vorräthe von:

Apidae Europaeaeper genera, species et varietates dispositae atque descriptae
a Dr. **H. L. O. Schmiedeknecht**Continens Genera: *Nomada*, *Bombus*, *Psithyrus*, *Andrena*, *Osmia*,
in-8. maj. cum 17 tabulis lithogr. 4882—85.

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

E. Diptera.

- Adams, C. F.**, Dipterological Contributions. (North American and African species.) (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1903. roy. 8. 29 pg. 3
- Buchanan, A.**, Malarial Fevers and Malarial Parasites in India. 2. edition. Calcutta 1903. 8. 226 pg. with 16 plates (12 coloured). cloth. 9
- Celli, A.**, Malaria, according to the new Researches. Translated from the 2. Italian Edition by J. J. Eyre. London 1904. 8. 300 pg. with maps and illustrations. cloth. 450
- Christophers, S. R.**, 2. Report of the Anti-malarial Operations at Mian Mir, 1900—03. Calcutta (Scient. Mem. Offic. Med. Dept. India) 1904. 4. 37 pg. with 2 plates. boards. 2
First Report by S. P. James, 1903: M. 3.
- Die **Dasselplage** des Rindviehs und ihre Bekämpfung. Dasselfliegen-Merkblatt, bearbeitet im Kais. Gesundheitsamte. Berlin 1904. schm. fol. 3 pg. m. Abbildungen. 005
- Goeldi, E. A.**, Os Mosquitos no Pará. 2. contribuição. Resumo provisório dos resultados da campanha de experiencias executadas em 1903, especialmente em relação as especies *Stegomyia fasciata* e *Culex fatigans* sob o ponto de vista sanitario. Pará (Bol. Mus. Goeldi) 1904. 8. 69 pg. 350
1. 1903. 37 pg. M. 2.
- Gosio, B.**, La campagna antimalarica nell'anno 1902 nella Maremma Toscana. Roma 1903. 4. 40 pg. con 2 tavole. 3
- Kunstler, J., et Chaine, J.**, *Kiefferia musae*, *Cecidomyide nouvelle*. (Arcachon, Trav. scientif.) 1903. 8. 6 pg. av. figures. 080
- Lass, M.**, Beiträge zur Kenntniss des histologisch-anatomischen Baues des weiblichen Hundeflohes (*Pulex canis Dugès s. serraticeps* Taschenb.). Berlin 1904. gr. 8. 44 pg. 420
Dissertation. — Die vollständige Abhandlung mit Abbildungen erscheint demnächst in einer wissenschaftlichen Zeitschrift.
- Osten-Sacken, C. R.**, Record of my Life-work in Entomology — see pg. 440.
- Snow, F. H., and Adams, C. F.**, Preliminary List of the Diptera of Kansas and Descriptions of six new Species. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1903. roy. 8. 45 pg. 2

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind zu beziehen:

M. Nowicki**Beiträge zur Kenntniss der Dipterenfauna Gallziens.**

35 Seiten. 1873. 8. — Preis Mark 1,20.

Beitrag zur Kenntniss der Dipterenfauna Neu-Seelands.

29 Seiten. 1875. 8. — Preis 2 Mark.

F. Karsch**Dipteren von Pungo-Andongo**

gesammelt von Herrn Major Alexander v. Homeyer.

(Sonderdruck aus den Entomologischen Nachrichten 1887.)

37 Seiten. 8. — Preis Mark 1,50.

C. Kertész**Catalogus Tabanidarum**

orbis terrarum universi.

79 pg. 1900. 8. 4. — Preis 2 Mark.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Barrett, O. W.**, The Changa, or Mole Cricket (*Scapteriscus didactylus* Latr.) in Porto Rico. Washington (Bull. U. S. Dep. Agr.) 1903. 8. 20 pg. with 4 figure. 4
- Becker, E.**, Zur vergleichenden Anatomie des Kopfskeletts der Collembola. (Moskau, Journ. Zool. Sect.) 1903. gr. 4. 18 pg. m. 48 Figuren u. 4 Tafel. 3
- Hudson, G. V.**, New Zealand Neuroptera. The life-histories and habits of Mayflies, Dragon-flies, Caddis-flies and allied Insects inhabiting New Zealand, including notes on their relations to angling. London 1904. 8. 9 and 102 pg. with 11 coloured plates. cloth. 44
- Needham, J. G.**, New Dragon-fly Nymphs in the United States National Museum. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 36 pg. with 7 plates and 10 figures. 3
- Ribaga, C.**, Sul genere Ectopsocus Mac Lachl. e descrizione di una nuova varietà dell' Ectopsocus Briggsi Mac Lachl. (Portici, Redia) 1903. in-8. gr. 5 pg. 080
- Silfvenius, A. J.**, Ueber die Metamorphose einiger Hydroptiliden. Helsingfors (Acta Soc. p. Fauna et Fl. Fenn.) 1904. 8. 38 pg. mit 2 Tafeln in-4. 250
- Verhoeff, K. W.**, Zur vergleichenden Morphologie und Systematik der Embiiden — siehe pg. 144.
- Wasmann, E.**, Termitophilen aus dem Sudan siehe pg. 144.
- Williams, C. E.**, Notes on the Life history of *Gongylus gongyloides*, a Mantis of the tribe Empusides and a Floral Simulator. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 43 pg. 150

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Von uns sind zu beziehen:

C. Brunner v. Wattenwyl

Monographie der Phaneropteriden.

Wien 1878. 8. 404 pg. mit 8 Tafeln in-4.
statt 20 Mark — für 10 Mark.

Additamenta zur Monographie der Phaneropteriden.

Wien 1894. 8. 196 pg. mit 2 Tafeln in-4.
Preis 6 Mark.

Monographie der Stenopelmatiden und Gryllacriden.

Wien 1888. 8. 150 pg. mit 5 Tafeln in-4.
Preis 6 Mark.

Monographie der Pseudophylliden.

Wien 1895. 1 Textband von 4 und 282 Seiten in-8. mit Atlas von 40 Tafeln in-4.
statt 32 Mark — für 15 Mark.

Soeben erschien und ist von uns zu beziehen:

R. Struck

Beiträge zur Kenntnis der Trichopterenlarven.

2 Hefte. 91 Seiten mit 7 Tafeln, gross-8.

1903—04.

Preis Mark 4,60.

G. Hemiptera.

- Leonardi, G.**, Sulla *Leucaspis riccae* Targ. Portici (Ann. R. Scuola Agric.) 1903. 8. 13 pg. c. 1 tavola. 2
- Montandon, A. L.**, Hémiptères aquatiques: Notes synonymiques et géographiques, descriptions d'espèces nouvelles. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1903. 4. 27 pg. 2
- Nouvelles espèces de Pentatomides d'Australie. Bucarest 1903. 4. 12 pg. 120
- Trois nouvelles espèces du genre *Ranatra* L. appartenant aux collections du Musée Civique de Gènes. (Florence, Bull. Soc. Entom. It.) 1903. 8. 6 pg. 4
- Meek, W. J.**, On the Mouth-parts of the Hemiptera. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1903. roy. 8. 23 pg. with 5 plates. 5

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist 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.
1900.

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.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

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. 1901.

XXXII, 414 und 368 Seiten gr. 8. mit Staudinger's Bildniss.

Preis in Leinwand gebunden: 46 Mark,
broschirt: 45 Mark.

Ausschliesslich nur von uns ist zu beziehen:

Etude sur la Position de Repos
chez les Lépidoptères

par
J. Th. Oudemans.

Un volume de 90 pages avec 39 figures dans le texte, gr. in-8.,
et 11 planches in-fol. en phototypie avec explication.

Prix 16 Mark (20 frs.).

Diese hervorragende Arbeit bildet die preisgekrönte
Beantwortung der vom 5. internat. Zoologen-Congress ge-
stellten Frage:

„Influence de la lumière sur le développement
des couleurs chez les Lépidoptères. Causes déter-
minantes des différences de couleur, de forme et
de structure des parties visibles et des parties
recouvertes pendant la position de repos chez ces
Insectes.“

Nur eine kleine Anzahl von Exemplaren steht zur
Verfügung.

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.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 18, No. 11, 12, 13, 14. Guben, 15., 22. Juni, 1. u. 8. Juli 1904.

Inhalt: Pagenstecher, A., Ueber *Troides oblongomaculatus* Goeze. Pg. 42. — Gillmer, M., Die Eiablage und das Ei von *Chrysophanus dorilis* Hufn. Pg. 42. — Krejsa, E., *Luperina zollikoferi* Fr. Pg. 42. — Krausze, H., Zwei neue *Conocephaliden*-arten. Pg. 43. — Neumann, R., Betrachtungen über das häufige oder spärliche Vorkommen der Lepidopteren. Pg. 43, 56—57. — Fruhstorfer, H., Zwei neue *Papilios*. Pg. 45. — Schultz, H., *Epione advenaria* Hüb. ab. *fulva* Gillmer. Pg. 49. — Gillmer, M., Weitere, besonders englische Urteile über den 4. Band von J. W. Tutt's *British Lepidoptera* und erneute Aufforderung zur Subskription auf die deutsche Ausgabe dieses Werkes. Pg. 49. — Henne, R., Streifzüge in der südostasiatischen Insektenwelt. Pg. 50, 54—56.

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

150 1904. Entomol. Litteraturblätter Jahrgang IV. No. 8.

— Kleine Mitteilungen. Pg. 51, 56. — Leonhardt, W., Ueber einige Lycaeniden-Aberrationen. Pg. 53—54.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 24, 25, 26, 27, 28. Leipzig, 11., 16., 23., 30. Juni, 7. Juli 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 185—186, 193—195, 201—202, 209—210, 217—218. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter. Pg. 186—187, 195—196, 202—203, 210—211, 218—219. — Rudow, Einige Betrachtungen der Wohnungen von Käfern. Pg. 187, 196—197. — Fruhstorfer, H., Elf neue Papilionen (Schluss). Pg. 188. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 189, 221. — Stichel, H., Identifizierung einiger verkannter oder nach den Diagnosen schwer zu erkennender Typen Felders und Boisduvals aus der Familie der Brassolidae. Pg. 197, 203—204, 211—212. — Fruhstorfer, H., Eine neue Pieride von Banda. Pg. 197. — Gillmer, M., Die Eiablage und das Ei von *Chrysophanus dorilis* Hufn. Pg. 205. — Fruhstorfer, H., Zwei neue Nectarinen. Pg. 205. — Gillmer, M., Das Ei von *Erebia medusa* Fabr. Pg. 212. — Krausze, A. H., Zwei neue *Conocephalidenspezies*. Pg. 213. — Speiser, P., Lesefrüchte aus der Biologie der Hymenopteren. Pg. 219. — Rudow, Einige Bauten v. Hautflüglern aus Venezuela. Pg. 220—221.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, herausg. v. Fr. W. Konow (Teschendorf b. Stargard i. M.). Jahrg. 4, Heft 4. Teschendorf, 1. Juli 1904.

Inhalt: Konow, F. W., Revision der Nematiden-Gattung *Lygaeonematus* Knw. Pg. 193. — Ducke, A., Beitrag zur Kenntnis der Bienengattung *Centris* F. Pg. 209. — Roman, A., *Tropistes rufipes* Kriechb. und die systematische Stellung der Gattung *Tropistes* Grav. — Cameron, P., Descriptions of New Genera and Species of Ichneumonidae from India. Pg. 217. — Pfankuch, K., *Caenocryptus remex* Tschek. Pg. 225. — Konow, F. W., Neue paläarktische *Chalastogastra*. Pg. 226. Ueber einige exotische

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

Tenthrediniden. Pg. 231. Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra. Pg. 241.

Preis des Bandes (6 Hefte): 10 Mark.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Jahrgang 1904, No. 6. Sitzung vom 14. Juni 1904. Berlin 1904.

Entomologischer Inhalt: Breddin, G., Beiträge zur Systematik der Rhynchoten. Pg. 135—153.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 4 Mark.

Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1900—1903, hrsg. von Fr. Ohaus. Band 12. Hamburg 1904.

Entomologischer Inhalt: Sauber, A., Die Kleinschmetterlinge Hamburgs und der Umgegend. Pg. 1—60. — Hagedorn, M., Neue Käfer der Niederelb-Fauna. Pg. 101—102. — Ohaus, Fr., Zur Biologie des *Geotrupes vernalis* (mit 5 Abbildgn.). Pg. 103—108. — Sauber, A., Zwei neue palaearktische Microlepidopteren aus Centralasien. Pg. 108—110.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau). Jahrgang 23, Heft 6. Wien, 1. Juli 1904.

Inhalt: Kirkaldy, G. W., Ueber Notonectiden (Hemiptera) 1. Teil. Pg. 93. — Literatur. Pg. 110. — Notizen. Pg. 110.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Bd. 54 (Jahrgang 1904), Heft 5. Wien, 15. Juni 1904.

Entomologischer Inhalt: Versammlungen der Section für Lepidopterologie. Pg. 312—313. — Kempny, P., Beitrag zur Neuropterenfauna der Marschall-Inseln (m. 2 Fig.). Pg. 352—355.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 19, No. 5, 6. Zürich, 1. und 15. Juni 1904.

Inhalt: Gillmer, M., Nachtrag zu meinem Referat über G. Wheeler's Butterflies of Switzerland and the Alps of Central Europe. Pg. 33. — Fruhstorfer, H., Neue Indo-Malayische Rhopaloceren (Schluss). Pg. 36. — Slevogt, B., Haben Insekten Ortssinn? Pg. 37. — Himsl, F., Die Geometriden Oberösterreichs. Pg. 41. — Born, P., Kurzer Bericht über meine Excursion von 1903. Pg. 42. — Neuburger, W., Eine neue Spannerart aus Digne. Pg. 44—45.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgeg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder redactie van J. Th. Oudemans, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. Deel 47 (Jaarg. 1904), Aflevering 1 met 2 platen. 's Gravenhage, 16 Mei 1904.

Inhalt: Van Deventer, W., Microlepidoptera van Java (m. 2 platen). Pg. 1. — Piepers et Snellen, Énumération des Lépidoptères Hétérocères de Java. Pg. 43. — Brants, A., Ortholitha Coarctata F. Pg. 63—68.

Transactions of the Entomological Society of London for the year 1904. Part II, with 5 plates (4 of which in colours). London, June 15th 1904.

Inhalt: Kaye, W. J., A Catalogue of the Lepidoptera Rhopalocera of Trinidad. With an Appendix by J. Guppy (w. 2 colour. plates). Pg. 159. — Trimen, R., On some new or imperfectly-known forms of South African Butterflies (w. 2 colour. plates). Pg. 231. — Bates, F., A Revision of the Sub-family Pelidnotinae of the Coleopterous family Rutelidae, with descriptions of new genera and species. Communicated by G. J. Arrow. Pg. 249. — Burr, M., Observations on the Dermatoptera, including revisions of several Genera, and descriptions of New Genera and Species. Pg. 277. — Morton, K. J., Further Notes on Hydroptilidae belonging to the European Fauna, with descriptions of new species (w. plate). Pg. 323—328. — Proceedings. Pg. XXV—XXXVI.

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 494. (Vol. 37.) with colour. plate. London, July 1904.

Inhalt: Dannatt, W., Descriptions of Three New Butterflies (w. plate). Pg. 173. — Kirkaldy, G. W., Some New Oahuan (Hawaiian) Hemiptera. Pg. 174. — Cockerell, T. D. A., Note on the Orthopterous Genus *Capnobotes*. Pg. 179. — Sharpe, E. M., Descriptions of New Lepidoptera from Equatorial Africa. Pg. 181. — Fountaine, M. E., A Butterfly Summer in Asia Minor (concl.) Pg. 184. — Browne, C. S., Supplementary List of the Lepidoptera of the Island of Capri. Pg. 186. — Captures and Field Reports. Pg. 188. — Societies. Pg. 190. — Recent Literature. Pg. 193. — Obituary. Pg. 195—196.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 175. (No. 482), Vol. 15 (40). London, July 1904.

Inhalt: In Memoriam — Robert Mc Lachlan. Pg. 145. — Editorial. Pg. 148. — Walker, J. J., Antipodean Field Notes II. — A year's Insect Hunting in New Zealand (conclud.). Pg. 149. — Yerbury, J. W., Some Dipterological and other Notes on a visit to the Scilly Isles. Pg. 154. — Cameron, M., Description of two new species of *Diglossa* (*Diglotta*) from the Island of Perim. Pg. 157. — Kidson-Taylor, J., *Rhinomacer attelaboides*, F., at Sherwood. Pg. 158. — Elliman, E. G., *Catops sericatus*, Chaud., in Bucks. Pg. 158. — Walker, J. J., Re-occurrence of *Bagoüs brevis*, Gyll, at Woking. Pg. 158. — Bagnall, R. S., *Metoeocus paradoxus*, L., in the Derwent Valley. Pg. 159. — Guermontprez, H. L. F., *Deilephila lineata*, F., *livornica*, Esp. Pg. 159. — Saunders, E., *Andrena niveata*, Friese, at Margate. Pg. 159. — Chitty, A. J., *Andrena ferox*, Smith, ♀ at Huntingfield, Kent. Pg. 160. — Obituary. Pg. 160. — Societies. Pg. 161. — Verrall, G. H., List of British *Dolichopodidae*, with Tables and Notes. Pg. 164.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 7, with 1 plate. London, June 15th 1904.

Inhalt: Progressive Melanism in Lepidoptera. Pg. 165. — Clark, J. A., A new aberration of *Peridroma ypsilon* (with plate). Pg. 165. — Chapman, T. A., Notes on the geographical and Seasonal Variation of *Heodes phlaeas* in Western Europe. Pg. 167. — Harrison, J. W. H., The Early Stages of *Colias edusa*. Pg. 172. — Bacot, A. W., Notes on the egg, larva, pupa and cocoons of *Phragmatobia fuliginosa*. Pg. 176. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe (cont.). Pg. 182. — Edwards, J., *Agabus unguicularis*, Thoms. and *A. affinis*, Payk. Pg. 187. — Practical Hints. Pg. 187. — Reviews and Notices of Books. Pg. 189. — Current Notes. Pg. 190.

Preis des Jahrganges: 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 79 (Vol. 14). London, July 1904.

Inhalt: Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. Pg. 21—30. — Arrow, G. J., On the Coleopterous Group „*Heptaphyllini*“ of De Borre. Pg. 30—33. — Broun, T., Descriptions of new Genera and Species of New Zealand Coleoptera. Pg. 41—59. — Kirby, W. F., Descriptions of a new Species of the Neuropterous Family Nemopteridae. Pg. 59—60. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. XXIV. Pg. 61—66. — Newstead, R., Monograph of the Coccidae of the British Isles. Pg. 78—79.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Einzelnummer: 2,70 Mark.

Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London. 1904, Vol. I, Part I, containing Papers read in January and February. London. roy. 8. June 1904.

Entomologischer Inhalt: Marshall, Guy A. K., A Monograph of the Coleoptera of the genus *Hipporrhinus* Schl. (Curculionidae). Pg. 6—141 with plate 1—4. — Jacoby, M., Another Contribution to the Knowledge of African Phytophagous Coleoptera. Pg. 230—270 with (coloured) plate 17.

Preis dieses Heftes: 12,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de France.
Volume 72 (Année 1903) Trimestre 1—3. avec 7 plches.
Paris, Juin, Septembre et Décembre 1903.

Inhalt: Régimbart, M., Coléoptères aquatiques recueillis dans le Sud de Madagascar. Pg. 1. Contribution à la faune Indo-Chinoise (19^e Mémoire) Hydrophilidae. Pg. 52. — Pic, M., Contribution à l'étude générale des Hylophilidae. Pg. 65. — Grouvelle, A., Clavicornes de l'Inde septentrionale récoltés par M. Harmand. Pg. 108. Coléoptères de l'Inde récoltés par M. M. H. L. Andrewes et T.-R.-D. Bell. Pg. 125. — Brölemann, H. W., Myriapodes recueillis à l'isla de Cocos par M. le Prof. P. Biolley (av. pl. 1.). Pg. 128. — Ihering, R. von, Contribution à l'étude des Vespides de l'Amérique du Sud. Pg. 144. — Portevin, G., Clavicornes nouveaux du groupe des Nécrophages (av. pl. 2). Pg. 156. — Bouchard, J., Insectes recueillis par M. le Prof. Dr. Forster à Bornéo, Java et Sumatra: Coléoptères Carabiques. Pg. 169. Contribution à l'étude des Carabiques de Sumatra. Pg. 177. — Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérique de la région malgache (16^e note). Pg. 181. — Du Buysson, R., Monographie des Guêpes ou Vespa (av. pl. 3 et 4). Pg. 260. — D'Orbigny, H., Notes sur divers Onthophagides de l'Afrique australe. Pg. 289. — Simon, E., Études arachnologiques (34^e Mémoire). Pg. 301. — Raffray, A., Psélaphides recueillis dans le Sud de Madagascar par M. Ch. Alluau (av. fig.). Pg. 315. — Régimbart, M., Voyage de M. Maindron dans l'Inde méridionale: Dytiscides, Gyrinides et Palpicornes (av. fig.). Pg. 331. — Grouvelle, A., Voyage de M. Maindron dans l'Inde méridionale; Coléoptères clavicornes (fig.). Pg. 340. — Pic, M., Voyage de M. Maindron dans l'Inde méridionale: Anthicides. Pg. 348. — Abeille de Perrin, E., Notice nécrologique sur Francisque Guillebeau. Pg. 353. — Vachal, J., Hyménoptères du Congo français rapportés par l'ingénieur Bouysson. Mellifera. Pg. 358. — Lucas, D., Notes sur quelques Lépidoptères (av. pl. 5 fig. 1 à 4). Pg. 401. — Chrétien, P., Description d'un Lépidoptère nouveau d'Espagne (av. pl. 5, fig. 5). Pg. 405. — Dumont, C., Description d'une Aberration nouvelle d'Oenonistis quadra (av. pl. 5, fig. 6). Pg. 406. — Poulton, E. B., La signification bionomique des taches ocellaires des phases de la saison humide chez les Satyrinae et Nymphalinae (av. pl. 6). Pg. 407. — Sainte-Claire-Deville, J., Étude sur divers Platysma des Alpes Occidentales. (Additions et Rectifications.). Pg. 413. — André, E., Mutillides nouveaux ou imparfaitement connus de divers pays. Pg. 417. — Grouvelle, A., et Lèveillé, A., Voyage de M. le Dr. Bugnion au Vénézuéla, R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

156 1904. Entomol. Litteraturblätter Jahrgang IV. No. 8.

en Colombie et aux Antilles. Coléoptères Clavicornes (av. pl. 7.).
Pg. 460. — Fairmaire, L., Coléoptères Hétéromères recueillis
dans le Haut-Pérou et le Tucumen. Pg. 461.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 24 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1904. Nr. 9, 10. Paris 1904.

Inhalt: Comptes rendus des séances du 11 et 25 mai 1904.
Pg. 153, 169. — Observations divers: Captures. Pg. 153. —
— Communications: Fairmaire, L., Descriptions de trois
Coléoptères du Brésil. Pg. 154. — Buysson, H. du, Observations
sur quelques Élatérides. Pg. 156. — Guerry, P., Note sur l'habitat
et les moeurs de *Drymochares Truquii* Muls. Pg. 157. — Puel, L.,
Description d'un *Anisodactylus* nouveau du Midi de la France. Pg.
160. — Sainte-Claire Deville, J., Contribution à la faune du
bassin de la Seine. Pg. 160. — Cosmovici, L., Description
d'une aberration androgyne de l'*Argynnis Pandora* F. Pg. 162. —
Baer, G.-A., Note sur la piqûre d'un Forficulide de la République
Argentine, *Apterygida linearis* Eschsch., *taeniata* Dohrn. Pg. 163.
— Giard, A., Quelques mots sur l'*Hydrobaenus lugubris* Fries.
Pg. 164. — Carret, A., Description d'un Élatéride nouveau ap-
partenant à la faune européenne. Pg. 170. — Joannis, J. de,
Localités nouvelles pour quelques espèces de Microlepidoptères.
Pg. 173. — Oberthür, C., Note sur des aberrations mélaniennes
de Lépidoptères Rhopalocères thibétains. Pg. 174. — Bulletin
bibliographique. Pg. 166—168, 175—176.

Preis des Jahrganges (21 Hefte): 15 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française
d'Entomologie, réd. p. A. Fauvel. Tome 23. (1904) No. 2, 3.
Caen 1904.

Inhalt: André, E., Examen critique d'une nouvelle classi-
fication proposée par le Dr. Ashmead pour la famille des Mutilli-
dae (suite et fin). Pg. 28. — Du Buysson, H., Description
d'un *Agriotes* nouveau. Pg. 42. — Fauvel, A., Rectification.
Pg. 43. Staphilinides de l'Hindustan et de la Birmanie. Pg. 43—64.
— Pandellé, L., Catalogue des Muscides de France (pagination
spéciale). Pg. 1—41.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

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

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 8. Chateauroux, 24. Juin 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Ce qu'on peut recueillir dans les détritiques des crues des Rivières (suite). Pg. 113—118. Revision du Genre Eusomus. Pg. 119—128.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année 12, Nr. 3 et 4. Narbonne, Mars-avril 1904.

Inhalt: Mayet, V., Contribution à la faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 33. — Seidlitz, G., Dytiscidae et Gyrinidae d'Europe (fin). Pg. 42. — Pic, M., Nouveaux renseignements sur la nappe montée. Pg. 55. — Barthe, E., Catalogus coleopterorum Galliae et Corsicae (suite). Pg. 59. — Petites nouvelles. Avis divers. Nécrologie. Pg. 64.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Echange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. p. M. Pic (Digoin). No. 234, 235. (Année 20). Juin, Juillet 1904.

Inhalt: Pic, M., Nécrologie. Pg. 41. — Sur divers „Larriidae“ ou „Bruchidae“ et „Urodon“ anciens et nouveaux (fin). Pg. 42. — Mayet, O., Causerie d'un entomologiste (fin). Pg. 42. — Encartonnage: Xambeu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 39—42. — Pic, M., Six Anthicides nouveaux du Brésil. Pg. 44. — Carret, A., Souvenirs entomologiques. Pg. 45. — Sainte-Claire-Deville, J., Coléoptères capturés dans la Haute-Marne. Pg. 47—48. — Pic, M., Descriptions d'un Bryaxis et de plusieurs Malacodermes ou Rhyncophores. Pg. 49. — Carret, Souvenirs entomologiques (suite). Pg. 51. — Encartonnage: Xambeu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales. Pg. 43—46. — Sainte-Claire-Deville, J., Coléoptères captures dans la Haute-Marne (fin). Pg. 53. — Pic, M., Sur

les „Rhagonycha (Armidia)“ voisins de „ericeti“ Ksw. Pg. 54. —
Le Comte, G., La chasse dans . . . les bouses. Pg. 55—56.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles,
réd. par P. Groult. Série II., No. 415, 416. (Année 26.)
Paris, 15 Juin, 1 Juillet 1904.

Entomologischer Inhalt: Mieg, P. Th., Description de Lépi-
doptères nouveaux. Pg. 140—141. — Noël, P., Vie et moeurs
des Lépidoptères du genre Vanessa observées dans la Seine-
Inférieure. Pg. 143—146. — Chrétien, P., Les Chenilles des
Lins. Pg. 151—152.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle
d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV,
No. 405 (Année 34). Paris, 1^{er} Juillet 1904.

Entomologischer Inhalt: Portevin, G., Contribution au
Catalogue des Diptères de Normandie. Pg. 209—213. — Notes
speciales et locales: Bruyant, C., et Dufour, G., Note sur
l'habitat de Bothriopterus angustatus Duft. (Coléopt.). Pg. 219. —
Guignon, J., Synonymie des Yponomeutes (proprement dits).
Pg. 219—220. — Goury, G., et Guignon, J., Insectes parasites
des Renonculacées. Pg. 220.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 48, No. 5, 6. Bruxelles, 10. et 29. Juin 1904.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée mensuelle du 7. mai
1904. Pg. 179. — Grouvelle, A., Descriptions des Clavicornes
nouveaux du Musée de Bruxelles. Pg. 181. — Haverkamp, F.,
Note sur quelques aberrations intéressantes de Lépidoptères.
Pg. 186. — Compte-rendu de l'assemblée mensuelle du 5. Juin
1904. Pg. 189. — Jacobs, J. C., Catalogue des Apides de
Belgique. Pg. 190. — Orbigny, H. de, Espèces nouvelles
d'Onthophagus africains du Musée royal de Belgique. Pg. 204—222.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana, Organo mensile per la Sistematica generale dei Coleotteri. Dir.: A. Porta. Anno II, Nr. 6. Camerino, 15. giugno 1904.

Inhalt: Ronchetti, V., Nuove indicazioni topografiche. Pg. 145. — Sangiorgi, D., Note topografiche. Pg. 146. — Porta, A., Recensioni. Pg. 150—164.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Rivista Italiana di Scienze Naturali già dir. da S. Brogi. Anno 24, No. 5 e 6 (Numero doppio). Siena, Maggio—Giugno 1904.

Entomologischer Inhalt: Brunelli, G., Collezionismo e ibernazione nell' origine degli istinti delle Api solitarie e sociali. Pg. 60—64. — Perlini, R., Elenco dei Lepidotteri propri soltanto all'Italia (cont.). Pg. 65—74. — Ronna, A., Come si può formare una collezione di Lepidotteri. Pg. 74—77. — Brunelli, G., La metamorfosi degli insetti e la filogenesi dei coleotteri. Pg. 77—83.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. Tome VIII, No. 3—4. St.-Pétersbourg, Juillet 1903.

Entomologischer Inhalt: Adelung, N., Blattodées (Orthoptera), rapportées par Mr. le capitaine G. W. Kachorski de l'Abysinie meridionale et des contrées limitrophes en 1898 (av. pl. 20). Pg. 300—337. — Poppius, B., Zwei synonymische Bemerkungen. Pg. 364—367. — Forel, A., Note sur les fourmis du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences à St. Pétersbourg. Pg. 368—388. — Schmidt, R., Ueber eine neue Thorictus-Art aus Ost-Buchara (Th. kaznakovi sp. n.; Coleopt., Thorictidae). Pg. 389—391. — Adelung, N., Platycleis roeseli Hagenb. var. diluta Charp (macroptera Br. v. W.) du gouv. de Moscou. Pg. XXXV—XXXVI. Quelques mots supplémentaires au mémoire de Mr. Konow dans ce même volume pg. 115. Pg. XXXVII—XXXVIII.

Preis dieser Doppelnummer: 5 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Volume VI, No. 2. Washington, D. C., April 1904.

Inhalt: Dyar, H., Additions to the list of North American Lepidoptera, No. 1 and 2. Pg. 62—65, 103—119. Note on the Larva of an Hawaiian Pyralid. Pg. 65. — Benton, F., The specific name of the common Honey-Bee. Pg. 71. — Dyar, H. G., Note on the Larva of *Therina somnaria* Hulst. Pg. 76. Note on the Larva of *Melanchroia geometroides* Walker. Pg. 77. Note on the genus *Leucophobetron* Dyar. Pg. 77. — Currie, R. P., Notes on some Hemerobiidae from Arizona and California. Pg. 79. Hemerobiidae from the Kootenay District of British Columbia. Pg. 81. — Coquillett, D. W., New Diptera from Central America. Pg. 90. — Titus, E. S. G., Some new Osmiinae in the United States National Museum. Pg. 98. — Ashmead, W. H., Remarks on Honey Bees. Pg. 120. — Busck, A., A new Tineid genus from Arizona. Pg. 123. — Caudell, A. N., The synonymy of *Oedipoda cincta* Thomas. Pg. 125. — Ashmead, W. H., New generic names in the Chalcidoidea. Pg. 126.

Preis des Bandes (4—5 Nummern): 15 Mark.

Preis dieser Einzelnummer: 4 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general, ed. by W. Beutenmüller. Vol. 12, No. 2, with 4 plates. New York, June 1904.

Inhalt: Ashmead, W. H., Descriptions of new Hymenoptera from Japan. Pg. 65. — H. L. Viereck and T. D. A. Cockerell, The Philanthidae of New Mexico. Pg. 84. — Davis, W. T., Caterpillars attacked by Histers. Pg. 88. — Dyar, H. G., Life History of *Culex varipalpus* (w. 1 plate). Pg. 90. — Packard, A. S., Sound produced by a Japanese Saturnian caterpillar. Pg. 92. — Smith, J. B., Remarks on the catalogue of Noctuidae of the British Museum (w. 1 plate). Pg. 93. — Dyar, H. G., New Lepidoptera from the United States. Pg. 105. — Caudell, A. N., A new Forficulid from the Philippines. Pg. 108. — Banks, N., New genera and species of Nearctic spiders (w. 2 plates). Pg. 109. — H. G. Dyar and A. N. Caudell, The Types of Genera. Pg. 120. — Editorial. Pg. 123. — Proceedings of the New York Entomological Society. Pg. 124—128.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

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

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 15, No. 6 with 2 plates. Philadelphia, June 1904.

Inhalt: Viereck, H. L., A Case for Schmitt Boxes (w. plate). Pg. 177. — Smith, J. B., Remarks on Classification. Pg. 179. — Blanchard, F., A new Californian species of *Dromaeolus* Kies. Pg. 187. — Girault, A. A., *Attelabus bipustulatus* Fab. (w. fig.). Pg. 189. — Webster, F. M., Relation of the Systematic to the Economic Entomologist. Pg. 193. — Grinnell, F., An early California collector. Pg. 202. — Newcomb, W. W., Some notes chiefly on the scarcity of Michigan Rhopalocera in 1903. Pg. 204. — Kearfott, W. D., Micro-Lepidoptera Suggestions, Part III (w. 2 figs.). Pg. 207. — Bradley, J. C., On *Ropronia garmani* Ashm. (w. plate 14). Pg. 212. — Ehrmann, G. A., New Forms of Exotic Papilionidae. Pg. 214. — Calvert, P. P., *Thaumato-neura* again (Odonata). Pg. 216. — Skinner, H., New Meloidae from Arizona. Pg. 217. — Editorial. Pg. 218. — Entomological Literature. Pg. 219. — Notes and News. Pg. 219. — Doings of Societies. Pg. 223. — Obituary: Rev. Fr. Jerome Schmitt. Pg. 224.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb, T. H. Morgan and others. Vol. VII, No. 1. Lancaster Pa., June 1904.

Entomologischer Inhalt: Phillips, E. F., Variation in Bees. A Reply to Mr. Lutz. Pg. 70—74.

Preis des Bandes: (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 36, No. 6. London, Ont., June 1904.

Inhalt: Smith, J. B., New Noctuids for 1904. I. Pg. 149. — Cockerell, T. D. A., Three new Cecidomyiid Flies. Pg. 155. — Williams, J. B., Early arrival of an *Archippus* Butterfly. Pg. 156. — Viereck, H. L., Synopsis of Bees of Oregon, Washington, British Columbia and Vancouver. II. Pg. 157. —

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

Pearsall, R. F., Another Geometrid Combination. Pg. 162. — Scheffer, T. H., The Cocoon of the Ray Spider (*Theridiosoma gemmosum*) (w. fig.). Pg. 163. — Stevenson, C., Annual Meeting of the Montreal Branch. Pg. 163. *Aphodius erraticus*, Linn., on Montreal Island. Pg. 164. — Barnes, W., New species of North American Lepidoptera. Pg. 165. — Chamberlain, R. V., Notes on generic characters in the Lycosidae (concl.). Pg. 173. — Book Notice. Pg. 178. — Dod, F. H. W., Jocular Entomology. Pg. 179—180.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Indian Museum Notes, Issued by the Trustees. Ed. by E. P. Stebbing. Vol. VI. Nr. 1. Calcutta 1903. with 4 plates.

Inhalt: Coquillett, D. W., Descriptions of a new species of *Oligotrophus* from India. Pg. 1. — Ashmead, W. H., Descriptions of three new Parasitic Hymenoptera from India. Pg. 2. — Brenske, E., Description of a new *Serica* destructive to *Mallotus philippinensis*. Pg. 4. — Mann, H. H., Notes on *Helopeltis theivora*, the „Mosquito Blight“ of Tea (with 2 plates). Pg. 5. — Stebbing, E. P., *Insecta Indica* I. Coleoptera 1. Notes on the Bostrichidae of the Indian Region, Part 1. II. Coleoptera 2. A note upon some predaceous Coccinellidae of the Indian Region, Part 1 (with 2 plates). Pg. 14—42, 47—62. — Peal, H. W., A preliminary Report on two serious pests of the Indigo Plant (with 1 plate). Pg. 43. — Notes on Insect pests from the Entomological Section, Indian Museum (Insect Pests of Fruit Trees, Plants, Vegetables, Cereals and Crops, Sugar Cane, Cotton, Tea, Insects affecting Fabrics. A Ceylon Pest. Economic Entomology in Ceylon). Pg. 63—89.

Preis dieses Heftes: 2 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year 1903. Vol. 28, part 4 (No. 112), with 13 plates. Sydney, 28th April 1904.

Entomologischer Inhalt: Sharp, D., Description of a new Genus and Species of Coleoptera (Family Hispididae) from New Britain (Communic. by W. W. Froggatt). Pg. 924—925.

Preis dieses Heftes: 15,50 Mark.

The Victorian Naturalist, the Journal and Magazine of the Field Naturalist's Club of Victoria, ed. by F. G. A. Barnard. Vol. 21, No. 1. Melbourne, 5. May 1904.

Entomologischer Inhalt: Leach, J. A., On the Occurrence of the Mosquito Anopheles in Victoria. Pg. 9—12.

Preis des Bandes (12 Nummern): 10 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Annotationes zoologicae japonenses. Publ. by the Tokyo Zoological Society. Vol. V, Part II, with 4 plates. Tokyo, May, 1904.

Entomologischer Inhalt: Matsumura, S., Additamenta zur Monographie des Cercopiden Japans, mit der Beschreibung einer neuen Cicada-Art (m. 2 Tafeln). Pg. 31—55.

Preis des Bandes (4—5 Hefte): 8 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Bauer, V., Zur innern Metamorphose des Centralnervensystems der Insecten. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 30 pg. m. 4 Tafel in-fol. u. 7 Abbildungen.

Enderlein, G., Eine Methode, kleine getrocknete Insekten für mikroskopische Untersuchung vorzubereiten. (Leipzig, Zool. Anz.) 1904. gr. 8. 2 pg. 050

Entomological Society of London, Transactions for the year 1904. Part II. London (June 15) 1904. 8. pg. 159—328 with 5 plates (4 coloured) and Proceedings pg. 25—36. 1030

Papers by Kaye, Trimen, Bates, Burr and Morton.
Part I. with 16 plates (2 coloured). M. 14.50.

Martini, E., Insekten als Krankheitsüberträger. Berlin 1904. 8. 39 pg. m. 27 Figuren. 4

Meddelelser, Entomologiske. Udgivne af Entomologisk Forening. Raekke 2. Bind I. Hefte 5. Kjöbenhavn 1904. gr. 8. pg. 3 u. 233—426. 8
Inhalt: Kryger, J. P., Acherontia atropos L. — Sörensen, W., Danmarks, Faeröernes og Islands Edderkopper (Araneae) med undtagelse af Theridierne.
Band I, jetzt vollständig, 429 pg. m. 5 Tafeln u. 4 Figur. M. 20. — Band II. Heft 1—4 (soweit bisher erschienen — siehe pg. 406).

Mokrzecki, S. A., Verzeichniss der Russischen Ampelophagen (Insecta), (Russisch.) St. Petersburg 1903. gr. 8. 39 pg. 2

Las Plagas de la Agricultura. Comision de la Parasitologia agricola (Secretaria de Fomento). Entrega 11, (Silos-Zizanas). Mexico 1903. gr. in-8. pg. 627—705 avec figures.

L'ouvrage complet, 705 pg. avec 16 planches et figures. M. 20.

Report of the Entomologist of the Cape of Good Hope (C. P. Lounsbury) for the year 1903. Cape Town 1904. 8. 46 pg. with 7 plates. 5

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

Results, Some Miscellaneous, of the Work of the Division of Entomology of the United States Department of Agriculture. VII. Washington 1904. 8. 99 pg. with 49 illustrations and 4 plate. 2

Papers by Pergande (Aphides affecting grains), Chittenden, Maskew, Marlatt, Hine, Theobald, Titus, Hinds a. o.

I—VI. 1897—1902. with 4 plates and figures. M. 46.50.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, onder redactie van J. T. Oudemans, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. Deel 47: Jaargang 1904. Aflevering 4. 's Gravenhage. gr. 8. pg. 1—68 m. 2 colorirten Tafeln.

Inhalt: Deventer, W. van, Microlepidoptera van Java (m. 2 Tfln.). — Piepers et Snellen, Énumération des Lépidoptères Hétérocères de Java IV. — Brants, A., Ortholitha coarctata.

Preis des vollständigen Bandes (4 Liefgn.) M. 14.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

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. gross-4.

(Ladenpreis 26 Mark.) **Ermässigtter Preis 9 Mark.**

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 Exemplars in 26 Bänden

125 Mark.

B. Coleoptera.

- Aurivillius, C.**, Neue oder wenig bekannte Coleoptera Longicornia. VIII. Stockholm (Arkiv Zool.) 1903. 8. 46 pg. m. 8 Figures. 0₈₀
- Bates, F.**, A Revision of the Sub-family Pelidnotinae of the Coleopterous Family Rutelidae, with descriptions of new Genera and Species. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 28 pg. 2
- Felt, E. P.**, Grapevine Root Worm (*Fidia viticida* Walsh) in the State of New York. Albany (N. Y. State Mus. Bull.) 1903. 8. 55 pg. with 43 plates (4 in colours). 2₅₀
- Felt, E. P., and Joutel, L. H.**, Monograph of the genus *Saperda*. Albany (N. York State Mus. Bull.) 1904. 8. 86 pg. with 7 figures and 14 plates (7 coloured). 4
- Houlbert, C., et Monnot, E.**, Faune Entomologique Armoricaine. Coléoptères. Fascicule 2 (*Cerambycides*, suite). (Rennes, Bull. Soc. scient. et méd. Ouest) 1903. gr. in-8. pg. 57—88 av. 44 figures. Fascic. 1. 8 et 56 pg. av. 4 carte et 405 figures.
- Jacoby, M.**, Another contribution to the knowledge of African Phytophagous Coleoptera. (London, Zool. Soc. Proc. 1904.) roy. 8. 44 pg. with 4 coloured plate. 3
- Jordan, K.**, Some new Oriental Anthribidae. (Genova, Ann. Mus. Civ. 1904.) roy. 8. 42 pg. 4
- Marshall, G. A. K.**, A Monograph of the Coleoptera of the genus *Hipporrhinus* Schh. (Curculionidae). (London, Zool. Soc. Proc. 1904.) roy. 8. 436 pg. with 4 plates. 7
- Pierce, W. D.**, Some Hypermetamorphic Beetles and their Hymenopterous Hosts. (Lincoln, Nebr. Univ.-Stud. 1904.) 8. 38 pg. with 2 plates. 3
- Régimbart, M.**, Dytiscidae et Gyrinidae recueillis par L. Fea en Afrique occidentale. (Gênes, Ann. Mus. Civ. 1904.) gr. in-8. 4 pg. 0₅₀
- Spaeth, F.**, Zur Kenntniss der Cassiden des Ostindischen Archipels. (Genova, Ann. Mus. Civ. 1904.) gr. 8. 44 pg. 4

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN, N.W. 6.

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

Die Käferfauna von Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung
Klein-Asiens und der Insel Kreta
 von **Viktor Apfelbeck**

Kustos am Bosnisch-hercegov. Landesmuseum in Sarajewo.

Erster Band.

Familienreihe **Caraboidea.**

Ein Band gross-Octav von IX und 422 Seiten, mit einigen Abbildungen im Text.

Preis broschirt 48 Mark, gebunden in gutem Halbfranzband: 20 Mark.

Ueber die Koleopterenfauna der Balkanhalbinsel lag bisher eine einheitliche Bearbeitung nicht vor, das Werk Apfelbeck's, der das Gebiet nach allen Richtungen hin selbst durchforschte, und dem in der Museum-Sammlung des Bosnisch-hercegovinischen Landesmuseums zu Sarajevo ein unvergleichlich reichhaltiges Material zur Verfügung stand, dürfte daher wohl den Anspruch erheben, einem vielfach empfundenen Mangel abzuhelpfen.

Die in 4 bis 5 Bänden erscheinende „Käferfauna der Balkanhalbinsel“ wird ein vollständiges Bild der bisherigen Erforschung dieses Gebiets hinsichtlich der Koleopteren bieten.

C. Lepidoptera.

- Busck, A.**, Tineid Moths from British Columbia, with descriptions of new Species. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. 8. 34 pg. 240
- Dyar, H. G.**, Additions to the List of North-American Lepidoptera. No. 1, 2. (Washington Entom. Soc.) 1904. 8. 4 and 45 pg. 240
List of N. A. Lepidoptera. 1902. 742 pg. M. 48.
- The Lepidoptera of the Kootenai District of British Columbia. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. roy. 8. 160 pg. 4
- Fischer, E.**, Taschenbuch für Schmetterlingsammler. 5. Auflage. Leipzig 1904. kl. 8. 11 u. 278 pg. m. 14 Farbendrucktafeln u. Abbildungen. Leinenband. 4
- Huene, F. v. Hoynningen.**, Beiträge zur Kenntniss der Lepidopterenfauna von Krasnoufimsk. (Berlin, B. Ent. Zeitschr. 1904.) 8. 54 pg. 250
- Johan-Olsen, O.**, Mykologiske undersøgelser over Sop paa Furuspinderens Larve (*Gastropacha pini*). I. Försög med kunstig infektion. Christiania (Vid. Selsk. Skr.) 1904. 8. 24 pg. 120
- Kaye, W. J.**, A Catalogue of the Lepidoptera Rhopalocera of Trinidad. With an Appendix by J. Guppy. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 72 pg. with 2 coloured plates. 5
- Knaggs, H. G.**, Lepidopterist's Guide, 3. edition. London 1904. 8. 120
- Shelford, R.**, A List of the Butterflies of Borneo, with Descriptions of New Species. Part I (Danainae to Amathusiinae). (Singapore, Straits Br. R. Asiat. Soc. Journ. 1904.) 8. 34 pg. 3
- Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. (3. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (38 Lieferungen.) Stuttgart 1904. 4. m. ca. 95 Farbendrucktafeln u. Abbildungen. — Liefg. 22—25: pg. 17—56 (v. Band II) m. 7 Tafeln. Jede Liefg. 4
- Trimen, R.**, On some new or imperfectly-known forms of South-African Butterflies. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 17 pg. with 2 coloured plates. 3
- Turati, E.**, Contribuzioni alla Fauna dei Lepidotteri Italiani (*Attacus Cynthia* var., *Spilosoma* ecc.). Note critiche, biologiche e morfologiche. Milano (Atti Soc. It. Sc. Nat.) 1903. in-8. gr. 30 pg. con 3 tavole in fototipia. 3
- Tutt, J. W.**, Natural History of the British Lepidoptera. Textbook for Students and Collectors. Volume IV (Sphingides, conclusion; appendix; general index). London 1904. 8. 17 and 535 pg. with 4 portrait and 1 plate. cloth. 20
The complete work, 4 vols., 1899—1904. 565, 592, 569 and 552 pg. with 4 portrait and 9 plates. cloth. M. 80.
- Ulmer, G.**, Deutsche Wasserinsekten und ihre Entwicklung. II. Die Wasserraupen. (Stuttgart, A. d. Heimat, 1904.) 8. 6 pg. m. 5 Figuren. 050
I. 1902. 20 pg. m. 24 Fig. M. 1.

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

Von uns ist zu beziehen:

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.

D. Hymenoptera.

- Antiga y Sunyer, P., y Bofill y Pichot, J.**, Catàlech de Insectes de Catalunya. Hymenopters. X. Familia; Sphegids. Barcelona 1904. 8. 34 pg. 2
- Cameron, P.**, Description of a new Genus and 4 new Species of Hymenoptera. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1904. roy. 8. 4 pg. 080
- On some new Species of Hymenoptera from Northern India. (London, Ann. a. Mag. Nat. Hist. 1904.) 8. 27 pg. 2
- On some Hymenoptera from the Raffles Museum, Singapore. (Singapore, Straits Br. R. Asiat. Soc. Journ. 1904.) roy. 8. 6 pg. 4
- Description of a new Genus of Ichneumonidae from Africa, of a new Species of *Pristaulacus* (Evanidae) from Australia, of a new Genus of *Pimpla* and a new Species of *Apteropompilus* from South Africa. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopterol.) 1904. 8. 6 pg. 080
- Descriptions of 3 new Species of Hymenoptera from Pearson, South Africa. (Albany, Records, Mus.) 1904. roy. 8. 3 pg. 4
- Enderlein, G.**, Homalothynnus, eine neue Thynnidengattung. (Leipzig, Zool. Anz.) 1904. gr. 8. 5 pg. m. 4 Figur. 060
- *Paniscomima*, eine neue von C. v. Erlanger aufgefundenene Rhopalosomidengattung. (Leipzig, Zool. Anz.) 1904. gr. 8. 3 pg. m. 4 Figur. 080
- Hilzheimer, M.**, Studien über den Hypopharynx der Hymenopteren. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1904. gr. 8. 32 pg. m. 4 colorirten Tafeln in-4.
- Mantero, G.**, Materiali per un Catalogo degli Imenotteri Liguri. Parte III. Braconidi. Genova (Ann. Mus. Civ. 1904.) in-8. gr. 38 pg. 250
- Parti I e II. 1898-99. 32 pg. M. 3.
- Rettig, E.**, Ameisenpflanzen — Pflanzenameisen. Beitrag zur Kenntniss der von Ameisen bewohnten Pflanzen und der Beziehungen zwischen beiden. Jena (Beih. Bot. Centralbl.) 1904. 8. 34 pg. 080
- Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica. Fasc. VI. (Vol. II.) Blankenburg (Thür.) 1904. 8. pg. 411-482. 3
- Fasc. I-V (= Vol. I: Ichneumonidae). 1902-04. 440 pg. M. 15.
- Schrottky, C.**, Énumération des Hyménoptères connus jusqu'ici de la République Argentine, de l'Uruguay et du Paraguay. Buenos Aires (Anales Soc. Cient. Argent.) 1903. 4. 34 pg. 2
- Schulz, W. A.**, Hymenopteren Amazoniens. München (Sitzungsb. Akad.) 1904. 8. 76 pg. 4
- Tullgren, A.**, On some Hymenoptera Aculeata from the Cameroons, with an Appendix on 'some Type-species of the Genus *Scolia* and *Belenogaster* in the Royal Museum at Stockholm. On some Species of the Genus *Scolia* (s. l.) from the East-Indies collected by C. Aurivillius. Stockholm (Arkiv Zool.) 1904. 8. 46 pg. with 4 plates and 4 figures. 2

E. Diptera.

- Coquillet, D. W.**, New Diptera from Central America. (Washington, Entom. Soc.) 1904. 9 pg. 140
- Grünberg, K.**, Ueber Afrikanische Musciden mit parasitisch lebenden Larven. (Berlin, Sitzungsb. Ges. Naturf. Fr.) 1903. 8. 17 pg. m. 2 Tafeln. 460
- Neveu-Lemaire, M.**, Classification de la famille des Culicidae. Paris (Mém. Soc. Zool. Fr.) 1902. gr. in-8. 33 pg. av. 1 tableau et 12 figures. 250
- Thomas, F.**, Ueber eine neue Mückengalle von *Erysimum odoratum* Ehrl. und *E. cheiranthoides* L. (Jena, Mitth. Thür. Bot. Ver. 1903.) 8. 2 pg. 030

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Burr, M.**, Observations on the Dermaptera, including revisions of several Genera and descriptions of new Genera and Species. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 46 pg. 3
- Caudell, A. N.**, Two Orthoptera hitherto unrecorded from the United States. Washington (Proc. U. S. Nat. Mus.) 1904. roy. 8. 4 pg. with 3 figures. 4
- Currie, R. P.**, Hemerobiidae from Arizona, California and British Columbia. 2 papers. (Washington Entom. Soc.) 1904. 8. 43 pg. 460
- Daiber, M.**, Beiträge zur Kenntniss der Ovarien von *Bacillus Rossii* Fabr., nebst biologischen Bemerkungen. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1904. gr. 8. 26 pg. m. 2 Tafeln in-4.
- Enderlein, G.**, Die von F. Dahl im Bismarck - Archipel gesammelten Copeognathen, nebst Bemerkungen über die physiologische Bedeutung des Stigmasackes. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 8 pg. m. 1 colorirten Tafel in-4. 250
- Morton, K. J.**, Further Notes on Hydroptilidae belonging to the European Fauna, with descriptions of new species. (London, Entom. Soc. Trans. 1904.) 8. 6 pg. with 4 plate. 450
- Ulmer, G.**, Ueber die von Prof. Yngre Sjöstedt in Kamerun gesammelten Trichopteren. Stockholm (Ark. Zool.) 1904. 8. 43 pg. m. 42 Figuren. 080

G. Hemiptera.

- Ashmead, W. H.**, The Homoptera of Alaska. (New York, Harriman Alaska Exped. 1904.) roy. 8. 44 pg. with 9 figures. 250
- Berlese, A.**, Sopra una nuova specie di *Cocciniglia* (*Mytilaspis ficifolii*). Napoli (Atti Ist. d'Incoragg.) 1903. in-4. gr. 7 pg. con 1 tavola. 2
- Distant, W. L.**, The Rhynchota of British India, including Ceylon and Burma. Volume II. Part 2: Heteroptera, families Reduviidae (conclusion), Saldidae, Ceratocombidae, Cimicidae, Capsidae. London 1904. roy. 8. pg. 4, 44—47 and 243—503 with 152 figures. 4050
Vol. II, now complete, 524 pg. with 349 figures. M. 21. — Vol. I (Heteroptera: Pentatomidae — Berytidae). 1902. 476 pg. with 249 figures. cloth. M. 21.
- Horvath, G.**, Synopsis generis *Doratura* Sahlb. (Budapest, Ann. Mus. Nat. Hung. 1903.) in-8. maj. 9 pg. cum 4 tabula. 450
- Monographia Colobathristinarum. (Budapest, Ann. Mus. Nat. Hung. 1904.) in-8. maj. 56 pg. 3
- Adnotationes synonymicae de Hemipteris palaearticis. (Budapest, Ann. Mus. Nat. Hung. 1903.) in-8. maj. 4 pg. 060
- Homoptera quinque nova ex Hungaria. (Budapest, Ann. Mus. Nat. Hung. 1903.) in-8. maj. 5 pg. cum 2 figuris. 060
- Kellogg, V. J.**, Two new Genera of Mallophaga. (Boston, Biol. Bull. 1903.) roy. 8. 7 pg. with 3 figures. 4
- Kellogg, V. L., and Chapman, B. L.**, Mallophaga from Birds of the Hawaiian Islands. (New York, Journ. N. Y. Ent. Soc. 1902.) roy. 8. 45 pg. with 3 plates. 3

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.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 18, No. 15, 16, 17. Guben, 15., 22. Juli, 1. August 1904.

Inhalt: Heyn, K., *Pieris continentalis* n. sp. ♂ (m. 2 Abbildgn.). Pg. 57. — Frings, C., *Dicranura vinola* L. nov. aberr. Pg. 58. — Henne, R., Streifzüge in der südostasiatischen Insektenwelt (Fortsetzg.). Pg. 58, 62—63, 65—66 (Schluss). — Leonhardt, W., *Lycaena amandus* Schn. ab. caeca Gillmer. Pg. 59. — Hoffmann, C., Zu der „Anfrage an den Leserkreis“ in No. 9 dieser Zeitschrift. Pg. 61.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft“, herausg. v. Chr. Schröder (Husum) und U. Lehmann (Neudamm). Band 9, No. 11, 12. Neudamm, 15. Juni 1904.

Inhalt: Thienemann, A., Zur Trichopteren-Fauna von Tirol (Mit 19 Abbildgn.). Pg. 209. — Schröder, C., Kritische Beiträge zur Mutations-, Selektions- und zur Theorie der Zeichnungsphylogenie bei den Lepidopteren (mit 28 Abbildgn.). Pg. 215. — Zang, R., Lepidopterologische Mitteilungen (m. 2 Abbildgn.). Pg. 224. — Ludwig, Nest und Vorratskammern der Lofialap von Ponape (mit Abbildgn.). Pg. 225. — Krieger, O., Der Regenbaum. Pg. 227. — Litteratur-Referate. Pg. 228—246. — Litteratur-Berichte. Pg. 246—248.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 29, 30. Leipzig, 14., 21. Juli 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 225—227, 233—234, 241—242. — Born, P., *Carabus Ullrichi* Germ. und *italicus* Dej. Pg. 227. — Seffner, J., Die Rhopaloceren und SpHINGIDEN der Umgegend von Friedland in Böhmen. Pg. 227. — Speiser, P., Lese Früchte aus der Biologie der Hymenopteren (Schluss). Pg. 228. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 229—230, 237, 245. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Forts.). Pg. 235, 242—244. — Leonhardt, W., Ein ausgestorbener Schmetterling. (*Chrysophanus dispar* Haw.). Pg. 235. — Krausze, A. H., Beiträge zur Kenntnis der geographischen Verbreitung einiger Conocephaliden. Pg. 237. — Vermischtes (Wo bildet die Blume ihren Duft?). Pg. 237. — Hoffmann, W., Reisebrief III. Pg. 244.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Archiv für Naturgeschichte, gegründet von A. F. A. Wiegmann. herausgeg. v. F. Hilgendorf. Jahrg. 70. Bd. I, Heft 2. Berlin, Juli 1904.

Entomologischer Inhalt: Verhoeff, K. W., Ueber Tracheaten-Beine. 6. Aufsatz: Hüften und Mundbeine der Chilopoden (m. Taf. VII u. VIII). Pg. 123—156. — Weise, J., Über bekannte und neue Chrysoliden. Pg. 157—178.

Preis dieses Heftes: 9 Mark.

Helios, Abhandlungen und Mitteilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. Organ des Naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungsbezirkes Frankfurt a/O. Bd. 21, mit 1 Buntdrucktafel. Berlin, 1904.

Entomologischer Inhalt: Griep, B., Lepidopterologische Wandlungen in lokaler Hinsicht (m. Taf.). Pg. 89—129. — Herrmann, E., Schmetterlings-Fauna von Frankfurt a. O. Pg. 130—169.

Preis des Bandes 2 Mark.

Annalen des K. K. Naturhistorischen Hofmuseums. Redig. v. Fr. Steindachner. Bd. 19. No. 1, mit 3 Tafeln. Wien 1904.

Entomologischer Inhalt: Heymons, R., Die Hinterleibsanhänge der Libellen und ihrer Larven (mit 1 Taf. u. 11 Abbildgn.). Pg. 21—58. — Handlirsch, A., Bemerkungen zu der Arbeit des Herrn Prof. Dr. Heymons über die Abdominalanhänge der Libellen. Pg. 59—63. — Rebel, H., Zwei neue Saturniiden aus Deutsch-Ostafrika (m. 2 Taf. u. 3 Abbildgn.). Pg. 64—69.

Preis des Bandes: (4 Hefte): 20 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 19, No. 7, 8. Zürich, 1. und 15. Juli 1904.

Inhalt: Breddin, G., Neue Rhynchotenausbeute aus Südamerika (Forts.). Pg. 49, 58. — Born, P., Kurzer Bericht über meine Exkursion von 1903 (Schluss). Pg. 50. — Himsl, F., Die Geometriden Oberösterreichs (Forts.). Pg. 51, 59. — Fruhstorfer, H., Neue Elymnias aus Celebes und dessen Satellit-Inseln. Pg. 53, 60. — Frey-Gessner, E., Das Männchen von *Andrena parviceps* Kriechb. Pg. 57. — Breddin, G., Einige südamerikanische Cercopiden. Pg. 58. — Fruhstorfer, H., Neue *Euploea* aus dem malayischen Archipel. Pg. 61.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Notes from the Leyden Museum, edited by F. A. Jentink. Vol. 24, No. 4. (October 1902.) Leyden, 15. July 1904.

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

Entomologischer Inhalt: Van der Weele, H. W., The types of *Ascalaphus maculatus* Oliv., *Myrmeleon bifasciatum* Oliv. and *Myrmeleon sinuatum* Oliv. rediscovered. Pg. 167—168. New and little known Neuroptera. Pg. 203—215. — Meijere, J. C. H. de, Zwei neue Dipteren aus dem Ostindischen Archipel. Pg. 177—178.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12,50 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 176. (No. 483), Vol. 15 (40). London, August 1904.

Inhalt: Verrall, G. H., List of British Dolichopodidae, with Tables and Notes (cont.). Pg. 169. — Morice, F. D., Help-Notes towards the Determination of British Tenthredinidae (10). Pg. 174. — Tomlin, J. R. Le B., Some Notes on Manx Coleoptera. Pg. 177. — Banks, H. H., *Stelis octomaculata* at Wellington (Berks.). Pg. 179. — Arkle, J., Description of a new variety of *Aplecta nebulosa*, Hufn., from Delamere Forest, Cheshire. Pg. 180. — Bailey, J. H., The genus *Otiorrhynchus*, Germ., in the Isle of Man. Pg. 180. — Joy, N. H., Coleoptera from Berkshire. Pg. 182. *Orochares angustatus*, Er., at Bradfield, Berks. Pg. 182. — Walker, J. J., Re-occurrence of *Cryptocephalus bipunctatus*, L., var. *thomsoni*, Weise, at Woking. Pg. 183. *Podagrica fuscicornis*, L., a garden pest at Oxford. Pg. 183. — Champion, G. C., *Conopalpus testaceus*, Oliv., etc., at Woking. Pg. 183. — Tomlin, J. R. Le B., *Lochmaea suturalis*, Thoms., var. *nigrita*, Weise. Pg. 183. — Morley, C., *Psallus variabilis*, Fall., parasitised. Pg. 184. — Review. Pg. 184. — Society. Pg. 185. — Walker, J. J., Some Notes on the Lepidoptera of the „Curtis“ Collection of British Insects. Pg. 187—192.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol 16, No. 8, with 1 plate. London, July 15th 1904.

Inhalt: Tutt, J. W., The numerical relationship of the sexes of Lepidoptera. Pg. 193. — Chapman, T. A., Further notes on *Orgyia splendida*. Pg. 195. — British Lepidoptera. Pg. 198.

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

Wheeler, G., „Types“ in Natural History. Pg. 200. — Scientific notes and Observations. Pg. 202. — Notes on Life-Histories, Larvae, etc. Pg. 203. — Variation. Pg. 203. — Coleoptera. Pg. 204. — Practical Hints. Pg. 207. — Notes on Collecting, etc. Pg. 209. — Current Notes. Pg. 214—220.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1904. Nr. 11, 12. Paris 1904.

Inhalt: Comptes rendus des séances du 8 et 22 Juin 1904. Pg. 177, 185. — Observations diverses: Captures, Observation biologique. Pg. 178. — Communications: Giard, A., Sur l'Agromyza simplex H. Loew parasite de l'Asperge (Dipt.). Pg. 179. — Villeneuve, J., A propos de Penthetria holosericea Meig. (Dipt.). Pg. 181. — Peyerimhoff, P. de, Description d'un nouveau Salphide cavernicole de l'Ardèche (Col.). Pg. 185. — Bouvier, E. L., Sur une nidification remarquable d'Apis mellifica L. (Hym.) observée au Muséum de Paris. Pg. 187. — Semichon, L., Sur la ponte de la Melecta armata Panzer (Hym.). Pg. 188. — Villeneuve, J., Captures de Diptères nouveaux pour la France. Pg. 190. — Bouvier, E. L., Sur les organes génitaux males du peripatus Tholloni Bouv. (Onych.). Pg. 192. — Bulletin bibliographique. Pg. 182—184, 193—196.

Preis des Jahrganges (21 Hefte): 15 Mark.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie, réd. p. A. Fauvel. Tome 23. (1904) No. 4—6. Caen 1904.

Inhalt: Fauvel, A., Staphylinides de l'Hindoustan et de la Birmanie (suite). Pg. 65. Staphylinides nouveaux du Sinaï et de la Mer Rouge. Pg. 71. Geostiba nouvelle d'Algérie. Pg. 75. Staphylinides exotiques nouveaux. 2^e partie. Pg. 76. Faune analytique des Coléoptères de la Nouvelle-Calédonie, 2^e partie. Pg. 113—160.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 9. Chateauroux, 23. Juillet 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Revision du Genre *Eusomus* (fin). Pg. 129—132. Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse. Carabides de la Tribu des Lebiidae et des Tribus voisines. Pg. 133—144.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série II., No. 417. (Année 26.) Paris, 15. Juillet 1904.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., Les Chenilles des Lins. Pg. 162—164.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 406 (Année 34). Paris, 1^{er} Aout 1904.

Entomologischer Inhalt: Villeneuve, J., Contribution au Catalogue des Diptères de France (suite). Pg. 225—229. — Notes spéciales et locales: Rorquigny-Adanson, G. de, Familiarité des Odonates. Pg. 234. — Loïsele, A., Du Déterminisme de la sexualité chez les Insectes. Pg. 234—235. Synonymie des Hyponomeutes. Pg. 235—236. — Frionnet, C., Insectes parasites des Renonculacées. Pg. 236.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Bulletin de la Société Nationale d'Acclimatation de France. (Revue des Sciences naturelles appliquées), Année 51, No. 6. Paris, Juin 1904.

Entomologischer Inhalt: Cézard, L., Notes pour servir à l'histoire naturelle de quelques Saturnidae et Ceratocampidae. Pg. 171—177. — Serre, P., Les Moustiques. Pg. 182—187. —

Séance du 11 avril et 8 mai 1904 (4^e Section. — Entomologie).
Pg. 190—192.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 22 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de
la France, dirig. par E. Olivier. No. 198, 199. (Année 17).
Moulins, Juin, Juillet 1904.

Entomologischer Inhalt: Olivier, E., Faune de l'Allier:
Hémiptères. Pg. 109—122. — De Rocquigny-Adanson, *Cor-
dulia oenea* L. Pg. 128—129.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par A. Jakovlev,
N. Kokujev, N. Kusnezov, A. Semenov et N. Shi-
riajev. Tome IV, No. 2—3, av. portr. St.-Pétersbourg,
Juillet 1904.

Inhalt: Semenov, A., Notice nécrologique sur T. S. Tschit-
schérine (av. portr.). Pg. 69. — Tshetverikov, S., *Lepidoptera
palaeartica nova*. Pg. 77. — Kokujev, N., Contribution à la
faune de Hyménoptères de la province d'Irkoutsk (Sibérie). *Ich-
neumonidae* I. Pg. 80. — Pomerantzev, D., Notes biologiques
sur les Coléoptères vivant sous les écorces et utiles dans la sylvi-
culture. VII (fin.). Pg. 85. — Krulikovsky, L., Petites notices
lépidoptérologiques. VIII. Pg. 90. — Jakovlev, B. E., Hémiptères
Hétéroptères nouveaux de la faune paléarctique X. Pg. 93. —
Jachontov, A. A., Sur la validité spécifique de la *Lycaena coretas*
(O.) (*Lepidoptera*, *Lycaenidae*). (Av. 2 fig.). Pg. 96. — Semenov,
A., Notice critique sur les *Elaphrus: jakovlevi* Sem., *longicollis* J.
Sahlb. *etangusticollis* F. Sahlb. (*Coleoptera*, *Carabidae*). Pg. 102.
Kokujev, N., *Hymenoptera asiatica nova*. IV. Pg. 106. —
Shugurov, A. M., Sur l'extension de l'*Acrida turrita* Stal (*Ortho-
ptera*, *Acrididae*). Pg. 109. — Semenov, A., Notes sur les Colé-
optères de la Russie d'Europe et du Caucase. Nouv. sér. XXI—
XXX. Pg. 111. — Vassiliev, J., Ueber eine neue, bei den
Vertretern der Gattung *Telenomus* parasitierende *Encyrtus*-Art (*Hym-
enoptera*, *Chalcididae*) (m. 1 Abbildg.) Pg. 117. — Semenov,
A., *Analecta coleopterologica*. VII. Pg. 119. — Revue bibliogra-
phique. Pg. 122. — Nouvelles diverses. Pg. 142—145.

Preis des Jahrganges (6 Nummern): 10 Mark.

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

Rivista Coleotterologica Italiana, Organo mensile per la Sistematica generale dei Coleotteri. Dir.: A. Porta. Anno II, Nr. 7. Camerino, 15. Luglio 1904.

Inhalt: Gortani, M., e G. Grandi, Le forme italiane del genere *Attelabus* Lin. (con 2 fig.). Pg. 165. — Carret, A., Escursioni e caccie entomologiche in qualche valle del Piemonte (cont.). Pg. 172. — Porta, A., Recensioni. Pg. 180—184.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Vol. III (anno 1904), fasc. 3. Avellino 1904.

Inhalt: Roncali, F., Contributione allo studio della composizione chimica delle Galle (cont. e fine). Pg. 57. — Küster, E., Zur Morphologie der von *Eriophyes* dispar erzeugten Galle. Pg. 60. — Kieffer et Trotter, *Cécidomies* nouvelles d'Italie. Pg. 64. — De Stefani Perez, T., Mimismo di una Galla. Pg. 66. — Trotter, A., Nuovi Zoocecidii della Flora italiana. Terza serie (cont.). Pg. 70. Bibliografia e recensioni. Pg. IX—XX.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo III, No. 5 e 6. con 3 láminas. Zaragoza, Mayo y Junio de 1904.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., Notas Zoológicas I. Las *Chrysopas* (Insectos Neurópteros) de Chamartin de la Rosa (Madrid) (con 3 lám. (2 color.)). Pg. 115—167.

Preis des Bandes (12 Nummern): 8 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. XI, No. 1—3. with 4 plates. Boston, Mass. U. S. Am., February, April, June 1904.

Inhalt: Field, W. L. W., Problems in the Genus *Basilarchia* (w. 3 plates). Pg. 1. — Morse, A. P., New *Acridiidae* from the Southeastern States. Pg. 7. — Hayward, R., On abnormal specimen of *Bembidium scudderi*. Pg. 14. — Johnson, C. W., Some notes on descriptions of four new *Diptera*. Pg. 15. — Identification of specimens. Pg. 20. — A Department of biblio-

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

graphy. Pg. 20. — Brues, C. T., On the relation of certain Myrmecophiles to their hostants. Pg. 21. — Britton, W. E., New England records for *Eritettix carinatus* Scudder and *Conocephalus triops* Linn. Pg. 23. — Morse, A. P., Book Review. Pg. 23. A faunal and floral tabulation-scheme (w. pl. IV.). Pg. 25. — Shipley, A. E., The orders of insects. Pg. 28. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. — LIII. Pg. 29. — Smith, E. J., Spring moths, and how to catch them. Pg. 30. — Emerton, J. H., Change of marking in the males of a Spider (*Pellenes cristatus*). Pg. 32. — Melander, A. L., Additional note on *Nemotelus*. Pg. 33. — Emerton, J. H., A dipterous parasite of the Box Turtle. Pg. 34. — Johnson, C. W., When to collect Tabanidae. Pg. 35. — Foster, F. H., Effects of defoliation by caterpillars on tree growth. Pg. 36. — Johnson, C. W., Some of the Diptera to be collected during April and May. Pg. 37. *Merope tuber*. Pg. 38. *Pelecinus polyturator* Drury. Pg. 38. — Recent entomological literature. Pg. 39. — Field, W. L. W., Proceedings of the Club. Pg. 44. — Bennet, C. B., Earwigs (*Anisolabia maritima* Bon.). Pg. 47. — Smith, J. B., New species of Noctuids for 1904. No. 2. Pg. 54. — Proceedings of the Club. Pg. 61, 63. — Foster, F. H., Wintering larvae. Pg. 62. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. — LIV. Pg. 64. — Recent entomological literature. Pg. 65—68.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune.
Vol. 36, No. 7. with plate. London, Ont., July 1904.

Inhalt: Walker, E. M., The Crickets of Ontario (cont.). Pg. 181. — Death of the Rev. P. Jerome Schmitt. Pg. 188. — Viereck, H. L., Synopsis of Bees of Oregon, Washington, British Columbia and Vancouver. III. Pg. 189. — Barnes, W., New species of North American Lepidoptera (cont.). Pg. 197. — Cockle, J. W., A Syntomid far away from home. Pg. 204. — Whitney, C. O., Descriptions of some new species of Tabanidae. Pg. 205. — Fyles, T. W., A new Ichneumon (w. 1 fig.). Pg. 207. — Pearsall, R. F., A review of our Geometrid Classification. Pg. 208. — Fyles, T. W., A new Gelechiid, *Trichotaphe Levisella*. Pg. 211. — Book Notice. Pg. 212.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Genera Insectorum. Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 49: Hymenoptera, fam. Vespidae, von K. W. v. Dalla Torre. Bruxelles 1904. gr. in-4. 408 pg. av. 6 planches coloriées.

Indian Museum Notes (continuation of „Notes on Economic Entomology“). Issued by the Trustees. Volume VI. No. 4. Calcutta 1903. roy. 8. pg. 1—89 with 4 plates. 2

Cont.: Mann, H. M., Notes on the Mosquito Blight of Tea, *Helopeltis theivora* (with 2 plates). — Stebbing, E. P., Notes on the Bostrichidae of the Indian Region I. On some predaceous Coccinellidae of the Indian Region I (with 4 plate). — Notes on Insect Pests from the Entomological Section, Indian Museum (with 4 plate). etc.

Report of the Government Entomologist of the Cape of Good Hope (C. P. Lounsbury) for the year 1902. Cape Town 1903. 8. 3 and 44 pg. 2

— the same for the year 1903. Cape Town 1904. 8. 6 and 46 pg. with 7 plates. 4

Skinner, Vlereck and Johnson, List of the Insects of Beulah, New Mexico, with descriptions of new Species. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 83 pg. 450

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Ausschliesslich durch uns ist zu beziehen:

Revue Russe d'Entomologie

rédigée par

В. Glasunov, А. Jakovlev, Д. Kokujev, Д. Kusnezov, Д. Shiriajev,
А. Semenov.

Erscheint in 6 Heften jährlich zum Preise von 40 Mark.

Jahrgang IV (1904) erscheint in wesentlich erweiterter Form.

Jahrg. I, II je 8 Mark, III, 40 Mark sind ebenfalls vorrätig.

Wir bieten an

ein vollständiges Exemplar der

Tijdschrift voor Entomologie

Uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische
Vereeniging onder Redactie van Snellen v. Vollen-
hoven, Verloren, Herklots, P. C. T. Snellen,
E. J. G. Everts etc.

Jahrgang (Band) 1—44, mit 3 Registern, 1858—1902.

gr. 8. mit 548 Tafeln (wovon 368 colorirt).

Gut und gleichmässig gebundenes Exemplar mit allen colorirten
Tafeln (— die jetzt im Handel befindlichen Exemplare enthalten mehr
schwarze als colorirte Tafeln).

Preis 540 Mark.

B. Coleoptera.

Ganglbauer, L., Die Käfer von Mittel-Europa. Die Käfer der Oesterreichisch-Ungarischen Monarchie, Deutschlands, der Schweiz, sowie des Französischen u. Italienischen Alpengebietes. (6 Bände.) Band IV. 4. Hälfte: Dermestidae, Byrrhidae, Nosodendridae, Georyssidae, Dryopidae, Heteroceridae, Hydrophilidae. Wien 1904. Lex. 8. 286 pg. m. 12 Holzschnitten. 44

Band I—III: Caraboidea; Staphyloidea; Clavicornia. 1892—99. 560, 884 u. 1049 pg. m. 139 Holzschn. M. 83. — Band IV enthält die Serricornia, Palpicornia u. Heteromera, Bd. V die Rhynchota, Bd. VI die Phytophaga u. eine vergleichende Morphologie der Coleopteren.

Jacoby, M., Descriptions of some new Species of Phytophagous Coleoptera obtained by E. Nordenskiöld in Bolivia and the Argentine Republic. Stockholm (Arkiv Zool.) 1904. 8. 12 pg. 060

Stebbing, E. P., Insecta Indica I. II. Coleoptera 1, 2: Notes on the Bostrichidae of the Indian Region. I. — Note on some predaceous Coccinellidae of the Indian Region. I. (Calcutta, Ind. Mus. Notes) 1904. Imp.-8. 45 pg. with 1 plate. 2

R. Friedländer & Sohn in Berlin, NW. 6. Carlstr. 11.

Wir bieten an aus unserem Verlage:

L. Imhoff

Versuch einer Einführung in das Studium der Koleopteren.

2 Theile in 1 Band gross-8. mit 2 anatomischen Tafeln und 27 Tafeln mit Abbildungen von Repräsentanten sämtlicher Familien und Unterfamilien. 1856.

Ermässiger Preis 5 Mark (Ladenpreis 13 Mark).

Sturm's Deutschlands Käfer

in Abbildungen nach der Natur.

Vollständig soviel erschienen: 23 Bände mit 424 colorirten Kupfertafeln. klein-8. Nürnberg 1805—57. — **Ermässiger Preis 90 Mark.**

M. Bach.

Käferfauna für Nord- und Mitteldeutschland mit besonderer Rücksicht auf die preussischen Rheinlande.

4 Theile mit den Nachträgen. 1854—67. 8. **Ermässiger Preis 12 Mark** (Ladenpreis 28 Mark).

J. R. Schellenberg.

Helvetische Entomologie oder Verzeichniss der Schweizer Insecten (Coleoptera).

2 Theile mit 48 colorirten Kupfertafeln von Schellenberg. 1798—1806.

Ermässiger Preis 12 Mark.

A. M. Lomnicki.

Fauna Coleopterorum Halliciae (Polonice conscriptum).

329 pg. 1886. 8. — **Ermässiger Preis 3 Mark.**

J. C. Schiötte.

Genera og Species af Danmarks Eleutherata. Band I (mehr nicht erschienen), mit 25 Kupfertafeln. 1841. gross-8. Ermässiger Preis 8 Mark. (Ladenpreis 20 Mark).

K. M. Meller.

Drei Beiträge zur Papuanischen Käferfauna.

3 Hefte mit 7 Textfiguren. 1893—1900. gross-4. — **Preis 7 Mark.**

Neue Käfer von Celebes.

4 Hefte mit Textfiguren und 3 Tafeln. 1896—1901. gross-4. — **Preis 25 Mark.**

Zygopiden Studien mit besonderer Berücksichtigung der Gattungen Mecopus und Copturus.

2 Theile mit 2 Tafeln. 1894—96. gross-4. — **Preis 16 Mark.**

K. Petri.

Monographie des Coleopteren-Tribus Hyperini. Ein Band von 214 Seiten mit 58 Textfiguren und 3 Tafeln. 1901. gross-8. — Preis 7 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 1904. roy. 8. with plates. — Parts 105—107: pg. 1—96 (of volume X) with 12 plates (nrs. 425—436). Each part 3²⁰
with coloured plates 5⁵⁰
- Gibson, A.**, Notes on Canadian Species of the Genus *Apantesis* (*Arctia*), with special reference to the Larvae. (London, Can., *Canad. Entomol.* 1903. 8. 25 pg. with 1 plate. 2
- Morris, F. O.**, History of British Butterflies. 9. edition. London 1904. Imp. 8. 244 pg. with 70 plates coloured by hand. cloth. 45⁵⁰
- Quajat, E.**, Dei Bozzoli più pregevoli che preparano i Lepidotteri setiferi. Padova 1904. 4. 7 e 170 pg. con 50 tavole (più di 140 figure). 8
- Rippon, R. H. F.**, *Icones Ornithopterorum*. Monograph of the Rhopalocerous Genus *Ornithoptera*, or Bird-wing Butterflies. (2 volumes.) Parts 15 and 16. London 1904. roy. 4. pg. 14, 19—22 and 71—86 (of vol. I) with 3 coloured maps and 5 coloured plates. 34
Vol. I, now complete, 122 pg. with 3 coloured maps and 43 plates, mostly coloured. M. 175.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen :

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

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

Mai 1901.

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.

D. Hymenoptera.

- Brues, C. T.**, Descriptions of new Ant-like and myrmecophilous Hymenoptera. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 40 pg. with 1 plate. 120
- Bruner, L.**, Some notes on the Bee Genus *Andrena*. Philadelphia, (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 20 pg. 150
- Coupin, H.**, Le monde des Fourmis. Paris 1904. 42. 460 pg. av. figures. 120
- Dalla Torre, K. W. v.**, Genera Vespidarum. (Genera Insectorum ed. P. Wytzman XIX.) Bruxelles 1904. gr. in-4. 408 pg. avec 6 planches coloriées.
- Dusmet y Alonso, J. M.**, Vespídos, Euménidos y Masáridos en España. (Madrid, Mem. Soc. Esp. Hist. nat.) 1903. gr. in-8. 407 pg. 6
- Endrelein, G.**, Die Braconidengattung *Braunsia* Kriechb. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 24 pg.
- Jhering, R. von**, Biologische Beobachtungen an brasilianischen Bombus-Nestern. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entom. 1903.) gr. 8. 7 pg. mit 5 Abbildungen. 060
- Zur Frage nach dem Ursprung der Staatenbildung bei den sozialen Hymenopteren. (Leipzig, Zool. Anz. Dec. 1903.) 8. 6 pg. 050
- Contribution à l'étude des Vespides de l'Amérique du Sud. Paris (Ann. Soc. Ent. Fr.) 1903. 8. 42 pg. 080
- Robertson, C.**, Synopsis of Megachilidae and Bombidae. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 46 pg. 420
- Viereck, H. L.**, The Hymenoptera of Beulah, New Mexico Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 58 pg. 320

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Nous offrons à des prix réduits plusieurs volumes de

E. André

Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie.

Volume V et Vbis

contenant **T. A. Marshall, Les Braconides.** Volume II et III.

Vol. II: 635 pg. avec 20 planches dont 13 coloriées, au lieu de 25 Mark — pour 15 Mark.

Ce volume reference les Polymorphes, Exodantes, Flexiliventre et Pachylommatidae. 4894—96.

Vol. III: 423 pg. avec 15 planches, dont 14 coloriées, au lieu de 20 Mark — pour 15 Mark.

Ce volume renferme les Additions et le Catalogue méthodique et synonymique.

Le 4. volume des **Braconides** (= vol. IV du Spécies des Hyménoptères par André), 946 pg. avec 48 planches coloriées (1889), peut être fourni au prix de 30 Mark.

Volume VI contenant **R. du Buysson, Les Chrysidés.**

784 pg. avec 32 planches, dont 3 coloriées, au lieu de 38 Mark — pour 20 Mark.

Volume VIII contenant **Ernest André, Les Mutillidés**

en cours de publication, parues les 2 premières livraisons (pg. 1 à 444 avec 6 planches, dont 4 coloriées), 1899—1900 — prix réduit 5 Mark.

La continuation peut être fournie à raison de 4 Mark la livraison.

E. Diptera.

- Bezzi, M.**, Di una specie inedita di Ditteri Italiani appartenente ad uno genere nuovo per la Fauna Europea. Firenze (Bull. Soc. Entom. It.) 1903. 8. 49 pg. 450
- Conte, A., et Vaney, C.**, Sur la structure de la cellule trachéale d'Oestre et l'origine des formations ergastoplasmiques. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1903. 4. 3 pg. 050
- Eysell, A.**, Ueber Fang, Aufbewahrung und Versand von Stechmücken. (Leipzig, Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg. 1904.) 8. 16 pg. m. 45 Figuren. 4
- Johnson, C. W.**, The Diptera of Beulah, New Mexico. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 6 pg. 4
- Meunier, F.**, Monographie des Cécidomyiidae, Sciaridae, Mycetophilidae et Chironomidae de l'Ambre de la Baltique. Bruxelles 1904. gr. in-8. 264 pg. avec 46 planches. 48
- Beitrag zur Syrphiden-Fauna des Bernsteins. Berlin (Jahrb. Preuss. Geol. Landesanst.) 1904. gr. 8. 10 pg. mit 4 Tafel. 080
- Vaney, C., et Conte, A.**, Sur un Diptère (*Degeeria funebris* Mg.) parasite de l'Altise de la vigne (*Haltica ampelophaga* Guer.). (Paris, Compt.-r. Acad.) 1903. 4. 3 pg. 050

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Arbeiten über Pflanzengallen und ihre Erzeuger:

E. H. Rübsaamen

Die Gallmücken des Museums für Naturkunde zu Berlin.

1892. 8. mit 42 Tafeln in Lichtdruck. — Preis 8 Mark.

Ueber Australische Zoocecidien und deren Erzeuger.

1894. 8. mit 7 Tafeln. — Preis 10 Mark.

Ueber Russische Zoocecidien und deren Erzeuger.

1896. gr. 8. mit 6 Tafeln in Lichtdruck. — Preis 6 Mark.

A. Nalepa

Eriophyidae (Phytoptidae).

(Das Tierreich, herausgegeben von der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Lieferung 4.)

1898. Lexicon-8. 83 Seiten mit 3 Abbildungen. — Preis 5 Mark.

H. F. Kessler

Die auf *Populus nigra* L. und *Populus dilatata* Ait. vorkommenden Aphiden-Arten und die von denselben bewirkten Missbildungen.

1882. 8. mit 4 Tafeln in-4. — Preis Mark 4,60.

Neue Beobachtungen und Entdeckungen an den auf *Ulmus campestris* L. vorkommenden Aphiden-Arten.

1880. 8. mit 2 Tafeln in-4. — Preis 4 Mark.

R. Liebel

Die Zoocecidien der Holzgewächse Lothringens.

1892. 8. — Preis 4 Mark.

K. W. v. Dalla Torre

Die Zoocecidien und Cecidozoen Tirols und Vorarlbergs.

3 Theile. 1892-96. 8. — Preis 5 Mark.

Faast vollständige Litteratur der Pflanzengallen in Lager-Catalog No. 431 von R. Friedländer & Sohn in Berlin: Pathologia et Teratologia Plantarum, Cecidia,

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Banks, N.**, Revision of the Nearctic Chrysopidae. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 26 pg. with 1 plate. 2
- Kowalevsky, A.**, Etudes sur le coeur de quelques Orthoptères. Communication préliminaire. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1903. gr. in-8. 6 pg. 0⁸⁰
- Kraus, H. A.**, Beitrag zur Orthopteren-Fauna Montenegro's, mit Beschreibung einer neuen Forficula-Art. Prag (Sitz.-Ber. Böhm. Ges. Wiss.) 1904. gr. 8. 6 pg. mit 4 Figuren. 0⁵⁰
- Rehn, J. A. G.**, Studies in American Blattidae. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 32 pg. 2
- Notes on West Indian Orthoptera, with a list of the Species known from Porto Rico. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 8 pg. 4

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

**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 Insecten die Sexualorgane in vergrösserter Darstellung.

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

G. Hemiptera.

- Duzée, E. P. van**, The Hemiptera of Beulah, New Mexico. Philadelphia (Trans. Amer. Entom. Soc.) 1903. 8. 48 pg. 420
- Matsumura, S.**, Additamenta zur Monographie der Cercopiden Japans, mit Beschreibung einer neuen Cicada-Art. (Tokyo, Annot. zool. Japon.) 1904. gr. 8. 25 pg. m. 2 Tafeln. 3
Die „Monographie der Cercopiden Japans“ erschien im Journal of the Sapporo Agricultural College, volume II, 1903.
- Reuter, O. M.**, Bemerkungen über einige Phimodera-Arten. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1904.) 8. 45 pg. 420
- Uebersicht der paläarktischen Stenodema-Arten. (Helsingfors, Öfv. Finska Vet.-Soc. Förh. 1904.) 8. 24 pg. 450
- Ssokolow, N. N.**, Die Streifenwanze (Aelia furcula Fieb.). Herausgegeben vom Departement für Ackerbau. (Russisch.) St. Petersburg 1904. 8. 48 pg. m. 2 chromolithographischen Tafeln. 450

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschienen:

**Catalogue général des Hémiptères.
Hétéroptères**

par

L. Lethierry et G. Severin.

- Tome I. Pentatomidae. XI et 186 pg. gr. in-8. 1893.
- Tome II. Coreidae, Beritydae, Lygaeidae, Pyrrhocoridae. III et 277 pg. gr. in-8. 1895.
- Tome III. Tingidae, Phymatidae, Aradidae, Hebridae, Hydrometridae, Henicocephalidae, Reduviidae, 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.

**Catalogus
Insectorum Faunae Germanicae:**

Hemiptera Heteroptera.

Systematisches Verzeichniss der deutschen Wanzen

von

Dr. Th. Hüeber.

40 Seiten in-8. 1902. — Preis Mark 4,50.

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.

Entomologische Zeitschrift, Jahrg. 18, No. 19 bis 24.

Guben, 15., 22. August, 1., 8., 15., 22. September 1904.

Inhalt: Schultz, O., Wieviele Fälle von Gynandromorphismus sind bei den einzelnen pal. Macrolepidopteren-Species beobachtet worden? Pg. 73. — Zucht von *Attacus cynthia*. Pg. 75. — Löffler, C., *Hesperia malvae* ab. *taras* ♂ und ♀ (m. Tafel). Pg. 77. — Grund, A., Zur Naturgesch. von *Papilio podalirius* L. Pg. 78. — Zickert, F., *Dysauxes punctata* ab. (et var.?) *ragusaria* Zkt. Pg. 78. — Marschner, H., *Hyloicus pinastri* L. ab. *grisea* Tutt 1904, (m. Abbildg.). Pg. 81. — Bickhardt, H., Einiges über das Sammeln der Cerambyciden. Pg. 81. — Schultz, O., *Parasemia plantaginis* L. ab. (var.?) *henrichoviensis* m. (m. Abbildg.). Pg. 85. Eine auffallende Aberration von *Pieris dardice* L. (ab. *anthracina* Schultz). Pg. 85—86. — Gillmer, M.,

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

Ein Nachtrag zur Entwicklungsgeschichte von *Phryxus livornica*, Esp. Pg. 89, 94—95. — Strand, E., *Theridium bösenbergi* Strand n. nom. Pg. 89. — Gillmer, M., Berichtigung zu dem Artikel: „Marschner, *Hyloicus pinastri* L. ab. *grisea* Tutt 1904.“ Pg. 90. — Schultz, O., Ueber einige Aberrationen aus der Gruppe der *Lycaeniden*. Pg. 93.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft,“ Band 9, No. 15, 16. Neudamm, 15. August 1904.

Inhalt: Schröder, C., Kritische Beiträge zur Mutations-, Selektions- und zur Theorie der Zeichnungsphylogenie bei den Lepidopteren (m. 28 Abbild.). III. Pg. 281. — Ferraut, V., Beiträge zur Kenntnis der wahren Birngallmücke. Pg. 298. — Schultz, O., Übersicht über die bisher bekannt gewordenen Fälle von Gynandromorphismus bei paläarktischen Macrolepidopteren nach Familien, Gattungen und Species. Pg. 304. — Litteratur-Referate u. Berichte. Pg. 311—320.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 32 bis 40. Leipzig, 4., 11., 18., 25. August, 1., 8., 15., 22., 29. September 1904.

Inhalt: Rundschau. — Fruhstorfer, H., Tagebuchblätter (Forts.). Krancher, O., *Niptus hololeucus* Falderm., d. Messingkäfer. Pg. 252. — Hagedorn, M., Ein neuer *Scolytoplastypus* aus Java (m. 4 Abbildgn.). Pg. 260—261. — Scholz, R., Der Tonapparat (Stridulationsorgan) bei *Leptura maculata* Poda. (Col.) (m. 3 fig.). Pg. 268—269. — Holtz, M., Reisebilder aus Kreta. Pg. 275, 284—285, 292—293, 300—301. — Gauckler, H., Ein Beitrag zur Lebensgeschichte von *Nola cristatula* Hb. Pg. 283. — Feich, C. A., Melanismus bei livländischen Schmetterlingen und einige andere Notizen. Pg. 291. — Ernst Brenske †. Pg. 297. — Jacoby, M., Männchen oder Weibchen? Pg. 301. — Standfuss, M., Der Einfluss der Umgebung auf die äussere Erscheinung der Insekten. I. Pg. 307, 315—316. — Fruhstorfer, H., Neue *Rhopaloceren* aus dem Malayischen Archipel. Pg. 309. —

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, herausg. v. Fr. W. Konow (Teschendorf b. Stargard i. M.). Jahrg. 4, Heft 5. Teschendorf, 1. September 1904.

Inhalt: Konow, F. W., Ueber einige exotische Tenthrediniden (Schluss). Pg. 241. — Revision der Nematiden-Gattung *Lygaeonematus* Knw. (Schluss). 248. Neue paläarktische *Chalastogastra* (Schluss). Pg. 260. — Schulthess, A. v., Beiträge zur Kenntnis der *Nortonia*-Arten. Pg. 270. — André, E., Notice sur quelques Mutillides et Thynnides du Chili. Pg. 284. — Alfken, J. D., Ueber die von Brullé aufgestellten griechischen *Andrena*-Arten. Pg. 289. — Friese, H., Neue afrikanische Bienen-Arten. Pg. 296. Ueber einige Bienen von Chile. Pg. 303—304.

Preis des Bandes: (6 Hefte): 10 Mark.

Zoologischer Anzeiger. (Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft), herausgeg. v. E. Korschelt. Band 28, Nr. 3. Leipzig, 20. September 1904.

Entomologischer Inhalt: Enderlein, G., Neue afrikanische Arten der Ichneumonidengattung *Acronus* Tosq. 1896. Pg. 65—69. — Werner, F., Neue Beiträge zur Kenntnis der Reptilien- und Orthopterenfauna Kleinasiens. Pg. 79—82. — Hoffmann, R. W., Über den Ventraltubus von *Tomocerus plumbeus* L. und seine Beziehungen zu den grossen unteren Kopfdrüsen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Collembolen (Mit 19 Fig.). Pg. 87—116.

Preis des Jahrganges (incl. Beiblatt „Litteratur“): 30 Mark.

Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Abteilung I: Mediz.-hygien. Bakteriologie u. tier. Parasitenkunde: Originale. herausg. v. O. Uhlworm (Berlin). Bd. 36, No. 5. Jena, 26. August 1904. Mit 2 Tafeln.

Entomologischer Inhalt: Jancsó, N., Zur Frage der Infektion der *Anopheles claviger* mit Malariaparasiten bei niederer Temperatur. Pg. 624—629. — Lutz, A. und Splendore, A., Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien (m. 2 Taf.). Pg. 645—650.

Preis des Bandes: 15 Mark.

Preis dieses Heftes: 5,20 Mark.

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

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau). Jahrgang 23, Heft 7. Wien, 31. August 1904.

Inhalt: Kirkaldy, G. W., Ueber Notonectiden (Hemipt.) II. Teil. Pg. 111. — Penecke, K. A., Ein neuer *Microsaurus* aus der Herzegowina. Pg. 135. — Czerny, P. L., *Agathomyia*. Pg. 137. — Koenig, E., 2. Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Kaukasus. Pg. 140. — Bezzi, M., Verzeichnis der Dipteren-gattung *Drapetis* Meig. Pg. 143. — Reitter, E., Abbildungen von Grottenkäfern aus Bosnien und der Herzegowina (mit Taf. 1). Pg. 146. Drei neue Coleopteren. Pg. 147.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 19, No. 9–12. Zürich, August und September 1904.

Inhalt: Himsel, F., Die Geometriden Oberösterreichs (Forts.). Pg. 65–66, 76–77. — Fruhstorfer, H., Neue *Euploea* aus dem malayischen Archipel. (Forts.). Pg. 66–68, 73–76. — Alfken, J. D., *Andrena* *Frey-Gessneri*, neue alpine *Andrena*. Pg. 81. — Hirsch, J., Die Lautäusserungen der Käfer. Pg. 82–83, 89–91. — Himsel, F., Die Geometriden Oberösterreichs (Forts.). Pg. 84, 91–92. — Zahradka, F., *Acantha clysis*. Pg. 89.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 495, 496. (Vol. 37.) with plate. London, August, September 1904.

Inhalt: Jacoby, M., Descriptions of some New Species of Chlamyidae from South America. Pg. 197. — Sharpe, E. M., Descriptions of New Lycaenidae from Equatorial Africa. Pg. 202. — Browne, C. S., Supplementary List of the Lepidoptera of the Island of Capri (concl.). Pg. 204. — Cameron, P., On some New Genera and Species of Hymenoptera. Pg. 208. — Theobald, F. V., New Culicidae from the Federated Malay States (contin.). Pg. 211. — Societies, Pg. 215. — Recent Literature. Pg. 219. — Rowland-Brown, H., Visit of the Entomological Society and Entomological Club to Oxford (with Plate). Pg. 221. Butterfly Hunting in the South Tyrol. Pg. 222. — Kirkaldy,

G. W., A List of the Coccidae of the Hawaiian Islands (Hemiptera). Pg. 226. Recent Literature on Belgian Forest Insects. Pg. 230. — Cockerell, T. D. A., New Records of Bees. Pg. 231. — Theobald, F. V., New Culicidae from the Federated Malay States (cont.). Pg. 236. — Notes and Observations. Pg. 213, 239. — Captures and Field Reports. Pg. 214, 241—244.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 177. (No. 484), Vol. 15 (40). London, September 1904.

Inhalt: Walker, J. J., On the Lepidoptera of the „Curtis“ Collection (concluded). Pg. 193. — Verrall, G. H., List of British Dolichopodidae, (cont.). Pg. 194. — Saunders, E., Aculeate Hymenoptera from Tenerife. Pg. 200. — Green, E. E., On Javanese Coccidae (with fig.). Pg. 204. — Smith, R. S., *Odonotaeus mobilicornis*, F., at Downham, Norfolk. Pg. 210. — Bird, J. F., A malformed specimen of *Macaria notata* (with fig.) Pg. 211. — Longstaff, G. B., Birds and fish eating butterflies. Pg. 211. — Dale, C. W., On some rare Trypetidae. Pg. 212. *Salticus formicarius* in Dorsetshire. Pg. 213. — Walsingham, Lord, Algerian Microlepidoptera. Pg. 214—216.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 9, London, September 15th 1904.

Inhalt: Muschamp, P. A. H., Majorca Entomology. Two new butterfly aberrations. Pg. 221. — Bacot, A. W., Larval and Imaginal Habits of *Phragmatobia fuliginosa*. Pg. 223. — Dollman, J. C., The rearing of *Pachetra leucophaea*. Pg. 255. — Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe (cont.). Pg. 229. — Wheeler, G., „Types“ in Natural History (cont.). Pg. 231. — Bateson, W., Tutt's Natural History of the British Lepidoptera, Vol. IV. Pg. 234. — Chapman, T. A., Egg and larva of *Brenthis thore* (with Plate and figs.). Pg. 236. — Travis, W. T., Note on the early stage of *Brenthis thore*. Pg.

190 1904. Entomol. Litteraturblätter Jahrgang IV. No. 10.

239. — Notes on Collecting. Pg. 239. — Coleoptera. Pg. 244.
— Variation. Pg. 247.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 80, 81 (Vol. 14). London, August, September 1904.

Entomologischer Inhalt: Broun, T., Descriptions of new Genera and Species of New Zealand Coleoptera. Pg. 105—127. — Swinhoe, C., New Species of Indo-Australian and African Heterocera. Pg. 131—134. — Lewis, G., On new Species of Histeridae and Notices of others (with plate). Pg. 137—151. — Austen, E. E., A Revised Synopsis of the Tsetse-Flies (Genus *Glossina*, Wied.), with Notes on *Glossina tachinoides*, Westwood. Pg. 151—155. — Hampson, G. F., The Lepidoptera-Phalaenae of the Bahamas. Pg. 165. — Thomas, O., New *Callithrix*, *Midas*, *Felis*, *Rhipidomys*, and *Proechimys* from Brazil and Ecuador. Pg. 188—196. — Cockerell, T. D. A., New and little-known Bees in the Collection of the British Museum. Pg. 203. The Halictine Bees of the Australian Region. Pg. 208—213. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. XXV. Pg. 219. — Bethune-Baker, G. T., On new Species of Rhopalocera from Sierra Leone. Pg. 222. On Three new Species of Arhopala. Pg. 233—236.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis jeder Einzelnummer: 2,70 Mark.

The Naturalist, a monthly Journal of Natural History for the North of England, ed. by T. Sheppard and T. W. Woodhead. Nr. 572. Hull, September 1904.

Entomologischer Inhalt: Bayford, E. G., Notes on *Blethisa multipunctata* L. and other Geodephagous Beetles. Pg. 280—282.

L'Abeille, Journal d'Entomologie, publié par la Société d'Entomologie de France. Tome 30, No. 10. Paris 1904.

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

Inhalt: Peyerimhoff, P. de, Étude sur le genre *Tychus* Leach. Pg. 169. — Sainte-Claire Deville, J., Contributions à la Faune française (Coléoptères). Pg. 181—208.

Preis des Bandes (12 Nummern): 11 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 12 (1903—1904), No. 10 et 11. Chateauroux, 20. Août, 3. Septembre 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse. Carabides de la Tribu des Lebiidae et des Tribus voisines. Pg. 145—196.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, dir. p. M. Pic (Digoin). No. 236, 237. Août, Septembre 1904.

Inhalt: Pic, M., Diagnoses de divers Coléoptères d'Europe et Turquie d'Asie. Pg. 57. — Carret, A., Souvenirs entomologiques (suite). Pg. 58. — Le Comte, G., La chasse dans . . . les bouses (fin). Pg. 59. — Encartilage: Xambeu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 47—50. — Pic, M., Quelques chasses faites avant et après le coucher du soleil. Pg. 60. — Locard, A., Notices conchyliologiques. LVIII. Les huîtres des mers d'Europe. Pg. 62, 71. — Normand, H., La chasse aux Coléoptères hypogés dans les Albères. Pg. 63—64. — Pic, M., Diagnose d'un „*Clytus*“ du mont Taurus. Pg. 65. Nouveaux Coléoptères de l'Afrique australe. Pg. 65. — Carret, A., Souvenirs entomologiques (suite). Pg. 67. — Normand, H., La chasse aux Coléoptères hypogés dans les Albères. Pg. 69. — Xambeu, Faune entomologique des Pyrénées-Orientales. Pg. 51—54. — Pic, M., Captures d'Ichneumonien et variété nouvelle d'*Amblyteles*. Pg. 70.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 407 (Année 34). Paris, 1^{er} Septembre 1904.

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

Entomologischer Inhalt: Goury, G., et J. Guignon, Les Insectes parasites des Berbéridées (av. 3 fig.). Pg. 238—243.
— Notes spéciales et locales. Pg. 247—249.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Archives de Parasitologie, dir. p. R. Blanchard.
Tome 8, No. 4. Paris, 8. Août 1904.

Entomologischer Inhalt: Blanchard, R., Sur un travail de M. le Dr. Brumpt intitulé: Quelques faits relatifs à la transmission de la maladie du sommeil par les Mouches tsétsé. Pg. 573—589.

Preis des Jahrganges (4 Nummern): 28 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 48, No. 7, 8. Bruxelles, 4. Août, 2. Septembre 1904.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée mensuelle du 2. juillet 1904. Pg. 223. — Fairmaire, L., Matériaux pour la faune coléoptérique malgache. Pg. 225—276. — Desneux, J., A propos de la Phylogénie des Termitides (av. fig.). Pg. 278. Trois Termites nouveaux. Pg. 286. — Heller, K. M., Fünf neue Zygo-piden. Pg. 290. — Schouteden, H., Descriptions de Scutellériens nouveaux ou peu connus (Pentatomides). Pg. 296—303.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Bullettino della Società Entomologica Italiana.
Anno 36 (1904). Trimestre I—II. Firenze, 30. Agosto 1904.

Inhalt: Processi verbali. Pg. 3. — Ducke, A., Revisione dei Crisididi del Pará. Pg. 13. — Coggi, A., e G. Ceccherelli, Note biologiche su alcune zanzare (Anticidae) del Senese. Pg. 49. — Verity, R., Lepidotteri raccolti nell'Appennino pistoiese (700 metri). Pg. 58. — Kirkaldy, G. W., Rincoti di Cipro. Pg. 94—98.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

„Redia“, Giornale di Entomologia sotto la direzione di Ant. Berlese. Vol. I (1903) fasc. 2. Firenze 1904, con 16 tavole.

Inhalt: Berlese, A., Acari nuovi. Manip. I. Pg. 235. — Manip. II. Pg. 258. — Silvestri, F., Contribuzione alla conoscenza dei Chilopodi. Nuovi generi di Scutigerae. Pg. 253. Critiche di lavori sull' Anatomia dei Miriapodi, ovvero intorno ad una certa risposta del Dott. G. L. Rossi. Pg. 281. — Ribaga, C., Sul genere *Ectopsocus* Mac Lachl. e descrizione di una nuova varietà dell' *Ectopsocus* *Briggsi* Mac Lachl. Pg. 294. — Berlese, A., Illustrazione iconografica degli Acari mirmecofili (con Tav. VII—XX). Pg. 299—474.

Preis dieses Bandes in 2 Heften: 20 Mark.

Il Naturalista Siciliano. Anno 17 (1904) No. 1—3, con tavola color. Palermo Agosto, settembre 1904.

Inhalt: Ragusa, E., Osservazioni su alcuni Coleotteri di Sicilia, notati o omessi nel nuovo Catalogo dei Coleotteri d'Italia del Dott. Stefano Bertolini (Siena 1899). Pg. 1. — Ragusa, E., Note lepidotterologiche (con tav.). Pg. 18. — Gianelli, G., *Syntomis Phegea aberr. sexmaculata*. Pg. 25. — Vitale, G., *Cossonini siciliani*. Nota VIII (cont. e fine). Pg. 14, 26. — Ragusa, E., Note lepidotterologiche. Pg. 42. — De Stefani, T., *Sui Culiciti siciliani* (cont. e fine). Pg. 9, 43. — Ragusa, E., Coleotteri nuovi o poco conosciuti della Sicilia (cont.). Pg. 49. Catalogo ragionato dei coleotteri di Sicilia (cont.) Pg. 21, 55, 73. Bibliografia e recensioni. Pg. 61—64.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Preis der Einzelnummer mit Tafel: 2 Mark.

„ „ „ ohne Tafel: 1,50 Mark.

Journal of the New York Entomological Society ed. by H. G. Dyar. Vol. 12, No. 3, with 4 plates. New York, September 1904.

Inhalt: Viereck, H. L. and T. D. A. Cockerell, *The Phylantidae of New Mexico II*. Pg. 129. — Ashmead, W. H., *New Hymenoptera from Japan* (with 2 plates). Pg. 146. — Chittenden, F. H., *Latheticus in the U. St.* Pg. 166. — Beyer, G., *A few notes on Brentidae*. Pg. 168. — Dyar, G. H., *The larva of Culex punctor Kirby* (with plate). Pg. 169. *Brief notes on Mosquito Larvae* (with plate). Pg. 172. — Packard, A. S., *A case of anemotropism*. Pg. 174. — Knab, F., *The epistomal appendages of Mosquito Larvae*. Pg. 175. — Busck, A., *A new*

name for a Tineid genus. Pg. 177. — Dyar, H. G., Two notes on Tineid moths. Pg. 178. — Caudell, A. N., Non-saltatorial Orthoptera from Paraguay. Pg. 179. — Editorial. 189. — Proceedings of the Society. Pg. 192. — List of members of the New York and Brooklyn Societies. Pg. 193—196.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 12 Mark.

Entomological News. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 15, No. 7. Philadelphia, September 1904.

Inhalt: Obituary: Jerome Schmidt, O. S. B. — Robert M'Lachlan — (with 2 portraits). Pg. 225. — Stevenson, Micro Cyanide Bottles. Pg. 228. — Rehn, On the Orthoptera of the Keweenaw Region, Michigan. Pg. 229. — Wickham, Reduplication of the Tarsus in *Hydrocharis* (with fig.) Pg. 237. — Kunze, Protective Resemblance. Pg. 239. — Viereck, A Bee Visitor of *Pontederia*. Pg. 244. — Williamson, New species of *Psolodesmus* from Formosa (w. figs.). Pg. 247. — Brues, New species of *Ecitopora* (w. figs.). Pg. 250. — Swenk, A new *Colletes*. Pg. 251. — Entomological News and Literature. Pg. 255.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. XI, No. 4. Cambridge, Mass. August 1904.

Inhalt: Hancock, J. L., The oviposition and carnivorous habits of *Orchelimum glaberr.* Burm. (with plate). Pg. 69. — Viereck, H. L., One of the smallest digger wasps. Pg. 72. — Rehn, J. A. G., A new species of *Loboptera* from Texas. Pg. 72. — Lahee, T. H., The calls of spiders. Pg. 74. — Dyar, H. G., Life histories of North American Geometridae. Nr. 55. Pg. 75. — Johnson, C. W., List of the Diptera of Bermuda. Pg. 76. — Morse, A. P., *Diestrammena unicolor* in N. A. Pg. 80. — Girault, A. A., *Tangypus dyari* Coquillet. Pg. 81. A supposed Cynipid Gall. Pg. 82. — Proceedings. Pg. 83. — Recent literature. Pg. 84—88.

Preis des Bandes (6 Nummern): 7,50 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1,50 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory
Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb,
T. H. Morgan and others. Vol. VII, No. 1. Lancaster
Pa., August 1904.

Entomologischer Inhalt: Fielde, A. M., Observations on Ants
in their Relation to Temperature and to Submergence. Pg. 170—174.

— — Vol: VII, No. 4. Lancaster Pa., September 1904.

Entomologischer Inhalt: Fielde, A. M., Portable Ant-Nests.
Pg. 215—220.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune.
Vol. 36, No. 8, 9. London, Ont., August, September 1904.

Inhalt: Viereck, H. L., Synopsis of Bees of Oregon, Wash-
ington, British Columbia and Vancouver, II. Pg. 221. — Lud-
low, C. S., Mosquito Notes. Pg. 233. — Webster, F. M., The
so-called Human Flea, *Pulex irritans*, infesting the Opossum, *Di-
delphis virginiana*. Pg. 244. — Taylor, G. W., The Geometridae
in „The Moth Book.“ Pg. 245. — Aldrich, J. M., The Genus
Psilopus of Authors. Pg. 246. — Caudell, A. N., Some Orthoptera
taken at Moose Jaw, Assiniboia. Pg. 248. — Walker, E. M.,
The Crickets of Ontario (cont.). Pg. 249. — Taylor, G. W.,
A new genus and sp. of Geometridae. Pg. 255. — Osburn, R.
C., The Diptera of British Columbia. Pg. 213, 257. — Cockerell,
T. D. A., Some notes on Aphididae. Pg. 262. — Barnes, W.,
New species of North American Lepidoptera (concl.). Pg. 237, 264.
— Heath, E. F., List of additional Manitoba Lepidoptera. Pg. 269.
— Robertson, C., Synopsis of *Prosopis* and *Colletes*. Pg. 273.
— Cooper, W. E., Review of Wasmann's Instinct and Intelligence
in the Animal Kingdom. Pg. 273—280.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Spolia Zeylanica, issued by the Colombo Museum Ceylon.
Volume II, part 6, with 3 plates. Colombo, August 1904.

Entomologischer Inhalt: Green, E. E., Notes on some Ceylon
Butterflies (w. plate). Pg. 75—77.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12 Mark.

The Insect World. A monthly Magazine devoted to the useful Application and Scientific Study of Entomology, ed. by Y. Nawa. Vol. VIII, No. 6 and 7. Gifu (Japan) June, July 1904.

Inhalt (Englisch): Nagano, K., *Celeris galii* Rottenburg. (Ibuki-suzume). *Rhagastis mongolianus* Butler. (Birodo-suzume) (m. Abbildgn.). — Alles Übrige in japanischer Sprache.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year 1903. Vol. 29, part 1 (No. 113), with 10 plates. Sydney, August 10th 1904.

Entomologischer Inhalt: Froggatt, W. W., Studies on Australian Thysanoptera: The Genus *Idolothrips*, Haliday (w. plate III). Pg. 54—59. — Mc Lea, A., Descriptions of New Species of Australian Coleoptera. Part VII, (w. plate IV). Pg. 60—107.

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

Kataloge.

Dr. O. Staudinger u. A. Bang-Haas, Blasewitz b. Dresden. Lepidopteren-Liste No. 47. December 1903 — December 1904. Nachtrag zu Nr. 45. (Liste 45 mit Nachträgen \mathcal{M} 1,50.)

Früher erschienen: Coleopteren-Liste No. 20 mit 3 Supplementen. Preis \mathcal{M} 1,50.

Internationaler Entomologen Verein. Doublettenliste der Tauschstelle Cöln a. Rhein über Macro-Lepidopteren des palaearkt. Gebietes. September 1904.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Banks, C. S., Preliminary Bulletin of Insects of the Cacao, prepared especially for the benefit of Farmers. Manila 1904. 8. 58 pg. with 54 plates (4 coloured). 40

Carpenter, G. H., Injurious Insects and other Animals observed in Ireland during 1903. Dublin (Econ. Proc. R. D. Soc.) 1904. 8. 48 pg. with 7 figures and 2 plates. 420

Cecconi, G., Contribuzioni alla Cecidiologia Italica. Parte II (con descrizioni di Galle nuove e di nuovi substrati). (Modena, Staz. sperim. 1902.) in-8. gr. 33 pg. 250

Parte I. 1901. 46 pg. M. 4,60.

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

- Distant, W. L.**, *Insecta Transvaalensia*. Contribution to a knowledge of the Entomology of South Africa. Part V (Coleoptera, Cerambycidae). London 1904. roy. 4. pg. 97—128 with 4 plates (nrs. 9—12) and 4 figures. Each part for Subscribers 44
- Genera Insectorum**, publiés par P. Wytsman. Fascicule 14 b: Coleoptera Phytophaga, fam. Sagridae, by M. Jacoby. Notes and additions. Bruxelles 1904. gr. in-4. pg. 13—14.
Fascic. 14. 1903. 12 pg. av. 1 planche coloriée.
- Les mêmes. Fascicule 17 d: Lepidoptera Rhopalocera, fam. Hesperidae, par P. Mabilie, fin. Bruxelles 1904. gr. in-4. pg. 183—210 av. 4 planches coloriées.
- Giltay, E.**, Ueber die Bedeutung der Krone bei den Blüten und das Farbenunterscheidungsvermögen der Insecten. Teil I. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1904. gr. 8. 35 pg. mit 3 Figuren.
- Hopkins, A. D.**, Catalogue of Exhibits of Insect Enemies of Forests and Forest Products at the Louisiana Purchase Exposition St. Louis 1904. Washington (Bull. U. S. Dept. Agr.) 1904. 8. 56 pg. with 22 plates. 5
- Jacoby, M.**, Was ist eine Art? (Leipzig, Insekten-Börse 1904.) 8. 4 pg. 030
- The Insect World**. Monthly Magazine, devoted to the useful Application and scientific Study of Entomology. Edited by Y. Nawa. (In Japanese.) Gifu (Japan). 8. with plates and figures. — Volume VIII: Year 1904 (42 nrs.).
- Meddelelser, Entomologiske**. Udgivne af Entomologiske Forening ved A. Klöcker. Raekke 2. Bind II. Hefte 5 og 6. Kjöbenhavn, Juni 1904. gr. 8. pg. 217—352 m. 5 Figuren. 6
Inhalt: Johansen, J. P., Om undersøgelser af Myretuer samt fortegnelse over de i Danmark fundne, saakaldte myrmecophile Biller. — Fleck, E., Reisen durch die Dobrudscha 1899 u. 1903. — Fruhstorfer, H., Ueber *Attacus* atlas u. Verwandte. Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel. etc.
Band II. Heft 4—4. m. 4 Bildniss, 4 Tafel u. Fig. M. 10.
- Redia**. Giornale di Entomologia, pubblicato dalla R. Stazione di Entomologia agraria in Firenze. Volume I (1903). Fascicolo 2. Firenze 1904. in-8. gr. pg. 3 e 235—474 c. 14 tavole in-4. e figure.
Cont.: Berlese, A., Acari nuovi, manip. I e II (c. 14 tavv.). — Ribaga, C., Sul genere *Ectopsocus* e descrizione di una nuova varietà dell' *Ectopsocus* Briggsi. — Silvestri, F., Contribuzione alla conoscenza dei Chilopodi: Nuovi generi di *Scutigera*idae. Critiche di lavori sull' anatomia dei Miriapodi, ovvero intorno ad una certa risposta di Rossi.
Volume I completo, 477 pg. c. 20 tavole in-4. e fig. M. 20.
- Lo stesso. Volume II (1904) (ca. 24 fogli). 20
- v. Schulthess-Schindler**, Das Domleschg, eine xerothermische Localität. (Entomologische Beobachtungen.) (Bern, Schweiz. Ent. Ges.) 1903. 8. 15 pg. 080
- Smith, J. B.**, Report of the Entomological Department of the New Jersey Agricultural College Experiment Station, New Brunswick N. J., for the year 1903. Somerville N. J. 1904. 8. 107 pg. with 32 figures. 3
- Zeitschrift**, Berliner Entomologische (1875—80: Deutsche Entomologische Zeitschrift). Herausgegeben von dem Berliner Entomologischen Verein. Red. H. Stichel. Band 49 (1904). Heft I u. II. Berlin. gr. 8. pg. 4—208 m. 2 Tafeln. 15
Inhalt: Huene, F. v. Hoyningen-, Zur Kenntniss der Lepidopterenfauna von Krasnoufinsk. — Schultz, O., Gynandromorphe (hermaphroditische) Macrolepidopteren der paläarktischen Fauna IV. — Kolbe, H. J., Morphologische Verhältnisse der Artengruppen der Afrikanischen Gattung *Teffus*. — Fruhstorfer,

H., Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Gebiet; Zur Kenntniss der Rhopalocerenfauna der Insel Engano (m. 2 Tfln.). — Thieme, O., Neue Tagsschmetterlinge aus der Südamerikanischen Cordillere. Neue Alaena aus Deutsch-Ost-Afrika. — Moser, J., Neue Afrikanische Cetonidenarten. etc.

Zeitschrift der Naturwissenschaftlichen Abtheilung der Deutschen Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft in Posen. Herausgegeben von Pfuhl. Jahrgang XI, Heft 4. Entomologie. Jahrgang II, Heft 4, herausgegeben von Pfuhl u. E. Schumann. Posen 1904. 8. 38 pg.

080

B. Coleoptera.

Enderlein, G., Die Rüsselkäfer der Crozet-Inseln, nach dem Material der Deutschen Südpolar-Expedition. (4. Beitrag zur Kenntniss der Antarktischen Fauna.) (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1904. 8. 8 pg. m. 5 Figuren. 4

Fleutiaux, E., Elateridae i Eucnemidae nuevos de Chile. (Valparaiso, Rev. Chil.) 1904. 8. 3 pg. 080

Gebien, H., Revision der Pycnocerini Lacord. Theil II. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 52 pg.

Hartmann, F., Neue Rüsselkäfer aus Ostafrika. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 54 pg.

Heyne, A., und Taschenberg, O., Die exotischen Käfer in Wort und Bild. (In 24 Lieferungen.) Leipzig 1904. gr. 4. m. ca. 40 Farbedrucktafeln. — Liefg. 17 u. 18: pg. 123—140 m. 2 Tafeln. Jede Liefg. 4

Jacoby, M., Genera Sagridarum — siehe: Genera Insectorum (Wytzman) pg. 197.

— Descriptions of some new species of Phytophagous Coleoptera obtained by E. Nordenskiöld in Bolivia and the Argentine Republic. Stockholm (Ark. Zool. 1904.) 8. 12 pg. 080

Kolbe, H. J., Die morphologischen Verhältnisse der Artengruppen der Afrikanischen Coleopterengattung Tefflus. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 42 pg.

Marchal, P., Nouvelle Bruche nuisible aux plantes fourragères; sur la biologie larvaire de *Leptis tringaria*; sur la biologie des *Hydrellia*. Paris (Bull. Soc. Entom. Fr.) 1903. 8. 6 pg. av. 5 figures. 080

Mollison, T., Die ernährnde Thätigkeit des Follikelepithels im Ovarium von *Melolontha vulgaris*. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1904. gr. 8. 17 pg. m. 2 Tafeln in-4.

Reitter, E., Die Arten der Gattung *Cephalosteus* Sol. 2 neue *Ctenio-*pusarten aus Kleinasien. *Denticollis* (*Campylus*) n. sp. *Dorcatoma Lomnickii* n. sp. Neue *Mycetaeidengattung* aus Italien. *Pselaphus globiventris* n. sp. Uebersicht der *Zonabris*-Arten. 7 Abhandlungen. (Wien, Entom. Zeit.) 1903. 8. 40 pg. 4

— Bestimmungstabellen der Europäischen Coleopteren. Heft 53. Brünn (Verh. Naturf. Ver.) 1904. gr. 8. 165 pg. 5

Inhalt: Reitter, E., Tenebrionidae III: Lachnogyini, Akidini, Pedinini, Opatrini u. Trachyscelini.

— Dieselben. Heft 54. Paskau 1904. gr. 8. 18 pg. 4

Inhalt: Reitter, E., Curculionidae X: Genus *Cionus* aus der paläarktischen Fauna. Heft 4—52, bearbeitet von Reitter, Weise, Ganglbauer, Stierlin u. a. 1880—1903. Zum Theil vergriffen, von Friedländer & Sohn für M. 166 zu beziehen.

— Neue Arten von *Athous* Eschsch. aus Spanien. Madrid 1904. 8. 4 pg. 080

— Coleopterologische Notizen. Nr. 625—633. 3 Theile. (Wien, Entom. Zeit.) 1903. 8. 4 pg. 080

- Reitter, E.**, Neue Grottenkäfer. Otiorynchusarten. Cleonus Chev. Evaniocera etc. 4 Abhandlungen. ebd. 1903. 8. 13 pg. 120
- Neue Coleopteren aus Kleinasien. ebd. 1903. 8. 4 pg. 050
- 17. Beitrag zur Coleopterenfauna von Europa etc. ebd. 1903. 8. 6 pg. 060
- Uebersicht der Arten der Gattung Galeruca Geoffr. ebd. 1903. 8. 7 pg. 080
- Ueber neue Coleopteren der paläarktischen Fauna. ebd. 1903—04. 8. 5 pg. 060
- Antroherpon u. Bathyscia aus der Herzegowina. ebd. 1904. 8. 2 pg. 020
- Uebersicht der paläarktischen Arten von Dicerca. ebd. 1904. 8. 4 pg. 070
- Uebersicht d. Enicmus Mannerheimi u. Alexia. 3 Abhandl. ebd. 1904. 8. 4 pg. 050
- Ueber neue und wenig gekannte Histeriden. ebd. 1904. 8. 8 pg. 080
- Hetschko, A., Repertorium der coleopterologischen Publicationen E. Reitter's von 1893 bis 1902. 2 Theile. (Wien, Entom. Zeit.) 1903. 8. 14 u. 2 pg. 160
- Rivera, M. J.**, El Bruco de las arvejas (Bruchus pisi); desarrollo i medios de combatirlo. Valparaiso 1904. 8. 20 pg. av. 6 figures. 160
- Webster, F. M.**, Studies of the life history, habits and taxonomic relations of a new species of Oberea (Oberea ulmicola Chittenden). (Urbana, Bull. Ill. State Lab. Nat. Hist. 1904.) roy. 8. 14 pg. with 2 plates (1 colored). 2
- Weise, J.**, Einige neue Cassidinen und Hispinen. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 20 pg. 1
- Weise, J.**, Ueber bekannte und neue Chrysomeliden. (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1904. gr. 8. 22 pg.

C. Lepidoptera.

- Druce, H.**, Descriptions of some new Species of Butterflies belonging to the family Erycinidae from Tropical South America. (London, Zool. Soc. Proc.) 1904. 8. 9 pg. with 2 coloured plates. 4
- Fischer, E.**, Etiketten für Schmetterlingssammlungen. 4. Auflage. Leipzig 1904. kl. 8. 80 pg. 150
- Fruhstorfer, H.**, Mittheilungen über Attacus atlas L. und Verwandte. (Kopenhagen, Entomol. Meddel.) 1904. 8. 50 pg. m. 5 Figuren. 2
- Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel. — Beitrag zur Kenntniss der Rhopalocerenfauna der Insel Engano. (Berlin, B. Entomol. Zeitschr.) 1904. 8. 42 pg. m. 2 Tafeln. 3
- Lüstner, G., und Seufferheld, B.**, Die Bekämpfung des Traubenwicklers (Heu- und Sauerwurm) nach dem neusten Stande. 2. Auflage. Geisenheim 1904. 8. m. 2 farbigen Tafeln. 075
- Maibille, P.**, Genera Hesperidarum — siehe Genera Insectorum (Wytzman) pg. 497.
- Rebel, H.**, Zwei neue Saturniiden aus Deutsch-Ostafrika. (Wien, Ann. Hofmus.) 1904. Lex. 8. 6 pg. m. 2 Tafeln u. 3 Figuren. 150
- Schröder, C.**, Kritische Beiträge zur Mutations-, Selektions- und zur Theorie der Zeichnungsphylogenie bei den Lepidopteren. I—III. (Neudamm, Allg. Zeitschr. Entom. 1904.) gr. 8. 35 pg. m. 28 Abbildungen. 3
- Schultz, O.**, Gynandromorphe (hermaphroditische) Macrolepidopteren der paläarktischen Fauna. Theil IV. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1904. gr. 8. 46 pg.

Theil I—III erschien in der Illustrierten Zeitschrift für Entomologie 1896—98.

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

Smith, J. B., Skinner, H., and Kearfott, W. D., Check List of the Lepidoptera of Boreal America. Philadelphia 1903. roy. 8. 5 and 136 pg. 5

D. Hymenoptera.

- Bingham, C. T.,** On the Hymenoptera collected by W. L. Distant in the Transvaal, South Africa, with descriptions of supposed new Species. Part I (Fossores: Mutillidae, Scoliidae, Pompilidae). (London, Ann. Nat. Hist.) 1902. 8. 14 pg. 150
- Cook, O. F.,** Habits of the Kelep, or Guatemalan Cotton-Boll-Weevil Ant. Washington (Bull. U. S. Dep. Agric.) 1904. 8. 15 pg. 4
- Crawford, J. C.,** Some Nebraska Bees. (London, Can., Canad. Entomol.) 1903. 8. 3 pg. 050
- Dickel, O.,** Entwicklungsgeschichtliche Studien am Bienenei. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1904. gr. 8. 47 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 46 Figuren.
- Embleton, A. L.,** On the Anatomy and Development of Comys infelix, Embleton, a Hymenopterous Parasite of Lecanium hemisphaericum. London (Trans. Linn. Soc.) 1904. 4. 24 pg. with 2 plates. 6
- Forel, A.,** In und mit Pflanzen lebende Ameisen aus dem Amazonasgebiet und aus Peru, gesammelt von E. Ule. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 34 pg. 250
- Friese, H.,** Neue Megachilearten des Sunda-Archipel. Neue Megachilearten aus Amerika I. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopterol.) 1903. 8. 8 pg. 060
- Neue Bombusarten aus der Neotropischen Region. (ebd.) 1903. 8. 3 pg. 040
- Nachtrag zur Monographie der Bienengattung Euglossa. Budapest 1903. 2 pg. 050
- Monographie der Bienengatt. Euglossa. (Term. Füz.) 1899. gr. 8. 55 pg. m. 2 Abbild. M. 3.
- Nachtrag zur Monographie der Bienengattung Centris. (ebd.) 1904. 3 pg. 050
- Monographie der Bienengatt. Centris. (Ann. Hofmus.) 1900. Lex. 8. 114 pg. M. 5.60
- Janet, Ch.,** Observations sur les Fourmis. (Observations anatomiques. Stigmates. Observations physiologiques et ethologiques.) Limoges 1904. 8. 68 pg. avec 11 figures et 7 planches. 4
- Kieffer, J. J.,** Beschreibung neuer Proctotrypiden und Evaniiden. Stockholm (Arkiv Zool.) 1904. 8. 38 pg. 120
- Marchal, P.,** Le déterminisme de la polyembryonie spécifique et du sexe chez les Hyménoptères. (Note préliminaire.) (Paris, Soc. Biol.) 1904. 8. 3 pg. 050
- Mercet, R. G.,** Nota sobre algunos Crisididos de Siria. Especies nuevas de Crisididos. 2 memorias. (Madrid, Bol. Soc. Hist. nat.) 1902—04. 8. 3 et 7 pg. 4
- Peckham, G. und E.,** Instinct und Gewohnheiten der solitären Wespen. Aus dem Englischen übersetzt von W. Schoenichen. Berlin 1904. gr. 8. 8 u. 194 pg. m. 42 Abbildungen. 5
- Schulthess-Rechberg, A. v.,** Neue Arten der Vespidengattungen Nor-tonia Sauss. und Plagiolabra, Eumenidarum nov. gen. (Wien, Zool.-Bot. Ges.) 1903. 8. 7 pg. m. 4 Figuren. 060
- Strobl, G.,** Ichneumoniden Steiermarks (und der Nachbarländer). Theil III. (Graz, Mitth. Naturw. Ver.) 1904. gr. 8. 118 pg. 5
- Die jetzt vollständige Abhandlung, 3 Theile, 1902—04. 46, 98 u. 118 pg. M. 12.
- R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

Weippl, T., Die Faulbrut der Bienen. Wien 1904. gr. 8. 24 pg. m.
4 colorirten Tafel. 4

E. Diptera.

Webster, F. M., Studies of the habits and developments of Neocerate rhodophaga Coquillett. (Urbana, Bull. Ill. State Lab. Nat. Hist. 1904.) roy. 8. 44 pg. with 4 colored plate. 4⁵⁰

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

In unserem Verlage sind erschienen:

B. Wandolleck
Zur Anatomie der cycloraphen
Dipteren-Larven

40 Seiten in gr.-Quart mit 2 Tafeln in Lichtdruck und 44 Textfiguren
in Zinkographie. 1899.

Preis 9 Mark.

Anatomie der Larve von *Platycephala planifrons* F.

J. Faust
Neue Curculioniden Madagascars

28 Seiten in Gross-Quart. 1899.

Preis 4 Mark.

4 neue Gattungen, 39 neue Arten und 2 neue Varietäten der Käferfauna Madagascars.

Th. Kirsch
Coleopteren, gesammelt in den Jahren 1868—78
auf einer Reise durch
Süd-Amerika

von

Alphons Stübel.

57 Seiten in gr.-Quart mit 4 colorirten Tafeln.

Dazu:

Nekrolog auf Theodor Kirsch

von

A. B. Meyer.

7 Seiten mit photographischem Portrait. 1889.

Preis zusammen 20 Mark.

F. Orthoptera.

- Borg, H.**, Forficuliden aus Kamerun. Stockholm (Arkiv Zool.) 1904.
8. 48 pg. m. 1 Tafel. 4
- Davenport, C. B.**, The Collembola of Cold Spring Beach, with special
reference to the Movements of the Poduridae. Brooklyn, N. Y., 1903.
roy. 8. 32 pg. with 1 plate. 3
- Heymons, R.**, Die Hinterleibsanhänge der Libellen und ihrer Larven.
Nebst Bemerkungen von A. Handlirsch. (Wien, Ann. Hofmus.)
1904. Lex. 8. 38 u. 5 pg. m. 1 Tafel u. 11 Abbildungen. 3
- Jacobson, G.**, Zur Kenntniss der Termiten Russlands. (St. Petersburg,
Ann. Musée zool. Acad.) 1904. gr. 8. 54 pg. m. 17 Abbildungen. 4
- Silvestri, F.**, Nuovi generi e specie di Machilidae. II. (Firenze, Redia
1904.) in-8. gr. 9 pg. 4
I. 4 pg. M. 0.60.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind Exemplare der nachfolgend bezeichneten Werke zu ermäßigten Preisen zu beziehen:

C. Brunner von Wattenwyl

Betrachtungen über die Farbenpracht der Insecten.

1897. folio. 46 Seiten Text mit 9 Taf. in prachtvollem Buntdruck. In Mappe.
statt 36 Mark — für 24 Mark.

Observations on the Coloration of Insects.

Translated by E. J. Bles. 1897. folio. 46 pg. of Text with 9 Plates,
most sumptuously printed in colours.

Published at 36 Mark — reduced price 24 Mark.

Révision du Système des Orthoptères

et Description des espèces rapportées par L. Fea de Birmanie.

Génes 1893. gr. in-8. 238 pg. avec 6 planches.
statt 46 Mark — für 7 Mark.

Nouveau Système des Blattaires.

Vienne 1865. 8. 426 pg. avec 13 planches.
statt 40 Mark — für 5 Mark.

Monographie der Phaneropteriden.

Wien 1878. 8. 404 pg. mit 8 Tafeln in-4.
statt 20 Mark — für 10 Mark.

Additamenta zur Monographie der Phaneropteriden.

Wien 1894. 8. 496 pg. mit 2 Tafeln in-4.
Preis 6 Mark.

Monographie der Stenopelmatiden und Gryllaeriden.

Wien 1888. 8. 450 pg. mit 5 Tafeln in-4.
Preis 6 Mark.

Monographie der Pseudophylliden.

Wien 1895. 1 Textband von 4 und 282 Seiten in-8. mit Atlas von
40 Tafeln in-4.
statt 32 Mark — für 15 Mark.

G. Hemiptera.

- Breddin, G.**, Beiträge zur Systematik der Rhynchoten. (Berlin, Sitzungs-
Ges. Naturf. Fr.) 1904. 8. 49 pg. 4
- Enderlein, G.**, Phthirocoris, eine neue zu den Henicocephaliden ge-
hörige Rhynchotengattung von den Crozet-Inseln und Spighmoce-
phalus n. g. (5. Beitrag zur Kenntniss Antarktischer Landarthropoden.)
(Leipzig, Zool. Anzeiger) 1904. 8. 6 pg. m. 5 Figuren. 080
- 4.—3. Beitr. z. Kenntn. Antarkt. Landarthropoden: Meropathus Chuni n. sp. von
der Kerguelen-Insel. (Zool. Anz.) 1904. 4 pg. m. 6 Fig. M. 0.60. — Zur Kenntniss
der Flöhe u. Sandflöhe. (Zool. Jahrb.) 1904. 9 pg. m. 4 Tafel u. 2 Fig. — Die
Landarthropoden der von der D. Tiefsee-Expedition besuchten Antarkt. Inseln. (Wiss.
Ergebn. Tiefsee-Exp.) 1903. gr. 4. 94 pg. m. 10 Tfn. (4 color.) u. 6 Fig. M. 47.
- Guérin, J., et Péneau, J.**, Faune entomologique Armoricaine. Hémiptères-
Hétéroptères. Rennes 1904. 8.
- Reuter, O. M.**, Capsidae persicae a N. A. Zarudny collectae, enumeratae
novaeque species descriptae. (Petropoli, Ann. Mus. Zool. Ac. Sc. 1904.)
in-8. maj. 42 pg. 4
- Trotter, A.**, Intorno alla Fillossera gallicola. Avellino 1904. in-8. gr.
3 pg. 040

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist 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. — 1901.

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 Entwick-
lungsstadien 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 Zusammen-
fügung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich
der gesammte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Thätig-
keit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter
eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

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

Reprints of papers by

J. Wood-Mason (Calcutta).

Morphological notes bearing on the origin of Insects.
London 1879. 23 pag. 8. with 7 figures. M. 1.—

- Description of a new Lepidopterous Insect belonging to the genus *Thaumantis*. Calcutta 1878. 2 pg. 8. with coloured plate. M. 1,50
 On the Lepidopterous genus *Aemona*, with the description of a new species. Calcutta 1880. 6 pg. 8. with coloured plate. M. 1,—
 On a new species of *Papilio* from South India, with remarks on the species allied thereto. Calcutta 1880. 6 pg. 8. with 2 plates. M. 3,—
 Two Lists of Diurnal Lepidoptera inhabiting the Andaman Islands (assisted by L. de Nicéville). Calcutta 1880—84. 24 and 20 pg. 8. with 2 coloured plates. M. 6,—
 On some Lepidopterous Insects belonging to the Rhopalocerous genera *Euripus* and *PentHEMA* from India and Burmah. 2 parts. Calcutta 1884. 3 and 2 pg. 8. with 2 plates. M. 3,—
 Two Lists of Diurnal Lepidoptera inhabiting the Nicobar Islands (assisted by L. de Nicéville). Calcutta 1884—82. 15 and 7 pg. 8. with plate. M. 4,—
 Description of a new species of the Lepidopterous genus *Elymnias*. London 1883. 4 pg. 8. with plate. M. 1,—
 List of the Lepidopterous Insects collected in Cachar (assisted by L. de Nicéville). Calcutta 1887. 54 pg. 8. with 4 plates (4 coloured). M. 7,—
 Descriptions of new species of *Parantirrhoea*, *Euripus*, *Papilio* and *Hebomoia* from India. 5 papers. Calcutta 1880—82. 44 pg. 8. M. 1,50

- Description of an Asiatic species of the Neuropterous genus *Corydalis*. London 1884. 4 pg. 8. with coloured plate. M. 0,80
 On a viviparous Caddis-fly. London 1890. 3 pg. 8. with figure. M. 0,50

- On new or little known species of *Phasmidae*, with a brief preliminary notice of the occurrence of a clasping apparatus in the males throughout the family. 2 papers. London 1873—75. 42 and 6 pg. 8. with 5 plates. M. 2,50
 Description of a new species of *Phasmidae*. London 1876. 3 pg. with plate. M. 1,—
 On new and little known *Mantidae*. London 1878. 8 pg. 8. with 2 plates. M. 2,—
 On new and little known *Mantodea*. Calcutta 1882. 16 pg. 8. M. 4,—
 A contribution to a knowledge of the *Embiidae*. Calcutta 1883. 8 pg. 8. with plate. M. 4,—
Phyllothelys, a remarkable genus of *Mantodea* from the oriental region. Calcutta 1885. 5 pg. 8. with coloured plate. M. 1,—
 Revised synopsis of the species of *Choeradodis*, a remarkable species of *Mantodea*, common to India and tropical America. Calcutta 1885. 7 pg. 8. with 15 figures. M. 4,—
 The Ethiopian and oriental representatives of the *Mantodean* subfamily *Vatidae*. Calcutta 1889. 24 pg. 8. M. 1,50
 A Catalogue of the *Mantodea*, with descriptions of new genera and species, and an enumeration of the specimens in the collection of the Indian Museum, Calcutta. No. 1 and 2. (all published.) 66 pg. 8. with 2 plates and 34 woodcuts. M. 4,—
 Description of a new genus and species, *Parymenopus Davisoni*, of *Mantodea* from the oriental region and description of *Trienocorpha Dohertii*, the type of a new genus and species of *Mantodea*. Calcutta 1890. 5 pg. 8. with plate. M. 1,—
 15 small papers on *Mantidae* and *Phasmidae*. Calcutta and London 1876—89. 53 pg. 8. with figures. M. 5,—

Mit einer Beilage der Verlagsbuchhandlung von Carl Gerold's Sohn in Wien.

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. Entomolog. Verein zu Berlin, unter Red. v. H. Stichel. Band 49 (1904), Heft 1 und 2 mit 2 Tafeln. Berlin, Mitte August 1904.

Inhalt: Hoyningen-Huene, F. Frhr. von, Beiträge zur Kenntnis der Lepidopterenfauna von Krasnoufimsk. Pg. 1. — Thureau, F., *Busseola sorghicida*, eine neue Ost-Afrikanische Noctuide. Pg. 55. — Moser, J., Neue Afrikanische Cetoniden-Arten. Pg. 59. — Schultz, O., Gynandromorphe (hermaphroditische) Macrolepidopteren der palaearktischen Fauna. IV. Pg. 71. — Kolbe, H., Die morphologischen Verhältnisse der Artengruppen der afrikanischen Coleopterengattung *Tefflus*. Pg. 117. — Thieme, O., Neue Tagschmetterlinge aus der südamerikanischen Cordillere (m. Taf. I, f. 1, 2). Pg. 159. Zwei neue weisse *Lymanopoda*.

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

Pg. 161. Zwei unbeschriebene Euploeen der Insel Nias. Pg. 163. Eine neue Alaena aus Deutsch-Ost-Afrika (m. Taf. I, f. 2). Pg. 164. — Fruhstorfer, H., Neue Rhopaloceren aus dem malayischen Gebiet (m. Taf. I, fig. 6 u. Taf. II, f. 6). Pg. 165. Beitrag zur Kenntnis der Rhopaloceren-Fauna der Insel Engano (m. Taf. I, f. 4—5, Taf. II, f. 1—5 u. 7). Pg. 170. — Litteratur. Pg. 207—208.
Preis dieses Heftes: 15 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift, herausgeg. von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit Dr. G. Kraatz. Red. von Dr. G. Kraatz und J. Weise. Jahrgang 1904, Heft 2. Berlin, Juli 1904.

Inhalt: Gebien, H., Revision der Pycnocerini Lacord. (Coleoptera Heteromera) (Schluss). Pg. 305. — Weise, J., Synonymische Bemerkungen zu Gorham, Biologia Centrali-Americana, Vol. VII. Coccinellidae. Pg. 357. — Gerhardt, J., Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1903. Pg. 365. Eine neue deutsche Käferart (m. 2 Abbildgn.). Pg. 366. Berichtigung. Pg. 368. — Weise, J., *Haptoscelis melanocephala* Panz. var. *baltica* Ws. Pg. 368. — Hartmann, F., Neue Rüsselkäfer aus Ostafrika. Pg. 369. — Hintz, E., Zur Kenntnis des *Trichodes Kraatzi* Reitter. Pg. 420. — Horn, W., 4 neue Cicindeliden gesammelt von den Herren Oscar Neumann und Baron von Erlanger auf ihrer Expedition vom Roten Meer zum Nil. Pg. 423. *Cicindela innocentior* (nov. spec.). Pg. 427. Zur Kenntnis der Cicindeliden-Fauna von Kamerun und seiner Hinterländer. Pg. 429. *Ophryodera rufomarginata* var. *circumcinctoides* (nov. var.). Pg. 431. *Megacephala Ertli* (nov. spec.). Pg. 432. — Weise, J., Einige neue Cassidinen und Hispinen. Pg. 433. — Vorbringer, G., Sammelbericht aus Ostpreussen. Pg. 453. — Schilsky, Synonymische Bemerkungen zur Gattung *Bruchus* L. (*Mylabris* Geoffr.). Pg. 455. — Weise, J., Synonymische Bemerkungen über Hispinen. Pg. 457. — Neue Literatur. Pg. 458. — Allgemeine Angelegenheiten. Pg. 459. — Deutsches Entomologisches National-Museum 461—464.

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris, herausg. vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden, redig. von C. Ribbe. Band 17 (Jahrg. 1904), Heft 1 mit 4 Tafeln Berlin (Dresden) Anfang October 1904.

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

Inhalt: Petry, A., Zwei neue Gelechiiden aus den Central-Pyrenäen. Pg. 1. — Winterstein, A., Aberrationen von *Arctia villica* (m. Tafel IV). Pg. 7. — Bartel, M., *Eriogaster philippsi*. Pg. 10. — Suffert, E., Neue africanische Tagfalter aus dem kön. zool. Museum, Berlin, und meiner Sammlung (mit Taf. I, II, III fig. 1—4). Pg. 12. Neue Nymphaliden aus Africa. Pg. 108. Neue Tagfalter aus Deutsch-Ost-Africa (mit Taf. III fig. 5—10). Pg. 124. — Fruhstorfer, H., Neue indo-australische Lepidopteren. Pg. 133. — Bartel, M., Drei neue palaearktische Noctuiden. Pg. 158. Über eine neue Form von *Erebia flavofasciata* Heyne. Pg. 164—167.

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 18, No. 25, 26. Guben 1. 14. Oktober 1904.

Inhalt: Gillmer, M., Das Ei von *Acherontia Atropos*, Linn. Pg. 97. Die junge Raupe von *Erebia Medusa*, Fabr. Pg. 98. — Frings, C., Das Vorkommen von *Pachytylus cinerascens* F. Pg. 98. — Hyckel, J., Kleine Mitteilungen. Pg. 98. — Schultz, O., Ueber die beiden extremen Aberrationsrichtungen von *Arctia caja* L. (ab. *futura* Fick. — ab. *dealbata* Schultz). Pg. 101—102.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 41, 42. Leipzig, 7., 13. October 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 321—322, 329—330. — Standfuss, M., Der Einfluss der Umgebung auf die äussere Erscheinung der Insekten. Pg. 322. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 324—325, 332—333. — Fruhstorfer, H., Neue *Junonia*-Rassen. Pg. 325. — Eysell, A., Ueber Fang, Aufbewahrung und Versand von Stehmücken (mit 7 Abbild.). Pg. 330—332. Gauckler, H., Zur Lautäusserung der Raupe des japanischen Spinners *Rhodinia fugax* Butl. Pg. 332.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Jahrgang 1904, No. 7. Sitzung vom 12. Juli 1904, mit 1 Tafel. Berlin 1904.

Entomologischer Inhalt: Jacobi, A., Neue Cicadinen und Fulgoriden Brasiliens (mit Tafel). Pg. 155—164.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, herausg. von A. v. Kölliker und E. Ehlers. Bd. 77, Heft 3, mit 7 Tafeln. Leipzig, 2. August 1904.

Entomologischer Inhalt: Dickel, O., Entwicklungsgeschichtliche Studien am Bienenei (m. 2 Tafeln u. 46 Fig.). Pg. 481—527.

Biologisches Centralblatt, unter Mitwirkung von K. Goebel und R. Hertwig in München herausgeg. von J. Rosenthal (Erlangen). Band 24, No. 15 u. 16. Leipzig 1. und 15. August 1904.

Entomologischer Inhalt: Schaposchnikow, Ch., Eine neue Erklärung der roten Färbung im Hinterflügel bei *Catocala* Schr. Pg. 514—520. — Handlirsch, A., Neue Beiträge zur Kenntnis der Stridulationsorgane bei den Rhynchoten. Pg. 520—522.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Bd. 54 (Jahrgang 1904), Heft 6 und 7. Wien, 30. Juli 1904.

Entomologischer Inhalt: Hormuzaki, K., Nachträge zur Lepidopterenfauna der Bukowina. Pg. 422—447.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Entomologiske Meddelelser, udgivne af Entomologisk Forening, red. af A. Klöcker. Raekke 2. Bind II, Hefte 5 og 6. Kjöbenhavn, Juni 1904.

Inhalt: Johansen, J. P., Om Undersögelse af Myretuer samt Fortegnelse over de i Danmark fundne saakaldte myrmecophile Biller. Pg. 217. — Fleck, E., Meine Reisen durch die Dobrudscha 1899 u. 1903. Pg. 266. — Fruhstorfer, H., Mitteilungen über *Attacus atlas* L. und Verwandte. Pg. 283. Neue Rhopaloceren aus dem Malayischen Archipel (m. 5 Abbild.). Pg. 291. — Nielsen, J. C., Tillaeg til min Meddelelse: „Om *Perisemus fulvicornis* Curt.“ Pg. 333. — Wielandt, E., En Samling Coleoptera fra Fort Trekroner. Pg. 334. — Mindre Meddelelser. Pg. 340. — Litteratur. Pg. 341. — Entomologisk Forening. Pg. 349—352.

Preis dieses Doppelheftes: 5,50 Mark.

Entomologisk Tidskrift utgifven af Entomologisk Foreningen i Stockholm. Arg. 25 (1904), Häft 1. Stockholm 23. April 1904.

Inhalt: Lampa, S., Berättelse till Kongl. Landbruksstyrelsen angående verksamheten vid Statens Entomologiska Anstalt ar 1903. Pg. 1. — Axelson, W. M., Verzeichnis einiger bei Golaa im südöstlichen Norwegen eingesammelten Collembolen. Pg. 65. — Trybom, F., Entomologiska Föreningens samenantråde a Grand Restaurant National den 26 sept. 1903. Pg. 85. — Varenius, B., Nagra nya fyndorter for Coleoptera. Pg. 88. — Enall, H. G. O. u. Roesler, E., Revisionsberättelse för ar 1903. Pg. 89. — Aurivillius, Chr., Diagnosen neuer Lepidopteren aus Afrika. Pg. 92—96.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 10 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London for the year 1904. Part III, with 9 plates (3 of which in colours). London, September 30th 1904.

Inhalt: Mc Lea A., Notes on Australian and Tasmanian Cryptocephalides, with Descriptions of New Species (with 5 plates). Pg. 329. — Lathy, P. J., New Species of South American Erycinidae (with col. plate). Pg. 463. — Turner, A. J., A Classification of the Australian Lymantriadae. Pg. 469. — Dodd, F. P., and O. Janson, Notes on Maternal Instinct in Rhynchota (with colour. plate). Pg. 483. — Shelford, R. W. C., A Note on *Elymnias borneensis*, Wallace. With a Note by C. C. T. Bingham. Pg. 487. — Waterhouse, G. A., On three collections of Rhopalocera from Fiji, and one from Samoa. Pg. 491. — Swinhoe, C. C., On the Geometridae of Tropical Africa in the National Collection. Pg. 497. — Saunders, E., Hymenoptera aculeata from Majorca (1901) and Spain (1901—2). With an Introduction, Notes, and Appendix by Prof. Edw. B. Poulton. Pg. 591. — Distant, W. L., Additions to a knowledge of the Family Cicadidae (with 2 plates 1 colour). Pg. 667—676. — Proceedings. Pg. XXXVII—XLVIII.

Preis dieses Heftes: 17 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 497. (Vol. 37.) London, October 1904.

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

Inhalt: Frohawk, F. W., Life-history of *Lycaena argiades*. Pg. 245. — Cockayne, E. O., Variation of *Nyassa lapponaria* (with illustr.). Pg. 249. — Porritt, G. T., Odonata etc., in the Norfolk Broads. Pg. 251. — Champion, F. W. and H., On a Dark Form of *Ischnura elegans* (female). Pg. 252. — Kirkaldy, G. W., Bibliographical and Nomenclatorial Notes on the Hemiptera, No. 2. Pg. 254. — Distant, W. L., New Rhynchota-cryptoce-rata. Pg. 258. — Cameron, P., On some new Genera and Species of Hymenoptera (concl.). Pg. 259. — Notes and Obser-vations. Pg. 262. — Captures and Field Reports. Pg. 265.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 178. (No. 485), Vol. 15 (40). London, October 1904.

Inhalt: Lord Walsingham, Algerian Microlepidoptera (cont.). Pg. 217. — Verrall, G. H., List of British Dolichopodidae, with Tables and Notes (cont.). Pg. 224. — Callicera yerburgi, n. sp., a British Syrphid new to Science. Pg. 229. — Saunders, E., Aculeate Hymenoptera collected in Tenerife by the Rev. A. E. Eaton, M. A., in the spring of 1904, with Descriptions of new Species (concl.). Pg. 229. — Bankes, E. R., *Oporabia autumnata*, Bork., in the Isle of Purbeck. Pg. 235. — Prout, L. B., Notes on *Oporabia autumnata*, Bork. Pg. 235. — Porritt, G. T., „A new variety of *Aplecta nebulosa*, Hufn.“ Pg. 236. — Walter, A. P., *Nola centonalis* in Suffolk. Pg. 236. — Robson, J. E., *Plusia moneta* at Forest Hill. Pg. 236. — Cruttwell, C. C. T., The effect of the late hot and dry weather on certain Lepidoptera. Pg. 236. — Joy, N. H., *Bledius taurus*, Germ., from Norfolk, and *B. femoralis*, Gyll., from Berkshire. Pg. 237. — Fowler, C., *Callicerus rigidicornis*, Grav., and other insects in Berkshire. Pg. 238. *Panagaeus quadripustulatus*, Sturm. Pg. 238. — Evans, W., *Lochmaea saturalis*, Thoms., var. *nigrita*, Weise. Pg. 238. — Atmore, E. A., Further captures of *Odon-taeus mobilicornis*, F., in Norfolk. Pg. 238. — Wood, Th., Re-appearance of *Cis bilamellatus*, Wood, at West Wickham. Pg. 238. — Verrall, G. H., Mr. C. W. Dale's rare Trypetidae. Pg. 238. — Morley, C., *Ichneumon inguinatus*, Wesm., and *Ambly-*

teles microcephalus, Steph. Pg. 239. — Obituary. Pg. 239. — Society. Pg. 239.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London. 1904, Vol. I. Part 2, containing Papers read in March and April. London, August 1904. roy. 8.

Entomologischer Inhalt: Lathy, P. J., A contribution towards the knowledge of the Lepidoptera Rhopalocera of Dominica, B. W. I. Pg. 450—454. — Druce, H., Descriptions of some new Species of Butterflies belonging to the Family Erycinidae from Tropical South America. Pg. 481—489 with 2 col. plates (nr. 33, 34).

Novitates Zoologicae. A Journal of Zoology, ed. by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Vol. 11. No. 2, with 13 plates (4 coloured). Tring, 12th September 1904.

Entomologischer Inhalt: Baker, G. F. B., New Lepidoptera from British New Guinea (with Plates IV—VI). Pg. 367—429. — Rothschild, W., New Sphingidae. Pg. 435—440. — Jordan, K., Some new Moths. Pg. 441—447. — Péringuey, L., Some new Coleoptera collected by Rev. Henri A. Junod at Shilouvane, near Leydsdorp, in the Transvaal. Pg. 448—451. — Rothschild, W., A new African Melanitis. Pg. 451. New Forms of Butterflies. Pg. 452—455. — Warren, W., New Drepanulidae, Thyrididae, Uraniidae and Geometridae from the Aethiopian Region. Pg. 461—482. New Thyrididae and Geometridae from the Oriental Regions. Pg. 483—492. New American Thyrididae, Uraniidae and Geometridae. Pg. 493—582. — Rothschild, W., Two new Saturniidae. Pg. 601. — Rothschild, N. C., Further Contributions to the Knowledge of the Siphonaptera (with Plates VII—XVI). Pg. 602—653. — Rothschild, W., A new Subspecies of Troides Victoriae. Pg. 654.

Preis für Band 11: 31 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, conducted by A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis jr. Series VII. No. 82 (Vol. 14). London, October 1904.

Entomologischer Inhalt: Waterhouse, C. O., Observations on Coleoptera of the Family Buprestidae, with Descriptions of new Species. Pg. 245—267. — Broun, C. T., Description of a new Coleopterous Insect from Bounty Islands. With Note by J. J. Walker. Pg. 273—274. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. XXVI. Pg. 293—303.

Preis des Jahrganges: (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.

Preis dieser Einzelnummer: 2,70 Mark.

Biometrika. A Journal for the Statistical Study of Biological Problems. Ed. in Consultation with Fr. Galton by W. F. R. Weldon, K. Pearson and C. B. Davenport. Vol. III parts II and III. Cambridge, March, July 1904.

Entomologischer Inhalt: Crampton, H. E., Experimental and Statistical Studies upon Lepidoptera. I. Variation and Elimination in *Philosomia cynthia* (with 3 fig.). Pg. 113—130.

Preis dieses Doppelheftes: 24 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Année 1904. Nr. 13, 14. Paris 1904.

Inhalt: Comptes rendus des séances du 13 et 27 juillet 1904. Pg. 197, 209. — Observations diverses: Captures. Pg. 197. — Communications: Abeille de Perrin, E., Description de deux nouveaux *Trechus* (*Anophthalmus*) de France (Col.). Pg. 198. Normand, H., Remarques synonymiques sur quelques *Euplectus* des Pyrénées-Orientales et description du mâle d'*Euplectus sulci-ventris* Guilleb. (Col.). Pg. 199. — Peyerimhoff, P. de, Coléoptères cavernicoles inédits recueillis dans les Basses-Alpes. Première note: Carabidae. Deuxième note: Pselaphidae et Silphidae. Pg. 201, 214. — Giard, A., Sur une invasion de *Deilephila lineata* F., var. *livornica* Esp. dans le vignoble algérien (Lép.). Pg. 203. — Mayet, V., Longévité des *Margarodes* (Hémipt.). Pg. 206. — Bedel, L., Liste de Coléoptères récoltés à La Ferté-Alais (Seine-et-Oise). Pg. 210. — Chobaut, A., Description d'un

Trechus (*Anophthalmus*) nouveau (Col.) des Pyrénées. Pg. 212. — Pic, M., Description du mâle de *Malachius akbesianus* Pic (Col.). Pg. 216. Notes entomologiques diverses et habitats nouveaux de plusieurs Coléoptères. Pg. 216. — Phisalix, C., Recherches sur le venin des Abeilles (Hymén.). Pg. 218. — Bulletin bibliographique. Pg. 206—208, 221—224.

Preis des Jahrganges (21 Hefte): 15 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères d'Europe et des Pays voisins, dirigé par J. Desbrochers des Loges à Tours. Année 13 (1904—1905), No. 1. Chateauroux, 19. Septembre 1904.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse. Carabides de la Tribu des Lebiidae et des Tribus voisines, (2^e Partie). Pg. 1—8.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année 12, Nr. 5 à 8. Narbonne, Mai à Septembre 1904.

Inhalt: Mayet, V., Contributions à la faune entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 65, 97. — Barthe, E., Catalogus Coleopterorum Galliae et Corsicae (suite). Pg. 70. — Stierlin, G., Brachyderidae d'Europe. Pg. 78, 102. — Vachal, J., Etude sur les *Halictus* (suite). Pg. 113—128. Livres nouveaux. Mémoires courants. Pg. 95. — Petites nouvelles. Avis divers. Necrologie. Pg. 96, 112.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Echange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. p. M. Pic (Digoin). No. 238. (Année 20.) Octobre 1904.

Inhalt: Pic, M., Coléoptères nouveaux de la Turquie d'Asie. Pg. 73. — Carret, A., Souvenirs entomologiques (suite). Pg. 75. — Normand, H., La chasse aux Coléoptères hypogés dans les Albères (fin). Pg. 76. — Encartonnage: Xambeu, Faune

entomologique des Pyrénées-Orientales (suite). Pg. 55—58. — Locard, A., Notices conchyliologiques. LVIII. — Les huitres des mers d'Europe. Pg. 79—80.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série II., No. 418, 419, 421, 422 (Année 26). Paris. 1, 15. Août, 15. September, 1. Octobre 1904.

Entomologischer Inhalt: Thierry-Mieg, P., Description de Lépidoptères nouveaux. Pg. 182—183. — Houlbert, C., Genera analytique illustré des Coléoptères de France (av. fig.). Pg. 184, 195—196, 219, 232. — Noël, P., Le Chlorops Lineata. Pg. 190—191. — Le Phratora Vitellinae. Pg. 193. — Xambeu, Moeurs et métamorphoses des Coléoptères du genre Paris, Germar., du Groupe des Rhyncophores. Pg. 213, 223. — Noël, P., L'Orthezia urticae. Pg. 227.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 408. (Année 34). Paris, 1er Octobre 1904.

Entomologischer Inhalt: Goury, G., et J. Guignon, Les Insectes parasites des Berbéridées (fin). Pg. 453—455. — Notes spéciales et locales: Duchasseint, L., Capture de Parnopes carnea Fabr. dans le Puy-de-Dôme. Pg. 267.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 48, No. 9. Bruxelles, 24. septembre 1904.

Inhalt: Compte-rendu de l'assemblée mensuelle du 3 septembre 1904. Pg. 305. — Breddin, G., Une nouvelle espèce du genre Lycambes Stål. Pg. 306. — Jacobs, Hyménoptères parasites obtenus de quelques nymphes de Microlépidoptères et d'autres nymphes. Pg. 308. Lameere, A., Révision des Prionides (Titanines). Pg. 309—352.

Preis des Jahrganges (12—13 Nummern): 18 Mark.

Preis der Einzelnummer: 2 Mark.

Rivista Italiana di Scienze Naturali già dir. da S. Brogi. Anno 24, No. 9 e 10 (Numero doppio). Siena, Settembre-Ottobre 1904.

Entomologischer Inhalt: Perlini, R., Elenco dei Lepidotteri propri soltanto all'Italia (cont. e fine). Pg. 117—120.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 5 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo III, No. 7. Zaragoza, Julio de 1904.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., Notas zoológicas, VI (Ortópteros). (con fig.). Pg. 190—201.

Revue Russe d'Entomologie, réd. par A. Jakovlev, N. Kokujev, N. Kusnezov, A. Semenov et N. Shiriajev. Tome IV, No. 4. St.-Pétersbourg, Octobre 1904.

Inhalt: Tschitscherin, T., Zur Kenntniss einiger caucasischer Trechus-Arten (Coleoptera, Carabidae). Pg. 147. Notice sur la sous-tribu des Stomini et description d'une nouvelle espèce du genre Stomis Clairv. du Nord de la Perse (Col., Carab.). Pg. 150. — Semenov, A., De duabus novis speciebus generis Stomis Clairv. e Transcaucasia (Col. Carab.). Pg. 152. — Kusnezov, N. J., On the development of ocellated spots in the larvae of *Diliphila nerii* Linn. and *Pergesa porcellus* Linn. (Lepid., Sphingid.) (w. 6 fig.). Pg. 154. — Petersen, W., Über *Drendrolimus pini* L. und *D. segregatus* Butl. (Lepid., Lasiocamp.) (mit 2 Abbild.). Pg. 163. — Semenov, A., De *Dromio longula* Friv. (Coleopt., Carab.), nova in fauna Rossiae specie. Pg. 167. — Jakovlev, B. E., *Geocoris* (*Piocoris*) *chinensis*, n. sp., et les espèces paléarctiques du sous-genre *Piocoris* Stal (Hemipt.-Heteropt., Lygaeidae). Pg. 170. — Revue bibliographique. Pg. 172—198.

Preis des Jahrganges (6 Nummern): 10 Mark.

Entomological News and Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences, Philad. Ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 15, No. 8 with plates. Philadelphia, October 1904.

Inhalt: Scheffer, T. H., Four New Spiders from Kansas (w. plate 17). Pg. 257. — Viereck, H. L., The American

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

Genera of the Bee Family Dufoureaeidae. Pg. 261. — Rehn, J. A. G., Notes on the Orthoptera of the Keweenaw Bay Region of Baraga County, Michigan. Pg. 263. — Brimley, C. S., and Sherman, F., List of the Tabanidae (Horse-flies) of North Carolina. Pg. 270. — Cockerell, T. D. A., Some Little-known Bees of the Genus Colletes. Pg. 276. — Williamson, E. B., Additional Dragonfly (Odonata) Records for Western Pennsylvania. Pg. 277. — Scheffer, T. H., The Egg Cocoon of the Triangle Spider (w. fig.). Pg. 278. — Rehn, J. A. G., Two New Species of North American Stenopelmatinae (Orthoptera). Pg. 280. — Editorial. Pg. 283. — Notes and News. Pg. 284. — Entomological Literature. Pg. 285. — Doings of Societies. Pg. 285—288.

Preis des Bandes (10 Nummern): 7 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Vol. VI, No. 3. Washington, D. C., 30. July 1904.

Inhalt: Chittenden, F. H., On the species of *Sphenophorus* hitherto considered as *simplex* Le Conte. Pg. 127. — Coquillett, D. W., New Diptera from India and Australia. Pg. 137. — Chittenden, F. H., On the species of *Sphenophorus* hitherto considered as *placidus* Say. Pg. 130. — Dyar, H. G., and Knab, F., Diverse Mosquito larvae that produce similar adults. Pg. 143. — Banks, N., Two new species of Caddice-flies. Pg. 140. — Dyar, H. G., Two new forms of *Oeneis* Huebner. Pg. 142. — Banks, N., Notes on the structure of the thorax and maxillae in Insects. Pg. 149. — Dyar, H. G., Notes on synonymy and larvae of Pyralidae. Pg. 158. — Heidemann, O., Notes on North American Aradidae, with descriptions of two new species. Pg. 161. — Coquillett, D. W., New North American Diptera. Pg. 166—192.

Preis des Bandes (4—5 Nummern): 15 Mark.

Preis dieser Einzelnummer: 4 Mark.

The Journal of the Bombay Natural History Society, ed. by H. M. Phipson and W. S. Millard, Vol. 15, No. 4., with 9 plates (2 coloured). Bombay, 27th June 1904.

Entomologischer Inhalt: Nurse, C. G., New Species of Indian Hymenoptera Apidae. Pg. 557—585. — Young, L. C. H., The R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

Distribution of Butterflies in India. Pg. 594—601. — Dudgeon, G. C., A Catalogue of the Heterocera of Sikhim and Bhutan, with Notes by H. J. Elwes and Additions by Sir George Hampson. Part XVI. Pg. 602—613. — Hampson, G. F., The Moths of India (Supplementary Paper to the Volumes in „The Fauna of British India“). Series III, Part I. Pg. 630—653. — Hole, R. S., Two Notorious Insect Pests (with 5 plates, 1 colour.). Pg. 679—697. — Nurse, C. G., Papilio Machaon in Baluchistan. Pg. 723.

Preis dieser Nummer: 12 Mark.

Katalog.

Internation. Entomologischer Verein. Doublettenliste der Vereins-Tauschstelle Wien pro 1904/05. 4 Seiten grossquart.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Bericht** über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1902. Lieferung 1. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1903 (erschienen 1904): gr. 8. pg. 1—290. 22
 Inhalt: Seidlitz, G., Allgemeines (Insecta). Coleoptera.
- Cecconi, C.**, 7. contribuzione alla conoscenza delle Galle della foresta di Vallombrosa. (Genova, Malpighia 1904.) in-8. gr. 10 pg. 120
- Felt, E. P.**, 19. Report of the State Entomologist on Injurious and other Insects of the State of New York for 1904. Albany (N. York St. Mus. Bull. Entom.) 1904. 8. 145 pg. with 4 plates. 250
- Fuller, C.**, Reports of the Government Entomologist of Natal for 1902. (In: Natal, Agricultural Department, Annual Report for 1902.) Pietermaritzburg 1903. 8. 144 pg. with 32 plates. 6
- Henneguy, L. F.**, Les Insectes. Morphologie, reproduction, embryogénie. Leçons recueillies par A. Lécailion et G. Poirault. Paris 1904. gr. in-8. 20 et 804 pg. av. 4 planches coloriées et 622 figures. 24
- Veneziani, A.**, Valore morfologico, fisiologico e filogenetico dei Tubi Malpighiani. Contributo alla conoscenza del meccanismo fisiologico nell' escrezione. Ferrara 1903. 4. 90 pg. con 9 figure. 3
- Zeitschrift, Deutsche Entomologische.** Herausgegeben v. der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit G. Kraatz. Redacteur: G. Kraatz u. J. Weise. Jahrgang 1904. Heft II. Berlin. gr. 8. pg. 4 u. 305—464 m. 2 Figuren. 10
 Inhalt: Gebien, H., Revision der Pycnocerini, Schluss. — Weise, J., Synonymische Bemerkungen zu Gorham's Coccinellidae in der Biologia Centrali-Americana. Einige neue Cassidinen u. Hispiden. — Hartmann, F., Neue Rüsselkäfer aus Ostafrika. — Horn, W., 4 neue Cicindeliden, gesammelt von Neumann u. v. Er-langer auf ihrer Expedition vom Rothen Meer zum Nil. etc.
 Jahrg. 1904, jetzt vollständig, 464 pg. m. 2 Tafeln u. 2 Figuren. M. 25.

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

B. Coleoptera.

- Bruch, C.**, Metamorfosis y biologia de Coleopteros Argentinos. I: Plagioderia erythroptera Bluch., Calligrapha polyspila Germ., Chalepus medius (Chap.). La Plata (Rev. Museo) 1904. 4. 13 pg. av. 3 planches. 4
- Sharp, D.**, Water-Beetles (Dytiscidae and Hydrophilidae) of the Swedish zoological Expedition to Egypt and the White Nile. (Upsala, Results Exped.) 1904. roy. 8. 10 pg. 450

C. Lepidoptera.

- Day, G. O., Arkle, J., Dobie, H., and Newstead, R.**, List of Lepidoptera found in Counties of Cheshire, Flintshire, Denbighshire, Carnarvonshire, Anglesea. London 1904. 8. 128 pg. 260
- Fuller, C.**, Grubs or Moth Caterpillars (Sesamia, Heliethis, Agrotis) which attack Mealies in Natal. Pietermaritzburg 1904. 8. 8 pg. with 12 figures. 4
- Hormuzaki, C. v.**, Analytische Uebersicht der Paläarktischen Lepidopterenfamilien. Berlin 1904. gr. 8. 68 pg. m. 45 Abbildungen. 2
- Spuler, A.**, Die Raupen der Schmetterlinge Europas. (2. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (20 Lieferungen.) Stuttgart 1904. 4. 60 Farbendrucktafeln m. Erläuterungen. — Liefg. 17 u. 18: 6 Tafeln m. Erläuterungen.
Preis jeder Liefg. für die Abonnenten des Schmetterlingswerkes M. 4; das abgeschlossene Werk wird auch an Nichtabonnenten für M. 30 abgegeben.

D. Hymenoptera.

- Enderlein, G.**, Neue afrikanische Arten der Ichneumonidengattung Acronus Tosq. 1896. (Leipzig, Zool. Anz. 1904.) 8. 5 pg. 050
- Kalender für Deutsche Bienenfreunde.** Herausgegeben von Krancher. Jahrgang 18: 1905. Leipzig 1904. 42. m. Abbildungen. Leinenband. 4
- Mayr, G.**, Formiciden aus Aegypten und dem Sudan. (Upsala, Results Swed. zool. Exped. Egypt) 1904. gr. 8. 11 pg. 450
- Morice, F. D., and Szépligeti, G.**, Hymenoptera aculeata from Egypt and the White Nile. (Upsala, Results Swed. zool. Exped. Egypt) 1904. roy. 8. 11 pg. 450

E. Diptera.

- Ketel**, Die in Norddeutschland bisher beobachteten Schwebfliegen (Syrphidae). Theil II. Pasewalk 1904. 4. 15 pg. 450
Theil I. 1903. 46 pg. M. 4.50.
- Wahlgren, E.**, Zwei neue Puliciden aus Aegypten. (Upsala, Results Swed. zool. Exped. Egypt) 1904. gr. 8. 4 pg. m. 2 Figuren. 4

F. Orthoptera.

- Hoffmann, R. W.**, Ueber den Ventraltubus von Tomocerus plumbeus L. und seine Beziehungen zu den grossen unteren Kopfdrüsen. Beitrag zur Kenntniss der Collembolen. (Leipzig, Zool. Anz.) 1904. gr. 8. 30 pg. m. 19 Fig. 460
- Ribaga, C.**, La partenogenesi nei Copeognati. (Firenze, Redia) 1904. in-8. gr. 4 pg. 060

Trägårdh, J., Termiten aus dem Sudan. (Upsala, Results Swed. zool. Exped. Egypt) 1904. gr. 8. 47 pg. m. 3 Tafeln u. 8 Figuren. 450

G. A p t e r a.

Enderlein, G., Lepidophthirus nov. gen., eine Laus der Elefantenrobbe von der Kerguelen-Insel. 6. Beitrag zur Kenntniss der antarktischen Fauna. (Leipzig, Zool. Anz. 1904.) 8. 5 pg. mit 5 Figuren. 060

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN, N.W. 6.

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

Die Käferfauna der Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung

Klein-Asiens und der Insel Kreta

von **Viktor Apfelbeck**

Kustos am Bosnisch-hercegov. Landesmuseum in Sarajewo.

Erster Band.

Familienreihe **Caraboidea.**

Ein Band gross-Octav von IX und 422 Seiten, mit einigen Abbildungen im Text.

Preis broschirt 48 Mark, gebunden in gutem Halbfranzband: 20 Mark.

Ueber die Koleopterenfauna der Balkanhalbinsel lag bisher eine einheitliche Bearbeitung nicht vor, das Werk Apfelbeck's, der das Gebiet nach allen Richtungen hin selbst durchforschte, und dem in der Museum-Sammlung des Bosnisch-hercegovinischen Landesmuseums zu Sarajevo ein unvergleichlich reichhaltiges Material zur Verfügung stand, dürfte daher wohl den Anspruch erheben, einem vielfach empfundenen Mangel abzuhelfen.

Die in 4 bis 5 Bänden erscheinende „Käferfauna der Balkanhalbinsel“ wird ein vollständiges Bild der bisherigen Erforschung dieses Gebiets hinsichtlich der Koleopteren bieten.

In unserem Verlage ist erschienen:

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. 4898. — Preis 46 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 Macroloma vulgaris Tullb. von den Collembola, deren Eier er sämmtlich neu entdeckte, wobei er zu wichtigen neuen Beobachtungs-Resultaten gelangte.

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

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

Analytische Uebersicht der paläarktischen Lepidopterenfamilien

von

C. v. Hormuzaki.

68 Seiten gross-8. mit 45 Abbildungen im Text.

Preis 2 Mark.

Von demselben Verfasser erschien 1894:

Untersuchungen über die Lepidopterenfauna der Bucovina.

Ein Band von 183 Seiten in-8.

Ermässigtter Preis 4 Mark (statt M. 3,50).

In unserem Verlage ist 1904 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 Teile in einem Bände.

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

XXXII, 444 und 368 Seiten, gross-Oktav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 46 Mark,
broschirt: 45 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.

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.

Entomologische Zeitschrift, Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Jahrg. 18, No. 27, Guben 1. November 1904.

Inhalt: Schultz, O., Ueber die Variabilität von *Arctia villica* L. (m. Abbildg.). Pg. 105. — Rudow, Beitrag zur Lebensweise der Kornmotte. Pg. 106. — Neue Litteratur. Pg. 106.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 8 Mark.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, Organ der „Allgem. Entomol. Gesellschaft“, Band 9, No. 17, 18. Neudamm, 15. September 1904.

Inhalt: Flügel, J. H. L., Monographie der Johannisbeeren-Blattlaus, *Aphis ribis* L. (Mit 9 Figuren.) Pg. 321. — Vieh-

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

meyer, H., Experimente zu Wasmanns Lomechusa-Pseudogynen-Theorie und anderen biologischen Betrachtungen an Ameisen. Pg. 334. — Schrottky, C., Beitrag zur Kenntnis einiger südamerikanischer Hymenopteren. Pg. 344. — Bode, W., Nachtrag zu No. 1, Seite 2—6, 1904. Pg. 349. — Litteratur-Referate u. Berichte. Pg. 349—360.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 14 Mark.

Insekten-Börse, Internationales Wochenblatt für Entomologie. Jahrg. 21, No. 43, 44, 45. Leipzig, 20., 27. October, 3. November 1904.

Inhalt: Rundschau. Pg. 337—338, 345—346, 353—354. Eysell, A., Ueber Fang, Aufbewahrung und Versand von Stechmücken (mit Abbild.), (Fortsetz.) Pg. 338—339, 346—337, 354—355. — Rudow, F., Einige Ergebnisse der Sommerreise und andere Beobachtungen. Pg. 339, 347. — Slevogt, B., Die Raupe von *Hadena adusta* Esp. var. (n. sp.) *bathensis* Lutzau. Pg. 340. — Willenkamp, W., Beitrag zur Kenntnis der Lucaniden. Pg. 341, 347—348. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 341, 356—357. — Gillmer, M., Das Ei von *Polia flavicincta* Fabr. und seine Vergleichung mit demjenigen von *Polia polymita* Linn. Pg. 348. — Rey, E., Oologisches aus der Insektenwelt. Pg. 349. — Förster, F., Odonaten von Hoch-Malakka und Sikkim. Pg. 355.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, herausg. v. Fr. W. Konow (Teschendorf b. Stargard i. M.). Jahrg. 4, Heft 6. Teschendorf, 1. November 1904.

Inhalt: André, E., Notice sur quelques Mutillides et Thynnides du Chili. (Hym.) (Cont. et Fin). Pg. 305. — Alfken, J. D., *Andrena curvungula* Thoms. und *A. Pandellei* (Pér.) Sanud. (Hym.). Pg. 320. Neue palaearktische *Prosopis*-Arten und -Varietäten. (Hym.). Pg. 322. — Friese, H., Ueber *Megachile heteroptera* Sich. (Hym.). Pg. 327. Neue afrikanische *Megachile*-Arten III. (Hym.). Pg. 330. — Cameron, P., Descriptions of New Genera and Species of Ichneumonidae from India. (Hym.). Pg. 337. — Kramer, H., Zur Gattung *Sarcophaga*. (Dipt.). Pg. 347. — Mocsary, H., Ueber die Gattung *Clavellaria* Oliv. (Hym.). Pg. 350. — Literatur. Pg. 352. — Konow, F. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen *Chalastogastra*. (Hym.). Pg. 353—368.

Preis des Jahrganges (6 Hefte): 10 Mark.

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

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, herausg. von A. v. Kölliker und E. Ehlers. Bd. 78, Heft 2, mit 7 Tafeln (6 color.). Leipzig, 1. November 1904.

Entomologischer Inhalt: Deegener, P., Das Duftorgan von *Phassus Schamyl* Chr. I. Anatomisch-histologischer Teil (mit Tafel 14). Pg. 245—255. Schaposchnikow, C., II. Ethologischer Teil. Pg. 255—260. — Voss, F., Ueber den Thorax von *Gryllus domesticus*, mit besonderer Berücksichtigung des Flügelgelenks und dessen Bewegung. Erster Teil. Das Skelett (mit 2 color. Tafeln und 8 Fig. im Text). Pg. 268—354.

Preis dieses Heftes: 15 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, redig. u. herausg. v. A. Hetschko (Teschen) und E. Reitter (Paskau). Jahrgang 23, Heft 8. Wien, 31. August 1904.

Inhalt: Reitter, E., Sechzehn neue Coleopteren aus Europa und den angrenzenden Ländern. Pg. 151. — Fleischer, A., Ueber *Liodes curvipes* Schmidt (macropus Reye) und Verwandte. Pg. 161. — Reitter, E., Uebersicht über die mit *M. piceus* F. zunächst verwandten *Mycetophagus*-Arten aus Europa und den angrenzenden Ländern. Pg. 165. — Fleischer, A., *Liodes ovalis* Schmidt, *ac. nigricollis* n. nov. Pg. 166. — Czerny, P. L., *Cremifania nigrocellulata*, eine neue Ochthiphile. Systematische Stellung und Gattungsdiagnose der Ochthiphilinen. Pg. 167. — Müller, J., Coleopterologische Notizen V. Pg. 171. — Reitter, E., Ein neuer blinder *Brachynus* aus Deutsch-Ostafrika. Pg. 178. — Breddin, G., *Plisthenis burnensis*, eine neue malayische Tessaratomine. Pg. 179. — Notiz. Pg. 181. — Literatur: Rhynchota. Pg. 182.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Redig. v. A. Handlirsch. Bd. 54 (Jahrgang 1904), Heft 8 und 9. Wien, 15. October 1904.

Entomologischer Inhalt: Cobelli, R., Contribuzione alla Cicadologia del Trentino. Pg. 556—558. — Mays, G., Hymenopterologische Miscellen, III. Pg. 559—598.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Jahrgang 19, No. 13, 14. Zürich, 1. und 15. October 1904.

Inhalt: Hirsch, J., Die Lautäusserungen der Käfer. (Schluss). Pg. 97. — Verzeichnis der Literatur der Societas entomologica. Pg. 98. — Himsl, F., Die Geometriden Oberösterreichs (Forts.). Pg. 99—100, 107—108. — Röber, J., Neue Schmetterlinge. Pg. 105. — Gillmer, M., Antwort auf die Anfrage: „Woher stammt die Benennung *Papilio paphioides* für *Argynnis Laodice*?“ Pg. 106.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

The Entomologist, an illustrated Journal of general Entomology. Ed. by R. South. No. 498. (Vol. 37.) with plate. London, November 1904.

Inhalt: Quail, A., On the Tubercles of Thorax and Abdomen in first Larval Stage of Lepidoptera (w. plate). Pg. 269. — Lowe, F. E., Pararge achine on the Mendel. Pg. 272. — Fletcher, T. B., A preliminary List of the Lepidoptera of Malta. Pg. 273. — Distant, W. L., „Undescribed Rhynchota.“ Pg. 277. — Kirkaldy, G. W., Bibliographical and nomenclatorial Notes on the Hemiptera. No. 3. Pg. 279. — Notes and Observations. Pg. 283. — Captures and Field Reports. Pg. 285. — Societies. Pg. 290.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6,80 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,70 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by C. G. Barrett, W. W. Fowler, G. C. Champion and others, Series II, No. 179. (No. 486), Vol. 15 (40). London, November 1904.

Inhalt: Verrall, G. H., List of British Dolichopodidae, with Tables and Notes (cont.). Pg. 241. — Morice, F. D., Help Notes towards the Determination of British Tenthredinidae, etc. (11) (cont.). Pg. 245. — Saunders, E., Hymenoptera Aculeata captured by Col. Yerbury, R. A., in Scotland, 1904. Pg. 248. *Haliectus fulvicornis*, Kirby, distinct from *H. freygessneri* = *subfasciatus* Nyl. Pg. 250. — Newbery, E. A., *Ocyusa nigrata*, Fairm., a species of Coleoptera new to Britain, with remarks on the other

British species of *Ocyusa*. Pg. 251. — Meyrick, E., Occurrence of a South American moth at Marlborough. Pg. 253. — Bankes, E. R., *Acidalia ochrata*, Scop., in South-East Dorset. Pg. 253. Habits of *Eupithecia pimpinellata*, Hb. Pg. 254. Re-occurrence of *Eupoecilia manniana*, F. R., in the Isle of Purbeck. Pg. 254. *Diasemia ramburialis*, Dup., in South Devon. Pg. 254. *Acrobasis verrucella*, Hb., in South Devon and the Isle of Wight. Pg. 255. — Tutt, J. W., *Aplecta nebulosa* ab. *robsoni*, Collins, „Ent. Rec.," 11, p. 264, = var. *thompsoni*, Arkle, „Ent. Mo. Mag.," XL p. 180. Pg. 255. — Walker, J. J., *Colias* in 1904. Pg. 204. — Bloomfield, E. N., *Deilephila lineata* at Hastings. Pg. 256. — Boyd, W. C., *Catocala fraxini*, L., in Suffolk. Pg. 256. — Champion, G. C., *Bledius femoralis*, Gyll., and other species of the genus in Surrey. Pg. 256. — Beare, T. H., Coleoptera in the Isle of Wight. Pg. 257. — Taylor, J. K., Rare Coleoptera at Sherwood. Pg. 258. — Walker, J. J., Coleoptera in the Isle of Sheppey, etc. Pg. 259. — Bagnall, R. S., *Bembidium stomoides*, Dej., and *B. nigricorne*, Gyll., in the Derwent Valley. Pg. 259. — Wood, T., Coleoptera in Scotland. Pg. 260. *Strangalia aurulenta*, F., at Looe. Pg. 261. — Chitty, A. J., *Apterygida media*, Hagenb. (*albipennis*, Meg.). Pg. 261. — Maynard, E. W., *Apis mellifica* in the Island of Herm. Pg. 261. — Johnson, W. F., A few Irish Ichneumonidae. Pg. 262. — Walker, J. J., „Petrol“ as an agent for removing grease in insects. Pg. 262. — Grimshaw, P. H., British examples of *Hydrotaea* wanted. Pg. 263. — Societies. Pg. 263. — Walsingham, Lord, Algerian Microlepidoptera (cont.). Pg. 265—268.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 16, No. 10, with 1 plate. London, October 15. 1904.

Inhalt: Ridig, W. S., Life-history of *Lophopteryx* (*Odonotosia*) *cuculla*. Pg. 249. — Tutt, J. W., Variation of *Leucania favicolor*. Pg. 252. — Chapman, T. A., Notes towards a life-history of *Thestor ballus* (with plate). Pg. 254. — Bagnall, R. S., Some additions, etc., to the Coleoptera of the Northumberland and Durham district. Pg. 260. — Scientific Notes and Observations. Pg. 263. — Notes on Collecting, etc. Pg. 264. — Notes

on Life-histories, Larvae, etc. Pg. 269. — Variation. Pg. 273.
— Burr, M., The genus *Stenobothrus*, Fischer. Pg. 273. —
Current Notes. Pg. 275.

Proceedings of the General Meetings for Scientific
Business of the Zoological Society of London.
1904, Vol. II. part 1., containing Papers read in May
and June. London, October 1904. 8.

Entomologischer Inhalt: Fawcett, J. M., On some new and
little-known Butterflies mainly from high elevations in the N. E.
Himalayas. Pg. 134—141 (with coloured plate 9). — Butler,
A. G., On Seasonal Phases in Butterflies. Pg. 142—144.

The Annals and Magazine of Natural History,
including Zoology, Botany and Geology, conducted by
A. C. L. G. Günther, W. Carruthers and W. Francis
jr. Series VII. No. 83 (Vol. 14). London, November
1904.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Rhynchotal Notes.
XXVII. Pg. 329—336. — Waterhouse, C. O., Observations
on Coleoptera of the Family Buprestidae with Descriptions of new
Species. Pg. 344—348. — Ricardo, G., Notes on the smaller
Genera of the Tabaninae of the Family Tabanidae in the British
Museum Collection. Pg. 349—373. — Green, E. E., On some
Coccidae in the Collection of the British Museum. Pg. 373—378.

Preis des Jahrganges (12 Nummern in 2 Bänden): 31 Mark.
Preis dieser Einzelnummer: 2,70 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1904. Nr. 13, 14. Paris 1904.

Inhalt: Comptes rendus des séances du 13 et 27 Juillet 1904.
Pg. 197, 209. — Observations diverses: Captures. Pg. 197.
— Communications: Abeille de Perrin, E., Description de
deux nouveaux *Trechus* (*Anophthalmus*) de France (Col.). Pg. 198.
— Normand, H., Remarques synonymiques sur quelques *Euplectus*
des Pyrénées-Orientales et description du mâle d'*Euplectus sulci-*
ventris Guilleb. (Col.). Pg. 199. — Peyerimhoff, P. de, Colé-
optères cavernicoles inédits recueillis dans les Basses-Alpes. Pre-

mière note: Carabidae. Pg. 201. Deuxième note: Pselaphidae et Silphidae. Pg. 214. — Giard, A., Sur une invasion de *Deilephila lineata* F., var. *livornica* Esp. dans le vignoble algérien. Pg. 203. — Mayet, V., Longévité des Margarodes (Hemipt.). Pg. 206. — Bedel, L., Liste de Coléoptères récoltés à La Ferté-Alais (Seine-et-Oise). Pg. 210. — Chobaut, A., Description d'un *Trechus* (*Anophthalmus*) nouveau (Col.) des Pyrénées. Pg. 212. — Pic, M., Description du mâle de *Malachius akbesianus* Pic (Col.). Pg. 216. Notes entomologiques diverses et habitats nouveaux de plusieurs Coléoptères. Pg. 216. — Phisalix, C., Recherches sur le venin des Abeilles (Hymén.). Pg. 218. — Bulletin bibliographique. Pg. 206—208, 221—224.

Miscellanea Entomologica, Revue Entomologique Internationale. Dir. E. Barthe. Année 12, Nr. 9. Narbonne, Septembre 1904.

Inhalt: Stierlin, G., Brachyderidae d'Europe. Pg. 129—136. — Petites nouvelles, Avis divers, Nécrologie. Pg. 136. — Vachal, J., Étude sur les *Halictus* (suite). Pg. 137—144.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Archives de Zoologie expérimentale et générale. Histoire naturelle. — Morphologie. — Histologie. — Evolution des Animaux, publ. sous la direction de G. Pruvot et E.-G. Racovitza. Série IV, Tome 2 (Année 1904), No. 3. Paris, Septembre 1904. avec 6 planches color.

Entomologischer Inhalt: Marchal, P., Recherches sur la biologie et le développement des Hyménoptères parasites. I. La polyembryonie spécifique ou germinogonie. Pg. 257—335.

Preis des Bandes (4 Hefte): 40 Mark.

Le Naturaliste, Revue illustrée des Sciences Naturelles, réd. par P. Groult. Série II, No. 423, 424 (Année 26). Paris, 15. Octobre, 1. Novembre 1904.

Entomologischer Inhalt: Noel, P., Le kermés de la vigne. Pg. 237. — Houlbert, C., Genera analytique illustré des Coléoptères de France (contin.) (av. fig.). Pg. 243—244, 255—256.

— Coupin, H., Chronique et Nouvelles. Les diptères des fourmières. Pg. 251.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, Revue mensuelle d'Histoire Naturelle, dirig. par A. Dollfus. Série IV, No. 409 (Année 35). Paris, 1er Novembre 1904.

Entomologischer Inhalt: Notes speciales et locales: Dupuy, G., *Zygaenae Fausta* et *Hippocrepidis* en Charente. Pg. 11. — Frionnet, C.; Les Insectes parasites des Berberidées. Pg. 12. —

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,50 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dirig. par E. Olivier. No. 200—202. (Année 17). Moulins, Août-Octobre 1904.

Entomologischer Inhalt: Olivier, E., Faune de l'Allier: Hémiptères. Pg. 144—147. *Ambrosia artemisiaefolia* L. Pg. 151—153.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Il Naturalista Siciliano. Anno 17 (1904) No. 4, con Tavola. Palermo, 1. Novembre 1904.

Entomologischer Inhalt: Püngeler, R., Die Entwicklungsgeschichte von *Agrotis (Episilia) faceta* Tr. Pg. 65. — Zickert, F., Contributo ad un catalogo delle Zigene dell' Italia meridionale con descrizioni di varietà ed aberrazioni poco note. Pg. 67. — Fiori, A., Due nuove specie di *Malthodes* Kies. della Sicilia. Pg. 74. — Vitale, F., Osservazioni su alcune specie di Rincofori Messinesi. Nota II (cont.). Pg. 77. — Fiori, A., Lettera al Sig. E. Ragusa. Pg. 81. — Ragusa, E., Coleotteri nuovi o poco conosciuti della Sicilia (cont.). Pg. 84. — Porta, A., Lettera al Sig. E. Ragusa. Pg. 92.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Preis der Einzelnummer mit Tafel: 2 Mark.

„ „ „ ohne Tafel: 1,50 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory
Woods Holl, Mass. Ed. by E. G. Conklin, J. Loeb,
T. H. Morgan and others. Vol. VII, No. 5. Lancaster
Pa., October 1904.

Entomologischer Inhalt: Fielde, A. M., Power of Recognition among Ants. Pg. 227—250.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 4 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune.
Vol. 36, No. 10. London, Ont., October 1904.

Inhalt: Ashmead, W. H., A new Genus and some new Species of Hymenoptera from the Philippine Islands. Pg. 281. — Entomological Society of Ontario-Removal: Annual Meeting. Pg. 285. — Chamberlin, R. V., Three new Lycosids. Pg. 286. — Wolley Dod, F. H., Strange attempted Hybridization in Nature. Pg. 288. — Back, E. A., New species of North American Asilidae. Pg. 289. — Needham, J. G., Beetle Drift on Lake Michigan. Pg. 294. — Ludlow, C. S., Mosquito Notes. No. 2. Pg. 297. — Cockerell, T. D. A., Notes on some Bees in the British Museum. Pg. 301. — Scheffer, T. H., A new genus of Spiders. Pg. 305. — Kearfott, W. D., A new Proteopteryx from Assiniboia. Pg. 306—308.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South
Wales for the year 1904. Vol. XXIX, part 2. (No. 114),
with 2 plates. Sydney, September 20. 1904.

Entomologischer Inhalt: Meyrick, E., Descriptions of Australian Micro-Lepidoptera. XVIII. Gelechiadae. Pg. 255—440.

Preis dieses Heftes: 7,50 Mark.

The Victorian Naturalist, the Journal and Magazine
of the Field Naturalist's Club of Victoria, ed. by F. G.
A. Barnard. Vol. 21, No. 5, Melbourne, 8. September
1904.

Entomologischer Inhalt: Green, E. E., Description of some
new Victorian Coccidae (with 2 plates). Pg. 65—69.

Preis des Bandes (12 Nummern): 10 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Kataloge.

- H. Fruhstorfer, Berlin N. W., Turmstr. 37. Preisliste über Palaearktische Schmetterlinge. 4 Seiten gross Quart 1904.
- W. Neuburger, Berlin S., Luisen-Ufer 45. Preis-Liste No. 13 über palaearktische und exotische Lepidopteren. 16 Seiten Octav. Oktober 1904.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Brunelli, G.**, Ricerche sull'Ovario degli Insetti sociali. Roma (Rend. Acc. Linc.) 1904. 4. 7 pg. 420
- Entomological Society of London**, Transactions for the year 1904. Part III. London, Sept. 30. 1904. 8. pg. 329—675 with 9 plates (3 coloured), and (Proceedings) pg. 37—48. 1750
- Papers by Lea, Lathy, Turner, Dodd, Shelford, Waterhouse, Swinhoe, Saunders and Distant.
Parts I and II. with 24 plates (6 coloured). M. 24.80.
- Genera Insectorum.** Publiés par P. W y t s m a n. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 20 : Lepidoptera Rhopalocera, fam. Nymphalidae, subfam. Brassolinae, par H. Stichel. Bruxelles 1904. gr. in-4. 48 pg. av. 5 planches (3 coloriées). 17
- Lécaillon, A.**, Insectes et autres Invertébrés nuisibles aux Plantes cultivées et aux Animaux domestiques. Paris 1903. 4. 186 pg. av. figures.
- Zander, E.**, Der Stilplan des männlichen Genitalapparates der Hexapoden. Erlangen 1903. 8. 43 pg. m. 14 Figuren. 2
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redacteur: C. R i b b e. Jahrgang 1904 (Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris, Band XVII). Heft 1. Berlin (Dresden) 1904. gr. 8. pg. 1—167 m. 4 Tafeln u. 1 Figur. 10
- Inhalt: Petry, B., 2 neue Gelechiiden aus den Central-Pyrenäen. — Winterstein, A., Aberrationen von *Arctia villica* (m. 1 Tfl.). — Suffert, E., Neue Afrikanische Tagfalter; neue Nymphaliden aus Afrika; neue Tagfalter aus Deutsch-Ostafrika (m. 3 Tfln.). — Fruhstorfer, H., Neue Indoaustralische Lepidopteren. — Bartel, M., 3 neue paläarktische Noctuiden. etc.

B. Coleoptera.

- D'Orbigny, H.**, Onthophagides Africains de la Collection du Musée Civique de Gênes. (Genova, Ann. Mus. Civ., Sett. 1904.) gr. in-8. 79 pg. 4
- Jacobi, A.**, Verwandlung und Larvenschaden von *Brachyderus incanus* L. (Stuttgart, Naturw. Zeitschr. Land- u. Forstwirtsch. 1904.) gr. 8. 5 pg. m. 3 Figuren. 060
- Lea, A. M.**, Notes on Australian and Tasmanian Cryptocephalides, with Descriptions of New Species. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 133 pg. with 5 plates. 10
- Zdobnicky, W.**, Käfer-Etiketten für Schulsammlungen. Geordnet nach der Lebensweise u. dem Aufenthaltsorte des ausgebildeten Insekts. Tetschen 1904. Lex. 8. 4 u. 10 pg. 060
- R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Carlstr. 11.

C. Lepidoptera.

- Fawcett, J. M.**, On some new and little known Butterflies mainly from high elevations in the N. E. Himalayas. (London, Zool. Soc. Proc. 1904.) 8. 8 pg. with 4 coloured plate. 3
- Fruhstorfer, H.**, Neue indo-australische Lepidopteren. (Dresden, D. Ent. Zeitschr. Iris, 1904.) 8. 25 pg. mit Abbildung. 2
- Lathy, P. J.**, New Species of South American Erycinidae. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 6 pg. with 4 coloured plate. 2
- Lutz, R. G.**, Der Schmetterlingszüchter. Lebens- u. Entwicklungsweise unserer einheimischen Schmetterlinge, nebst einer Anleitung zur Schmetterlingszucht. 2., veränderte Auflage. Ulm 1904. 8. 8 u. 176 pg. m. 15 Farbendrucktafeln u. 107 Abbildungen. Leinenband. 450
- Shelford, R. W. C.**, Note on *Elymnias borneensis* Wallace. With a note by C. T. Bingham. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 4 pg. 080
- Stichel, H.**, Genera Brassolarum — siehe Genera Insectorum pg. 230.
- Suffert, E.**, Neue Afrikanische Tagfalter. Neue Nymphaliden aus Afrika. Neue Tagfalter aus Deutsch-Ostafrika. 3 Abhandlungen. (Berlin, D. Entomol. Zeitschr. Iris) 1904. gr. 8. 121 pg. m. 3 Tafeln. 6
- Swinhoe, Ch.**, On the Geometridae of Tropical Africa in the National Collection. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 94 pg. 6
- Turner, A. J.**, A Classification of the Australian Lymantriadae. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 13 pg. 2
- Verity, R.**, Lepidotteri Ropaloceri scoperti recentemente in Toscana. Firenze (Florentia) 1903. 8. 10 pg. c. 4 tavola. 120
- Waterhouse, G. A.**, On three collections of Rhopalocera from Fiji, and one from Samoa. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 5 pg. 080

D. Hymenoptera.

- André, E.**, Mutillidae du Voyage de L. Fea dans l'Afrique occidentale. (Genova, Ann. Mus. Civ., Sett. 1904.) gr. in-8. 32 pg. 250
- Forel, A.**, Ants and some other Insects. London 1904. 8. 260
- Gorsky, J. Wl.**, Wie die Bienenzucht mit Erfolg zu betreiben ist. Praktisches Handbuch für russische Bienenzüchter. (Russisch.) St. Petersburg 1904. 8. 192 pg. m. 37 Abbildungen. 2
- Saunders, E.**, Hymenoptera aculeata from Majorca (1901) and Spain (1901—2). (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 75 pg. 5
- Saussure, H. de, André, E., et Du Buysson, R.**, Hyménoptères recueillis par A. Pavie en Indo-Chine (1879—95). Chartres 1904. 4. 16 pg.

E. Diptera.

- Lahlile, F.**, Notes sur la classification des Moustiques. Buenos Aires (Actas 2. Congr. Méd. Lat.-Amer.) 1904. gr. in-8. 27 pg. av. figures et 1 planche in-4. 250

F. Orthoptera.

- Guthrie, J. E.**, The Collembola of Minnesota. Minneapolis (Geol. a. Nat. Hist. Surv.) 1903. 8. 6 and 110 pg. with 16 plates (3 coloured). 10

G. Hemiptera.

- Distant, W. L.**, Additions to a knowledge of the Family Cicadidae. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 40 pg. with 2 plates (4 coloured). 3
Dodd, F. P., Notes on Maternal Instinct in Rhynchota. (London, Ent. Soc. Trans. 1904.) 8. 4 pg. with 4 coloured plate. 450
Gross, J., Die Spermatogenese von *Syromastes marginatus* L. (Jena, Zool. Jahrb.) 1904. gr. 8. 60 pg. m. 2 colorirten Tafeln u. 3 Abbildungen.
Jacobi, A., Neue Cicadiden und Fulgoriden Brasiliens. (Berlin, Sitz.-Ber. Ges. Naturf. Fr. 1904.) 8. 40 pg. mit 4 Tafel. 4

Totenliste der Entomologen aus dem Jahre 1904.

Karl Christian Ackermann (Col.) in Kassel 23. IV. — **Alléon** (Col.) in Constantinopel 46. I. — **Hans Hermann Behr** (Col.) in San Francisco 6. III. — **Ernst Brenske** (Col.) in Potsdam 43. VIII. — **Dr. Karl Fickert** in Tübingen. — **Louis Max Fingerling** in Leipzig 4. IV. — **Jules César Fontaine** (Col. u. Lep.) in Papignies. — **August Fuchs** (Lep.) in Bornich 20. I. — **Dr. Karl Hinneberg** (Lep.) in Potsdam. — **Rev. John H. Hocking** (Lep.) in Copdock 40. XII. 1903. — **Karl von Hosztinsky** (Col.) in Nemet-Czernya. — **Thomas Kelsall** (Col.) in Blackpool 23. XI. 1903. — **Dr. Benjamin Franklin Koons** in Storrs 17. XII. 1903. — **Robert Mac Lachlan** (Trich.) in Lewisham 23. V. — **Dr. Philip Brookes Mason** (Lep.) Burton-on-Trent 5. XI. 04. — **Joseph Merrin** (Lep.) in Gloucester. — **John Alston Moffat** in London (Ont.) 26. II. — **Dr. med. Ottokar Nickerl** (Hem.) in Prag 34. V. — **Oberst a. D. L. H. v. Schlieben** (Col.) in Radebeul b. Dresden 44. XII. 1903. — **Bernard Smith** (Lep.) in Great Marlow October 1903. — **Edward E. G. Sparke** (Lep.) in London Ende Mai. — **General Tichor Tschitscherin** (Col.) in St. Petersburg 4. IV. — **Serafin de Uhagon** (Col.) in Madrid 5. V. — **Marcel Vaalouer de Beaupré** (Col.) in Hanoi 34. III. — **Ignaz M. Widhalm** in Odessa 25. XI. 03.

Ed. Friedländer & Sohn in Berlin NW. 6.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare von

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 und Tafeln. 8.
 Preis eines vollständigen Exemplars in 26 Bänden
 125 Mark.