

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der
neuesten Arbeiten auf dem Gesamt-
gebiet der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn
Berlin.

Zehnter Jahrgang

1910.

BERLIN
N.W. 6, Karlstrasse 11.

1 90932

**Totenliste der Entomologen
aus dem Jahre 1910.**

K. S. Bramson (Lep.) in Elisabethgrad. — Edward Saunders (Hem., Hym.) in Bognor 6. II. — G. W. Kirkaldy (Hem.) in San Francisco, Calif., 2. II. — Karl Wahnes (Ent. gen.) in Naumburg a. S. 11. III. — J. L. Zabriskie (Ent. gen.) in Brooklyn, N. Y. — Cyrus Thomas (Ent. gen.) in Washington, D. C., 26. VI.

N: Y. Nr. 383/1942

**Museum
des Reichsgaues Oberdonau
Linz a. d. D.
Museumstraße 14**

Register.

Zeitschriften.

- Anales Mus. Nac. Buenos Aires (Sér. 3, T. 12). 77.
- Annales Biol. Lacustre (T. 4, 1, 2-3). 56, 243.
- Hist.-Nat. Mus. Hung. (Vol. 7, 2; Vol. 8, 1). 49, 201.
- Soc. Ent. Belg. (T. 53, 10-12; T. 54, 1-4). 9, 37, 55, 95, 141, 164, 203, 224, 242.
- Soc. Ent. France (Vol. 78, 4-4; Vol. 79, 4). 35, 92, 137, 182.
- Soc. Linn. Lyon (1909, T. 56). 204.
- Annals Ent. Soc. America (Vol. 2, 4; Vol. 3, 4-3). 38, 99, 162, 244.
- S. Afr. Mus. (Vol. 5, Pt. 8). 227.
- Transv. Mus. (Vol. 2, 4). 240.
- a. Magaz. Natur. Hist. (Ser. 8, 24-35). 8, 3, 53, 72, 143, 137, 159, 181, 203, 223, 241.
- Annuaire Mus. Zool. Acad. St.-Petersb. (Bd. 44, 3-4; Beilage). 98.
- Anzeiger Akad. Krakau (1910, 4 B). 70.
- Anat. (Bd. 36, 2/4). 89.
- Zool. (Bd. 35, 4-19, 21-25; Bd. 36, 1-3, 6-11, 14-17). 4, 28, 48, 68, 88, 109, 133, 155, 176, 198, 220, 237.
- Archiv Math. og. Naturv. (Bd. 30, 3). 177.
- Tierheilk. (Bd. 36, Suppl.). 109.
- Archives Anat. microsc. (T. 11, 4). 140.
- Parasitol. (T. 13, 4). 140.
- Zool. expér. (Vol. 44, 4; Vol. 45, 4, 3, Not. et Rev., 3). 416, 439, 140.
- Archivum Zool. (Vol. 4, 5-15). 30, 50, 177.
- Bericht Senckenb. Ges. Frankf. a. M. (XLI, 3-4). 176, 221.
- Blätter, Ent. (Jg. 5, 10-12; Jg. 6, 4-10). 3, 26, 47, 67, 87, 108, 132, 155, 219, 236.
- Boletín Soc. Arag. Cienc. Nat. (T. 8, 8-10; T. 9, 3-7). 41, 57, 147, 142, 184.
- Soc. Espan. Hist. Nat. (T. 9, 8-10; T. 10, 4-7). 10, 56, 75, 118, 142, 184, 243.
- Bollettino Lab. Zool. Portici (Vol. 4). 206.
- Broteria (Vol. 9). 97.
- Bulletin, Biol. (Vol. 18, 2-4, 6; Vol. 19, 4-3). 58, 76, 120, 185, 209, 245.
- Dép. Agric. Ind. Néerl. (No. 35). 121.
- Ent. Research (Vol. 1, 4-2). 181.
- Scient. France et Belg. (Sér. 7, T. 43, 3). 55.
- Soc. Ent. Égypte (1909, 3-4; 1910, 4-2). 78, 121, 144, 247.
- France (1909, 15-20; 1910, 4-14). 8, 35, 54, 73, 93, 144, 138, 159, 203.
- Soc. Hist. Nat. Metz. (Sér. 26). 89.
- Soc. Lépidoptérol. Genève (Vol. 2, 4, Append., Compte-r.) 178.
- Soc. Portug. Soc. Nat. (T. 3, 4). 225.
- Soc. Scient. Ouest (T. 48, 4; T. 49, 2). 140, 242.
- Soc. Zool. France (T. 35, 3-4). 116.
- Bulletins Soc. Natur. Luxemb. (1907-1908). 6.
- Bulletino Soc. Ent. Ital. (A. 40, 3-4). 96.
- Buttletti Inst. Catal. Hist. Nat. (II, A. 7, 6). 207.
- Centralblatt Bakteriell. (I Orig., Bd. 54, 6; II, Bd. 27, 13-16). 133, 156.
- Biol. (Bd. 29, 22; Bd. 30, 4-6, 9, 43-17). 4, 29, 48, 68, 89, 110, 156, 176, 199.
- Forstwes. (Jg. 36, 5, 8-9). 133, 200.
- Comptes-rendus Acad. Paris (T. 150, 41; T. 151, 8). 95, 205.
- Echange, Rev. Linn. (299-310). 9, 36, 54, 73, 94, 116, 139, 183, 205, 242.
- Entomologist (559-570). 6, 31, 52, 71, 91, 112, 135, 158, 179, 202, 224, 239.
- Canadian (Vol. 44, 11-12; Vol. 42, 4-10). 12, 40, 59, 76, 100, 120, 143, 164, 185, 227, 245.
- Entomologista Brasil. (A. 2, 10-12; A. 3, 4). 13, 40, 77.
- Entomologist's Monthly Magaz. (240-251). 7, 32, 53, 72, 91, 112, 136, 158, 180, 202, 222, 240.
- Record (Vol. 21, 11-12; Vol. 22, 1-10). 7, 32, 53, 72, 91, 112, 136, 158, 180, 222, 240.
- Feuille d. Jeunes Naturalistes (470-471, 475, 478, 480). 9, 36, 116, 183, 224.
- Frelon (A. 17, 6-11). 8, 94, 160, 204, 241.
- Horse Soc. Ent. Ross. (T. 38, Suppl.). 97.
- Jahrbuch Sphinx Wien (1910). 231.
- Jahrbücher, Zool. (Abt. Anat.) (Bd. 29, 2; Bd. 30, 3). 89, 220.
- (Abt. Syst.) (Bd. 29, 4-2). 88.
- Jahresbericht Wien. Ent. Ver. (1909). 110.
- Jahresheft Ver. schles. Insektenk. (H. 2-3). 3, 217.
- Journal, Amer. Soc. (Ser. 4, No. 169). 58.
- Agricult., Cape Good H. (Vol. 35, 5; Vol. 36, 4). 41, 144.
- Bombay Nat. Hist. Soc. (Vol. 19, 2-4; Vol. 20, 4-2). 40, 59, 121, 186, 246.
- Cairo Scient. (Vol. 3, 37). 41.
- econom. Biol. (Vol. 4, 4; Vol. 5, 4, 3). 34, 92, 241.
- econom. Ent. (Vol. 2, 6; Vol. 3, 4-5). 39, 75, 118, 163, 207, 245.
- experim. Zoöl. (Vol. 7, 4; Vol. 8, 2, 4). 39, 143, 210.
- Linn. Soc. London, Zool. (Vol. 30, 201). 182.
- Morphol. (Vol. 21, 2). 210.
- New York Ent. Soc. (Vol. 47, 4; Vol. 48, 4-3). 57, 118, 208, 243.
- Pomona, Ent. (Vol. 1, 2-3; Vol. 2, 4). 12, 164.
- Magazin, Nyt, Naturv. (Bd. 47, 3). 31.
- Marcellia (Vol. 8, 4-6; vol. 9, 4-3). 38, 96, 142, 184.
- Mémoires Soc. Zool. France (T. 22, 3-4). 139.
- Memorias Inst. O. Cruz (T. 4, 2; T. 2, 4). 100, 210.

Miscellanea [Ent. (Vol. 17, 7–12; Vol. 18, 1–10). 35, 73, 94, 115, 138, 160, 182, 204, 223, 244.

Mitteilungen Naturw. Ver. Steierm. (Bd. 46, 1–2). 200.

— Polyxena (Jg. 4, 7–12; Jg. 5, 1–6). 5, 49, 69, 90, 134, 157, 200, 238.

— Schweiz. Ent. Ges. (Vol. 12, 1). 135.

— Zool. Mus. Berlin (Bd. 4, 3; Bd. 5, 1). 134, 199.

Nationalbibliothek, Dt. Ent. (Jg. 1, 1–9). 132, 155, 175, 196, 220, 236.

Natur, Aus der (Jg. 5, 18; Jg. 6, 8). 29, 176.

Naturalist (636, 638). 34, 73.

— Ohio (Vol. 10, 1–2, 6–7). 40, 120, 164.

— Victorian (Vol. 27, 3). 211.

Naturalista Sicil. (Vol. 21, 1–8; Vol. 19, 8–12). 207, 225.

Naturaliste (544–563, 566–586). 9, 36, 55, 74, 94, 117, 140, 160, 183, 205, 224, 242.

News, Ent. (Vol. 20, 9–40; Vol. 21, 1–8). 11, 38, 58, 162, 185, 244.

Notes Leyd. Mus. (Vol. 31, 3–4; Vol. 32, 2–3). 51, 135.

Novitates Zool. (Vol. 16, 2; Vol. 17, 1–2). 33, 92, 137.

Proceedings Ent. Soc. Wash. (Vol. 11, 4; Vol. 12, 1–3). 57, 99, 161, 226.

— Hawaiian Ent. Soc. (Vol. 2, 3). 187.

— Linn. Soc. N. S. W. (134–138). 14, 60, 121, 210, 246.

— Roy. Soc. (Ser. B, Vol. 82, B 552, B 553, B 556). 34, 54, 137.

— S. Lond. Ent. Soc. (1909/10). 113.

— Zool. Soc. Lond. (1909, 4; 1910, 1–2). 114, 223.

Prometheus (4070–4071). 110.

Psyche (Vol. 16, 5–6; Vol. Vol. 17, 1–5). 11, 38, 99, 119, 208, 244.

Records Ind. Mus. (Vol. 2, 5; Vol. 3, 2–4; vol. 4, 1–4). 13, 78, 114, 210.

Redia (Vol. 5, 2; Vol. 8, 1). 10.

Report Agric. Inst. Pusa (1907/1909). 78.

— Ann., Ent. Soc. Ontario (1909). 186.

Rivista Chil. Hist. Nat. (A. 13, 2–3). 13.

Revue Ent. (T. 28, 3–6). 93, 160, 182.

— ges. Hydrobiol. (Bd. 3, 1–2, Biol. Suppl.-H. 1). 156, 157.

— Mens. Soc. Ent. Namur. (A. 9, 11–12; A. 10, 1–10). 40, 37, 56, 74, 95, 117, 141, 161, 183, 205, 225, 243.

— Russe Ent. (T. 9, 3–4; T. 10, 1–2). 97, 142, 225.

— Scient. Bourbonn. (1909, IV, 1–2; 1910, I–III). 37, 74, 95, 141, 224.

— Suisse Zol. (T. 17, 2; T. 18, 1–3). 31, 90, 203, 239.

Rivista Coleopterol. Ital. (A. 7, 8–12; A. 8, 4–7). 37, 74, 75, 96, 117, 161, 184.

Rovartani Lapok (Bd. 16, 9–12; Bd. 17, 1–8). 5, 49, 70, 90, 157, 239.

Rundschau, Ent. (Jg. 26, 22–24; Jg. 27, 1–21). 2, 28, 46, 66, 86, 109, 131, 154, 175, 196, 219, 236.

Sitzungsberichte Ges. naturf. Freunde Berl. (1909, 9–40; 1910, 2, 4, 7). 68, 134, 199, 237.

Societas Ent. (Jg. 24, 16–24; Jg. 25, 1–16). 5, 31, 52, 70, 90, 109, 133, 157, 174, 197, 218, 235.

Spolia Zeyl. (24–25). 165, 246.

Tidskrift, Ent. (Ag. 30, 1–4). 50.

Tijdschrift Ent. (Dl. 52, 3–4; Dl. 53, 1–2). 51, 178.

Trabajos Lab. Biol. Univ. Madrid (T. 7, 4). 97.

Transactions Amer. Ent. Soc. (Vol. 35, 2–4; Vol. 36, 1–2). 11, 75, 120, 209.

— Ent. Soc. London (1909, 4–5; 1910, 1–2). 71, 113, 179.

Umschau (Jg. 14, No. 4). 110.

Verhandlungen Zool.-Bot. Ges. Wien (Bd. 59, 7–10; Bd. 60, 1–8). 5, 30, 70, 111, 134, 201, 238.

Wochenschrift, Naturwiss. (N. F., Bd. 9, 36). 199.

Zeitschrift allg. Physiol. (Bd. 10, 4). 89.

— Ent. (Jg. 23, 32–53; Jg. 24, 1–31). 1, 26, 46, 66, 86, 107, 130, 153, 174, 195, 217, 234.

— Berl. Ent. (Bd. 54, 3–4; Bd. 55, 1–2). 45, 193.

— Dt. Ent. (1910, 1–5). 25, 105, 173, 194.

— Iris (Bd. 22, 4; Bd. 24, 1–10; Bd. 23, Beih. 2). 26, 85, 106, 129, 174, 194, 233.

— Intern. Ent. (Jg. 3, 33–52; Jg. 4, 1–32). 2, 27, 47, 66, 87, 107, 131, 154, 175, 195, 218, 235.

— Forest- u. Jagdw. (Jg. 42, 2). 68.

— Jen., Naturwiss. (Bd. 46, 2–3). 200.

— Insektenbiol. (Bd. 5, 10–12; Bd. 6, 1–9). 3, 27, 47, 65, 86, 129, 197, 233.

— Naturw. (Bd. 81, 5–6). 110.

— Naturw., Forst- u. Landw. (Jg. 8, 2, 6). 69, 156.

— wiss. Zool. (Bd. 94, 1, 3). 4, 67.

Zeitung, Stutt. Ent. (Jg. 71, 2; Jg. 72, 1). 106, 198.

— Wien. Ent. (Jg. 28, 9–10; Jg. 29, 1–8). 29, 48, 69, 111, 177, 237.

Zentralblatt, Zool. (Bd. 16, 21–22; Bd. 17, 16–17). 29, 237.

Zoologist (821–822, 827). 8, 34, 137.

Kataloge.

14, 41, 79, 122, 145, 211.

Nachrichten.

125, 190.

Einzelwerke.

Allgemeine Entomologie. 14, 42, 60, 79, 100, 122, 145, 165, 187, 211, 228, 247.

Coleoptera. 17, 42, 61, 80, 101, 122, 146, 166, 188, 213, 228, 247.

Lepidoptera. 18, 43, 61, 80, 102, 123, 146, 166, 189, 213, 229, 248.

Hymenoptera. 19, 43, 61, 81, 102, 124, 147, 167, 189, 214, 230, 248.

Diptera. 20, 44, 61, 82, 103, 124, 148, 168, 190, 215, 230, 248.

Strepsiptera. 82, 168.

Orthoptera et Neuroptera. 20, 44, 62, 82, 103, 124, 148, 168, 216, 231, 249.

Rhynchocha. 20, 44, 62, 83, 103, 125, 148, 169, 190, 216, 231, 249.

Aptera. 21, 44, 83.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, redig. von A. Seitz. Jahrg. 23, No. 32, 33, 34, 35, 36. Stuttgart, 6., 13., 20., 27. Nov., 4. Dez. 1909.

Inhalt: Rothschild, W. v., Mauretanisches. Pg. 142. — Hoffmann, F., Ein neuer Fundort der *Erebia arete* F. Pg. 142. — Skala, H., Nachtrag zur Dolcschallschen Lepidopterenfauna von Brünn (Forts.). Pg. 143, 147. — Nassauer, M., Anregung zur Errichtung eines Zettelkatalogs der gesamten in Bibliothek- und Privatbesitz befindlichen entomologischen Literatur. Pg. 146. — Fruhstorfer, H., Neues über *Parnassius apollo* L. Pg. 150. — Silbernagel, E. v., *Melanargia galathea ab. deubeli* ♀ n. ab. Pg. 151. — Fassl, A. H., Eine Sammeltour nach dem Chocogebiet in West-Columbien (Forts.). Pg. 152. — Schmidt, A., Versteigerung von Lepidopteren in London. Pg. 155. — Brake, B., III. Zuchtergebnis von *Lym. hybr. (v. japonica* ♂ × *dispar* ♀), ♂♀ II. Inzucht (♀ gynandromorph), sowie der in No. 28, 22. Jahrg.,

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

pg. 114 angeführten übrigen Kreuzungen (m. 6 Fig.). Pg. 156. — Arnold, E., Auf der Suche nach *Parnassius nordmanni* (m. 2 Fig.). Pg. 159. — Martin, L., Eine paläarktische Pieride unter dem Äquator. Pg. 161. — Andres, A., Bemerkungen zur Lebensweise von *Virachola livia* Klug (m. 1 Fig.). Pg. 162. — Kon, G., Beitrag zur Kenntnis der ostasiatischen Lepidopteren. Pg. 162.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 8 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 3, No. 33, 34, 35, 36. Guben, 13., 20., 27. Nov., 4. Dez. 1909.

Inhalt: Stichel, H., Leitbericht. Pg. 173, 183. — Dietze, K., Beitrag zur Kenntnis der Eupitheciiden. Pg. 174. — Strand, E., 2 neue afrikanische Hesperiden. Pg. 176. — Trautmann, W., Beobachtungen über Zählebigkeit von Psychidenraupen. Pg. 177. — Scherdlin, P., Verzeichnis der im Elsass beobachteten Ameisen. Pg. 179, 189. — Kleine, R., 2 merkwürdige Parasiten in Eiersäcken von Arachnoiden. Pg. 180. — Reinberger, Zur Präparation der Käfer. Pg. 182, 192. — Ross, E., *Tragocephala Castelnau* (1840). Artenübersicht. Pg. 184. — (Frankfurter) Börsenbericht. Pg. 186. — Spormann, K., *Lemonia dumi* Hb. in Pommern. Pg. 190. — Wüsthoff, W., Sammelfahrt in die Alpen. Pg. 192. — Kleine Mitteilungen. Pg. 193.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von C. Schaufuss. Jahrg. 26, No. 22, 23. Stuttgart, 15. Nov., 1. Dez. 1909.

Inhalt: Schaufuss, C., Fortschritte auf dem Gebiet entomologischer Forschung. Pg. 129, 137. — Neue Literatur. Pg. 130, 139. — Kurze Mitteilungen zur Geschichte der Insektenkunde. Pg. 131. — Kolbe, H., Über die Arten und Unterarten der Cettiengattung *Dicranorhina* und deren Verbreitung über Afrika. Pg. 133. — Krausse, A. H., Über das Auslesen des Gesiebten. Pg. 134. — Slevogt, B., Seit wann ist die melanotische *Cymatophora* or *F. ab. albingensis* Warn. in Bathen (Kurland) aufgetreten? Pg. 134. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. 70 Fig.). Pg. 135, 141. — Strand, E., Über einige hauptsächlich aus Kamerun stammende afrikanische Heteroceren im Berliner Museum. Pg. 140. — Kleine Mitteilungen. Pg. 142.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Jahresheft des Vereins für schlesische Insektenkunde zu Breslau. Heft 2. Breslau 1909.

Inhalt: Vereinsnachrichten. Nachrufe (Hirt, B. Schiwon, A. Clusius, H. Wutzdorff). Pg. I—XXXIII. — Gerhardt, J., Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1908. Pg. 1. Diverses aus der schlesischen Käferfauna. Pg. 11. *Pterostichus sudeticus* n. sp. Pg. 14. Neue Fundorte seltener schlesischer Käfer aus dem Jahre 1908. Pg. 16. — Kolbe, W., Beiträge zur schlesischen Käferfauna. Pg. 18. *Atheta (Disopora) languida* Er. und *longicollis* Muls. und Rey. Pg. 25. — Förster, Lepidopterologische Mitteilungen von einer Sammelreise nach Tirol i. J. 1907. Pg. 29. — Gillmer, M., *Limenitis populi*, L., ab. *monochroma*, Stichel. Pg. 37. — Dittrich, R., Hymenopterologische Bemerkungen. Pg. 38—46.

Preis: 1,50 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 5, Heft 10. Berlin, 16. Okt. 1909.

Inhalt: Trägårdh, J., Zur Kenntnis von *Phytomyza Xylostei* Klth., einer in *Lonicera symphoricarpus* minierenden Fliege (m. 11 Fig.). Pg. 301. — Lüderwaldt, H., Beobachtungen über die Lebensweise von *Camponotus rufipes* F. (Schluss). Pg. 305. — v. Linstow, Uffeln's Fauna der Grossschmetterlinge Westfalens, nebst systematischen und nomenclatorischen Bemerkungen. Pg. 312. — Eichelbaum, F., Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ostafrika (m. 1 Fig.). Pg. 316. — Kleinere Original-Beiträge. Pg. 317. — Literatur-Referate. Pg. 320. — Hasebroek, K., Wie und was muss insbesondere der Schmetterlingssammler sammeln, züchten und beobachten um seinen Fleiss der Wissenschaft nutzbar zu machen? (Schluss). Pg. 329—332. — Literatur-Bericht XXXVII. Pg. 181—188.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 5, No. 10. Nürnberg, 28. Okt. 1909.

Inhalt: Bernhauer, M., Neue Staphyliniden der paläarktischen Fauna. Pg. 197. — Bickhardt, H., Beiträge zur Kennt-

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

nis der Histeriden. III. Pg. 201. — Reitter, E., *Solskia concavivorsis* n. sp. Pg. 206. — Kleine, R., Die Schmarotzerwespen der Cerambyciden und Buprestiden (Forts.). Pg. 207. — Krausse, A. H., Über die südsardischen Carabusformen. Pg. 213. — Kleine Mitteilungen, Referate und Rezensionen, etc. Pg. 214—216.

Preis des Einzelheftes: 0,50 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. von E. Ehlers. Bd. 94, Heft 1 m. 3 Taf. Leipzig, 16. Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Bachmetjew, P., Analytisch-statistische Untersuchungen über die Anzahl der Flügelhaken bei Bienen und die daraus hervorgehenden Konsequenzen. Pg. 1—80.

Preis dieses Heftes: 8 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt. Bd. 35, No. 4—7. Leipzig, 9. Nov. — 7. Dez. 1909.

Entomologischer Inhalt: Wasmann, E., Über gemischte Kolonien von *Lasius*-Arten. Pg. 129—141. — Enderlein, G., *Parudenus falklandicus*, eine neue Phasgonuridengattung der Falklandsinseln. Pg. 157—159. Die Klassifikation der Embiidinen, nebst morphologischen und physiologischen Bemerkungen, besonders über das Spinnen derselben (m. 3 Fig.). Pg. 166—191. — Schleip, W., Die Reifung des Eies von *Rhodites rosae* L. und einige allgemeine Bemerkungen über die Chromosomen bei parthenogenetischer Fortpflanzung (m. 10 Fig.). Pg. 203—213.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal. Bd. 29, No. 22 m. 1 Taf. Leipzig, 15. Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Wasmann, E., Über den Ursprung des sozialen Parasitismus, der Sklaverei und der Myrmekophilie bei den Ameisen (Schluss) (m. 2 Fig.). Pg. 683—703.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 59, Heft 7—8 m. Tafel. Wien, 5. Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Lepidoptero-
logie. Pg. (230)—(242). — Bericht der Sektion für Zoologie
(Megušar, F., Lebensgeschichte der Hydrophiliden). Pg. (278)
—(287). — Bericht der Sektion für Koleopterologie (m. 2 Fig.).
Pg. (288)—(299). — Rebel, H., Otto Habich. Ein Nachruf (m. 1
Portr.). Pg. 340—345 — Spaeth, F., Neue Cassididen (mit
synonymischen Bemerkungen). VII. Pg. 364—397.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polixena.
Jahrg. 4, No. 7. Wien, 1. Nov. 1909.

Inhalt: Neustetter, H., Entomologische Streifzüge bei
Fiume. Pg. 25. — Kysela, E., Über die Hybriden und ihre
Zucht (Forts.). Pg. 27. — Vereinsnachrichten, etc. Pg. 27—28.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Rovartani Lapok (Entomologische Monatsschrift), redig.
von E. Csiki (in magyarischer Sprache). Bd. 16, Heft
9—10. Budapest, Sept.-Okt. 1909.

Inhalt: Cornelius Chyzer †. Pg. 129. — Rothschild,
N. Ch., Beiträge zur Lepidopterenfauna Ungarns. Pg. 130. — Kiss,
A., Aberrative Schmetterlingsformen aus der Umgegend von Sárospatak
(m. 6 Fig.). Pg. 148. — Csiki, E., Die Borkenkäfer Ungarns.
XVIII. Pg. 155. — Kleinere Mitteilungen, Literatur, etc. Pg. 156
—160.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Societas Entomologica Jahrg. 24, No. 16—17. Zürich-
Berlin, 15. Nov. — 1. Dez. 1909.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Neue Rhopaloceren von Formosa.
Pg. 121. — Schwarz, O., Neue Elateriden aus Afrika und Mada-
gaskar (Forts.). Pg. 122, 130. — Fruhstorfer, H., Neue
Erebia-Rassen. Pg. 123. — Literaturbericht, Entomologische Neuig-
keiten, etc. Pg. 126, 134. — Born, P., 3 neue Carabus-Formen.

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

Pg. 129. — Heller, K. M., Canarische Sammelexkursionen. Pg. 131.
— Cameron, P., On some new Bornean Species of Braconidae
(cont.). Pg. 133.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Bulletins mensuels de la Société des Naturalistes luxembourgeois. Année 1907. Luxembourg 1908.

Entomologischer Inhalt: Ferrant, V., Die der Landwirtschaft schädlichen Insekten, deren Lebensweise und Bekämpfung (m. 50 Fig.). Pg. 118—128, 170—180, 209—216, 233—244, 258—266, 290—304, 313—328, 357—368. — Müllenberger, H., Sammelbericht für 1906 (Lepidopt.). Pg. 44—49. — Schuster, W., Vögel und Insekten (Hauptschädlinge einiger Pflanzenarten und hauptsächlichste Schädlingsfeinde aus dem Insekten- und Vogelreich). Pg. 82—88, 98—103.

— Année 1908. Luxembourg 1909.

Entomologischer Inhalt: Ferrant, V., Die der Landwirtschaft schädlichen Insekten etc. (m. 102 Fig.). Pg. 44—59, 92—105, 138—152, 195—200, 231—232, 258—264, 280—292, 300—310, 337—355, 394—408, 419—428. — Klein, E. J., Wesen und Bekämpfung der Reblaus (Vortrag) (m. 3 Fig.). Pg. 34—40, 105—116. — Müllenberger, H., Sammelbericht für 1907 (Lepidopt.). Pg. 120—123.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 42, No. 559 w. plate. London, Dec. 1909.

Inhalt: South, R., *Luperina Gueneei*, Dbl., and var. *Baxteri* v. n. (w. pl. 7). Pg. 289. — Lucas, W. J., Natural Orders of Insects. Pg. 293. — Champion, F. W. and H., The Dragonflies of Epping Forest in 1909. Pg. 293. — Kirkaldy, G. W., Current Notes, 1909. Pg. 296. — Rowland-Brown, H., Some August Butterflies of Cantal and Lozère (concl.). Pg. 297. — Sheldon, W. G., Six Weeks amongst Hungarian Butterflies (concl.). Pg. 302. — Cockerell, T. D. A., A new Bee of the Genus *Habropoda* from Assam. Pg. 308. — Reuss, T., Variation in *Vanessa urticae* L.: Seasonal (climatical) and local Variation in *V. urticae* and in *V. jo*, L., by which the two Species show a Tendency

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

to meet in Facies (w. 2 fig.). Pg. 309. — Cockerell, T. D. A., Some European fossil Bees. Pg. 313. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, etc. Pg. 317—328.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70 — 1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 20, No. 240 w. plate. London, Dec. 1909.

Inhalt: Bankes, E. R., *Gelechia vicinella*, Dgl., conspecific with *G. leucomelanella* (cont.). Pg. 265. — Sharp, D., A fifth *Proteinus* in Britain. Pg. 267. — Joy, N. H., 3 new British Coleoptera. Pg. 268. — Sharp, W. E., *Diestota testacea* Kraatz in Surrey. Pg. 269. — Saunders, E., *Myrmecoris gracilis* in the Nest of *Formica rufa*. Pg. 271. — Waterston, J., A new *Ceratophyllus* from South Africa (w. pl. 5). Pg. 271. — Hamm, A. H., *Setulia grisea*, Mg., and *Cerceris arenaria*, Linn., in the New Forest. Pg. 273. — Wainwright, C. J., *Setulia grisea*, Mg., a Tachinid new to Britain, and its Allies. Pg. 275. — Small Notices. Pg. 277. — Review, etc. Pg. 281—284.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 21, No. 11 w. plate. London, Nov. 15th 1909.

Inhalt: Prout, L. B., On the Season at Sandown, Isle of Wight. Pg. 245. — Wheeler, G., A Lepidopterist's Summer in Central Italy. Pg. 248. — Sich, A., *Depressaria putridella*, Schiff. — a Species new to Britain (cont.) (w. pl. 16). Pg. 253. — Donisthorpe, H. St. J. K., Myrmecophilous Notes for 1909. Pg. 257. *Chaetocnema arida*, a Species of Coleoptera new to Britain. Pg. 259. — Gillmer, M., Recently described Forms of palaeartic Lepidoptera. Pg. 259. — Wheeler, G., On the Cocoon-Spinning of *Apanteles glomeratus*. Pg. 261. — Keynes, G. L., On the Distribution and Variation of *Agriades coridon* in the Cambridge District. Pg. 262. — Notes, etc. Pg. 264—268.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History.
Ser. 8, Vol. 4, No. 24 w. plate. London, Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Oriental Capsidae
(cont.). Pg. 509—523.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

The Zoologist, a Monthly Journal, ed. by W. L. Di-
stant. No. 821. London, Nov. 15 th 1909.

Entomologischer Inhalt: Morley, Cl., On the Hymenopterous
Parasites of Rhynchota (concl.). Pg. 427—437.

Preis des Heftes: 1 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1909, No. 15—16. Paris 1909.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 253, 273. —
Normand, H., Nouveaux Coléoptères de la faune tunisienne. II.
Pg. 256. — Peyerimhoff, P. de, Sur la classification et la
distribution des Anophthalmes français. Pg. 258. — Pic, M.,
Sur le genre Zonitomorpha Péring. Pg. 261. — Reuter, O. M.,
Quelques mots sur les Phyllomorphes. Pg. 264. — Kieffer,
J. J., Quelques nouveaux Scéliionides d'Europe. Pg. 268. —
Culot, J., Lépidoptères nouveaux de Syrie. Pg. 271. — Lesne,
P., Cas de sommeil hibernale précoce chez certains insectes. Pg. 273.
— Maindron, M., Quelques Callistini nouveaux de l'Afrique
occidentale et de l'Asie orientale. Pg. 274. — Peyerimhoff,
P. de, Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain. X (av. 1 fig.).
Pg. 277. — Bervoets, R., Un Aradide nouveau du copal récent
de Madagascar (av. 2 fig.). Pg. 280. — Jeannel, R., Sur les
mœurs et les métamorphoses de Phyllomorpha laciniata Vill. (av.
4 fig.). Pg. 282. — Dumont, C., Note sur Gortyna Boreli
Pierret. Pg. 286. — Bulletin bibliographique. Pg. 272, 288.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie (coléoptérol.)
descriptive, dir. par J. Desbrochers des Loges.
Année 17, No. 6. Chateauroux, 16 Nov. 1909.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Faunule des Coléo-
ptères de la France et de la Corse: Curculionides (Brachyderidae)
(suite). Pg. 77—92.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 25, No. 299. Moulins, Nov. 1909.

Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 177. Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 179. — De Lapouge, G. V., Tableaux de détermination des formes du genre *Carabus* (suite). Pg. 181. — Pic, M., N'encombrons pas la nomenclature (fin). Pg. 183. — Pionneau, P., Espèces et variétés de Lépidoptères recueillis en Sicile et Sardaigne (suite). Pg. 184. — Encartage: Xambeu, Mœurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 9—12.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 31, No. 544—546. Paris, 1 Nov. — 1 Déc. 1909.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., Les chenilles des *Helichrysum* (suite). Pg. 246—248, 258—259. — Noel, P., La *Xylocopa violacea*. Pg. 253—254. — Observation sur l'*Hepialus armoricanus*. Pg. 254—255. — La cigale naine (*Jassus sexnotatus*). Pg. 256. — Laloy, L., Le sens de la direction spécialement chez les abeilles. Pg. 259—261. — Noel, P., La courtilière (*Grillotalpa vulgaris*). Pg. 263—264. — Laloy, L., Les échanges nutritifs chez les abeilles. Pg. 273—274. — Postel, G., Notes lépidoptérologiques. Pg. 278.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, dir. par A. Dollfus. Année 40, No. 470. Paris, 1 Déc. 1909.

Entomologischer Inhalt: Loïselle, A., Notes sur la biologie de quelques *Chalastogastra*. Pg. 17—24.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 53, No. 10—11. Bruxelles, 4 Nov. — 2 Déc. 1909.

Inhalt: Comptes-rendus des séances du 2 Oct. et du 6 Nov. 1909. Pg. 421, 449. — Reuter, O. M., Die Arten der Nabidengattung *Gorpis* Stål. Pg. 423. — Wagner, H., Zur Systematik

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

der Apioniden, gleichzeitig ein Vorwort zum Apionidenteil des neuen Catalogus Coleopterorum. Pg. 431. — Kirkaldy, G. W., On the Derbid Genera Phenice and Proutista. Pg. 434. — Kerremans, Ch., Buprestides de Berbera. Pg. 436. — Bastelberger, 3 neue Geometriden aus dem Belgischen Congo. Pg. 441. — Horn, W., Contribution à l'étude des Cicindelinae. Pg. 443. — Lameere, A., Revision des Prionides. XIV. Pg. 451—465.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 9, No. 11. Namur, 25 Nov. 1909.

Inhalt: Questions. Pg. 73. — Guiart, A., et Lambillion, L. J., Variétés et aberrations de Lépidoptères. Pg. 73. — Lambillion, L. J., Revision des Anthocera de Torgny et de leurs variétés (fin). Pg. 74. Histoire naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique (suite). Pg. 78. — Varia. Pg. 79—80.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Reia, Giornale di Entomologia, pubbl. dalla R. Stazione di Entomologia agraria in Firenze. Vol. 5, Fasc. 2 c. 13 tav. Firenze 1908.

Inhalt: Buffa, P., I Tisanotteri esotici esistenti nel Museo Civico di Genova (c. tav. 8). Pg. 157. — Del Guercio, G., Contribuzione alla conoscenza dei Lacnidi italiani. Morfologia, sistematica, biologia generale e loro importanza economica (c. tav. 9—20 e 33 fig.). Pg. 173—359.

— Vol. 6, Fasc. 1 c. 17 tav. Firenze 1909.

Inhalt: Berlese, A., Monografia dei Myrientomata (c. tav. 1—17 e 14 fig.). Pg. 1. — Griffini, A., Sulla Gryllacris rubrinervosa Serville con appunti sul genere Dibelona Brunner e sulle Gryllacris americane (c. 1 fig.). Pg. 183. — Campbell, C., A proposito di una nota sui precursori nell' applicazione degli insetti carnivori a difesa delle piante coltivate. Pg. 193—195.

Preis des Bandes: 20 Mark.

Boletín de la R. Sociedad Española de Historia Natural. Tomo 9, Núm. 8. Madrid, Octubre de 1909.

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

Entomologischer Inhalt: Bolivar, J., Nouvelles espèces d'Acridiens du Musée de Genève. Pg. 393—403.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo 8, Núm. 8. Zaragoza, Octubre de 1909.

Entomologischer Inhalt: Jordán, M. B., Medios de preservar as colecciones entomológicas. Pg. 178—181.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Transactions of the American Entomological Society. Vol. 35, No. 2—3 w. 11 plates. Philadelphia, Pa., 1909.

Inhalt: Back, E. A., The Robber-Flies of America north of Mexico, belonging to the Subfamilies Leptogastrinae and Dasypogoninae (w. pl. 2—12). Pg. 137—400.

Preis des Bandes: 20 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 16, No. 5. Boston, Mass., Oct. 1909.

Entomologischer Inhalt: Reiff, W., Some Experiments on Flacherie in the Gipsy Moth. Pg. 99. — Girault, A. A., *Oligosita americana* Ashm. n. sp., a new Chalcidoid of the Family Trichogrammidae from Illinois. Pg. 106. — Cox, A., Notes on the early Stages of *Deilephila intermedia*. Pg. 110—112. — Johnson, Ch. W., Notes on the Distribution of some Trypetidae with Description of a new Species. Pg. 113—114.

Preis des Bandes (6 Nummern): 7,50 Mark.

Entomological News, ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 20, No. 9. Philadelphia, Pa., Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Rohwer, S. A., Some new Wasps. Pg. 369—372. Notes and Descriptions of some Trypoxline Wasps. Pg. 377. — Walton, W. R., Regarding Mr. Verrall's Criticism

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

of my „Glossary of Chaetotaxy“. Pg. 383. — Knab, F., 2 new Philippine Culicidae. Pg. 386. — Webster, R. L., Notes on the Eggs of *Epagoge sulphureana* Clemens. Pg. 389. — Swenk, M. H., 3 new Bees of the Genus *Anthophora*. Pg. 390. — Dury, Ch., Marching through Georgia. Pg. 392. — Editorial, Notes and News, etc. Pg. 395—400.

Preis des Bandes (10 Nummern): 8,50 Mark.

Pomona Journal of Entomology, publ. by the Department of Biology of Pomona College. Vol. 1, No. 2—3. Claremont, Calif., June — October 1909.

Inhalt: Baker, C. F., Studies in Oxybelidae. I. Pg. 27. — Essig, E. O., Notes on Californian Coccidae. II (w. 6 fig.). Pg. 31. The Genus *Pseudococcus* in California (w. 11 fig.). Pg. 35. Aphididae of Southern California. II (w. 4 fig.). Pg. 47. — Essig, E. O., and Baker, C. F., Host Index to Californian Coccidae. Pg. 53. — Grinnell, F., jr., West Coast News Notes. Pg. 71, 86. — Del Guercio, G., 2 new Genera and 3 new Species of Aphids of California. Pg. 73. — Crawford, D. L., An entomological Expedition to Guadalajara. Pg. 76. — Cameron, P., On some *Diplopteryga* from the Southwest of North America. Pg. 78.

Preis des Jahrganges (4 Nummern): 6 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 41, No. 11 w. portrait. Guelph, Ont., Nov. 1909.

Inhalt: W. Brodie †. Pg. 377. — Van Duzee, E. P., Synonymical Notes on North American Homoptera. Pg. 380. — Wilson, H. F., Notes on *Lachnus caryae*, Harris, under a new Name. Pg. 385. — Kirkaldy, G. W., Hemiptera, old and new. II. Pg. 388. — Broadwell, W. H., More *Ennomos subsignarius*. Pg. 392. — Cockerell, T. D. A., New North American Bees. Pg. 393. — Swett, L. W., Geometrid Notes. *Eupithecia miserulata*, Grote. Pg. 395. — Rohwer, S. A., Notes on Tenthredinoidea, with Descriptions of new Species. VII. Pg. 397. — Gibson, A., The Larva of *Neoarctia Beanii*, Neum. Pg. 400. — De la Torre Bueno, J. R., European Heteroptera supposed to occur in America. Pg. 401. — Macgillivray, A. D., 2 new Species of Saw-Flies. Pg. 402. — Bergroth, E., The Family Name *Lygaeidae*. Pg. 405. — Book Notices. Pg. 405. — Exterminating Flies. Pg. 408.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

O Entomologista Brasileiro, Revista mensal de Entomologia economica e Gallinicultura. Dir.: A. A. Barbiellini. Anno 2, No. 10. São Paulo, Outubro de 1909.

Entomologischer Inhalt: A primeira estação biologica (florestal) na America meridional (no Alto da Serra) (c. 1 fig.). Pg. 289. — Ihering, H. v., II. contribuição: As brócas e a arboricultura (c. 7 fig.). Pg. 294. — Destruição das formigas. Pg. 298. — Insectos uteis. Criação de besouros para alimentação de aves domesticas. Pg. 299. — A sericicultura no Brasil (c. 2 fig.). Pg. 300. — Nogueira, O. R., Breves noções sobre sericicultura. Pg. 303. — Premios á sericicultura. Pg. 303, 305. — A cultura das abelhas (Noções e conselhos). Pg. 307. — A apicultura brasileira (Noções para o melhor desfrute das abelhas) (c. 1 fig.). Pg. 311—313.

Preis des Jahrganges: 13 Mark.

Revista Chilena de Historia Natural. Red.: C. E. Porter. Año 13, No. 2—3. Santiago de Chile, Abril 30 y Junio 30 de 1909.

Entomologischer Inhalt: Rothschild, N. C., A new Species of *Stephanocircus* from Chile. Pg. 181—183. — Brethes, J., El género *Pepsis* en Chile. Pg. 201—210.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Records of the Indian Museum. Vol. 2, Pt. 5 w. plate. Calcutta, Jan. 1909.

Inhalt: Brunetti, E., Revision of the Oriental Leptidae (w. pl. 12). Pg. 417. Revised and annotated Catalogue of Oriental Bombylidae, with Descriptions of new Species (w. pl. 12). Pg. 487—492.

— Vol. 3, Pt. 2 w. 5 plates. Calcutta, June 1909.

Entomologischer Inhalt: Shelford, R., Note on some amphibious Cockroaches (w. 2 fig.). Pg. 125—127. — Kieffer, J. J., Quelques nouvelles Cécidomyies des Indes (av. 3 fig.). Pg. 129—132. — Distant, W. L., *Rhynchota malayana*. II (w. pl. 10—11). Pg. 163—181.

Preis des Heftes: 4 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the Year 1909. Vol. 34, Part 2, No. 134 w. 24 partly color. plates. Sydney, Sept. 15th 1909.

Entomologischer Inhalt: Tillyard, E. J., On some rare Australian Gomphinae, with Descriptions of new Species (w. pl. 22—23). Pg. 238—255. Studies in the Life-Histories of Australian Odonata (w. pl. 24 and 33). Pg. 256—267, 370—383. — Sloane, Th. G., II. Supplement to the „Revision of the Cicindelidae of Australia“. Pg. 296—301. — Turner, A. J., New Australian Noctuidae. Pg. 341—356.

Preis dieses Heftes:

Kataloge.

Dr. O. Staudinger & A. Bang-Haas, Blasewitz bei Dresden. Lepidopteren-Liste No. 53. 100 Seiten gr. 8. 1910.

Preis: 1,50 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

L'Abelle. Journal d'Entomologie, fondé par S. A. de Marseul. Continué par L. Bedel. Paris 1908. 8. Tome 34 (12 nos.) en cours de publication. 11

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Bruxelles. gr. in-8. — Tome 54: Année 1910 (10 fascicules). 18

Annales de la Société Entomologique de France. Paris. 8. — Volume 89: Année 1910 (4 cahiers et Bulletin 20 nos.). 24

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1903. Lieferung 3. Berlin (Arch. Naturg.) 1909. gr. 8. pg. 5 u. 923—1446. 52

Inhalt: Insecta: Diptera — Apterygogenea v. B. Wandolleck, R. Lucas u. H. Schouteden; Myriopoda, Arachnida, Protracheata u. Crustacea v. R. Lucas. Bericht für 1903, jetzt vollständig, 1451 pg. M. 430.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Paris. 8. — Année 1910 (20 nos.). 18

Bullettino della Società Entomologica Italiana. Firenze. 8. — Anno 40: 1910 (4 trimestri). 12

The **Canadian Entomologist**. Edited by C. J. S. Bethune. Guelph, Canada. 8. — Volume 42: Year 1910 (12 nrs.). 7

Comstock, J. H., Insect Life. Introduction to Nature Study. New York 1908. 8. 349 pg. with 18 plates (12 coloured) and 396 figures. cloth. 10

Delorme, J., De l'Entomologie thanatologique. Lyon 1909. 8. 71 pg. av. 4 planche. 120

L'Échange. Revue Linnéenne. Organe mensuel des Naturalistes (Entomologistes) de la Région Lyonnaise et du Centre, dirigée par M. Pic. Moulins. 8. — Année 26: 1910 (12 nrs.). 8

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

- Entomological News** and the Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Edited by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Philadelphia. 8. with plates. — Volume 24: Year 1910 (10 nrs.). 9
- Entomological Society** of London, Transactions for the year 1909. Part III. London 1909. 8. pg. 329—438 and (Proceedings) 1—32 with 3 plates (1 coloured). 520
Containing papers by Marshall, Distant, Donisthorpe and Druce.
— The same for 1910 (5 parts). London. 8. with plates, partly coloured.
The parts published at varying prices.
- The **Entomologist**. An illustrated Journal of British Entomology, edited by R. South. London. 8. — Volume 43: 1910 (12 nrs.). 680
- The **Entomologist's Monthly Magazine**. Conducted by G. C. Champion and others. London. 8. with illustrations. — Volume 46 (Series II. Vol. 24): Year 1910 (12 nrs.). 6
- The **Entomologist's Record** and Journal of Variation. Edited by J. W. Tutt. London. 8. with plates. — Volume 22: 1910 (12 nrs.). 8
- O Entomologista Brasileiro**. Revista mensal de Entomologia economica. Apicultura, sericultura, Insectos nocivos; etc. S. Paulo. 8. av. figures. — Année 3: Avril 1910 — mars 1911 (12 nos.). 12
- Forel, A.**, Das Sinnenleben der Insekten. Sammlung von experimentellen u. kritischen Studien zur Insektenpsychologie. Deutsche Uebersetzung von M. Semon, mit Zusätzen des Verfassers. München 1909. gr. 8. 448 pg. m. 2 Tafeln. 7
- Le **Frelon**. Journal mensuel d'Entomologie descriptive. Réd. par J. Desbrochers des Loges. Chateauroux. 8. — Année 48: 1910 (12 nos.). 8
- Fukai, T.**, Historiette of Entomology. (In Japanese.) Tokyo 1909. 8. 36 pg. 3
- Horae Societatis Entomologicae Rossicae**, variis sermonibus in Rossia usitatis editae. Dirigit J. N. Kusnezow. Tom. 29 (4 pts.). Petro-poli 1910. 10
- Journal** of Economic Entomology. Official organ of the Association of Economic Entomologists. Durham, N. H. 8. with plates. — Year 3: 1910 (6 nrs.). 12
- Journal** of the New York Entomological Society, devoted to Entomology in general. Edited by W. M. Wheeler. New York. roy. 8. with plates. — Volume 48: Year 1910 (4 parts). 12
- Litteraturblätter, Entomologische**. Repertorium der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiete der Entomologie, herausgegeben von R. Friedländer & Sohn. Berlin. 8. — Jahrgang 10: 1910 (12 Nrn.). 1
- Marcellia**. Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Avellino. in-8. gr. — Vol. 9: 1910. 12
- Maxwell-Lefroy, H., and Howlett, F. M.**, Indian Insect Life. London 1909. 4. with plates and figures. cloth. 34
- Miscellanea Entomologica**. Revue Entomologique Internationale. Direction: E. Barthe. Narbonne. gr. in-8. — Année 17: 1910 (12 nos.). 6

- Mitteilungen** des Entomologischen Vereins Polyxena. Wien. 4. — Jahrgang V: 1910. — Werden nur an Mitglieder des Vereins gegeben.
- Proceedings** of the Entomological Society of Washington. Washington. roy. 8. with plates and figures. — Volume 12: 1910 (4 nrs.). 45
- Psyche**. A Journal of Entomology. Published by the Cambridge Entomological Club. Boston. 4. w. plates. — Volume 17: 1910 (6 nrs.). 750
- Redia**. Giornale di Entomologia, pubblicato dalla R. Stazione di Entomologia Agraria. Vol. VI e VII. Firenze 1910. in-8. gr. c. tavole. Ciascuno. 20
- Report** of the Entomological Department of the New Jersey Agricultural College Experiment Station, New Brunswick, N. J., for 1908, by J. B. Smith. Trenton 1909. 8. 129 pg. with 3 plates and figures. 4
- Revue d'Entomologie**, publiée par la Société Française d'Entomologie. Rédigée par A. Fauvel. Caën. 8. av. figures. — Tome 29: Année 1910 (12 nos.). 12
- Revue mensuelle** de la Société Entomologique Namuroise. Namur. 8. av. planches et figures. — Année 10: 1910 (12 nos.). 6
- Revue Russe d'Entomologie**, éditée par la Société Entomologique de Russie. St.-Petersbourg. gr. in-8. av. figures. — Tome 10: Année 1910 (6 nos.). 12
- Rovartani Lapok**. Entomologische Monatsschrift. Redigirt von E. Csiki. (In Magyarischer Sprache.) Budapest. 8. — Band 17: 1910 (12 Hefte). 8
- Saunders, W.**, Insects injurious to Fruits. 2. edition. Philadelphia 1909. 8. 436 pg. with 440 woodcuts. cloth. 11
- Smith, J. B.**, The most important Insects infesting Shade Trees and how to treat them. (Insects injurious to Shade Trees, summary.) (Trenton) 1909. 8. 16 pg. w. 3 plates (2 colored) and 5 figures. 2
- Societas Entomologica**. Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Redigirt von M. Rühl. Berlin-Zürich. 4. — Jahrgang 25: 1910—11 (24 Nrn.). 10
- Tidskrift, Entomologisk**. Utgifven af Entomologiska Föreningen i Stockholm. Journal entomologique publié par la Société Entomologique à Stockholm. 8. av. planches. — Année 24: 1910 (4 nos.). 9
- Tijdschrift** voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging. 's Gravenhage. gr. 8. m. Tafeln. — Band 53: Jahrgang 1910 (4 Hefte). 16
- Transactions** of the American Entomological Society. Volume 35. Nrs. 2 and 3. Philadelphia 1909. 8. pg. 137—400 with 11 plates. Cont.: Back, E. A., Robber-flies (Asilidae) of America, north of Mexico, subfam. Leptogastrinae and Daelypogoninae. Subscription for the complete volume (4 nrs.) M. 22.
- The same for 1910 (Vol. 36. 4 parts). Philadelphia. 8. with plates. 22
- Wochenblatt, Entomologisches**, jetzt Entomologische Rundschau. Herausgeber: C. Schaufuss. Stuttgart. gr. 4. — Jahrgang 27: 1910 (26 Nrn.). 680
- Zeitschrift, Entomologische**. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Redigirt von A. Seitz. Stuttgart. 4. — Jahrgang 24: April 1910 — März 1911 (52 Nrn.). 10

Zeitschrift, Berliner Entomologische (1875—1880: Deutsche Entomologische). Herausgegeben von dem Berliner Entomologischen Verein unter Redaktion von H. Stichel. Berlin. 8. m. Tafeln. — 1910 (Bd. 54).

Die Hefte zu verschiedenen Preisen.

Zeitschrift, Deutsche Entomologische. Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, H. Grünberg, G. Bredt. Jahrgang 1904. Heft 3. Lieferung 3. Berlin 1909. gr. 8. pg. 5 u. 923—1446. 52

Inhalt: Bericht über die wissenschaftl. Leistungen im Gebiete der Entomologie währ. d. J. 1903. Liefg. 3. — Spezieller Inhalt — siehe pg. 14.

Jahrg. 1904, jetzt vollständig, 464 u. 1451 pg. M. 130.

— Dieselbe für 1910 in 6 Heften. Berlin. gr. 8. 36

Zeitschrift, Internationale Entomologische. Redigirt von P. Hoffmann n. Guben. 4. — Jahrgang 4: April 1910 — März 1911 (52 Nrn.). 6

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie. Früher: Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Herausgegeben von C. Schröder. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 6 (Ganze Folge: Band 15): Jahrgang 1910 (12 Hefte). 14

Zeitung, (Stettiner) Entomologische, des Entomologischen Vereins zu Stettin, redigirt von H. Dohrn. Stettin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 71: 1910 (2 Hefte). 12

Zeitung, Wiener Entomologische. Herausgegeben von A. Hetschko u. E. Reitter. Paskau. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 29: 1910 (10 Hefte). 9

B. Coleoptera.

Blätter, Entomologische. Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Nürnberg. 8. — Jahrgang 6: 1910 (12 Nrn.). 450

Borchmann, F., Catalogus Nilionidarum, Othniidarum, Aegialitidarum, Petriidarum, Lagriidarum. Berolini 1910. 8. maj. 32 pg. 3

— Catalogus Alleculidarum. Berolini 1910. 8. maj. 80 pg. 750

Coleopterorum Catalogus, editus a S. Schenkling. Pars 2: Borchmann, F., Nilionidae, Othniidae, Aegialitidae, Petriidae, Lagriidae. Berolini 1910. 8. maj. 32 pg. Subskriptionspreis 2
Einzelpreis 3

— Idem opus. Pars 3: Borchmann, F., Alleculidae. Berolini 1910. 8. maj. 80 pg. Subskriptionspreis 5
Einzelpreis 750

Donisthorpe, H. S. J., On the Colonisation of new Nests of Ants by Myrmecophilous Coleoptera. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 17 pg. 150

— On the Origin and ancestral Form of Myrmecophilous Coleoptera. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 15 pg. 150

Formánek, R., Revision der Rüsslergattung *Nastus*. Wien (Entom. Zeit.) 1909. 8. 38 pg. 220

Hayward, R., Classification of the Families of the Coleoptera of America north of Mexico. Philadelphia 1909. 8. 3

Hopkins, A. D., Contributions toward a Monograph of the Scolytid Beetles. I: Genus *Dendroctonus*. Washington (Techn. Ser. Dep. Agr.) 1909. 8. 177 pg. with 8 plates and 95 figures. 6

- Hopkins, A. D.**, Practical Information on the Scolytid Beetles of North American Forests. I: Barkbeetles of the genus *Dendroctonus*. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 184 pg. with 2 plates and 102 figures. 6
- Kerremans, C.**, Monographie des Buprestides. (5 volumes avec planches coloriées.) Vol. III. Livraison 19. Bruxelles 1909. gr. in-8. pg. 527—603 av. 6 planches.
- Prix de souscription pour chaque livraison sans planche M. 2, plus pour chaque planche M. 2. — Vol. III (Chrysochroini. Chalcophorini: Chalcophorites, pars 4) complet, 603 pg. av. 6 planches. M. 50.
- Lea, A. M.**, Curculionidae from various parts of Australia. Hamburg (Mitt. Nat. Mus.) 1909. Lex. 8. 11 pg. 080
- Rivista Coleotterologica Italiana.** Organo mensile per la sistematica generale dei Coleotteri. Diretta da A. Porta. Camerino. 8. — Anno 8: 1910 (12 ni.). 8
- Zeitschrift, Münchener Koleopterologische.** Herausg. von K. u. J. Daniel. München. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 4 (ca. 25 Bogen): 1910. 1250
(Letzt erschienenes Heft; Bd. III Heft 3.)

C. Lepidoptera.

- Bollettino di Sericoltura.** Pubblicato da G. L. de Angelis. Milano. 8. — Anno 12: Giugno 1909 — Maggio 1910. 8
- Le Bulletin Séricole Français.** Journal hebdomadaire, dirigé par L. de l'Arbousset. Paris. 4. — Année 35: 1910 (52 nos.). 10
- Druce, H. H.**, On some new and little-known Neotropical Lycaenidae. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 8 pg. with 1 coloured plate. 2
- Hasebroek, K.**, Wie und was muss insbesondere der Schmetterlings-sammeler sammeln, züchten und beobachten, um seinen Fleiss der Wissenschaft nutzbar zu machen? (Berlin, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1909. 8. 28 pg. m. 3 Figuren. 150
- Joman, A.**, Onze Dagvlinders. Handleiding tot het determineeren van inlandske Dagvlinders. Gorinchem 1909. 8. 48 pg. m. 87 Abbildungen. 080
- Kirby, W. E.**, Butterflies and Moths of the United Kingdom. New edition. London 1909. 8. 520 pg. with illustrations. cloth. 780
- Kopec, S.**, Experimentaluntersuchungen über die Entwicklung des Geschlechtscharakters bei Schmetterlingen. Krakau (Bull. Acad.) 1908. 8. 26 pg. 4
- Marshall, G. A. K.**, Birds as a Factor in the Production of Mimetic Resemblances among Butterflies. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 55 pg. 3
- Pagenstecher, A.**, Ueber die Verbreitungsbezirke und die Lokalformen von *Parnassius apollo* L. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1909. 8. 105 pg. m. 2 kolorirten Tafeln. 280
- Pfützner, R.**, Eine neue Hepialide aus Westaustralien. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1909. 8. 2 pg. 060
- Die Mikrolepidopteren der Sprottauer Gegend und Nachtrag 3 zu den Makrolepidopteren. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1909. 8. 13 pg. 4
Die Makrolepidopteren der Sprottauer Gegend nebst Nachtrag 1 u. 2. 1901—08. 25, 4 u. 13 pg.

- Seltz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. (2 Teile.) Teil I: Paläarktische Grossschmetterlinge. (Band 1—4, etwa 100 Lieferungen.) Stuttgart 1909. gr. 4. m. etwa 222 Farbendrucktafeln. — Liefg. 48—53: pg. 325—356 (v. Bd. I: Rhopalocera), 33—40 (v. Bd. II: Sphingidae u. Bombylidae) u. 43—44 (v. Bd. III: Noctuidae) m. 9 Tafeln. Jede Liefg. 4
- Dieselben. Teil II: Exotische Grossschmetterlinge. (Band 5—16 in 3 Abteilungen, etwa 300 Lieferungen.) Stuttgart 1909. gr. 4. m. etwa 650 Farbendrucktafeln. — Liefg. 32—42: pg. 105—160 (v. Bd. V: Fauna Americana. Rhopalocera) u. 89—112 (v. Bd. IX: Fauna Indoaustralia. Rhopalocera) m. 24 Tafeln. Jede Liefg. 150
- Ssinegub, S.**, Russlands Schmetterlinge. Tafeln zur Bestimmung der Schmetterlingsarten im Europäischen u. teilweise im Asiatischen Russland. Lieferung 3: Noctuae. (Russisch.) St. Petersburg 1909. 12. 460 pg. 4
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische: Lepidopterologische Hefte (Iris). Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redacteur: C. Ribbe. Berlin (Dresden). gr. 8. m. kolorierten Tafeln. — Jahrgang 1910. Band 23. (Hefte zu verschiedenen Preisen.)

D. Hymenoptera.

- Apicoltore.** Roma. in-8. gr. c. figure. — Anno 1910 (12 ni). 7
- L'Apiculteur.** Journal des Cultivateurs d'Abeilles etc., dirigé par E. Sevalle. Paris. 8. — Année 54: 1910 (12 nos.). 5
- Bachmetjew, P.**, Analytisch-statistische Untersuchungen über die Anzahl der Flügelhaken bei Bienen und die daraus hervorgehenden Konsequenzen. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1909. gr. 8. 80 pg.
- Bee-Journal**, The British. Edited by T. W. Cowan. London. roy. 8. with illustrations. — Volume 38: Year 1910 (52 nos.). 6
- Bee Keeper's Record**, edited by T. W. Cowan and B. Carr. London. 8. — Year 29: 1910 (12 nrs.). 3
- Bien.** Vejleder i Biavl, Fjerkraeavl og Havebrug. Redigeret af A. E. Andersen. Nyborg. 4. — Jahrgang 25: 1910 (12 Nrn.). 400
- Die **Bienenpflege.** Monatsschrift. Ludwigsburg. gr. 8. — Jahrgang 32: 1910 (12 Nrn.). 2
- Bienen-Zeitung**, Deutsche Illustrirte. Redigirt von O. Kraacher. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 27: 1910 (12 Hefte). 075
- Bienen-Zeitung**, Leipziger. Leipzig. 8. — Jahrgang 26: 1910 (12 Nrn.). 4
- Bienen-Zeitung**, Neue. Redigirt von Freudenstein. Marburg. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 9: 1910 (12 Hefte). 2
- Bienen-Zeitung**, Oesterreichisch-Ungarische. Redigirt von C. M. Schachinger. Wien. fol. — Jahrgang 33: 1910 (12 Nrn.). 2
- Bienen-Zeitung**, Schweizerische. Red. R. Göldi-Braun. Aarau. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1910 (12 Nrn.). 4
- Bienenzucht**, Die Deutsche, in Theorie und Praxis. Herausgegeben von F. Gerstung. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 48: 1910 (12 Nrn.). 2
- Bienenzucht**, Die Europäische, auf Amerikanischer Grundlage. Herausgegeben von A. Sträuli. Konstanz. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 5: 1910 (12 Nrn.). 240

- Bl-Tidende**, Den Danske. Tidskrift for Biavl. Udgivet af Danmarks Biavler-Forening. Roskilde. 4. — Jahrgang 44: 1910 (18 Nrn.). 3
- Gleanings in Bee-Culture**. A semimonthly Journal of Apiculture, edited by E. R. Root. Medina, Ohio. roy. 8. with illustrations. — Year 38: 1910 (24 nrs.). 8
- Holtz, H.**, Von der Sekretion und Absorption der Darmzellen bei Nematus. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1909. gr. 8. 16 pg. m. 4 Tafeln.
- Imker**, Der Deutsche, aus Böhmen. Red. von H. Bassler. Prag. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1910 (12 Nrn.). 4
- Imker**, Der Schlesische. Organ des Oesterreich.-schlesischen Landesvereins für Bienenzucht. Troppau. gr. 8. — Jahrgang 37: 1910 (12 Nrn.). 2
- Newell, W.**, Measures suggested against the Argentine Ant as a Household Pest. (Concord, Journ. Econ. Entom.) 1909. 8. 9 pg. with 4 plate. 0⁵⁰
- Wegwelscher**, Praktischer, für Bienenzüchter. Redacteur: A. Hintz. Oranienburg. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1910 (24 Nrn.). 3
- Zentralblatt**, Bienenwirtschaftliches. Herausgeg. von G. Lehzen. Hannover. gr. 8. — Jahrgang 46: 1910 (24 Nrn.). 3

E. Diptera.

- Back, E. A.**, The Robber-Flies (Asilidae) of America, north of Mexico, belonging to the Subfamilies Leptogastrinae and Dasygogoninae. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1909. 8. 264 pg. with 11 plates.
- Brunetti, E.**, Revision of the Oriental Leptidae and revised and annotated Catalogue of Oriental Bombyliidae, with descriptions of new Species. 2 papers. (Calcutta, Rec. Ind. Mus.) 1909. roy. 8. 76 pg. with 4 plate. 4
- Czizek, K.**, Beiträge zur Dipterenfauna Mährens. 3 Teile. Brünn (Zeitschr. Landesmus.) 1906—08. 8. 53, 21 u. 26 pg. 5
- Surcouf, J.**, Insectes piqueurs de Madagascar. Paris 1909. 8. 47 pg. av. figures.
- Trägårdh, J.**, Cryptopteromyia, eine neue Phoridengattung mit reduzierten Flügeln aus Natal, nebst Bemerkungen über Thaumatoxena Br. u. Börn. und Termitodeipnus Enderl. (Jena, Zool. Jahrb.) 1909. gr. 8. 20 pg. m. 1 Tafel u. 16 Figuren.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Calvert, P. P.**, Contribution to a Knowledge of the Odonata of the Neotropical Region, exclusive of Mexico and Central America. (Pittsburgh, Ann. Carnegie Mus.) 1909. roy. 8. 208 pg. with 9 plates (4 colored). 10
- Förster, F.**, Beiträge zu den Gattungen und Arten der Libellen. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1909. 8. 25 pg. 0⁸⁰
- Ulmer, G.**, Argentinische Trichopteren. (Berlin, Zeitschr. wiss. Insekt.-Biol.) 1909. 8. 9 pg. m. 9 Figuren. 4

G. Rhynchota.

- Distant, W. L.**, New Malayan Rhynchota. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 12 pg. with 4 plate. 1⁵⁰
- Lindinger, L.**, Afrikanische Schildläuse. I u. II. Hamburg (Jahrb. Wiss. Anst.) 1909. gr. 8. 34 pg. m. 24 Figuren. 2
- R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

- Lindinger, L.**, Beiträge zur Kenntnis der Schildläuse und ihrer Verbreitung. (Berlin, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1909. 8. 48 pg. m. 9 Figuren. 4
— Die Schildlausgattung *Selenaspidus*. Hamburg (Jahrb. Wiss. Anst.) 1909. gr. 8. 42 pg. m. 3 Tafeln. 450

H. A p t e r a.

- Neumann, L. G.**, Le Pou d'Orycteropus afer (*Haematopinus notophallus* n. sp.) et une nouvelle sous-espèce d'*Amblyomma*. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1909. 8. 5 pg. av. 4 planche. 050
Schepotieff, A., Studien über niedere Insekten. I: *Protapteron indicum* n. g. n. sp. (*Thysanura*). (Jena, Zool. Jahrb.) 1909. gr. 8. 48 pg. m. 3 Tafeln.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In kurzem erscheint

Lager-Katalog 473

von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

X. Lepidoptera.

Enthält u. A. die vollständige lepidopterologische Bibliothek von Dr. O. Staudinger, Blasewitz-Dresden.

Der vollständigste lepidopterologische Katalog, der je erschienen ist, enthaltend die sämtlichen grossen Iconographien, seltene Monographien, auch die ältere Literatur von historischem Interesse.

Wird auf Verlangen franco gesandt.

Von uns ist zu beziehen:

Die Pompiliden-Gattung Pepsis

monographisch bearbeitet

von

Dr. Robert Lucas.

Berlin 1895. gross-8. 392 Seiten mit 12 Tafeln.

Preis 18 Mark. (Ladenpreis 48 Mark.)

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erscheint im Jahre 1910:

Zoologisches Adressbuch (Zoological Directory. — Almanach des Zoologistes).

Namen und Adressen
der lebenden Zoologen, Anatomen, Physiologen und Zoo-
palaeontologen, sowie der künstlerischen und technischen
Hilfskräfte.

2. Auflage

auf Veranlassung der Deutschen Zoologischen Gesellschaft
herausgegeben von

R. Friedländer & Sohn.

Ein starker Band von ca. 700 Seiten in-8.

Subscriptionspreis 12 Mark.

Material kann noch bis 31. März eingesandt werden; Fragebogen
stehen kostenfrei zur Verfügung.

In unserem Verlage ist vor Kurzem erschienen:

Die Coniferen-Läuse Chermes

Feinde der Nadelhölzer

von

Prof. **N. Cholodkovsky**, St. Petersburg.

48 Seiten gross-8. mit 6 Tafeln (1 in Farbendruck).

Preis 3 Mark.

In unserem Verlage erschien 1887:

Catalogus etymologicus Coleopterorum et Lepidopterorum.

Erklärendes und verdeutschendes Namenverzeichniss
der Käfer und Schmetterlinge für Liebhaber und wissen-
schaftliche Sammler

systematisch und alphabetisch zusammengestellt von

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

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

Verlag von R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W.6, Karlstr. 11.

In unserem Verlage ist erschienen :

Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebietes

von

Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

Dritte Auflage des Cataloges der Lepidopteren des
Europäischen Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Fam. Papilionidae — Hepialidae, von Dr.
O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

II. Fam. Pyralidae — Micropterygidae, von
Dr. H. Rebel.)

XXXII, 441 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-Oktav. — Preis 2 Mark.

! Eine willkommene Ergänzung zu Staudinger-Rebel's Katalog!

C. v. Hormuzaki

Analytische Übersicht der paläarktischen Lepidopteren-Familien.

1904. 68 Seiten, Gross-Oktav, mit 45 Textfiguren
(Flügelgeäder). — Preis 2 Mark.

Inhalt: Einleitung. — Einiges über die Bezeichnung des Flügel-
geäders und sonstige morphologische Terminologie. — Analytische Tabelle.

Verlag von **R. Friedländer & Sohn in Berlin NW. 6.**

Das Tierreich.

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung
der rezenten Tierformen.

Begründet
von der Deutschen Zoologischen Gesellschaft.

Im Auftrage
der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin
herausgegeben von **Franz Eilhard Schulze.**

Erscheint in Lieferungen in gross Lexikon-Oktav mit zahlreichen
Text-Illustrationen.

Ende 1908 erschien:

25. Lieferung
Lepidoptera. — Beirat A. Seitz.

Brassolidae

bearbeitet von

H. Stichel in Berlin.

XIV und 244 Seiten mit 46 Abbildungen.

Einzelpreis Mark 15,—.

Von entomologischen Monographien sind bisher erschienen.

11. Lieferung (Orthoptera). — **Forficulidae** und **Hemimeridae**. Bearbeitet von **A. de Bormans** (Turin) und **H. Krauss** (Tübingen). XV und 142 Seiten mit 47 Abbildungen (1900). — Einzelpreis Mark 9,—.
14. Lieferung (Lepidoptera). — **Libytheidae**. Bearbeitet von **A. Pagenstecher** (Wiesbaden). IX und 18 Seiten mit 4 Abbildungen (1901). — Einzelpreis Mark 2,—.
17. Lieferung (Lepidoptera). — **Callidulidae**. Bearbeitet von **A. Pagenstecher** (Wiesbaden). IX und 25 Seiten mit 19 Abbildungen (1902). — Einzelpreis Mark 3,—.
22. Lieferung (Lepidoptera). — **Heliconiidae**. Bearbeitet von **H. Stichel** und **H. Riffarth** (Berlin) XV und 290 Seiten mit 50 Abbildungen (1905). — Einzelpreis Mark 18,—.

Prospekte über das „TIERREICH“ stehen zur Verfügung.

Im Druck: 24. Lieferung: **Cynipidae** von **C. W. v. Dalla Torre**
und **J. J. Kieffer.**

1910.

Februar

Zehnter Jahrgang.

No. 2.

Februar

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, hrsg. von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft. Jahrg. 1910, Heft 1 m. 2 Taf. Berlin, 3. Jan. 1909.

Entomologischer Inhalt: Hagedorn, M., Diagnosen bisher unbeschriebener Borkenkäfer. II. Ser., 2. Hälfte (m. 7 Fig.). Pg. 1. — Meyer, P., Über massenhaftes Insekten-Vorkommen. Pg. 13. — Heyden, L. v., Bemerkung zu Schenkling-Junk, Coleopterorum Catalogus, Pars II, v. F. Borchmann, 1910. Pg. 14. — Bachmetjew, P., Die statistisch-analytische Methode im Dienste der Bienenkunde. Pg. 15. — Wellman, Cr., On the Synonymy of the Meloidae. Pg. 22. — Hubenthal, W., Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna. VI. Pg. 26. — Enslin, E., Systematische Bearbeitung der paläarktischen Arten des Genus Rhogogaster Knw. Pg. 28. — Habermehl, H., Berichtigung (betr. Exolytus). Pg. 38. — Spaeth, F., Neue Arten der Gattung Hemisphaerota Spaeth. Pg. 55. — Friese, H., Einige neue Tetrapedia-Arten. Pg. 62.

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

— Everts, E., Der neue Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi et Armeniae Rossicae, Ed. II, und die Coleopteren-Fauna der Niederlande (Forts). Pg. 65. — Griffini, A., Révision des types de certaines Gryllacris décrites par F. Walker existant au Musée d'Oxford (av. 1 fig.). Pg. 82. — Lüderwaldt, H., *Actinobolus trilobus* n. sp. Pg. 95. — Grünberg, K., Abbildungen wenig bekannter afrikanischer Schmetterlinge. III (m. Taf. 1—2), Pg. 97. — Vereinsangelegenheiten, etc. Pg. 99—126.

Preis dieses Heftes: 6 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift *Iris*, redig. von C. Ribbe. Bd. 22, Heft 4 m. 32 (28 kolor.) Taf. Berlin (Dresden), 28. Dez. 1909.

Inhalt: Petersen, W., Ein Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Eupithecia* Curt. Vergleichende Untersuchung der Generationsorgane (m. Taf. 1—28 u. a—d sowie 5 Fig.). Pg. 203—314.

Preis: 15 Mark.

— Bd. 24, Heft 1 m. No. 1 des „Korrespondenzblattes“ u. 1 Taf. Berlin (Dresden), 1. Jan. 1910.

Inhalt: Rebel, H., Neue paläarktische Pyraliden, Tortriciden und Tineen (m. Taf. 1 u. 2 Fig.). Pg. 1. — Martin, L., Die Tirumalaarten der Insel Celebes. Pg. 15—16.

Preis: 2 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 23, No. 37, 38, 39, 40, 41. Stuttgart, 11., 18., 25. Dez. 1909, 1., 8. Jan. 1910.

Inhalt: Weymer, G., Eine neue Gattung und zwei neue Arten aus der Familie der Satyriden. Pg. 163. — Brake, B., Die Makrolepidopterenfauna Osnabrücks und der Nachbarbezirke. Pg. 165, 168. — Fruhstorfer, H., Neue Zarettes-Formen und Übersicht der bekannten Rassen (m. 4 Fig.). Pg. 166. — Roepke, W., Lebensweise und Zucht von *Polyommatus baeticus* L. auf Java. Pg. 170, 175. — Fruhstorfer, H., Neue Hesperiden. Pg. 171. — Hasebroek, K., Das Ei von *Senta maritima* Tausch. Aufzucht zur 2. Generation durch Herrn Schnackenbeck, Hamburg (m. 7 Fig.). Pg. 176. — Heydemann, F., Einige neue paläarktische Lepidopteren-

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

ormen. Pg. 177. — Gefährliche Insekten! Pg. 178. — Prochnow, O., In Sachen der Mimikry-Theorie. Pg. 178, 180. — Matsumura, S., Die Hesperiden Japans (Forts.). Pg. 181. — Rothke, M., fEin Frühlingstag im pennsylvanischen Walde. Pg. 182. —

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 8 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 3, No. 37, 38, 39, 40, 41. Guben, 11., 18., 25. Dez. 1909, 1., 8. Januar 1910.

Inhalt: Stichel, H., Leitbericht. Pg. 195, 205, 217. — Strand, E., Zum Vorkommen der Gattung *Thaumetopoea* Hb. in Afrika: *Thaumetopoea apologetica* Strand n. sp. Pg. 196. — Schulze, P., 3 gynandromorphe Falter aus meiner Sammlung. Pg. 197. Entwicklung einer von *Apanteles* Foerst. angestochenen Heuschrecke zum geschlechtsreifen Tier. Pg. 197. — Wiener Entomologischer Verein. Bericht. Pg. 198. — Prochnow, O., Zu „Entomologie und Tierschutz“. Ein freieres Wort. Pg. 198. — Wüsthoff, W., Sammelfahrt in die Alpen (Forts.). Pg. 199, 207, 214, 218. — Ross, E., *Deliathis incana* Forster, eine Lamiinide aus Yukatan im Hafen von Neufahrwasser bei Danzig. Pg. 201. Zwei Aussprüche bekannter Entomologen. Pg. 202. — Schulze, P., Lepidopterenzwitter als Zeugen für die Artvergangenheit. Pg. 202, 212. — Eisinger, F., August Johann Rösler von Rosenhof. Pg. 203. — Draudt, M., 2 neue Heteroceren aus Ägypten Pg. 206. — Fruhstorfer, H., Neue *Erebia*-Rassen. Pg. 211. — Richter, A., Ein merkwürdiges Zuchtergebnis. Pg. 220. — Kleine Mitteilungen (Missbildungen an Käfern; Puppe mit Raupenkopf). Pg. 220.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 5, Heft 11. Berlin, 18. Nov. 1909.

Inhalt: Cholodkovsky, N., Zur Kenntnis des weiblichen Geschlechtsapparates der Musciden (m. 8 Fig.). Pg. 333. — Schulz, W. A., Ein javanisches Nest von *Trigona canifrons* F. Sm. in einem Bambusstabe (m. 5 Fig.). Pg. 338. — Schumacher, F., Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Biologie der einheimischen *Poeciloscytus*-Arten (m. 1 Fig.). Pg. 341. — Nüsslin, O., Über *Aphrastasia pectinatae* Chldk. Pg. 349. — Viehmeyer, H.,

Beobachtungen und Experimente zur Koloniegründung von *Formica sanguinea* Latr. Pg. 353. — Kleinere Originalbeiträge (C. Wellman, Ungewöhnliche parasitäre Gewohnheiten einer afrikanischen Ephyride; H. Cornelsen, Ursache des Melanismus an Schmetterlingen des Industriegebietes; Meissner, O., Beeinflussung des Insektenlebens durch das Klima). Pg. 356. — Literatur-Referate. Pg. 360—372. — Literatur-Bericht XXXVIII. Pg. 189—196.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von C. Schauffuss. Jahrg. 26, No. 24. Stuttgart, 15. Dez. 1909.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 143. — Kurze Mitteilungen zur Geschichte der Insektenkunde. Pg. 144. — Strand, E., Über einige hauptsächlich aus Kamerun stammende afrikanische Heteroceren im Berliner Museum (Schluss). Pg. 145. — Kuhn, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Schluss) (m. 53 Fig.). Pg. 145.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 5, No. 11. Nürnberg, 26. Nov. 1909.

Inhalt: Kleine, R., Ein fossiles Borkenkäferfrassstück aus dem diluvialen Torf von Bitterfeld (m. 2 Fig.). Pg. 217. — Bickhardt, H., Beiträge zur Kenntnis der Histeriden. III. Pg. 220. — Bernhauer, M., Neue paläarktische Staphyliniden (Schluss). Pg. 225. — Roubal, J., Ein Beitrag zur Kenntnis der Coleopterenfauna von den Julischen Alpen (Schluss). Pg. 227. — Kleine Mitteilungen, Referate und Rezensionen, etc. Pg. 232—236.

Preis des Einzelheftes: 0,50 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt. Bd. 35, No. 8—10. Leipzig, 21. Dez. 1909, 4. Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Stitz, H., Eine neue afrikanische *Dichthadia* (m. 3 Fig.). Pg. 231—232. — Handlirsch, A., Zur Kenntnis „frühjurassischer Copeognathen und Coniopterygiden“ und über das Schicksal der Archipsylliden (m. 6 Fig.). Pg. 233—240. — Knoche, E., Experimentelle und andere Zellstudien am Insekten-

ovarium (m. 3 Fig.). Pg. 261—265. — Bartenev, A., Data relating to Siberian Dragonflies (w. 7 fig.). Pg. 270—278. — Cholodkovsky, N., Aphidologische Mitteilungen (m. 4 Fig.). Pg. 279—284. — Holmgren, N., Das System der Termiten. Pg. 284—286. — Mjöberg, E., Studien über Pediculiden und Mallophagen (m. 14 Fig.). Pg. 287—293. — Schmitz, H., Zur näheren Kenntnis von *Zygoneura sciarina* Mg. (m. 2 Fig.) Pg. 307—309.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Zoologisches Zentralblatt, hrsg. von A. Schuberg.
Bd. 16, No. 21—22. Leipzig, 14. Dez. 1909.

Entomologischer Inhalt: Nüsslin, O., Die neueren Ergebnisse und Aufgaben der Chermes-Forschung. Pg. 649—673.

Preis des Jahrganges (26 Nummern): 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 1. Leipzig, 1. Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Nüsslin, O., Zur Biologie der Gattung Chermes (i. a. S.). III (m. 3 Fig.). Pg. 16—36.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Aus der Natur, hrsg. von W. Schoenichen. Jahrg.
5, Heft 18. Leipzig, 15. Dez. 1909.

Entomologischer Inhalt: Kolbe, H., Über unbewegliche Gehäuse von Trichopterenlarven (m. 1 Fig.). Pg. 550—551.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. und redig. von
A. Hetschko u. E. Reitter. Jahrg. 28, Heft 9—10.
Wien, 30. Nov. 1909.

Inhalt: Müller, J., 6 neue Höhlenkäfer aus den südlichen Kalkalpen, dem istro-dalmatinischen Karstgebiet und dem Balkan (m. 5 Fig.). Pg. 278. — Strobl, G., Neue österreichische Mus-

cidae Acalypterae. II. Pg. 283. — Fleischer, A., Eine neue *Hypera* aus Turkestan. Pg. 302. — Reitter, E., Neue paläarktische Coleopteren. Pg. 303. Coleopterologische Notizen. Pg. 312. — Fleischer, A., Ein neuer *Stenus* aus der Herzegowina (m. 2 Fig.). Pg. 313. — Reitter, E., Übersicht der Arten der Coleoptergattung *Thorictus* Germ. aus den Kaukasusländern. Pg. 315. — Stahlberg und Reitter, E., Über *Sitarobrachys brevipennis* Reitt. Pg. 318. — Bezzi, M., Eine neue Empidide aus Paraguay (m. 1 Fig.). Pg. 319. — Becker, Th., Dolichopodiden aus Digne und der Dauphiné. Pg. 323. — Bergroth, E., Über die Gattung *Choerocydnus* White. Pg. 329. — Fleischer, A., Eine neue Varietät der *Gyrophaena nana* Payk. Pg. 332. — Villeneuve, J., Variations chez quelques Diptères Tachinaires. Pg. 333. Un nouveau Syrphide (av. 3 fig.). Pg. 338. — Bau, A., Über die Lebensweise des *Tabanus paradoxus* Jännicke. Pg. 339. — Roubal, J., *Danacaea Rambouseki* n. sp. Pg. 341. — Literatur. Pg. 342—343. — Beilage: Seidlitz, G., Alphabetisches Artenregister der umfangreichen Gattungen des Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi etc. Pg. 1—3.

Preis des Bandes (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 59, Heft 9. Wien, 17. Dez. 1909.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Lepidopterologie (m. 2. Fig.). Pg. (324)—(333). — Müller, J., Georyssidae, Dryopidae, Heteroceridae et Hydrophilidae Dalmatiae. Pg. 456—480.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Archivum Zoologicum, ed. a Laboratorio Zoologico Hungarico, dir. a C. de Pete, J. de Madarász et E. Csiki. Vol. 1, No. 5—6 c. tabula. Budapesti, 15. Dec. 1909.

Inhalt: Csiki, E., Coleoptera africana. I (c. tab. 1 et 4 fig.). Pg. 17. — Szombathy, C., Espèces et variétés nouvelles du genre *Semiotus* Eschsch. (av. 6 fig.). Pg. 23—25.

Preis des Bandes: 21 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologenverein. Jahrg. 24, No. 18—19. Zürich-Berlin, 15. Dez. 1909, 1. Jan. 1910.

Inhalt: Heller, K. M., Canarische Sammelexkursionen (Forts.). Pg. 137, 149. — Cameron, P., On some new Bornean Species of Braconidae (cont. and concl.). Pg. 138, 148. — Breit, E., Der Traum des Entomologen. Pg. 139. — Meissner, O., Kannibalische Gelüste einer Feuerwanze. Pg. 140. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 141, 151. — Grünberg, K., Eine Lepidopteren-Ausbeute vom Kiwu-See (Zentralafrika). Pg. 145. — Literaturbericht. Pg. 150.

Preis des Jahrganges (24 Hefte): 10 Mark.

Revue Suisse de Zoologie, publ. sous la direction de M. Bedot. Tome 17, Fasc. 2 av. 7 planches. Genève, 30 Déc. 1909.

Entomologischer Inhalt: Griffini, A., Studi sopra alcune Gryllacris del Museum d'Histoire Naturelle de Genève. Pg. 379—404. — Santschi, F., Sur la signification de la barbe des jourmis arénicoles (av. 9 fig.). Pg. 449—458. Leptothorax Rottenbergi et espèces voisines (av. 10 fig.). Pg. 459—482.

Preis des Bandes: 34,40 Mark.

Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Bd. 47, Hefte 3 m. 7 pl. Kristiania 1909.

Entomologischer Inhalt: Christie, W., Fortegnelse over Macrolepidoptera samlede paa Hedemarken. Pg. 269—284.

Preis des Bandes (4 Hefte): 9 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 560 w. 2 plates. London, Jan. 1910.

Inhalt: Lyle, G., Cicadetta montana (w. pl. 1). Pg. 1. — Morton, K. J., A new Species of Polycentropus (w. pl. 2). Pg. 3. — Prout, L. B., On the Genus Zethenia, with Description of a new Species. Pg. 5. — Cameron, P., On a new Species of parasitic Bee (Nomada) from Borneo. Pg. 7. — Wheeler, G., The Athalia Group of the Genus Melitaea (cont.). Pg. 8. —

Morley, Cl., On 2 of F. Smith's Species of Japanese Ichneumonidae. Pg. 11. — Speyer, E. R., Notes on Odonata observed in Great Britain during the Summer of 1908. Pg. 13. — Prideaux, R. M., Notes on the Diurni at La Bourboule (Puy de Dôme) during June 1909. Pg. 18. — Rowland-Brown, H., Butterflies of Cantal and Lozère. Pg. 21. — Cameron, P., A new Genus and Species of *Oxyura* from Kuching, Borneo. Pg. 22. — Reuss, T., Variation in *Vanessa urticae* L. etc. (cont. fr. No. 559). Pg. 23. — Morley, Cl., On the Hymenopterous Parasites of Coccidae (cont.). Pg. 27. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, Obituary (H. Ch. Lang), etc. Pg. 31—48.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 241 w. color. plate. London, Jan. 1910.

Inhalt: Champion, G. C., and Lloyd, R. W., Some interesting British Insects. II (w. pl. 1). Pg. 1. — Joy, N. B., *Oxytelus* *Saulcyi*, Pand., a new British Beetle from Moles' Nests. Pg. 4. — Sharp, D., On the British Species of *Phaedon*. Pg. 4. — Selous, C. F., Notes on some Coleoptera found at Barton on Sea, Hampshire. Pg. 6. — Bankes, E. R., *Cemistoma susinella*, H.-S., a Tineid new to the British List, in Scotland. Pg. 8. — Saunders, E., On 4 Additions to the List of British Hymenoptera. Pg. 10. — Horváth, G., A new Bat-Bug from British Columbia (w. 1 fig.). Pg. 12. — Butler, E. A., *Chloriona dorsata*, Edw., an Addition to the List of British Homoptera. Pg. 13. — Small Notices. Pg. 14. — Review, Obituary (G. Kraatz), etc. Pg. 19—24.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 21, No. 12. London, Dec. 15th 1909.

Inhalt: Cockerell, T. D. A., Some European Bees. Pg. 269. — Raynor, G. H., Further Notes on *Abraxas grossulariata*. Pg. 270. — Donisthorpe, H., Collecting in the Isle of Wight, with some Additions to the Fauna. Pg. 272. — Sich, A., *Depressaria*

putridella, Schiff. — a Species new to Britain (concl.). Pg. 276. — Wheeler, G., A Lepidopterist's Summer in Central Italy (concl.). Pg. 281. — Carlier, E. W., Contribution to a List of the Macro-Lepidoptera of Bucks. Pg. 285. — Gillmer, M., Recently described Forms of palaeartic Lepidoptera (cont.). Pg. 286. — Donisthorpe, H. St. J. K., Myrmecophilous Notes for 1909 (cont.). Pg. 287. — Notes on Life-Histories, Collecting, Sale of the first Part of the late J. A. Clark's Collection of Lepidoptera, etc. Pg. 291—304.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History.

Ser. 8, Vol. 5, No. 25 w. 4 plates. London, Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Oriental Capsidae (concl.). Pg. 10—22. — Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXIV. Pg. 22—30. — Meade-Waldo, G., New Species of Diptera in the British Museum. Pg. 30—51. — Gahan, Ch. J., Notes on Cleridae with Descriptions of some new Genera and Species. Pg. 55—76. — Austen, E. E., A new Indian Species of Musca. Pg. 114—117.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

Novitates Zoologicae, ed. by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Vol. 16, No. 2 w. 12 partly color. plates. Tring, Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Rothschild, W., Some new South American Arctiidae, with Notes (w. pl. 4—7). Pg. 268—299. — Jordan, K., On the Species of Cricula, a Genus of Saturniidae (w. 10 fig.). Pg. 300—306. Some new South Indian Anthribidae in the Collection of Mr. H. E. Andrewes. Pg. 307—308. On some of the African Longicorns described by Hope and Westwood. Pg. 309—312. A new Kind of Apterous Earwig, apparently parasitic on a Bat (w. pl. 16—18). Pg. 313—326. Notes on the Anatomy of Hemimerus talpoides (w. pl. 18.). Pg. 327—330. On the Larva of Somabrachys, a Genus of Moths (w. 2 fig.). Pg. 331—332. — Rothschild, N. Ch., Additional Notes on Fleas dealt with in previous Papers. Pg. 332.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

The Zoologist, a Monthly Journal, ed. by W. L. Distant.
No. 822. London, Dec. 15 th 1909.

Entomologischer Inhalt: Donisthorpe, H. St. J. K., *Formica sanguinea*, Ltr., at Bewdley, with an Account of a Slave-Raid and Description of 2 Gynandromorphs etc. (w. 2 fig.). Pg. 463—466.

Preis des Heftes: 1 Mark.

The Naturalist, ed. by T. Sheppard and T. W. Woodhead. No. 636. London, Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Silverlock, O. E., Some Aculeate Hymenoptera of Halifax. Pg. 13—14. — Fordham, W. J., Notes on Yorkshire Coleoptera. Pg. 23. — Lloyd, L., The Suspension Habit in young Caterpillars. Pg. 24.

Preis: 1 Mark.

The Journal of Economic Biology, ed. by W. E. Collinge. Vol. 4, No. 4. London, Dec. 16 th 1909.

Inhalt: Neave, S. A., Some Notes on the Distribution of *Glossina palpalis*, Rob.-Desv. (w. 1 fig.). Pg. 109. — Shoebottom, J. W., Life-History of *Callidium violaceum* Linn. (w. 12 fig.). Pg. 114. — Collinge, W. E., Note on *Amerus normani*, Cllge. & Shb. Pg. 124. — Reviews, etc. Pg. 125—145.

Preis des Jahrganges: 16,50 Mark.

Proceedings of the Royal Society. Ser. B, Vol. 82, No. B 552. London, Dec. 20 th 1909.

Entomologischer Inhalt: Bruce, D., Hamerton, A. E., Bateman, H. R., and Mackie, F. P., Sleeping Sickness in Uganda. Duration of the Infectivity of the *Glossina palpalis* after the Removal of the Lake-Shore Population. Pg. 56—63. *Glossina palpalis* as a Carrier of *Trypanosoma vivax* in Uganda. Pg. 63—66.

Preis: 2,70 Mark.

Annales de la Société Entomologique de France.
Vol. 78, Trimestre 1—2 av. 7 (1 color.) planches. Paris,
Juill.—Nov. 1909.

Inhalt: Brown, H., Mœurs et métamorphoses d'*Agrotis Constanti* Mill. (av. pl. 1). Pg. 1. — Vachal, J., Sur le genre *Melitoma* S. F. et Serv. et sur les genres voisins de la sous-famille des Anthophorinae. Pg. 5. — Raffray, A., Nouvelles espèces de Psélaphides (av. 20 fig.). Pg. 15. — Alluaud, Ch., Diagnoses de Colpodes nouveaux de Madagascar (av. 1 fig.). Pg. 53. — Sicard, A., Revision des Coccinellides de la faune malgache (suite) (av. 76 fig.). Pg. 63. — Pic, M., Supplément à la liste des Coléoptères de la Guadeloupe: Ptinides et Anobiides. Pg. 166. — Peyerimhoff, P. de, Revision des *Eustemmus* du Nord-Africain (av. 33 fig.). Pg. 173. — Du Buysson, R., Monographie des Vespides du genre *Belonogaster* (av. pl. 2—7). Pg. 199—270.

Preis des Bandes (4 Hefte) nebst Bulletin: 24 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1909, No. 17—18. Paris 1909.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 289, 301. — Scherdlin, P., II. note sur la présence du *Carpophilus decipiens* Horn en Alsace. Pg. 290. — Bedel, L., Notes sur divers Scarabaeidae rares ou localisés dans les limites du bassin parisien. Pg. 302. — Gounelle, E., Notes synonymiques. Pg. 304. — Du Buysson, R., 2 Hyménoptères nouveaux d'Océanie. Pg. 305. — Ducke, A., *Odyneropsis* Schrottky, genre d'abeilles parasites mimétiques. Pg. 306. — Santschi, F., Une nouvelle fourmi de Cuba. Pg. 309. Sur un moyen très simple d'entendre les sons de très petits insectes. Pg. 310. — Bulletin bibliographique. Pg. 292, 311—324.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 17,
No. 7—8. Narbonne, 15 Nov. 1909.

Inhalt: Barthe, E., Contribution à l'étude du sous-genre *Chrysocarabus*. Pg. 41—42. — Livres nouveaux, Petites nouvelles, etc. Pg. 42—44, 52—53. — Reitter, E., Tableaux analytiques des Lucanides et des Lamellicornes coprophages de la faune paléarctique (suite). Pg. 33—64. — Lambertie, M., Contribution

à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France. Pg. 1—16. — Pionneau, P., Quelques Notes sur *Lycaena astrarche* L. et observations lépidoptérologiques faites en Bretagne en 1908. Pg. 49—50. — Clermont, J., Addenda et Corrigenda à la liste des Coléoptères récoltés en Transcaucasie par L. Mesmin. Pg. 51. — Barthe, E., Tableaux analytiques pour la détermination des Coléoptères de la faune franco-rhénane. I. Carabidae (suite). Pg. 97—112.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 25, No. 300. Moulins, Déc. 1909.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 185. — Pionneau, P., Espèces et variétés de Lépidoptères recueillis en Sicile et Sardaigne (suite). Pg. 187. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 189. — De Lapouge, G. V., Tableaux de détermination des formes du genre *Carabus* (suite). Pg. 189—190. — Encartage: Xamheu, Mœurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 13—16.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 31, No. 547. Paris, 15 Déc. 1909.

Entomologischer Inhalt: Planet, L., Note au sujet de l'Apterygida *Arachidis*, Yersin (av. 2 fig.). Pg. 281. — Le mosquero, nid d'araignée employé au Mexique comme piège à mouches. Pg. 283—285. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 285. — Noel, P., La Tenthrède de la rave (*Athalia spinarum*). Pg. 288.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

La Feuille des Jeunes Naturalistes, dir. par A. Dollfus. Année 40, No. 471 av. planche. Paris, 1 Janv. 1910.

Entomologischer Inhalt: Notes (Raubaud, E., La dispersion altitudinaire de *Zygaena occitanica* et la notion de milieu. Pg. 51

—52. — Villeneuve, Curieuse observation sur l'accouplement chez *Tabanus*. Pg. 52—53. — La Mante religieuse. Pg. 54.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dir. par E. Olivier. Année 22, Trimestre 4, Fasc. 1. Moulins 1909.

Entomologischer Inhalt: Olivier, E., Lampyrides nouveaux. Pg. 110—115.

Preis des Bandes: 8 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 53, No. 12. Bruxelles, 5 Janv. 1910.

Inhalt: Compte-rendu de la séance du 4 Déc. 1909. Pg. 467.

— Moser, J., Neue Arten der Melolonthiden-Gattungen *Holotrichia* und *Brahmina*. Pg. 468. — Bondroit, J., Les fourmis de Belgique. Pg. 479. — Gillet, J. J. E., *Onitis* nouveaux d'Afrique équatoriale (av. 2 fig.). Pg. 501—504.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 9, No. 12. Namur, Déc. 1909.

Inhalt: Questions. Pg. 81. — Rapport du président pour l'année 1909. Pg. 83. — Varia. Pg. 87.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana. Dir.: A. Porta. Anno 7, No. 12. Camerino, 15 Dic. 1909.

Inhalt: Reitter, E., 3 nuovi Coleotteri italiani. Pg. 209.

— Leoni, G., Le Asida italiane (cont.). Pg. 211. — Della Beffa e Gagliardi, Coleotteri della Toscana omissi nel catalogo del Dott. Bertolini (cont.). Pg. 226. — Vitale, F., Note di Corologia e di Caccia. Coleotteri nuovi o rari per la Sicilia (cont.). Pg. 232. — Fiori, A., Recensioni. Pg. 237—240.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Vol. 8, Fasc. 4—5. Avellino, 1909.

Inhalt: Houard, C., Les collections cécidologiques du Laboratoire d'Entomologie du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris: L'herbier du Dr. Sichel (av. 23 fig.). Pg. 65. — Nalepa, A., Der Heliotropismus der Gallmilben und seine biologische Bedeutung. Pg. 78. — Docters van Leeuwen-Reijnvaan, J. u. W., Einige Gallen aus Java. Zweiter Beitrag (m. 31 Fig.). Pg. 85—120. — Bibliografia e recensioni. Pg. XXV—XXXII.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Annals of the Entomological Society of America. Vol. 2, No. 4 w. 2 plates. Columbus, O., Dec. 1909.

Inhalt: Poulton, E. B., Mimicry in the Butterflies of North America. Pg. 203. — Townsend, Ch. H. T., Some new Tachinidae. Pg. 243. — Cockerell, T. D. A., New fossil Insects from Florissant, Colorado (w. pl. 28). Pg. 251. — Mac Gillivray, A., The American Species of Scolioneurinae. Pg. 259. — Hambleton, J. C., Life-History of *Corizus lateralis* Say (w. pl. 19). Pg. 272—276.

Preis des Jahrganges: 20 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 16, No. 6. Boston, Mass., Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Reiff, W., Relation of Sex to Heliotropism in the brown-tail Moth. Pg. 115. — Girault, A. A., and Sanders, G. E., The Chalcidoid Parasites of *Musca domestica* L. and its Allies (w. 5 fig.). Pg. 119. — Johnson, C. W., Rediscovery of *Glutops singularis* Burgess. Pg. 132. — Fall, H. C., A new *Platycholeus*. Pg. 133. — Forbes, W. T. M., Notes on a few of the rarer New England Lepidoptera. Pg. 134. — Patch, E. M., Chermes of Maine Spruces. Pg. 136—137.

Preis des Bandes (6 Nummern): 7,50 Mark.

Entomological News, ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 20, No. 10 w. 3 plates. Philadelphia, Pa., Dec. 1909.

Inhalt: Allen, A., Variations in the Wing Scales of *Anosia plexippus* (w. pl. 20—22 and 3 fig.). Pg. 401. — Calvert,

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

Ph. P., The first Central American Corduline (w. 5 fig.). Pg. 409. — Lovell, J. H., The Bees of Virginia — *Prosopis*, *Sphecodes*, *Osmia*. Pg. 412. — Fenyés, A., New Aleocharinae of the U. S. Pg. 418. — Smith, J. B., Concerning *Culex perturbans* at Dublin, N. H. Pg. 425. — Braun, A. F., Notes on Chambers' Species of *Tineina* (w. 4 fig.). Pg. 428. — Editorial, Notes and News, etc. Pg. 435—444.

Preis des Bandes (10 Nummern): 8,50 Mark.

Journal of Economic Entomology, Organ of the Association of Economic Entomologists, ed. by E. P. Felt. Vol. 2, No. 6 w. 8 plates. Concord, N. H., Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Tucker, E. S., Additional Notes upon the Breeding of the Coffee-Bean Weevil (*Araecerus fasciculatus* De Geer). Pg. 373. — Sherman, F., Nursery Inspection in North Carolina. Pg. 382. — Gillette, C. P., Plant Louse Notes, Fam. Aphididae (w. pl. 13). Pg. 385. — Sanderson, E. D., A new Insectary (w. pl. 14). Pg. 389. — Sanderson, E. D., and Jackson, A. D., The oblique-banded Leafroller *Archips rosaceana* Harris (w. pl. 15—18). Pg. 391—403. — Sanders, J. G., The Identity and Synonymy of some of our Soft Scale-Insects (w. pl. 19—20). Pg. 428. — Back, E. A., A new Enemy of the Florida Orange. Pg. 448. — Fiske, W. F., and Thompson, W. R., Notes on the Parasites of the Saturniidae. Pg. 450. — Sanderson, E. D., Progress of the National Insecticide Bill. Pg. 461. — Webster, R. L., Notes on 2 Insects found on Corn. Pg. 463. — Gates, B. N., The Rose Curculio (*Rhynchites bicolor* Fab.) in Massachusetts. Pg. 465. Notes on Honey Bees gathering Honey-Dew from a Scale Insect, *Physokermes piceae*, Schr. Pg. 466. — Reviews, etc. Pg. 469—474.

Preis des Bandes: 13,50 Mark.

Journal of Experimental Zoölogy. Vol. 7, No. 4 w. 4 plates. Philadelphia, Pa., Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Mc Cracken, J., Heredity of the Race-Characters Univoltinism and Bivoltinism in the Silk-Worm (*Bombyx mori*). A Case of Non-Mendelian Inheritance. Pg. 747—764.

Preis des Bandes: 22 Mark.

The Ohio Naturalist, publ. by the Biological Club of the Ohio State University. Vol. 10, No. 1—2 w. 2 plates. Columbus, Nov.—Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Matheny, W. A., The Twig Girdler (w. pl. 1—2). Pg. 1—7. — Zimmer, J. F., Insects affecting the Maple. Pg. 36—38.

Preis des Bandes (8 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by C. J. S. Bethune. Vol. 41, No. 12. Guelph, Ont., Dec. 1909.

Inhalt: Morris, F. J. A., Some Guests at the Banquet of Blossoms. Pg. 409. — Banks, N., The Family Name Lygaeidae. Pg. 418. — Braun, A. F., Phylogeny of the Lithocolletid Group (w. 2 fig.). Pg. 419. — Taylor, G. W., and Gibson, A., Note on *Sphinx perelegans*, H. Edwards, in British Columbia. Pg. 423. — Webster, F. M., Aphides on *Gladiolus*. Pg. 424. — Taylor, G. W., The Eupitheciae of Eastern North America. III. Pg. 425. — Entomological Society of Ontario. Annual Meeting. Pg. 428. — Gahan, A. B., A new Species of Pteromalidae. Pg. 431. — The Edwards Collection of Butterflies. Pg. 431—432.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

O Entomologista Brasileiro, Revista mensal de Entomologia economica e Gallinicultura. Dir.: A. A. Barbiellini. Anno 2, No. 11. São Paulo, Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: A sericicultura no Brasil. Pg. 321. — Para a destruição das terríveis saúvas. Pg. 326. — As formigas cuyabanas. Pg. 332. — A apicultura brasileira (cont.). Pg. 336—342.

Preis des Jahrganges: 13 Mark.

The Journal of the Bombay Natural History Society, ed. by W. S. Millard, R. A. Spence and N. B. Kinneer. Vol. 19, No. 2 w. 9 partly color. plates. Bombay, 15th Aug. 1909.

Entomologischer Inhalt: Kershaw, J. C. W., and Kirkaldy, G. W., Biological Notes on Oriental Hemiptera. III (w. 2 pl.).

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

Pg. 333—336. — Meyrick, E., Indian Microlepidoptera. IX. Pg. 410—437. — Bell, T. R., The common Butterflies of the Plains of India (cont.) (w. 2 pl. and 3 fig.). Pg. 438—474. — Wallace, J., The Preservation of Natural History Specimens in airtight Cases. Preservation of pinned Insects in the Tropics. Pg. 502—509. — Nurse, C. G., New and little known Indian Hymenoptera. Pg. 510—517. — Notes (Case of Hornet Poisoning; Blood-sucking Propensities of a Bug). Pg. 533, 534.

Preis dieses Heftes: 15 Mark.

The Cairo Scientific Journal. Vol. 3, No. 37. Alexandria, Oct. 1909.

Entomologischer Inhalt: Balfour, A., Mosquitoes: With Reference to Immigration and Horse Sickness and Notes on the Destruction of their Larvae by Fish in the Sudan. Pg. 241—245.

Preis: 2 Mark.

The Agricultural Journal of the Cape of Good Hope. Vol. 35, No. 5. Capetown, Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Mally Fruit Fly (*Ceratitis capitata*) Remedy (w. 2 fig.). Pg. 578—581. — The Codling Moth (w. 1 fig.). Pg. 585—593. — Lounsbury, Ch. P., The Cotton Stainer Bug. Pg. 613—616. — Notes (on Locust Destruction etc.). Pg. 520, etc.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Kataloge.

Max Bartel, Oranienburg bei Berlin, Königsallee 32. Paläarktische Makrolepidopteren. Liste No. 5. 44 Seiten. gr. 8. 1910.

H. E. M. Schulz, Entomologisches Institut, Hamburg, 22, Hamburgerstr. 45. Preisliste über paläarktische Coleopteren. 52 Seiten. gr. 8. 1910.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Annals** of the Entomological Society of America. Columbus, Oh. roy. 8. with plates. — Volume 3: Year 1910 (4 nrs.) 20
- Banks, N.**, Directions for Collecting and Preserving Insects. Washington (Bull. Nation. Mus.) 1909. 8. 13 and 135 pg. with 1 plate and 408 figures. 3
- Bulletin** de la Société Entomologique d'Égypte. Le Caire. 8. av. figures. — Année 1909 (4 nos.)
- Casopis** České Společnosti Entomologické. Acta Societatis Entomologicae Bohemiae. (Czechisch.) Prag. 8. m. Figuren. — Jahrgang 7: 1910 (4 Hefte). 4
- Froggatt, W. W.**, Australian Insects. Sydney 1908. roy. 8. with coloured front., 37 plates and 180 illustrations in the text. cloth. 15
- Genera Insectorum.** Dirigés par P. Wytsman. Fascicule 97—99. Bruxelles 1909. gr. in-4. av. 12 planches (11 coloriées).
Fascic. 97: Schmiedeknecht, O., Hymenoptera, fam. Chalcididae. 550 pg. m. 8 kolor. Tafeln. — Fascic. 98: Bovie, A., Coleoptera, fam. Curculionidae, subfam. Nanophyinae. 44 pg. av. 4 planche color. — Fascic. 99: Bovie, A., Coleoptera, fam. Curculionidae, subfam. Brachycerinae. 38 pg. av. 3 planches (2 color.).
- Jahresheft** des Vereins für Schlesische Insektenkunde zu Breslau (früher: Zeitschrift für Entomologie). Heft 2: Breslau 1909. 8. 34 u. 46 pg. 4 Heft I. 1908. 65 pg. m. 1 Tafel. M. 1.
- Knortz, K.**, Die Insekten in Sage, Sitte und Literatur. Annaberg 1909. 8. 240
- Redia.** Giornale di Entomologia, pubblicato dalla R. Stazione di Entomologia Agraria. Volume 5. Fascicolo 2. Firenze 1908. in-8. gr. pg. 157—362 c. 13 tavole e figure.
Cont.: Buffa, P., Tisanotteri esotici nel Museo civico di Genova (c. 1 tav.) — del Guercio, G., Contribuzione alla conoscenza dei Lacnidi Italiani (c. 12 tavv.). ecc. Vol. 5 completo, 362 pg. c. 20 tavole e fig. M. 20.
- La stessa. Volume 6. Fascicolo 1. Firenze 1909. in-8. gr. pg. 1—198 c. 17 tavole e figure.
Cont.: Berlese, A., Monographia dei Myrientomata (c. 17 tavv.). — Griffini, A., Sulla Gryllacris rubrinervis. ecc.
Prezzo del volume completo (2 fascic.). M. 20.
- Rundschau**, Entomologische. (Fortsetzung des Entomolog. Wochenblattes). Herausgegeben von C. Schaufuss. Mit Beiblättern: Insektenbörse u. Entomolog. Vereinsblatt. Stuttgart. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 27: 1910 (24 Nrn.). 6
- B. Coleoptera.**
- Bovie, A.**, Genera Nanophyinarum (Curculionidae). (Genera Insectorum publ. p. P. Wytsman). Bruxelles 1909. gr. in-4. 11 pg. avec 1 planche coloriée. 5
- Genera Brachycerinarum (Curculionidae). (Genera Insectorum publ. p. P. Wytsman). 1909. gr. in-4. 38 pg. av. 3 planches (2 coloriées). 1470
- Chittenden, F. H.**, The Hop Flea-Beetle (Psylliodes punctulata Melsh.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 25 pg. with 3 plates and 8 figures. 120
- Coleopterorum Catalogus**, editus a S. Schenkling. Pars 5: Gestro, R., Cupedidae, Paussidae. Berolini 1910. 8. maj. 34 pg.
Subskriptionspreis 2
Einzelpreis 3
Partes 1—3 (quantum prodiit). 11, 32 et 80 pg. Subskriptionspr. M. 7.25, Einzelp. M. 10.25.
- R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

- Gestro, R.**, Cupedarum et Paussidarum Catalogus. Berolini 1910. 8. maj. 34 pg. 3
- Hinds, W. E., and Yothers, W. W.**, Hibernisation of the Mexican Cotton Boll Weevil (*Anthonomus grandis* Boh.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 106 pg. with 10 plates and 9 figures. 2
- Kuhnt, P.**, Die Familien der Paläarktischen Käfer; Bestimmungsschlüssel. (Aus: Calwer, Käferbuch.) Stuttgart 1909. gr. 8. 48 pg. m. Figuren. 160
- Newell, W., and Dougherty, M. S.**, Hibernisation of the Boll Weevil (*Anthonomus*) in Central Louisiana. Baton Rouge, La., (Circ. Crop Pest Comm.) 1909. 8. 57 pg. with 6 figures. 150
- Nowlin, W. N.**, Study of the Spermatogenesis of *Coptocycla aurichalca* and *C. guttata*. (Bryn Mawr College Monogr.) 1909. 8. 20 pg. with 2 plates. 3
- Reitter, E.**, Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. Nach der analytischen Methode bearbeitet. (5 Bände mit etwa 200 Farbendrucktafeln u. Figuren.) Band II (Polyphaga, Fam. 1—16: Platypsyllidae-Hydrophilidae). Stuttgart 1909. 8. 392 pg. m. 40 Tafeln u. 70 Figuren. Leinenband. 3
- Band I (Cicindelidae-Rhysodidae). 1908. 256 pg. m. 40 Farbendrucktafeln u. 66 Fig. Leinenbd. M. 4.
- Stevens, N. M.**, The Chromosomes in *Diabrotica vittata*, *D. soror* and *D. 12-punctata*. (Bryn Mawr College Monogr.) 1908. 8. 47 pg. with 3 plates. 3
- Webb, J. L.**, The Southern Pine Sawyer (*Monohammus titillator* Fabr.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 24 pg. with 24 figures. 4

C. Lepidoptera.

- Berge, F.**, Schmetterlingsbuch. 9. Auflage, nach dem gegenwärtigen Stande der Lepidopterologie bearbeitet u. herausgegeben von H. Rebel. (In etwa 22 Lieferungen.) Stuttgart 1909. gr. 8. m. 52 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Liefg. 13—18: pg. 209—304 m. 12 Tafeln. Jede Liefg. 120
- Jenne, E. L.**, The Codling Moth (*Carpocapsa pomonella*) in the Ozarks. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 32 pg. with 8 figures. 4
- Mitterberger, K.**, Verzeichnis der im Kronlande Salzburg bisher beobachteten Mikrolepidopteren. Salzburg 1909. gr. 8. 358 pg. 6
- Tutt, J. W.**, Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographical Distribution. Textbook for Students and Collectors. Volume III, Parts 1—20. London 1909. 8. pg. 1—396 with 44 plates. Each part 120
- Vols. I and II. 1906—08. 483 and 504 pg. with 48 plates. M. 48, to subscribers M. 36.
- Verity, R.**, Rhopalocera Palaearctica. Iconographie et description des Papillons Diurnes de la Région Paléarctique. (En environ 30 livraisons.) Florence 1909. gr. in-4. av. planches coloriées et noires. — Livrais. 24 et 25: pg. 269—284 av. 3 planches color. Chaque livraison 360

D. Hymenoptera.

- L'Abelle.** Bulletin de la Société des Apiculteurs Algériens. Alger. 8. — Année 1910.
- Blenzzeitung,** Münchener. Redakteur: J. Fink. München. 8. — 1910 (12 Nrn.), 160
- R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

- Karawajew, W.**, Ameisen aus Transkaspien und Turkestan. (St. Petersburg, Hor. Soc. Entom. R.) 1909. 8. 72 pg. m. 37 Figuren. 4
- Soldaten und Arbeiter von *Hodotermes* (*Acanthotermes*) *Ahngerlanus*, nebst Bemerkungen über die Bauten zentralasiatischer Termiten. (St. Petersburg, Revue R. d'Entom.) 1909. 8. 6 pg. m. 3 Figuren. 4
- Mocsáry, A.**, Chrysididae in territorio Syr Dariae a L. Wollmann collectae. (Budapestini, Archiv. zool.) 1909. 4. 9 pg. 4
- Schmiedeknecht, O.**, Die Gattungen der Chalcididae (Genera Insectorum, publ. p. P. Wytsman). Brüssel 1909. gr. 4. 550 pg. m. 8 kolorierten Tafeln. 126
- Webster, F. M., and Reeves, G. J.**, The Wheat Strawworm (*Isosoma grande* Riley). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1909. 8. 15 pg. with 13 figures. 060

E. Diptera.

- Czizek, K.**, Das Weibchen von *Pipunculus elephas* Beck. (Wien, Ent. Zeit.) 1908. 8. 4 pg. 050
- Hewitt, C. G.**, Structure, Development and Bionomics of the House-Fly, *Musca domestica* L. Part 3: Bionomics, allies, parasites and relations to human disease. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1909. roy. 8. 68 pg. with 4 plate.
- Parts 1 and 2. 1907—08. 54 and 51 pg. with 9 plates (4 colour.).
- Stevens, W. M.**, Study of the Germ-cells of certain Diptera, with reference to the Heterochromosomes and the phenomena of Synapsis. (Bryn Mawr College Monogr.) 1909. 8. 16 pg. with 4 plates. 3

F. Orthoptera.

- Czizek, K.**, Die Heuschrecken Mährens. (Brünn, Ber. Klub Naturk.) 1909. gr. 8. 5 pg. 4
- Randolph, H.**, On the Spermatogenesis of the Earwig *Anisolabis maritima*. (Bryn Mawr College Monogr.) 1908. 8. 4 pg. with 2 plates. 150
- Stschelkanowzeff, J. P.**, Zur Kenntnis der Orthopterenfauna (Orthoptera Saltatoria) des Kaukasus. (Russisch.) Warschau (Arb. Lab. Zool. Kab. Univ.) 1909. gr. 8. 70 pg. m. 5 Figuren. 3

G. Rhynchota.

- Boring, A. M.**, Study of the Spermatogenesis of 22 Species of the Membracidae, Jassidae, Cercopidae and Fulgoridae. (Bryn Mawr College Monogr.) 1909. 8. 44 pg. with 9 plates. 8
- Webster, F. M.**, The Chinch Bug (*Bliesus leucopterus* Say). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1909. 8. 27 pg. with figures. 080

H. Aptera.

- Bagnall, R. S.**, On two new Genera of Thysanoptera from Venezuela. (London, Journ. Linn. Soc.) 1909. roy. 8. 7 pg. with 4 plate.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, hrsg. von dem Berliner Entomologischen Verein unter Redaktion von H. Stichel. Bd. 54, Heft 3—4 m. 4 Taf. Berlin, Anfang Februar 1910.

Inhalt: Kleine, R., Ichneumoniden in den Eiersäcken von Arachnoiden. Pg. 117. — Dampf, A., Über *Agrotis tecta* Hb. und „var. (ab.)“ *cinerea* Stgr. (m. 6 Fig.). Pg. 128. — Schirmer, C., *Hedychrum szaboi* Mocs. Pg. 135. — Wanach, B., Statistisches über *Melolontha hippocastani* Fabr. Pg. 141. Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Von A. Handlirsch. Referat (m. Taf. 3—5 und 2 Fig.). Pg. 145. — Günther, E., Biologisches über *Dytiscus marginalis* L. Pg. 176. — Strand, E., Neue süd- und ostasiatische *Halictus*-Arten im Kgl. Zoologischen Museum zu Berlin. Pg. 179. — Bischoff, H., *Mutilla schencki* Schmiedeknecht. Pg. 212. — Wanach, B., Über *Cicindela hybrida* L. und *maritima* Latr. (m. Taf. 6). Pg. 215. Beobachtungen an

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

Ameisen (m. Taf. 6). Pg. 220. — Closs, G. A., 2 neue Spingidenformen (m. Taf. 6). Pg. 224. — Rangnow, H., sen., Zur Kenntnis der Lebensweise von *Pamphila silvius* Knoch. (m. 1 Fig.). Pg. 227. — Kolbe, H., Nachtrag zu den Erinnerungen an E. v. Oertzen. Pg. 229. — Kleine Mitteilungen, Literatur, etc Pg. 232—244.

Preis dieses Doppelheftes: 10 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von C. Schaufuss. Jahrg. 27, No. 1—3. Stuttgart, 1. Jan. — 1. Febr. 1910.

Inhalt: Schaufuss, C., Fortschritte auf dem Gebiet entomologischer Forschung (m. 3 Fig.). Pg. 1, 7. — Neue Literatur. Pg. 2, 11, 17. — Sokolár, F., Kritische Bemerkungen. Pg. 4. — Strohmeier, 2 neue *Atractocerus*-Arten. Pg. 6. — Kurze Mitteilungen zur Geschichte der Insektenkunde. Pg. 9. — Warnecke, G., Ein neuer Fundort von *Tapinostola Bondii* Knaggs. Pg. 12. — Richter, O., Nochmals Schmetterlinge der Umgegend Stettins. Pg. 12. — Bernau, G., Übersicht der in Böhmen vorkommenden Formen von *Carabus cancellatus* Illig. Pg. 13. — Krausse, A. H., Hummelleben auf Sardinien. Pg. 15. — Drenowsky, A. K., Beitrag zur Lepidopterenfauna des höchsten Teils des Zentralbalkans. II. Pg. 17. — Evers, J., 2 neue *Tesserocerus*-Arten aus dem Naturhistorischen Museum in Hamburg. Pg. 18.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 23, No. 42, 43, 44, 45. Stuttgart, 15., 22., 29. Jan., 5. Febr. 1910.

Inhalt: Rothke, M., Ein Frühlingstag im pennsylvanischen Walde (Forts.). Pg. 184, 189, 193, 198. — (Frankfurter) Börsenbericht. Pg. 185. — Fassl, A. H., Eine Sammeltour nach dem Choco-Gebiet (Forts.). Pg. 186, 190. — Literatur. Pg. 187, 197. — Brake, B., Die Macrolepidopterenfauna Osnabrücks. Pg. 192, 194, 199. — Kleine Mitteilungen (Schmetterlings- und Käfer-Ausstellung in Ulm, etc.) Pg. 197, 201. — Lange, Bericht über die entomologische Zusammenkunft in Freiberg i. S. am 26. Sept. 1909. Pg. 200.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 8 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 3, No. 42, 43, 44, 45. Guben, 15., 22., 29. Jan., 5. Febr. 1910.

Inhalt: Ross, E., Die Gattung *Prosopocera* Blanchard (1845) und ihre nächsten Verwandten. Artenübersicht. Pg. 221. — Skala, H., Lepidopterologische Beiträge. Pg. 223, 228. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 227, 239. — Rudow, Einige Zucht- und Sammelergebnisse des letzten Sommers. Pg. 229, 237. — Tutt, J. W., *Everes alcetas* (coretas) als eigene von *E. argiades* verschiedene Art. Pg. 233, 240. — Fuchs, F., Lepidopterologische Mitteilungen. Pg. 234. — Rothke, M., Zwei Generationen von *Arctia flavia* in einem Jahre. Pg. 235. — Hold, C., Eine neue melanistische Form: *Demas coryli* L. *weymeri* ab. nov. (m. 2 Fig.). Pg. 240. — Möllenkamp, W., Beitrag zur Kenntnis der *Lucaniden*. Pg. 242. Ein monströses Weibchen von *Lucanus cervus*. Pg. 242. — Trautmann, W., Grünspan ein arger Feind der Sammlungen. Pg. 242.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 5, Heft 12. Berlin, 15. Dez. 1909.

Inhalt: Nüsslin, O., Über *Aphrastasia pectinatae* Chldk. (Schluss) (m. 4 Fig.). Pg. 373. — Schumacher, F., Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Biologie der einheimischen *Poeciloscytus*-Arten (Schluss) (m. 6 Fig.). Pg. 380. — Viehmeyer, H., Beobachtungen und Experimente zur Koloniegründung von *Formica sanguinea* Latr. (Schluss). Pg. 390. — Krausse, A. H., Über die Maden der Käsefliege *Piophilha casei* L. (m. 1 Fig.). Pg. 394. — Dieroff, R., Kann *Melanismus* und *Nigrismus* bei Lepidopteren durch Rauch und Russ erzeugt werden? Pg. 398. — Kleinere Original-Beiträge (*Zoocecidien* an *Anchusa officinalis* L.; Ein neues Gewebe; Kleine künstliche Ameisennester; *Crepidodera ferruginea* L.; Kopulation überwinternder Falter etc.). Pg. 402. — Literatur-Referate. Pg. 405. — Literatur-Bericht XXXIX. Pg. 197—200.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 5, No. 12. Nürnberg, 30. Dez. 1909.

Inhalt: Hubenthal, Dr. Kraatz †. Pg. 237. — Reitter, E., *Dila leptoscelis* n. sp. Pg. 239. — Bickhardt, H., Beiträge zur

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

Kenntnis der Histeriden. III (Schluss) (m. 4 Fig.). Pg. 240. — Krausse, A. H., Nächtliches Käferleben in den Strassen von Oristano, Sardinien. Pg. 246. — Strohmeier, Beschreibung zweier neuer Phloeoborus-Arten und Ergänzung der Diagnosen einiger bekannter Phleotrupiden unter Berücksichtigung der sekundären Geschlechtscharaktere. Pg. 248. — Referate und Rezensionen, etc. Pg. 251 — 256.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 35, No. 11—13. Leipzig, 18. Jan. — 1. Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Rungius, H., Über eine Besonderheit des Larvendarmes von *Dytiscus marginalis* (m. 3 Fig.). Pg. 341 — 347. — Enderlein, G., Über die Phylogenie und Klassifikation der Mecopteren unter Berücksichtigung der fossilen Formen (m. 3 Fig.). Pg. 385—399.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 2, 3. Leipzig, 15. Jan., 1. Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Zur Biologie der Gattung *Chermes* (i. a. S.). III (Schluss) (m. 1 Fig.). Pg. 64—72. — La Baume, W., Über den Zusammenhang primärer und sekundärer Geschlechtsmerkmale bei den Schmetterlingen und den übrigen Gliedertieren (nach J. Meisenheimers „*Experim. Studien zur Soma- und Geschlechtsdifferenzierung*.“ I. Jena 1909). Pg. 72—81. — Comes, S., Sui movimenti di maneggio e sul loro significato nella teoria segmentale (c. 3 fig.). Pg. 81—84. — Jordan, H., Über „extraintestinale“ Verdauung im allgemeinen und bei *Carabus auratus* im besonderen. Pg. 85—96. — Wasmann, E., Über des Wesen und den Ursprung der Symphylie. Pg. 97—102. — Küster, E., Über organoide Gallen. Pg. 116—128.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. und redig. von
A. Hetschko u. E. Reitter. Jahrg. 29, No. 1. Wien,
15. Jänner 1910.

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

Inhalt: Cameron, P., On some asiatic Species of the Braconid Subfamilies Rhogadinae, Agathinae and Microgasterinae and of the Alysiidae. Pg. 1. — Stein, P., Zur Kenntnis der Gattung *Fucellia* Rob. Desv. Pg. 11. — Meyer, P., Zum Vorkommen verschiedener *Acalles*-Arten. Pg. 28. — Strand, E., Die von F. Reuter an der Dume-Mündung in Kamerun gesammelten und dem Kgl. Zoologischen Museum in Berlin geschenkten Lepidopteren. Pg. 29. — Reitter, E., *Helmis Zoufali* n. sp. Pg. 36. Über *Hister stercorarius* Hoffm. und *Götzelmanni* Bickh. nebst Beschreibung einer neuen mit diesen verwandten Art. Pg. 37. — Literatur. Pg. 39—40.

Preis des Bandes (10 Nummern): 9 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 4, No. 8—9. Wien, 1. Dez. 1909 — 1. Jänn. 1910.

Inhalt: Neustetter, H., Entomologische Streifzüge bei Fiume (Schluss). Pg. 29. — Grosse, G., Praktische Zuchtbehälter. Pg. 29. — Kysela, E., Über die Hybriden und ihre Zucht (Forts.). Pg. 30, 33. — Literaturbericht. Pg. 31, 35. — Ronnicke, P., Über Ausstattung der Falterkasten. Pg. 34.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Rovartani Lapok (Entomologische Monatsschrift), redig. von E. Csiki (in magyarischer Sprache). Bd. 16, Heft 11—12. Budapest, Nov.—Dez. 1909.

Inhalt: Csiki, E., Die Buprestiden Ungarns. I (m. 3 Fig.). Pg. 161. — Pillich, F., Lepidopterologische Aufzeichnungen. II. Pg. 185. — Kleinere Mitteilungen. Pg. 188. — Literatur. Pg. 189—190.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici, ed. a G. Horváth. Vol. 7, No. 2 c. 18 tab. Budapestini, die 29. Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Horváth, G., Species generis *Reduviidarum* *Sirthenea* Spin. Pg. 356—368. — Kertész, K., Vor-R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

arbeiten zu einer Monographie der Notacanthen. XII—XXII (m. Taf. 8—9 und 2 Fig.). Pg. 369—397. — Mocsáry, A., Chrysididae Klugianae. Pg. 398—408. — Horváth, G., Species generis *Lygaeidarum* *Clerada* Sign. Pg. 622—625. — Ducke, A., 2 *Vespides* nouveaux du Muséum national Hongrois. Pg. 626—627. — Bezzi, M., De specie altera *Dipterorum* generis *Townsendia* Willist. (c. 1 fig.). Pg. 628—630. — Horváth, G., *Adnotationes synonymicae de Hemipteris nonnullis extraeuropaeis*. Pg. 631—632.

Preis des Bandes: 26 Mark.

Archivum Zoologicum, ed. a Laboratorio Zoologico Hungarico, dir. a C. de Pete, J. de Madarász et F. Csiki. Vol. 1, No. 7—9. Budapestini, 30. Dec. 1909.

Inhalt: Szabó, J., De 2 speciebus novis *Formicidarum* generis *Epitritus* Em. (c. 2 fig.). Pg. 27. — Kertész, A., *Parnassius Phoebus* n. ab. Ines (m. 2 Fig.). Pg. 29. — Schmidt, A., Über eine neue *Crambide* aus Ungarn (m. 2 Fig.). Pg. 31—32.

Preis des Bandes: 21 Mark.

Entomologisk Tidskrift, utg. af Entomol. Fören. i Stockholm. Arg. 30, Häft. 1—4 m. 3 tafl. Upsala, 24 April och 14 December 1909.

Inhalt: Wahlgren, E., *Svensk Insektfauna*. XI. *Diptera* (*Cyclorapha*, *Aschiza*) (m. 46 fig.). Pg. 1. — Tullgren, A., Eine neue *Chelifer*-Art aus Schweden (m. 3 Fig.). Pg. 92. — Adlerz, G., *Myrmarachne formicaria* från en ny fyndort. Pg. 95. — Tullgren, A., och Dahl, C. G., Försök med karbolineum och andra insektdödande medel. Pg. 97. — Wahlgren, E., Zur Kenntnis schwedischer *Dipteren*. I. Pg. 125. — Mjöberg, E., *Svensk Insektfauna*. VIII. *Neuroptera planipennia* (m. 51 fig.). Pg. 130. — Adlerz, G., Nya iakttagelser öfver *Ammophila* (*Miscus*) *campestris*. Pg. 163. — Mjöberg, E., Über eine neue schwedische *Hemerobius*-Art (m. 1 fig.). Pg. 177. — Wahlgren, E., *Isländska Collemboler*. Pg. 180. — Haij, B., Om de svenska formerna af släktet *Tetrix* Latreille (m. tafl. 2—3). Pg. 181. — Lampa, S., Anteckningar rörande verksamheten vid Centralanstaltens för jordbruksförsök entomologiska afdelning 1908. Pg. 193. Våra allmännaste frövivlar eller s. k. smyggar (*Bruchus* L.) (m. tafl. 1). Pg. 236. Om frostfjärilns uppträdande för närvarande. Pg. 242.

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

Mjöberg, E., Om *Pissodes validirostris* Gyll. en i Sverige hittills obeaktad skadeinsekt på tall jämte en öfversikt af öfriga skadliga arter af samma släkte (m. 13 fig.). Pg. 243. — Sjöstedt, Y., Entomologiska Föreningens sammanträde den 26 sept. och 14 dec. 1908, den 27 febr. och 24 april 1909. Pg. 87, 122, 265, 267. — Mjöberg, E., *Aneurus tuberculatus* Mjöb. en France. Pg. 266. — Sjöstedt, Y., Neue afrikanische Orthopteren (m. 1 fig.). Pg. 269—270.

Preis des Jahrganges (4 Hefte): 10 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgeg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder Redactie van J. Th. Oudemans, D. Mac Gillavry en J. C. H. de Meijere. Deel 52, Afl. 3—4 m. 5 Platen. 's-Gravenhage, 31 Dec. 1909.

Inhalt: Verslag van de 64. Zomervergadering te Middelburg (12 Juni 1909), etc. Pg. XXVII—LXV. — Jacobson, E., Beobachtungen über den Polymorphismus von *Papilio memnon* L. Pg. 125. Ein Moskito als Gast und diebischer Schmarotzer der *Cremastogaster difformis* Smith und eine andere schmarotzende Fliege. Pg. 158. — De Meijere, J. C. H., 3 myrmecophile Dipteren aus Java (m. Taf. 10). Pg. 165. — Bierman, C. J. H., Über Homopteren-Sägen (m. Taf. 11). Pg. 175. — Snellen, P. C. T., Aanteekeningen over Nederlandsche Lepidoptera. Pg. 178. — De Meijere, J. C. H., Blutsaugende Microdipteren aus Niederländisch-Ostindien (m. Taf. 12). Pg. 191. — Stein, P., Neue javanische Anthomyiden. Pg. 205. — Kempers, K. J. W., Nog iets over het adersysteem der kevervleugels (m. pl. 13—14). Pg. 272. — Bouwmann, B. E., Über die Lebensweise von *Methoca ichneumonides* Latr. (m. 8 Fig.). Pg. 284, 296—299. — De Groot, G. J., Das Nervensystem der *Cicindelalarven* (m. 1 Fig.). Pg. 294—296.

Preis des Jahrganges: 16 Mark.

Notes from the Leyden Museum, ed. by F. A. Jentink. Vol. 31, No. 3—4 w. 3 plates. Leyden, 20 Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: André, E., Mutillides nouveaux ou imparfaitement connus du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Leide. Pg. 171. — Ritsema Cz., C., Synopsis and List of the Helota-
R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

Species known from Insulinde, with Description of a new Species from the Island of Sumbawa. Pg. 181. — Horn, W., On 3 new Cicindelinae. Pg. 186. — Ritsema Cz., C., *Pachyteria melancholica* n. sp. ♂. Pg. 189. — Gillet, J. J. E., Sur quelques espèces du genre *Scarabaeus* L. Pg. 191. — Oudemans, A. C., *Pygiopsylla Robinsoni* (Rothschild) ♂ (w. 1 fig.). Pg. 195. List of the Suctoria in the Leyden Museum. Pg. 201—206. — Forel, A., und Jacobson, E., Ameisen aus Java und Krakatau, beobachtet und gesammelt von E. Jacobson (m. Taf. 7—8 u. 3 Fig.). Pg. 221. — Ritsema Cz., C., A Javan Species of the Genus *Adelotopus* Hope. Pg. 254—256.

Preis des Jahrganges: 12,50 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 24, No. 20, 21. Zürich-Berlin, 15. Jan., 1. Febr. 1910.

Inhalt: Wagner, H., Neue Apioniden. Pg. 153. — Fruhstorfer, H., Eine neue Hesperide aus Java. Pg. 155. — Heller, K. M., Canarische Sammelexkursionen (Forts.). Pg. 155, 163. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 158. — Kleine, R., Kleine Mitteilungen aus meinem Vivarium. Pg. 161. — Slevogt, B., Einige Bemerkungen über *Parnassius mnemosyne* L. Pg. 163. — Literaturbericht. Pg. 166.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 561. London, Febr. 1910.

Inhalt: Gibbs, A. E., In the French Jura. Pg. 49. — Rollason, W. A., A few Ichneumons taken in Cornwall, 1909. Pg. 53. — Reuss, T., Variation in *Vanessa urticae* L., etc. (concl. fr. pg. 27) (w. 1 fig.). Pg. 55. — Lowe, F. E., Size-Variation of *Melitaea athalia*. Pg. 59. — Cockerell, T. D. A., The fossil Crabronidae. Pg. 60. — Morley, Cl., On the Hymenopterous Parasites of Coccidae (cont.). Pg. 61. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, etc. Pg. 64—72.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 242. London, Febr. 1910.

Inhalt: Joy, N. H., Further Note on the Genus *Colon*. Pg. 25. — Sharp, D., *Crepidodera impressa*, Fabr., a mediterranean Beetle in England. Pg. 27. *Galerucella pusilla*, Weise, in England. Pg. 28. — Butler, E. A., *Cyrtorrhinus geminus*, an Addition to the List of British Hemiptera. Pg. 29. — Rothschild, N. Ch., Synonymical Note on *Pulex tripolitanus*, Fulmek. Pg. 30. — Small Notices. Pg. 30. — Obituary (H. Ch. Lang). Pg. 39. — Review, etc. Pg. 40. — Wood, J. H., *Agathomyia elegantula*, Fall., a Correction, and *A. Zetterstedti*, Zett., a Species new to Britain. Pg. 45. — Collin, J. E., Additions and Corrections to the British List of Muscidae Acalyptatae. Pg. 47—48.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 1 w. plate. London, Jan. 15th 1910.

Inhalt: Beare, T. H., Retrospect of a Coleopterist for 1909. Pg. 1. — Sich, A., *Depressaria putridella*, Schiff. — a Species new to Britain (concl.). Pg. 7. — Lowe, F. E., Lepidoptera at Digne and La Grave in July 1909. Pg. 9. — Sperring, C. W., Some Notes on Collecting Lepidoptera in 1909. Pg. 11. — Donisthorpe, H. St. J. K., Myrmecophilous Notes for 1909 (concl.). Pg. 15. — Jackson, D. J., Some Notes on the Egyptian Lepidoptera. Pg. 17. — Sale of the second Part of the late J. A. Clark's Collection of Lepidoptera. Pg. 19. — Current Notes, etc. Pg. 22—28.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History. Ser. 8, Vol. 5, No. 26 w. 4 plates. London, Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXV. Pg. 183—140. — Distant, W. L., Some undescribed Gerrinae. Pg. 140—153. — Arrow, G.

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

J., On the Lamellicorn Beetles of the Genus *Peltonotus* with Descriptions of 4 new Species. Pg. 153—157.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

Proceedings of the Royal Society. Ser. B, Vol. 82, No. B 553 w. 7 plates. London, Jan. 14th 1910.

Entomologischer Inhalt: Doncaster, L., Gametogenesis of the Gall-Fly, *Neuroterus lenticularis* (*Spathogaster baccarum*). I (w. pl. 1—3). Pg. 88—113.

Preis:

Bulletin de la Société Entomologique de France. Année 1909, No. 19—20. Paris 1909.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 325, 341. — Daniel, K., Un nouvel Urodon paléarctique. Pg. 327. — Normand, H., Nouveaux Coléoptères de la faune tunisienne. III. Pg. 328. — Pic, M., Pyrochroidae nouveaux. Pg. 330. — Bervoets, R., Un Coréide nouveau du copal récent de Zanzibar (av. 1 fig.). Pg. 331. — Lesne, P., *L'icerya Purchasi* Mask. dans le bassin oriental de la Méditerranée. Pg. 332. Capture du *Phlebotomus pappataci* Scop. en Bourgogne. Pg. 333. Sur la distribution géographique du *Forficula Lesnei* Finot. II. Pg. 333. — Mabile, P., Note sur l'*Hesperia Iphinous* Latr. Pg. 334. — Chobaut, A., Sur l'aire de dispersion en France de *Psoa dubia* Rossi. Pg. 342. — Lesne, P., L'aire de dispersion du *Psoa dubia* Rossi. Pg. 343. — Olivier, E., Un nouveau genre et une nouvelle espèce de Drilidae. Pg. 344. — Pic, M., *Silidius* et *Silis* exotiques nouveaux. Pg. 345. — Sainte-Claire-Deville, J., Un *Coryphium* nouveau de France. Pg. 347. — Olivier, E., Sur *Phyllomorpha laciniata* Vill. Pg. 350. — Riel, Ph., Une espèce nouvelle du genre *Taragama*. Pg. 350. — Bulletin bibliographique. Pg. 336, 354—356.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 301. Moulins, Janv. 1910.

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

Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 1. Sur divers Cantharides (Telephorides) de l'Amérique méridionale. Pg. 3. — De Lapouge, G. V., Tableaux de détermination des formes du genre *Carabus* (suite). Pg. 4. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 5. — Pionneau, P., Espèces et variétés de Lépidoptères recueillis en Sicile et Sardaigne (suite). Pg. 7—8. — Encartage: Xambeu, Moeurs et métamorphoses d'insectes. Pg. 17—20.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 548—550. Paris, 1 Janv. — 1 Fevr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Meunier, F., Contribution à la faune des Phoridae du copal sub-fossile de Zanzibar, récent de Zanzibar, de Madagascar et d'Accra (av. 29 fig.). Pg. 5—7, 18—20. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 7, 20, 34. — Raymond, Th., Premiers états de *Rhescynthis erythrinae* Walk. Pg. 10—11. — Noel, P., La Lophyre du pin (*Lophyrus pini.*). Pg. 13—15. *L'Orchestes fagi*. Pg. 26—27. — Brabant, E., Une nouvelle espèce du genre *Palindia*. Pg. 31. — Xambeu, Moeurs et métamorphoses des Chrysoméliens (suite). Pg. 31—33. — Dehermann, Aberration nouvelle de Lépidoptère de France. Pg. 35.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Bulletin Scientifique de la France et de la Belgique. Sér. 7, Tome 43, Fasc. 3 av. 2 planches color. Paris, 6 Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Delcourt, A., Recherches sur la variabilité du genre *Notonecta* (Contribution à l'étude de la notion d'espèce) (av. pl. 4—5). Pg. 373—461.

Preis des Bandes: 28 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 54, No. 1. Bruxelles, 4 Fevr. 1910.

Inhalt: Compte-rendu de la séance du 8 Janv. 1910. Pg. 5. — Forel, A., Glanures myrmécologiques. Pg. 6. — Sternberg, Ch., Neue Dynastidenarten. Pg. 33. — Lallemand, V., *Cerco-*
R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

pides africains nouveaux. Pg. 45. — Reuter, O. M., Zur Kenntnis der Miriden-Gattung *Eurycyrtus* M. Pg. 49—55.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 1. Namur, 25 Janv. 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 1. — Dormal, A., Variétés et aberrations de Lépidoptères. Pg. 2. — Lambillion, L. J., Nos Nymphalides. Les *Apatura* et les *Limenitis* de Virton, variétés. Pg. 3. — Captures de Lépidoptères en 1909. Pg. 5. — Revue des Revues. Pg. 6.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Annales de Biologie Lacustre, publ. sous la Direction de E. Rousseau. Tome 4, Fasc. 1 av. 9 planches. Bruxelles, Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Brocher, F., Recherches sur la respiration des insectes aquatiques adultes. La Notonecte (avec un appendice sur la respiration des *Naucores* et des *Corises*) (av. pl. 1—6). Pg. 9—32. Sur l'organe pulsatile observé dans les pattes des Hémiptères aquatiques (av. pl. 7 et 2 fig.). Pg. 34—41. Métamorphoses du *Tipula lunata* Lin. (av. 2 fig.). Pg. 42—43. Métamorphoses de l'*Hemerodromia praecatoria* Fall (av. 2 fig.). Pg. 44—45. — Thienemann, A., *Orphnephila testacea* Macq. Ein Beitrag zur Kenntnis der Fauna hygropetrica (m. 2 Taf. und 3 Fig.). Pg. 53—87.

Preis des Bandes: 24 Mark.

Boletín de la R. Sociedad Española de Historia Natural. Tomo 9, No. 9—10 c. 6 (1 color.) laminas. Madrid, Nov.—Dic. de 1909.

Entomologischer Inhalt: De la Fuente, J. M., Consideraciones sobre una nota de M. Pic (*Échange*, No. 298, concern. *Zonabris varians*). Pg. 436—437. — Jeannel, R., Contribution à l'étude des Silphides cavernicoles d'Espagne (av. 7 fig.). Pg. 462—474.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo 8, Núms. 9—10. Zaragoza, Nov.—Dic. de 1909.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., Notas zoológicas (Ortópteros de Mallorca). Pg. 197—201.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, ed. by W. M. Wheeler. Vol. 17, No. 4 w. 7 plates. New York, Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Schaeffer, Ch., 3 Cuban Coleoptera new to the United States. Pg. 148. — Kuwana S. J., Coccidae of Japan. III (with Description of 8 new Species) (w. pl. 7—9). Pg. 150. Coccidae of Japan. IV: Coccidae from the Bonin Islands (w. pl. 10—12). Pg. 158. — Matausch, J., Gynandromorphic Membracidae (w. pl. 13). Pg. 165. — Sleight, Ch. E., Catocala Herodias Strecker at Lakehurst, N. J. Pg. 166. — Girault, A. A., New Chalcidoid Genus and Species of the Family Mymaridae from Illinois, parasitic on the Eggs of the Weevil *Tyloclerma foveolatum* Say. Pg. 167. — Wheeler, W. M., Observations on some European Ants. (w. 2 fig.). Pg. 172. — Davis, W. T., A Cricket new to New Jersey. Pg. 187. — Proceedings, etc. Pg. 189—204.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Vol. 11, No. 4 w. plate. Washington, D. C., 1910.

Inhalt: Schrottky, C., On the Bee-Genus *Centris*. Pg. 160. — Dyar, H. G., Correction (concern. *Plusia acantha* as a synonym of *Basilodes arizona*). Pg. 161. Life-History of an oriental Species of *Cochliidiidae* introduced into Massachusetts (*Cnidocampa flavescens* Walker) (w. pl. 14). Pg. 162. Another unidentified *Notodontian* Larva. Pg. 171. — Dyar, H. G., and Knab, F., 3 new American Mosquitoes. Pg. 173. — Busck, A., New *Microlepidoptera* from New Mexico and California and a synoptic Table of the North American Species of *Heliodines* Stainton. Pg. 175. — Heidemann, O., 2 new Species of North American *Aradidae* (w. 2 fig.). Pg. 189. — Howard, L. O., Notes on a flying Trip to Russia. Pg. 192. — Fenyès, A., 2 new Species of *Aleocharinae* from California. Pg. 197.

— Dyar, H. G., The Larva of *Eustrotia caduca* Grote. Pg. 200.
— Busck, A., A new Tortricid of economic Importance in the Hawaiian Islands. Pg. 201. — Crawford, J. C., New parasitic Hymenoptera. Pg. 203. A new Chalcis from China. Pg. 207. — Viereck, H. L., Hymenoptera for the New Jersey List of Insects and other Hymenoptera. Pg. 208. — Busck, A., 2 new Species of Mexican Tineids. Pg. 212. — Dyar, H. G., A new Species of *Acrobasis*. Pg. 214.

Preis des Bandes (4 Nummern): 15 Mark.

Entomological News, ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 21, No. 1 w. 4 plates. Philadelphia, Pa., Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Fall, H. C., New Species of *Pogonocherus*, with synoptic Table. Pg. 5. — Felt, E. P., 2 new *Cecidomyiidae*. Pg. 10. — Coquillett, D. W., 3 new *Trypetidae* from the Pacific Islands. Pg. 12. — Davis, J. J., *Chaitophorus negundinis* Thos. vs. *C. aceris* Linn. (w. 6 fig.). Pg. 14. — Dyar, H. G., Concerning Dr. J. B. Smith at Dublin, N. H. Pg. 17. — Bergroth, E., Note on the Genus *Phalaecus*. Pg. 18. — Herrick, G. W., A new Species of *Aspidiotus* (w. pl. 2—3). Pg. 22. — Rehn, J. A. G., Records of Orthoptera from Western Canada. Pg. 23. — Wickham, H. F., Note on *Emesa longipes* (w. pl. 4). Pg. 27. — Williams, F. X., The Butterflies of San Francisco. Pg. 30. — Editorial, Notes and News, etc. Pg. 42—50.

Preis des Bandes (10 Nummern): 8,50 Mark.

American Journal of Science, ed. by E. S. Dana. Ser. 4, Vol. 29, No. 169. New Haven, Conn., Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Wickham, H. F., New fossil Coleoptera from Florissant, with Notes on some already described. Pg. 47—51.

Preis des Heftes: 3 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Hole, Mass. Ed. by E. G. Conklin and others. Vol. 18, No. 2 w. 5 plates. Lancaster, Pa., Jan. 1910.

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

Entomologischer Inhalt: Stevens, N. M., Note on Reduction in the Maturation of male Eggs in *Aphis* (w. 5 fig.). Pg. 72—75.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3,50 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker.
Vol. 42, No. 1 w. 1 portr. Guelph, Ont., Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Bethune, C. J. S., Valedictory.
Pg. 1. — Lyman, H. H., Rev. C. J. S. Bethune (w. portrait).
Pg. 2. — Fall, H. C., New Silphidae of the Tribe Anisotomini.
Pg. 4. — Kirkaldy, G. W., On some preoccupied generic Names in Insects. — Pg. 8. — Criddle, N., Habits of some Manitoba Tiger Beetles. II (w. 2 fig.). Pg. 9. — Sanders, G. E., A new Proctotrypid in the Family Scelioninae. Pg. 15—16. — Mason, F. R., Collecting Beetles in Mexico. Pg. 22. — Walker, E. M., Correction (concern. the „Species of *Aeshna* found north of Mexico“). Pg. 24. — Cockerell, T. D. A., Bee Fauna of Calgary, Alberta. Pg. 25. — Graenicher, S., Some new and rare Diptera from Wisconsin. Pg. 26. — De la Torre Bueno, J. R., Some Records of Heteroptera. Pg. 29. — Book Notices. Pg. 30—32.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

The Journal of the Bombay Natural History Society,
ed. by W. S. Millard, R. A. Spence and N. B. Kinnear.
Vol. 19, No. 3 w. 9 partly color. plates. Bombay, 15th
Nov. 1909.

Entomologischer Inhalt: Witt, D. O., The Butterflies (Rhopalocera) of the Nimar District. Pg. 564—571. — Kershaw, J. C. W., and Kirkaldy, G. W., Biological Notes on Oriental Hemiptera. IV (w. 2 pl. and 1 fig.). Pg. 571—573. — Meyrick, E., Indian Microlepidoptera. X. Pg. 582—607. — Bell, T. R., The common Butterflies of the Plains of India (cont.) (w. 2 pl. and 6 fig.). Pg. 635—682. — Cameron, P., New Genera and Species of Indian Ichneumonidae. Pg. 722—730. — Dalglish, G., The Adaptations of aquatic Insects to their Environments. Pg. 732—743. — Miscellaneous Notes (On the Capture of Butterflies; Early Stages of the Hawk Moth; New Localities for rare and little-known Sphingidae; *Margarodes* in India). Pg. 759—762.

Preis dieses Heftes:

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the Year 1909. Vol. 34, Part 3, No. 135 w. 16 plates. Sydney, Dec. 3. 1909.

Entomologischer Inhalt: Ferguson, E. W., Revision of the Amycteridae. I. Genus *Psalidura*. Pg. 524—585.

Preis dieses Heftes:

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Annals of the Entomological Society of America. Volume 2. Nr. 4. Columbus, Oh., 1909. roy. 8. pg. 203—283 with 2 plates.

Cont.: Poulton, E., Mimicry in the Butterflies of North America. — Townsend, C. H. T., Descriptions of new Tachinidae. — Cockerell, T. D. A., New fossil insects from Florissant (with 4 plate). — Mc Gillivray, A. D., Synopsis of the American Scolioneurinae. — Hambleton, J. C., Life-history of *Corizus lateralis* (with 4 plate).

Vol. 2, now complete, 283 pg. with 20 plates. M. 20.

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1907. Lieferung 1: Insecta: Allgemeines u. Coleoptera, von G. Seidlitz. Berlin (Arch. Naturg.) 1909. gr. 8. pg. 1—392. 40

Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigirt von T. Steck. Band 41. Heft 40. Bern 1909. 8. pg. 377—408 u. (Beilage) 445—492. 440

Inhalt: Bericht über die Jahresversammlung der Schweizer. Entomolog. Gesellschaft in Vevey, 6. Sept. 1908. — Bourgeois, J., Sur quelques espèces de Coléoptères de la Faune Alpine. — (Beilage: Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae: Apidae. Band II, Fortsetzung.) u. s. w.

Band 41. Heft 1—9. 1903—09. m. 7 Tafeln u. Fig. M. 26.30.

Proceedings of the Hawaiian Entomological Society. Volume II. No. 2. Honolulu 1909. 8. pg. 25—88 with 2 plates and 3 figures.

Cont.: Kirkaldy, G. W., Revision of the Nabidae of the Hawaiian Islands (with 4 plate). — Conspectus of the Hawaiian Fulgoridae. On the genus *Oechalia* (with 4 plate). — Swezey, O. H., Banana Leaf-rollers of the genus *Omiodes*. Generic synopsis of Hawaiian Macrolepidoptera. etc.

Price of the complete volume (4 nos.). M. 40.

Redl, F., Experiments on the Generation of Insects. Translated by M. Bigelow. London 1910. 8. with figures. cloth. 4030

Zeitschrift, Deutsche Entomologische, vereinigt mit der Konow'schen Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Jahrgang 1908. Beiheft. Lieferung 1. Berlin 1909. 8. pg. 1—392. 40

Inhalt: Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie währ. d. J. 1907. Liefg. 1: Insecta: Allgemeines u. Coleoptera, von G. Seidlitz.

— Dieselbe. Jahrgang 1910 (6 Hefte). Heft 1. Berlin. 8. pg. 1—126 m. 2 Tafeln u. Figuren. 6

Inhalt: Hagedorn, M., Diagnosen bisher unbeschriebener Borkenkäfer, Fortsetzung. — Enslin, E., Systematische Bearbeitung der Paläarktischen Rhogogasterarten. — Oudemans, A. C., Notes on Acari XIX. — Grünberg, K., Abbildungen wenig bekannter Afrikanischer Schmetterlinge (m. 2 Tfln.). u. s. w.

B. Coleoptera.

- Coleopterorum Catalogus**, editus a S. Schenkling. Pars 4: Hagedorn, M., Ipidae. Berolini 1910. 8. maj. 134 pg. Subskriptionspreis 8⁵⁰
 Einzelpreis 12⁷⁵
 — Idem. Pars 6: Wagner, H., Curculionidae: Apioninae. Berolini 1910.
 8. maj. 84 pg. Subskriptionspreis 5
 Einzelpreis 7⁵⁰
Hagedorn, M., Catalogus Ipidarum. Berolini 1910. 8. maj. 134 pg. 12⁷⁵
Pierce, W. D., Studies on North American Weevils (Curculionidae).
 Washington (Proc. Nation. Mus.) 1909. 8. 40 pg. 2
Wagner, H., Catalogus Apioninarum (Curculionidae). Berolini 1910.
 8. maj. 84 pg. 7⁵⁰

C. Lepidoptera.

- Browne, H. B.**, A descriptive Catalogue of the Dobreé Collection of European Noctuae. Hull (H. Mus. Publ.) 1909. 8. 15 and 156 pg. 1⁵⁰
Petersen, W., Beitrag zur Kenntnis der Gattung Eupithecia. (Berlin [Dresden], D. Entom. Zeitschr. Iris) 1909. 8. 112 pg. m. 32
 Tafeln (28 kolorirt) u. 5 Figuren. 15
Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomolog. Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. R i b b e. Jahrgang 1909 (Iris. Band 22). Heft 4. Berlin (Dresden). 8. pg. 8 u. 203—314. m. 32
 Tafeln (28 kolorirt) u. 5 Figuren. 15
 Inhalt: Petersen, W., Beitrag zur Kenntnis der Gattung Eupithecia.
 Band 22, jetzt vollständig, 322 pg. m. 32 Tafeln (28 kolor.) u. Fig. M. 25. —
 Band 23 enthält: Ribbe, Beiträge zu einer Lepidopterenfauna von Andalusien;
 erschienen: Heft 1. 1909. 96 pg. M. 5.
 — Dieselbe. Jahrgang 1910 (Iris. Band 24). Heft 1. Berlin (Dresden).
 8. pg. 4—16 m. 1 Tafel. 2
 Inhalt: Rebel, H., Neue Paläarktische Pyraliden, Tortriciden u. Tineen (m. 4 Tfl.).
 — Martin, L., Tirumalaarten der Insel Celebes I.

D. Hymenoptera.

- Bradley, J. C.**, The Evaniidae, Ensign-Flies; an archaic Family of Hymenoptera. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1908. 8. 94 pg. with 11 plates. 8
Friese, H., Die Bienen Afrikas nach dem Stande unserer heutigen Kenntnisse. (Aus: Schultze, L., Ergebnisse einer Forschungsreise in Südafrika.) Jena (Denkschr. Akad.) 1909. gr. 4. 398 pg. m. 2 kolorirten Tafeln u. 49 Kartenskizzen. 36
Weippl, T., Beiträge zur Naturgeschichte der Honigbiene. Lieferung 4 u. 5. Berlin 1909. 8. pg. 97—160 m. 4 Bildnis u. Figuren. 11⁵
 Das jetzt vollständige Werk, 160 pg. m 4 Bildn. u. 195 Fig. M. 3.40.

E. Diptera.

- Bau, A.**, Beitrag zur Kenntnis der Dipterenfauna Vorarlbergs. Bregenz (Jahresb. Land.-Mus.-Ver.) 1909. gr. 8. 33 pg. 2
 — Ueber die Lebensweise des *Tabanus paradoxus* Jänn. (Wien, Entom. Zeit.) 1909. 8. 2 pg. 0⁴⁰
Kertész, C., Catalogus Dipteroꝝ hucusque descriptorum. Edidit Museum nationale Hungaricum. (8—40 volumina.) Vol. VI: Empididae, Dolichopodidae, Musidoridae. Budapestini (et Lipsiae) 1909. 8. maj. 362 pg. 18
 Vol. I—V. 1902—09. 344, 357, 367, 348 et 499 pg. M. 79.

Surcouf, J. M. R., Étude monographique des Tabanides d'Afrique (groupe des Tabanus). Paris 1909. 8. 264 pg. av. 22 cartes, 3 planches coloriées et 26 figures. 40

Thimm, C. A., Bibliography of Trypanosomiasis, embracing original Papers published prior to April 1909 and references to Works and Papers on Tsetse-Flies, especially *Glossina palpalis*. London 1910. 8. 4

F. Orthoptera et Neuroptera.

Brunelli, G., La spermatogenesi del *Gryllus desertus* Pall. (Divisioni spermatogoniali e maturative.) Roma (Mem. Accad. Linc.) 1909. 4. 35 pg. c. 2 tavole. 7

Holdhaus, K., Die Orthopterenfauna von Walouyki, Gouv. Woronesch. Wien 1909. gr. 8. 16 pg. 4

Mc Dunnough, J., Ueber den Bau des Darms und seiner Anhänge von *Chrysopa perla* L. (Berlin, Arch. Naturg.) 1909. gr. 8. 48 pg. m. 5 Tafeln.

Williamson, E. B., The North American Dragonflies (Odonata) of the Genus *Macromia*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1909. 8. 30 pg. with 2 plates and 7 figures. 2

G. Rhynchota.

Bayer, E., Hemipterocecidien der Böhmischen Länder. (Czechisch). Brünn 1909. gr. 8. 57 pg. 2

Berlese, A., e Leonardi, G., Chermotheca Italica, continens exsiccata, in situ, Coccidarum Plantis, praecipue cultis, in Italia occurrentibus, obnoxiarum. Cocciniglie raccolte in Italia. Portici 1909. 4. specie e varietà essiccate di Cocciniglie in situ con testo. — Fascicolo 5 (ni. 101—125). In cartolajo. Ogni fascicolo 10

Kirkaldy, G. W., Catalogue of the Hemiptera (Heteroptera). With biological and anatomical references, lists of foodplants and parasites etc. Prefaced by a discussion on nomenclature and an analytical table of families. (6—7 volumes.) Vol. I: Cimicidae. Berlin 1909. roy. 8. 40 and 392 pg. 25

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin N.W. 6.

In unserem Commissions-Verlage ist soeben erschienen:

Faune du District de Walouyki
du Gouvernement de Woronège (Russie)
par **Vladimir Velitchkovsky.**

Fascicule 5.

Orthoptera par **Karl Holdhaus.**

16 pg. gr. in-8. — Preis 4 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

G. Brunelli

La Spermatogenesi del *Gryllus desertus* Pall.

(Divisioni spermatogoniali e maturative)).

(Ricerche fatte nell' Istituto di Anatomia comparata dell' Università di Roma. Memoria I.)

35 pg. in-4. con 2 tavole. 1909.

Preis 7 Mark.

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

In unserem Verlage ist 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-Oktav von IV und 422 Seiten mit einigen Abbildungen
im Text. 1904.

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.

L. Sørhagen

Die Kleinschmetterlinge der Mark Brandenburg und einiger angrenzenden Landschaften.

Mit besonderer Berücksichtigung der Berliner Arten.

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

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

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. 1904.

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

XXXII, 444 und 368 Seiten gross-Octav, mit Dr. O. Staudinger's Bildnis.

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

Als Sonderdruck aus dem „Catalog der Lepidopteren“ wird abgegeben:

Index der Familien und Gattungen — Index der Varietäten, Aberrationen und deren Synonymie.

103 Seiten gross-Octav. — Preis 2 Mark.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6,

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. 1903.

Prix 16 Mark (20 francs.).

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.

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 1074 pg. cum 47 tabulis lithographicis,

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

Als Fortsetzung hierzu erschien in unserem Verlage:

H. Friese

Die Bienen Europa's

nach ihren Gattungen, Arten und Varietäten

auf vergleichend morphologisch-biologischer Grundlage bearbeitet.

3 Theile. 1895—97. gross-8.

I. Schmarotzerbienen. 1895. 218 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen.

Preis 9 Mark. — II. Solitäre Apiden. Genus Eucera. 1896. 216 Seiten.

gr. 8. Preis 8 Mark. — III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius. 1897.

310 Seiten gr. 8. mit 64 Abbildungen. Preis 12 Mark.

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

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 6, Heft 1. Berlin, 20. Januar 1910.

Inhalt: Holdhaus, K., Die Siebetechnik zum Aufsammeln der Terricolfauna (nebst Bemerkungen über die Ökologie der im Erdboden lebenden Tierwelt). Pg. 1. — Wasmann, E., Staphylinus-Arten als Ameisenräuber. Pg. 5. — Eichelbaum, F., Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ostafrika (Forts.) (m. 6 Fig.). Pg. 10. — Langhoffer, A., Blütenbiologische Beobachtungen an Dipteren. Pg. 14. — Schmidt, H., Beitrag zur Biologie der Steinobst-Blattwespe (*Lyda nemoralis* L.) (m. 18 Fig.). Pg. 17. — Kleinere Originalbeiträge. Pg. 23. — Literatur-Referate. Pg. 25—36. — Literatur-Bericht XL. Pg. 201—204.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 23, No. 46, 47, 48, 49. Stuttgart, 12., 19., 26. Febr., 5. März 1910.

Inhalt: Lange, E., Bericht über die entomologische Zusammenkunft in Freiberg i. S. am 26. Sept. 1909 (Schluss). Pg. 202. — Brake, B., Die Macrolepidopterenfauna Osnabrücks (Forts.). Pg. 203, 213. — Lange, E., Lebensweise und Zucht von *Agrotis florida* Schmidt. Pg. 204, 208. — Entomol. Vereinigung „Sphinx“ in Wien. Bericht. Pg. 205, 209. — Matsumura, S., Neue Rhopaloceren aus Formosa. Pg. 209. — Kleine Mitteilungen. Pg. 210. — Zur Generalversammlung in Frankfurt a./M. (20. März). Pg. 211, 216. — Hannemann, E., Über das gelbe ♀ von *Gonepteryx rhamnii*. Pg. 212. — Klapheck, L., Auch eine Art praktischer Entomologie (Verwendung von Raupen und Puppen in China). Pg. 212. — Literatur. Pg. 215, 219. — Matsumura, S., Hesperidae Japans. Pg. 217. Lycaeniden Japans. Pg. 217. — Fruhstorfer, H., Neue paläarktische Satyriden. Pg. 218. 2 neue Lycaeniden aus Formosa. Pg. 219.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 8 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 3, No. 46, 47, 48, 49. Guben, 12., 19., 26. Febr., 5. März 1910.

Inhalt: Tutt, J. W., *Everes alcetas* (coretas) als eigene von *E. argiades* verschiedene Art (Schluss). Pg. 245. — Gillmer, M., *Crocallis elinguaris* Linn. ab. *solitaria* Fuchs synonym mit *Crocallis elinguaris* Linn. ab. *fusca* Reutti. Pg. 247. — Bickhardt, H., Eine Exkursion nach dem innersten Korsika (m. 3 Fig.). Pg. 247, 254, 258. — Baumann, L., Mitarbeiter gesucht (für hymenopterol. Studien). Pg. 249. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 251, 264. — Ross, E., Die Gattung *Sternotomis* Westwood und ihre nächsten Verwandten. Artenübersicht. Pg. 252, 257. — Kleine Mitteilungen (Falter mit Raupenkopf). Pg. 255. — Gillmer, M., *Lycaena corydon* Poda ab. *cinnus* Hb. Pg. 258. — Literatur. Pg. 260. — Otto Habich. Pg. 263. — Entomologische Vereinigung „Sphinx“ in Wien. Bericht. Pg. 266.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von C. Schaufuss. Jahrg. 27, No. 4. Stuttgart, 15. Febr. 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 19. — Kurze Mitteilungen zur Geschichte der Insektenkunde. Pg. 22. — Drenowsky, A. K., R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

Beitrag zur Lepidopterenfauna des höchsten Teils des Zentral-Balkans in Bulgarien (Schluß). Pg. 22. — Krausse, A. H., Hummelleben auf Sardinien im Winter. Pg. 23. — Zacher, F., Zur Morphologie und Systematik der Dermapteren. Vorläufige Mitteilungen. Pg. 24.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 1, 2 m. Portrait. Berlin, Jan., Febr. 1910.

Inhalt: Hagedorn, M., Wieder ein neuer Kaffeeschädling (*Stephanoderes coffeae* n. sp.). Pg. 1. — Kleine, R., Die Lariden und Rhynchophoren und ihre Nahrungspflanzen. Pg. 4, 42. — Reitter, E., Übersicht der Arten von *Xenonychus* Woll. Pg. 13. — Rabe, F. v., Zur Lebensweise des *Omophron limbatus* L. Pg. 14. — Formánek, R., Ein neuer *Otiorrhynchus* aus Siebenbürgen. Pg. 17. — Bickhardt, H., Über Fundortangabe. Pg. 18. — Reitter, E., Eine neue Tenebrioniden-Gattung, zugleich ein Vertreter einer neuen Tribus bei den Lachnogiini. Pg. 20. — Tremoleras, J., Coleopterologische Skizze von Uruguay. Pg. 22, 39. — Kleinere Mitteilungen (m. 1 Fig.). Pg. 28. — Rupertsberger, M., *Prasocuris phellandrii* F. auf *Caltha palustris*. Pg. 33. — Eggers, H., Seltene und neue paläarktische Borkenkäfer. Pg. 35. — Zoufal, V., Ein Ausflug auf Mostarskoblato (Hercegovina) am 6. Sept. 1909. Pg. 50. — Reitter, E., Neue paläarktische Coleopteren. Pg. 56. — Sokolár, F., Bemerkenswerte Carabenformen des Ostalpengebietes. Pg. 58. — Rapp, O., Zur coleopterologischen Sammelreise nach Kärnten. Pg. 60. — Referate u. Recensionen, etc. Pg. 29—32, 62—64.

Preis des Bandes (12 Hefte): 6 Mark.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. von E. Ehlers. Bd. 94, Heft 3 m. 7 Taf. Leipzig, 8. Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Becker, E., Zum Bau des Postantennalorgans der Collembolen (m. Taf. 11—12). Pg. 327—399.

Preis dieses Heftes: 11 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 35, No. 14—16. Leipzig, 15. Febr., 1. März 1910.

Entomologischer Inhalt: Regen, J., Kastration und ihre Folgeerscheinungen bei *Gryllus campestris* L. Pg. 427—432. — Meisenheimer, J., Zur Ovarialtransplantation bei Schmetterlingen (m. 2 Fig.). Pg. 446—450. — Viehmeyer, H., Bemerkungen zu Wasmann's neuester Arbeit: Über den Ursprung des sozialen Parasitismus, der Sklaverei und der Myrmekophilie bei den Ameisen. Pg. 450—457. — Baunacke, W., Abdominale Sinnesorgane bei *Nepa cinerea* (m. 4 Fig.). Pg. 484—489. — Griffini, A., Prospetto delle *Gryllacris* di Madagascar e delle isole vicine. Pg. 509—511.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 4—5. Leipzig, 15. Febr. — 1. März 1910.

Entomologischer Inhalt: Wasmann, E., Über das Wesen und den Ursprung der Symphilie (Forts.). Pg. 129—138, 161—181. — Neger, F. W., Neue Beobachtungen an körnersammelnden Ameisen. Vorläufige Mitteilung (m. 3 Fig.). Pg. 138—150.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Jahrg. 1909, Heft 9—10 m. 3 Taf. Berlin, Nov.—Dez. 1909.

Entomologischer Inhalt: Gutherz, S., Wird die Annahme einer Beziehung zwischen Heterochromosomen und Geschlechtsbestimmung durch das Studium der *Gryllus*-Oogenese widerlegt? (m. 7 Fig.). Pg. 565—575. — Breddin, G., Beiträge zur Systematik der Pentatomiden Südamerikas. Viertes Stück. V. Arten der Gattung *Ochlerus* Spin. (m. 21 Fig.). Pg. 615—631.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 4 Mark.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen, hrsg. von A. Möller und K. Fricke. Jahrg. 42 (1910), Heft 2. Berlin, Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Putscher, Nochmals der Leimring als Kampfmittel gegen die Nonne. Pg. 88—102.

Preis des Jahrganges (12 Hefte): 16 Mark.

Naturwissenschaftliche Zeitschrift für Forst- und Landwirtschaft, hrsg. von K. Frhr. von Tubeuf. Jahrg. 8, Heft 2 m. 1 Taf. Stuttgart, Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Nüsslin, O., Neuere Ergebnisse der Chermes-Forschung (m. 25 Fig.). Pg. 65—105. — Schwangart, F., Zur Bekämpfung des „Heu- und Sauerwurmes“ (Traubenwicklers) in Bayern. Pg. 109—121.

Preis des Jahrganges (12 Hefte): 14 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. und redig. von A. Hetschko u. E. Reitter. Jahrg. 29, No. 2—3 m. 1 Taf. Wien, 28. Febr. 1910.

Inhalt: Netolitzky, F., Über einige wenig bekannte Bembidion-Arten. Pg. 41. — Reitter, E., *Atemeles Stangei* n. sp. Pg. 50. — Förster, F., Beiträge zu den Gattungen und Arten der Libellen. II. Pg. 51. — Okamoto, H., Die Ascalaphiden Japans. Pg. 57. — Stein, P., Die von Thomson beschriebenen Anthomyiden der *Eugenies* Resa. Pg. 66. — Villeneuve, J., Études diptérologiques. Pg. 79. Diptères nouveaux. Pg. 86. — Cameron, P., On some Asiatic Species of the Subfamilies Spathiinae, Doryctinae, Rhogadinae, Cardiochilinae and Macrocentrinae of the Royal Berlin Zoological Museum. Pg. 93. — Reitter, E., Coleopterologische Notizen. Pg. 100. — Hendel, F., Über acalyprate Musciden (m. Taf. 1). Pg. 101. — Reitter, E., 2 neue *Thorictus* aus Transkaspien. Pg. 128. — Müller, J., 2 neue von A. Schatzmayr in Mazedonien gesammelte Coleopteren. Pg. 129. — Reitter, E., *Siagonadia*, nov. subgenus von *Macroasiagon*. Pg. 131. — Literatur, etc. Pg. 132. — Beilage: Seidlitz, G., Alphabetisches Artenregister der umfangreichen Gattungen des *Catalogus Coleopterorum Europae*. Tl. V., *Otiorrhynchus* und *Stomodes*. Pg. 1—6.

Preis des Bandes (10 Nummern): 9 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 4, No. 10. Wien, 1. Febr. 1910.

Inhalt: Kysela, E., Über die Hybriden und ihre Zucht (Forts.). Pg. 37. — Literaturbericht, etc. Pg. 38—39.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 59, Heft 10. Wien, 20. Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Koleopterologie (m. 2 Fig.). Pg. (357)—(374). — Bericht der Sektion für Lepidopterologie (m. 2 Fig.). Pg. (374)—(377). — Müller, J., Georyssidae, Dryopidae, Heteroceridae et Hydrophilidae Dalmatiae (Schluss). Pg. 481—485.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau, Math.-naturw. Klasse. Jahrg. 1910, No. 1 B m. 1 Taf. Krakau, Jänn. 1910.

Entomologischer Inhalt: Fulinski, B., Ein Beitrag zur Embryonalentwicklung der *Agelastica alni* L. Pg. 12—16.

Preis dieses Heftes: 1,60 Mark.

Rovartani Lapok (Entomologische Monatsschrift), redig. von E. Csiki (in magyarischer Sprache). Bd. 17, Heft 1 m. 1 kolor. Taf. Budapest, Jan. 1910.

Inhalt: Horváth, G., Entomologisches Arbeitsprogramm. Pg. 1. — Mocsary, A., Hummelfauna Ungarns (*Bombi* et *Psithyri*). Pg. 3. — Kertész, A., *Parnassius Phoebus* ab. *Ines* A. Kert. (m. Taf. 1). Pg. 5. — Kendi, K., Beiträge zur Käferfauna Bosniens. Pg. 6. — Laczó, J., Eine neue Aberration des Alpenbocks. Pg. 12. — Literatur. Pg. 16.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Societas Entomologica, Organ für den internationalen Entomologenverein. Jahrg. 24, No. 22, 23. Zürich-Berlin, 15. Febr., 1. März 1910.

Inhalt: Kleine, R., Kleine Mitteilungen aus meinem Vivarium (Schluss). 169. — Strand, E., Eine neue afrikanische *Phibalapteryx*-Art. Pg. 174. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 174. — Reiff, W., Einige Flacherie-Experimente mit der „Gypsy Moth“ (*Liparis dispar*). Pg. 178. — Gillmer, M., Die erwachsene Raupe von *Hadena funerea* Hein. (m. 1 Fig.). Pg. 181—183.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Transactions of the Entomological Society of London for the Year 1909. Part 4 w. 8 (1 color.) plates. London, Dec. 31th 1909.

Inhalt: Morley, Cl., Description of the superior Wing of the Hymenoptera, with a View to giving a simpler and more certain Nomenclature to the Alary System of Jurine. Pg. 439. — Enoch, F., New Genera of British Mymaridae (w. pl. 12—15). Pg. 449. — Hampson, G. F., On a new Genus and Species of Noctuidae from Britain (w. pl. 16). Pg. 461. — Morice, F. D., List of Chrysidids taken by the Writer in 2 Visits to Jaffa, Jerusalem and Jericho, with Descriptions of new Species. Pg. 465. — Eltringham, H., Account of some Experiments on the Edibility of certain Lepidopterous Larvae. Pg. 471. — Arrow, G. I., On the Characters and Relationships of the less-known Groups of Lamellicorn Coleoptera, with Descriptions of new Species. Pg. 479. — Shelford, R., 2 remarkable Forms of Mantid Oothecae (w. pl. 17 and 3 fig.). Pg. 509—514. — Proceedings (w. 2 pl. and 4 fig.). Pg. XXXIII—LXXX.

Preis des Heftes: 6,50 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 562 w. portrait. London, March 1910.

Inhalt: G. W. Kirkaldy † (w. portr.). Pg. 73. — Bankes, E. R., Notes on *Luperina Gueneei*, Dbl. Pg. 75. — Wheeler, G., The *Athalia* Group of the Genus *Melitaea* (cont.). Pg. 78. — Reuss, T., Variation of *V. urticae* L. (w. 1 fig.). Pg. 83. — Gahan, C. J., The Taps of the „Death-Watch Beetle“. Pg. 84. — Reuss, T., Effects of tropical Temperature on British Pupae of *Manduca atropos* and striking Spectacle afforded by the movable „Death's-Head“ on the Thorax of the Moths. Pg. 87. — Purdey, W., Note on the early Stages of *Oxyptilus pilosellae* (w. 1 fig.). Pg. 89. — Cockerell, T. D. A., New American Bees. IX. Pg. 90. — Wileman, A. E., Some new Butterflies from Formosa and Japan. Pg. 92. — Morley, C., On the Hymenopterous Parasites of Coccidae (cont.). 94. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, Obituary (E. Saunders, H. Mc Arthur, A. Piffard) etc. Pg. 96—104.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 243 w. portrait and color. plate. London, March 1910.

Inhalt: In memoriam. Edward Saunders † (w. portrait). Pg. 49. — Morton, K. J., Life-History of *Drepanopteryx phalaenoides*, Linn. (with biological Notes by M. Standfuss and plate 2). Pg. 54. — Halbert, J. N., *Cryptophagus bimaculatus*, Panz., and other Coleoptera at Lough Neagh. Pg. 62. — Malloch, J. R., 2 new Species of Anthomyiidae, in the Genus *Fannia*, R. D. (= *Homalomyia* Bouché). Pg. 67. — Small Notices. Pg. 69. — Societies. 72. — Longstaff, G. B., Diptera taken at Morteboe, North Devon. Pg. 74—76.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 2 w. portrait. London, Febr. 15th 1910.

Inhalt: Tutt, J. W., *Agriades polonus*, Zeller, a British Insect, with some Account of the recorded Examples of this Form. Pg. 29. — Wilkinson, G., Notes on *Melampias epiphron*, its Habits and Habitats in Cumberland. Pg. 31. — Lowe, F. E., *Diurni* at Reazzino near Locarno. Pg. 34. — Dollman, H. C., Moles'-nest Beetles in the Harrow District. Pg. 36. — Bird, J. F., Lepidoptera in Gloucestershire: The Wye Valley in 1909. Pg. 37. — Reuss, T., Egg-Laying of *Vanessa urticae* L. and Result of Temperature-Experiment on a freshly-laid Batch of Eggs. Pg. 42. — Crawley, W. C., How Ants greet Members of the same Colony. Pg. 43. — Raynor, K., Contribution to a List of the Macrolepidoptera of Bucks. Pg. 44. — Current Notes, etc. Pg. 45—52.

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

Preis der Einzelnummer; 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History. Ser. 8, Vol. 5, No. 27 w. 2 plates. London, March 1910.

Entomologischer Inhalt: Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXVI. Pg. 256—264. — Graham, W. M., On new Species of West-African Culicidae. Pg. 264—273.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

The Naturalist, ed. by T. Sheppard and T. W. Woodhead. No. 638. London, March 1910.

Entomologischer Inhalt: Porritt, G. T., The Yorkshire Species of *Leuctra*. Pg. 117.

Preis: 0,60 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France. Année 1910, No. 1—2. Paris 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 1, 25. — Jeannel, R., Sur le genre *Diaprysius* Ab. (av. 11 fig.). Pg. 8. — Maindron, M., 2 *Dolichus* nouveaux du Yunnan. Pg. 15. — Bergroth, E., Note sur *Aradus madagascariensis* Berv. Pg. 17. — Homberg, R., Une nouvelle variété de *Acidalia subsaturata* Guen. Pg. 18. — Jeannel, R., Un nouveau *Leptodirus* des grottes de Carinthie (av. 6 fig.). Pg. 29. — Maindron, M., Une nouvelle espèce du genre *Ophionea* Eschsch. propre à la Nouvelle-Guinée. Pg. 34. — Pic, M., Un nouveau *Trotomma* d'Algérie. Pg. 36. — Pantel, J., et Licent, E., Remarques préliminaires sur le tube digestif et les tubes de Malpighi des Homoptères supérieurs (av. 1 fig.). Pg. 36. — Du Buysson, R., Espèce nouvelle d'*Ischnogaster*. Pg. 39. — Bulletin bibliographique. Pg. 20, 40—44.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 17, No. 11—12. Narbonne, 15 Janv. 1910.

Inhalt: De Lapouge, G., Intermédiaires entre les *Carabus splendens* et *festivus*. Pg. 57—59. — Livres nouveaux, Nécrologie etc. Pg. 59—62. — Barthe, E., Tableaux analytiques pour la détermination des Coléoptères de la faune franco-rhénane. I. Carabidae (suite). Pg. 113—128. — Lambertie, M., Contribution à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France (suite). Pg. 17—32.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 302. Moulins, Févr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 9. — De Lapouge, G. V., Tableaux

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

de détermination des formes du genre *Carabus* (suite). Pg. 11. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 12—14. — Encartage: Xambeu, Moeurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 21—24.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 551. Paris, 15 Févr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Xambeu, Moeurs et métamorphoses des Chrysoméliens (suite). Pg. 41—43. — Pic, M., Cantharides (Téléphorides) américains nouveaux. Pg. 43—44. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 46—47. — *Psylla pyrisuga*. Pg. 47—48. — Noel, P., La calandre du riz. Pg. 51—52.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 2. Namur, Févr. 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 13. — Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes. Pg. 14. — Guiart, M. A., Captures de Lépidoptères effectuées aux environs d'Anvers en 1908—1909. Pg. 17. — Lambillion, L. J., Histoire naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique (suite). Pg. 17. — Varia. Pg. 19. — Revue des Revues. Pg. 20.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dir. par E. Olivier. Année 22, Trimestre 4, Fasc. 2 av. planche. Moulins 1909.

Entomologischer Inhalt: Olivier, E., Lampyrides nouveaux (suite). Pg. 121—125.

Preis des Bandes: 8 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana. Dir.: A. Porta. Anno 7, No. 8—11. Camerino, 15 Nov. 1909.

Inhalt: Leoni, G., *Le Asida italiane* (c. 5 fig.). Pg. 142. — Della Beffa, G., *Note coleotterologiche*. I. Pg. 192. — Fiori, A., *Recensioni*. Pg. 201—208.

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

— Anno 8, No. 1 c. 1 tav. Camerino, Genn. 1910.

Inhalt: Chinaglia, L., Coleotteri con anomalie di struttura (cont.). Pg. 1. — Leoni, G., Le Asida italiane (cont.). Pg. 9. — Della Beffa e Gagliardi, Coleotteri della Toscana omissi nel catalogo del Dott. Bertolini (fine). Pg. 17. — Porta, A., Recensioni. Pg. 22—24.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Boletin de la R. Sociedad Española de Historia Natural. Tomo 10, Núm. 1. Madrid, Enero de 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., De la priorité au point de vue des noms semblables dans le même genre. Pg. 87—88. — Lauffer, G., Nomenklatorische und synonymische Bemerkungen. Pg. 88—92. — Cajal, S. R., Nota sobre la retina de los múscidos. Pg. 92—95.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Transactions of the American Entomological Society. Vol. 35, No. 4 w. 4 plates. Philadelphia, Pa., 1909.

Entomologischer Inhalt: Cameron, P., Contribution to the Knowledge of the parasitic Hymenoptera of Argentina. Pg. 419 — 450.

Preis des Bandes: 20 Mark.

Journal of Economic Entomology, Organ of the Association of Economic Entomologists, ed. by E. P. Felt. Vol. 3, No. 1 w. 5 plates. Concord, N. H., Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: List of Meetings, Members, etc. (w. pl. 1). Pg. VII—XV. — Proceedings of the twenty-second annual Meeting of the American Association of Economic Entomologists. Pg. 1. — Britton, W. E., The official Entomologist and the Farmer. Pg. 12. — Felt, E. P., Observations on the House-Fly (w. 1 fig.). Pg. 24. — Sanderson, E. D., Controlling the Black Fly in the White Mountains (w. pl. 2—3). Pg. 27. — Gillette, C. P., New Sprays for the Codling Moth. Pg. 29—32. — Rane, F. W., Present Conditions of the Gypsy and Brown-Tail Moth Work in Massachusetts. Pg. 36. — Burgess, A. F., Some Insecticide

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

Methods used in Combating the Gypsy Moth. Pg. 38. — Hinds, W. E., and Turner, W. F., Carbon-Di-Sulfid Fumigation for the Rice Weevil in Corn (w. pl. 4—5). Pg. 47. — Cooley, R. A., Notes on Spraying Experiments for the Oyster Shell Scale in Montana. Pg. 57. — Proceedings of the eighth annual Meeting of Horticultural Inspectors. Pg. 65. — Washburn, F. L., The Work of the Association of Horticultural Inspectors. Pg. 69. — Atwood, G. G., Brown-Tail Moth on imported Nursery Stock. Pg. 71. — Howard, L. O., European Conditions as affecting imported Nursery Stock. Pg. 76. — Shaw, N. E., Increasing the Demand for Orchard Inspection. Pg. 77. — Sanborn, C. E., Notes on the State Nursery Laws of Oklahoma and their Effect. Pg. 82. — Woglum, R. S., Value of Sodium Cyanide for Fumigation Purposes. Pg. 85. — Fiske, W. F., Superparasitism. An important Factor in the natural Control of Insects (w. 1 fig.). Pg. 88. — Smith, J. B., *Amara avida* Say as a Strawberry Pest (w. 8 fig.). Pg. 97. — Rosenfeld, A. H., Blattid Notes. Pg. 100. — Severin, H. H. P., The San José Scale and its Relation to climatic Districts or Life Zones in Wisconsin (w. 1 fig.). Pg. 101. — Notes. Pg. 104. — Editorial, etc. Pg. 105—112.

Preis des Bandes: 13,50 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory
Woods Hole, Mass. Ed. by E. G. Conklin and others.
Vol. 18. No. 3 w. plate. Lancaster, Pa., Febr. 1910.
Entomologischer Inhalt: Mc Cracken, J., The Manifestation
of the Flight-Function in the Silkworm (*Bombyx mori*). Pg. 120
—125.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3,50 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker.
Vol. 42, No. 2 w. plate. Guelph, Ont., Febr. 1910.
Inhalt: Swaine, J. M., A new Species of *Eccoptogaster* •
(w. pl. 2). Pg. 33. — Fifth Meeting of the Entomological Society
of America. Pg. 36. — Taylor, G. W., Stray Notes on Geome-
tridae. Pg. 38. — Coquillett, D. W., New Species of North
American Diptera. Pg. 41. — The late Dr. Brodie. Pg. 47. —
Sanders, G. E., Notes on the Habits of *Disogmus pubescens*.

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

Pg. 48. — Rohwer, S. A., Notes on Tenthredinoidea, with Descriptions of new Species. VIII. Pg. 49. — Bowditch, F. C., Further Notes on Pachybrachys. Pg. 53. — Taylor, G. W., 3 new Species of Eupitheciae from Western America. Pg. 57. — Cockerell, T. D. A., New Dipterous Parasite of Bats. Pg. 59. Syntomid Moth imported with Bananas. Pg. 60. — Kirkaldy, G. W., Hemiptera new and old. III. Pg. 62. — Book Notice. Pg. 65. — Swett, L. W., Geometrid Notes. A new Variety. Pg. 68.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

O Entomologista Brasileiro, Revista mensal de Entomologia economica e Gallinicultura. Dir.: A. A. Barbiellini. Anno 2, No. 12. São Paulo, Dez. de 1909.

Entomologischer Inhalt: Pelo desenvolvimento da industria serica no Brasil. Pg. 353. — A sericultura em Minas. Pg. 354. — A apicultura brasileira (cont.) (c. 1 fig.). Pg. 357. — As abelhas no codigo rural brasileiro. Pg. 361. — Os insectos nocivos. O gafanhoto (c. 2 fig.). Pg. 362. — Sericultura brasileira. Um novo alimento economico para a criação dos sirgos — Especies de plantas brasileiras para substituir a amoreira. Pg. 367. — De destruição das pragas de gafanhotos, lagartas, etc. (c. 1 fig.). Pg. 370. — A broca das laranjeiras (*Diploschema rotundicolle* Serv.). Pg. 372—376. — Noticias pequenas. Pg. 354, 361, 376. — Revista de Entomologia economica. Anno 3, No. 1. São Paulo, Jan. de 1910.

Inhalt: Ihering, R. v., Necessidades do estudo dos insectos uteis e damninhos (c. 21 fig.). Pg. 1. — Nogueira, O. R., Conselhos praticos para o desfrutamento da industria do bicho da seda entre nós (c. 1 fig.). Pg. 5. — Apicultura. Vida de uma colmeia (c. 2 fig.). Pg. 9. — Cultivo das abelhas indigenas e um typo de colmeia (c. 1 fig.). Pg. 14. — Ihering, R. v., *Phloea paradoxa* Burm. ou *Phloea longirostris* Spin. ? (c. 2 fig.). Pg. 18. — Bezzi, M., *Brasilianische Lonchaeiden, gesammelt von A. A. Barbiellini*. Pg. 20—25.

Preis der Einzelnummer:

Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. Ser. III, Tomo 12 c. 2 láminas. Buenos Aires 1909.

Entomologischer Inhalt: Brèthes, J., Himenópteros nuevos de las Repùblicas del Plata y del Brasil. Pg. 49—69. Una *Anthophorina*

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

parásita? Pg. 81—83. Dípteros é Himenópteros de Mendoza (c. 3 fig.). Pg. 85—105. Notas himenopterológicas. Pg. 219—223. Hymenoptera Paraguayenses. Pg. 225—256.

Preis des Bandes: 20 Mark.

Records of the Indian Museum. Vol. 3, Part 3 and 4 w. 12 plates. Calcutta, Oct., Dec. 1909.

Entomologischer Inhalt: Needham, J. G., Notes on the Neuroptera in the Indian Museum (w. pl. 19—21 and 4 fig.). Pg. 185—210. — Brunetti, E., New Indian Leptidae and Bombylidae, with Note on Comastes Osten-Sacken, v. Heterostylum, Macquart (w. 2 fig.). Pg. 211—230. — Betten, C., Notes on the Trichoptera in the Indian Museum (w. pl. 24—28). Pg. 231—242. — Horn, W., 3 new Cicindelinae from Borneo. Pg. 259—260. — Speiser, P., The Hemipterous Family Polyctenidae. Pg. 271—274. — Miscellanea: Insects (w. 1 fig.). Pg. 293—294. — Annandale, N., A minute Hymenopterous Insect from Calcutta (w. pl. 23). Pg. 299—300. — Maxwell-Lefroy, H., The Insect Fauna of Tirhut. I. Rhynchota Heteroptera. Pg. 301—338. — Brunetti, E., New oriental Sepsinae (w. pl. 13). Pg. 343—372.

Preis jeden Heftes: 4 Mark.

Report of the Agricultural Research Institute and College, Pusa (India). 1907—1909. Calcutta 1909.

Entomologischer Inhalt: General Report: Entomology. Pg. 10—13. — Maxwell-Lefroy, H., Report of the (first) Entomologist for 1907—1909. Pg. 47—56. — Howlett, F. M., Report of the second Entomologist for 1907—1909. Pg. 57—62.

Preis: 1 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique d'Égypte. Année 1909, Fasc. 3. Le Caire 1910.

Inhalt: Bedel, L., Catalogue des Cléoniens de l'Égypte et du Haut-Nil. Pg. 89. — Boehm, R., Les Zophosini et Erodiiini de l'Égypte (av. 17 fig.). Pg. 108. — Innes Bey, W., Bibliographie des travaux entomologiques relatifs à l'Égypte. Pg. 128—144.

Preis: 3 Mark.

Kataloge.

Winkler & Wagner, Naturhistorisches Institut und Buchhandlung, Wien, XVIII, Dittesgasse 11. Coleopteren-Liste No. 2. 32 Seiten Oktav. Jänner 1910.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Blätter, Entomologische.** Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Berlin. 8. — Jahrgang 6: 1910 (12 Nrn.). 6
Verbesserte Anzeige.
- O Entomologista Brasileiro.** Revista mensal de Entomologia economica. Apicultura, sericultura, Insectos nocivos; etc. S. Paulo. 8. av. figures. — Année 3: 1910 (12 nos.). 20
Verbesserte Anzeige.
- Houlbert, C.,** Les Insectes. Introduction à l'étude de l'Entomologie biologique. Paris 1910. 8. 400 pg. av. 203 figures. toile. 450
- Janet, C.,** Sur l'ontogénèse de l'Insecte. Limoges 1909. gr.in-8. 129 pg. 4
- Knortz, K.,** Die Insekten in Sage, Sitte und Literatur. Annaberg 1910. 8. 151 pg. 240
- Koch, R.,** Tabellen zur Bestimmung der Insektenfeinde von Fichte und Tanne. Berlin 1910. 8. m. 150 Figuren. Gebunden. 8
- Mémoires de la Société Entomologique de Belgique.** Tome 17. Bruxelles 1909. gr.in-8. 284 pg. 760
Cont.: Lameere, A., Révision des Prionides III: Dérancistrines. — Eichlbäum, F., Katalog der Staphylinengattungen.
- Meunier, F.,** Nouvelles recherches sur les Insectes du Terrain Houiller de Commeny (Allier). (Paris, Ann. Paléontol.) 1909. 4. 28 pg. av. 3 planches et 23 figures. 8
- Report of the Entomologist of the U. S. Department of Agriculture for 1909,** by L. O. Howard. Washington 1909. 8. 45 pg. 4
- Report, 3. biennial,** of the Secretary of the State Crop Pest Commission of Louisiana (W. Newell) for the years 1908 and 1909. (Circulars nr. 22—33.) Baton Rouge 1909. 8. 377 pg. with 4 plate and figures. cloth. 40
- Sharp, D.,** Arthropoda (General) from the Zoological Record for 1908. (London) 1909. 8. 3 pg. 2
- Zeitschrift, Berliner Entomologische (1875—80: Deutsche Entomolog. Zeitschrift).** Herausgegeben von dem Berliner Entomolog. Verein unter Redaktion von H. Stichel. Band 54 (1909). Heft 3 u. 4. Berlin 1910. 8. pg. 117—244 m. 4 Tafeln u. 7 Figuren. 40
Inhalt: Kleine, R., Ichneumoniden in den Eiersäcken von Arachnoiden. — Ragnow, H., Ueber die Lebensweise von Pamphila silvius. — Strand, E., Neue Süd- u. Ostasiatische Halictusarten. — Wana ch, B., Fossile Insekten u. Phylogenie der rezenten Formen (m. 3 Tfn.). Ueber Cicindela hybrida u. maritima (m. 4 Tfn.). Beobachtungen an Ameisen. u. s. w.
Band 54, jetzt vollständig, 244 pg. m. 6 Tafeln u. 9 Fig. M. 20
- Zeitschrift der Naturwissenschaftlichen Abteilung der Deutschen Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft in Posen. Entomologie.** Jahrgang 6. Posen 1908. 8. 32 pg. 080
Inhalt: Sculciewski, A., Verzeichnis der bei Janowitz gefangenen Schnabelkerfe. — Schumann, Coleopteren der Prov. Posen. — Torka, V., Geradflügler aus dem nordöstlichen Teil der Prov. Posen. u. s. w.

B. Coleoptera.

- Annandale, N., and Horn, W.,** List of Cicindelinae (fam. Carabidae) in the Indian Museum. (Annotated List of the Asiatic Beetles in the Collection of the Indian Museum. Part I.) Calcutta 1909. roy. 8. 84 pg. with 1 plate. 2
- Carpentier, L., et Delaby, E.,** Catalogue des Coléoptères du département de la Somme. 2. édition. Amiens 1909. 8. 302 pg. 9
- Coleopterorum Catalogus,** editus a S. S ch e n k l i n g. Pars 7: Schönfeldt, H. v., Brenthidae. Berolini 1910. 8. maj. 57 pg. Subskriptionspreis 250
Einzelpreis 525
Partes 1—6. 11, 32, 80, 124, 34 et 81 pg. Subskriptionspr. M. 22,75, Einzelpr. M. 33,50.
- Idem. Pars 8: R o o n, G. van, Lucanidae. Berolini 1910. 8. maj. 70 pg. Subskriptionspreis 435
Einzelpreis 650
- Idem. Pars 9: O l i v i e r, E., Lampyridae. Berolini 1910. 8. maj. 68 pg. Subskriptionspreis 425
Einzelpreis 635
- Idem. Pars 10: O l i v i e r, E., Rhagophthalmidae et Drilidae. Berolini 1910. 8. maj. 40 pg. Subskriptionspreis 065
Einzelpreis 1
- Eichelbaum, F.,** Katalog der Staphylinidengattungen, nebst Angabe ihrer Literatur, Synonyme, Artenzahl, geographischen Verbreitung und ihrer bekannten Larvenzustände. (Brüssel, Mém. Soc. Entom. B.) 1909. gr. 8. 244 pg. 7
- Hagedorn, M.,** Wieder ein neuer Kaffeeschädling (*Stephanoderes coffeae* n. sp.). (Berlin, Entom. Blätt.) 1910. 8. 4 pg. 060
- Lameere, A.,** Révision des Prionides. Partie III: Dérancistrines. (Bruxelles, Mém. Soc. Entom. B.) 1909. gr. in-8. 70 pg. 2
- List,** Annotated, of the Asiatic Beetles in the Collection of the Indian Museum. Part I: Annandale, N., and Horn, W., Family Carabidae, subfam. Cicindelinae. Calcutta 1909. roy. 8. 84 pg. with 1 plate. 2
- Olivier, E.,** Catalogus Lampyridarum. Berolini 1910. 8. 68 pg. 635
- Catalogus Rhagophthalmidarum et Drilidarum. Berolini 1910. 8. maj. 40 pg. 1
- Reitter, E.,** Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. Nach der analytischen Methode bearbeitet. (5 Bände mit etwa 200 Farbendrucktafeln u. Figuren.) Band II (Polyphaga, Fam. 1—16: Platypsyllidae — Hydrophilidae). Stuttgart 1909. 8. 392 pg. m. 40 Tafeln u. 70 Figuren. Leinenband. 5
Band I (Cicindelidae — Rhysodidae). 1908. 256 pg. m. 40 Farbendrucktafeln u. 66 Fig. Leinenbd. M. 4.
- Roon, G. van,** Catalogus Lucanidarum. Berolini 1910. 8. maj. 70 pg. 650
- Schönfeldt, H. v.,** Catalogus Brenthidarum. Berolini 1910. 8. maj. 57 pg. 525
- Webster, F. M.,** The lesser Clover-leaf Weevil (*Phytonomus nigritrostris* Fabr.). Washington (Bull. Dep. Agric.) 1909. 8. 42 pg. with 8 figures. 060

C. Lepidoptera.

- Mitterberger, K.,** Verzeichnis der im Kronlande Salzburg bisher beobachteten Mikrolepidopteren. Salzburg 1909. gr. 8. 358 pg. 10
Preisverbesserung.

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

- Moore, C.**, *Lepidoptera Indica*. Descriptions of all the Lepidopterous Insects (Butterflies and Moths) known to inhabit the Indian Region, with notes on their transformations and food-plants, habits etc. Continued by C. S. Winhoe. Parts 79 and 80 (Volume VII, parts 7 and 8). London 1910. 4. pg. 137—184 with 16 plates.
With plain plates: Each part M. 10.20; with the plates carefully coloured: Each part M. 15.20; subscription for every 12 parts M. 174.
- Nickerl, O.**, *Die Motten Böhmens (Tineen)*. Prag 1908. gr. 8. 171 pg. 3
- Peyron, J.**, *Zur Morphologie der Skandinavischen Schmetterlingseier*. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1909. gr. 4. 304 pg. m. 10 Tafeln u. 232 Figuren. 1680
- Schrottky, C.**, *Las Mariposas Argentinas. I: Los Papilionidos*. Buenos Aires (Anal. Soc. Cient.) 1909. gr. in-8. 48 pg. 280
- „Mimetische“ Lepidopteren; Beitrag zur Kenntnis der Syntomidae Paraguays. Die ersten Stände von *Papilio perrhebus* Bois. Neue Syntomidae aus Paraguay. (Berlin [Dresden], D. Entom. Zeitschr. Iris) 1909. 8. 14 pg. 4
- Seltz, A.**, *Die Grossschmetterlinge der Erde. Abteilung 1. Band I: Die Paläarktischen Tagfalter. 2 Teile*. Stuttgart 1910. gr. 4. 379 pg. m. 89 Farbendrucktafeln. Halbfranzband. 58
- Staudinger, O., und Bang-Haas, A.**, *Lepidopterenliste für 1909—10*. Blasewitz 1910. 8. 100 pg. 1480
- Turati, E.**, *Nuove forme di Lepidotteri e note critiche. III. Palermo (Natural. Sic.) 1909. in-8. gr. 134 pg. c. 7 tavole (6 colorate). 12 I e II. 1905—07. 26 e 48 pg. c. 15 tavv.*
- Tutt, J. W.**, *Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographical Distribution. Textbook for Students and Collectors. Volume III. Part 21*. London 1910. 8. pg. 8 and 397—410 with 13 plates.
Vol. III (Family-habits in Butterfly-larvae, continuation. — *Ruralides*, conclusion; *Agriades* I), now complete, 418 pg. with 53 plates. M. 22. — Vols. I and II. 1906—08. 483 and 504 pg. M. 48.

D. Hymenoptera.

- Beutenmüller, W.**, *The Species of Biorhiza, Philonix and allied Genera, and their Galls*. (New York, Bull. Mus. Nat. Hist.) 1909. roy. 8. 44 pg. with 3 plates. 3
- *Some North American Cynipidae and their Galls*. (New York, Bull. Mus. Nat. Hist.) 1909. roy. 8. 6 pg. with 1 plate. 1480
- *The North American Species of Diastrophus and their Galls*. (New York, Bull. Mus. Nat. Hist.) 1909. roy. 8. 44 pg. with 4 plates. 3
- Brues, C. T.**, *The parasitic Hymenoptera of the Tertiary of Florissant, Color. Cambridge, Mass., (Bull. Mus. comp. Zool.) 1910. 8. 125 pg. with 1 plate and 88 figures. 6*
- Cockerell, T. D. A.**, *Some Bees of the Genus Augochlora from the West Indies*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 6 pg. 4
- Forel, A.**, *Formicidae von L. Schultze's Forschungsreise im westlichen und zentralen Südafrika 1903—05*. (Jena, Denkschr. Med.-nat. Ges.) 1910. gr. 4. 80 pg. m. 1 Tafel u. 1 Figur. 6
- Forel, A., und Jacobson, E.**, *Ameisen aus Java und Krakatau. (Beschreibung der Arten u. biologische Beobachtungen.) (Leiden, Notes Mus.) 1909. 8. 33 pg. m. 2 Tafeln u. 3 Figuren. 3*

- Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica. Faszikel 24 (Vol. II).
 Blankenburg (Thür.) 1910. gr. 8. pg. 1891—1920. 4
 Vol. I (= Fasz. 1—5): Ichneumoninae. 1902—04. 410 pg. M. 15. — Fasz.
 6—23. 1904—09. pg. 411—1890. M. 58.50.
- Schrottky, C.**, Hymenoptera nova. Bonaëriæ (Anal. Soc. Cient.) 1909.
 8. maj. 22 pg. 150
 — Nuevos Himenopteros Sudamericanos. Buenos Aires (Rev. Museo)
 1909. gr. in-8. 12 pg. 160
- Wheeler, W. M.**, Ants of Formosa and the Philippines. (New York,
 Bull. Mus. Nat. Hist.) 1909. roy. 8. 12 pg.

E. Strepsiptera.

- Hofeneder, K.**, Mengenilla n. g. Chobautii n. sp. Eine neue Strep-
 siptere aus Nordafrika. Innsbruck (Ber. Nat. Ver.) 1910. 8. 28 pg.
 m. 2 Tafeln u. 1 Figur. 150
- Pierce, W. D.**, Monographic Revision of the Twisted Winged Insects
 comprising the Order Strepsiptera Kirby. Washington (Bull. Nation.
 Mus.) 1909. 8. 12 and 232 pg. with 1 map, 45 plates and 3 figures. 12

F. Diptera.

- Czizek, K.**, Die Zweiflügler des Altvaters und des Tesztales. I: Platy-
 pezidae, Pipunculidae, Syrphidae et Conopidae. Brünn (Zeitschr.
 Landesmus.) 1909. gr. 8. 25 pg. 2
- Meunier, F.**, Ueber einige Dipteren und eine Grabwespe aus der unter-
 miocänen Braunkohle von Türnich (Rheinpreussen). (Berlin, Jahrb.
 Geol. Landesanst.) 1909. gr. 8. 2 pg. 050
 — Monographie der Leptiden und Phoriden des Bernsteins. Berlin
 (Zeitschr. Geol. Landesanst.) 1909. gr. 8. 27 pg. m. 5 Tafeln. 340

G. Orthoptera et Neuroptera.

- Enderlein, G.**, Die Klassifikation der Embiidien, nebst morphologischen
 und physiologischen Bemerkungen, besonders über das Spinnen der-
 selben. (Leipzig, Zool. Anz.) 1909. 8. 26 pg. m. 3 Figuren. 150
 — Ueber die Phylogenie und Klassifikation der Mecopteren, unter
 Berücksichtigung der fossilen Formen. (Leipzig, Zool. Anz.) 1910. 8.
 15 pg. m. 3 Figuren. 1
 — Perudenus falklandicus, eine neue Phasgonuridengattung der Falk-
 landsinseln. (Leipzig, Zool. Anz.) 1909. 8. 3 pg. 030
- Gerard, P.**, Recherches sur la Spermatogénèse chez Stenobothrus bi-
 guttulus (L.). Liège (Arch. Biol.) 1909. gr. in-8. 83 pg. av. 3 planches
 in-4. (1 coloriée) et 11 figures. 8
- Marshall, W. S.**, Study of the follicular Epithelium from the Ovary
 in the Walkingstick, Diapheromera femorata. Leipzig (Arch. Zell-
 forsch.) 1909. 8. 12 pg. with 2 plates. 3
- Mjöberg, E.**, Ueber Psectra diptera Burm. Stockholm (Arkiv Zool.)
 1909. 8. 15 pg. m. 3 Figuren. 60
- Rehn, J. A. G.**, Contribution to the Knowledge of the Orthoptera of
 Sumatra. (New York, Bull. Mus. Nat. Hist.) 1909. roy. 8. 35 pg.
 with 24 figures. 3

H. Rhynchota.

- Tullgren, A.**, Aphidologische Studien I (Unsere gegenwärtige Kenntnis der Blattlausfauna Schwedens; die Unterfamilie Pemphigus, s. auct.). Stockholm (Arkiv Zool.) 1909. 8. 190 pg. m. 92 Figuren. ⁴²⁰
- Webster, F. M.**, The Spring Grain-Aphis or so-called "Green Bug" (Toxoptera graminum Rond.). Revised edition. Washington (Circ. Dep. Agric.) 1909. 8. 22 pg. with 10 figures. ⁴

I. Aptera.

- Becker, E.**, Zum Bau der Postantennalorgane der Collembolen. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1910. gr. 8. 70 pg. m. 2 Tafeln.
- Enderlein, G.**, Anopluren (Siphunculaten) und Mallophagen von L. Schultze's Forschungsreise im westlichen und zentralen Südafrika 1903—05. (Jena, Denkschr. Med.-nat. Ges.) 1909. gr. 4. 3 pg. m. 1 kolorierten Tafel. ²⁵⁰

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 17 Tafeln mit 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 31 Seiten mit 4 Abbildungen.
Preis 8 Mark.

Obgleich die Literatur 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 Tiere 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 Wert auf die getroffene Einrichtung, welche eine Zusammenfügung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich der gesamte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Tätigkeit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

Catalogue général des Hémiptères Héteroïptères

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, Hemicocphalidae, Reduvidae, Saldidae, Apophilidae, Ceratocombidae, Cimicidae, Anthocoridae. 275 pg. gr. in-8. 1896.

Preis dieser 3 Bände: **25 Mark.**

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6, Karlstr. 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 Teil eines grossartig angelegten Werkes, welches in mehr als 6000 Tafeln nach eigenen Naturaufnahmen die Gebiete der Lepidoptera, Hymenoptera, Hemiptera, Neuroptera, Orthoptera, Diptera umfassen sollte.

Entmutigt durch die geringe Teilnahme, welche das mit grossen Opfern unternommene Werk fand, verzichtete der verdiente Verfasser auf die Herausgabe weiterer Teile, obwohl er die Originalaufnahmen der Abbildungen bereits sämtlich fertig gestellt hatte, und zog die ihm noch erreichbaren Exemplare des veröffentlichten ersten Teils zurück.

Die Originalzeichnungen befinden sich im Zoologischen Institut der Universität Strassburg.

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

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

In unserem Verlage ist vor Kurzem erschienen:

Die Coniferen-Läuse Chermes

Feinde der Nadelhölzer

von Prof. N. Cholodkovsky, St. Petersburg.

48 Seiten gross-8. mit 6 Tafeln (1 in Farbendruck).

Preis 3 Mark.

Von uns ist zu beziehen:

Die Pompiliden-Gattung Pepsis

monographisch bearbeitet

von Dr. Robert Lucas.

Berlin 1895. gross-8. 392 Seiten mit 12 Tafeln.

Preis 18 Mark (Ladenpreis 48 Mark).



Mit einer Beilage von J. F. Schreiber in Esslingen, betr. Heyne-Taschenberg, die exotische Käfer.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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 *Iris*, redig. von C. Ribbe. Bd. 24, Heft 2—3 m. No. 2—3 des „Korrespondenzblattes“. Berlin (Dresden), 1. Febr. — 1. März 1910.

Inhalt: Martin, L., Die Tirumalaarten der Insel Celebes (Forts.). Pg. 17. — Bang-Haas, A., Neue oder wenig bekannte paläarktische Macrolepidopteren. Pg. 27. — Fruhstorfer, H., 2 neue *Taenaris*-Formen aus Deutsch-Neu-Guinea. Pg. 52. Lepidopteren von der Vulkan-Insel. Pg. 55. Neue *Hesperiden* des Indo-Malayischen Faunengebietes und Besprechung verwandter Formen. Pg. 58.

Preis des Heftes: 2 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von C. Schaufuss.
Jahrg. 27, No. 5. Stuttgart, 1. März 1910.

Inhalt: Viehmeyer, H., Fortschritte auf dem Gebiete entomologischer Forschung. Pg. 25. — Kurze Mitteilungen zur Geschichte der Insektenkunde. Pg. 26. — Neue Literatur. Pg. 27. — Zacher, F., Zur Morphologie und Systematik der Dermapteren. Vorläufige Mitteilungen (Schluss). Pg. 29. — Röder, V. v., Ein neuer Fundort des *Leptomorphus Walkeri* Kurt. Pg. 30.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie,
hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 6, Heft 2. Berlin-Schöneberg, 15. Febr. 1910.

Inhalt: Wasmann, E., Staphylinusarten als Ameisenräuber (Schluss). Pg. 37. — Burgeff, H., Beiträge zur Biologie der Gattung *Zygaena*. Pg. 39. — Holdhaus, K., Die Siebetechnik zum Aufsammeln der Terricolfauna, nebst Bemerkungen über die Ökologie der im Erdboden lebenden Tierwelt (Schluss) (m. 9 Fig.). Pg. 44. — Langhoffer, A., Blütenbiologische Beobachtungen an Dipteren (Schluss). Pg. 57. — Lüderwaldt, H., Die Frassspuren von *Cephaloleia deyrollei* Baly. Pg. 61. — v. Linstow, *Gonopteryx rhamni* L. ab. *rosea* m. Pg. 63. — Kleinere Originalbeiträge. Pg. 65. — Literatur-Referate. Pg. 69—80. — Literatur-Bericht. XLI. Pg. 205—208.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 23, No. 50, 51, 52, 53. Stuttgart, 12., 19., 26. März, 2. April 1910.

Inhalt: Zur Generalversammlung in Frankfurt a./M. (20. März). Weitere Anträge. Pg. 220. — Matsumura, S., *Lycaeniden* Japans (Schluss). Pg. 221. — Fruhstorfer, H., *Euploea weneri* Fruhst. und deren Copulationsorgane (m. 5 Fig.). Pg. 222. — Turati, E., 2 neue italienische *Melitaea aurinia*-Formen. Pg. 223. — Kleine Mitteilungen (Die Spinne als Konkurrentin der Seidenraupe; Herstellung von Giftgläsern, etc.). Pg. 223, 227, 233, 241. — Fáborsky, V., Eine grössere Sammeltour im slavischen Süden. Pg. 224, 230. — Hoffmann, F., Wie soll man sich die theoretische Kenntnis der einzelnen Schmetterlingsgruppen aneignen?

Pg. 225, 230. — Von der Generalversammlung in Frankfurt a./M.
Pg. 228, 235. — Wünsche, R., Resultat der Überwinterung
meiner *Actias selene*-Puppen. Pg. 233. — Richter, V., Die Eier
von *Ammonoconia caecimacula* F., *Polia rufocincta* H.-G., *Orthosia*
helvola L. und *pistacina* F. Pg. 238. — Reitter, E., Über eine
wenig gekannte Gattung der Dermestiden. Pg. 239. — Fruh-
storfer, H., Neue paläarktische Satyriden. Pg. 239. — Literatur.
Pg. 241.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 8 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 3,
No. 50, 51, 52. Guben, 12., 19., 26. März 1910.

Inhalt: Wagner, F., *Doritis apollinus* Hbst. ab. *ochracea*
n. ab. Pg. 269. — Bickhardt, H., Eine Exkursion nach dem
innersten Korsika (Schluss). Pg. 269. — Joukl, H. A., Inter-
santes aus der Zuchtpraxis. Pg. 271, 276. — Zimmermann, F.,
Zum Vorkommen von *Colias edusa* F. Pg. 271. — Vereinsnach-
richten („Sphinx“-Berichte aus Wien [mit Sammelkalender für März]).
Pg. 272, 279, 283. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 275. —
Cameron, P., Über einige asiatische Arten der Schlupfwespen-Gattung
Bracon F. im Kgl. Zoologischen Museum zu Berlin. Pg. 277, 281. —
Krausse, A. H., Ein Vorschlag (betr. parenthetische Gruppen-
Bezeichnung von Genus und Species in den Artikel-Überschriften).
Pg. 278. — Skala, H., Bemerkungen über Albinismus. Pg. 282.

— Jahrg. 4, No. 1. Guben, 2. April 1910.

Inhalt: Stichel, H., Leitbericht. Pg. 1. — Gillmer, M.,
Über die *Persica*-Formen von *Polyommatus icarus* Rott. Pg. 2.
— Moser, J., Eine neue *Theodosia*-Art. Pg. 4. — Zukowsky,
B., Die deutschen Sesien. Genaueres über die Sammelweise derselben.
Pg. 4. — Decker, F., Nachträgliches über *Aglia tau*. Pg. 5. —
Zukowsky, B., Zu: „*Aegeria* (*Sesia*) n. sp.?“ Pg. 5.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift
für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 3.
Berlin, März 1910.

Inhalt: Reitter, E., Das Insektensieb. Pg. 65. — Stroh-
meyer, Ein neuer *Hylesinus* aus West-Usambara (m. 4 Fig.).
Pg. 69. — Kleine, R., Die Lariden und Rhynchophoren und

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

ihre Nahrungspflanzen (Forts.). Pg. 71. — Sokolár, F., Bemerkenswerte Carabenformen des Ostalpen-Gebietes (Forts.). Pg. 75. — Rapp, O., Zur coleopterologischen Sammelreise nach Kärnten (Schluss). Pg. 78. — Pfeifer, L., Ein entomologischer Ausflug in eine bisher unerforschte Höhle Nordwest-Bosniens. Pg. 81. — Kleinere Mitteilungen, Referate, etc. Pg. 84—88.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 35, No. 17. Leipzig, 15. März 1910.

Entomologischer Inhalt: Clément, E., Über den Autornamen „Degeer“ und eine von Degeer beschriebene Ichneumoniden-Species. Pg. 521—523. — Krausse, A. H., Über Stridulationstöne bei Ameisen. Pg. 523—526. — Lozinski, P., Zur Histologie der borstenartigen Bildungen am Hinterleibe der Myrmeleonidenlarven (m. 2 Fig.). Pg. 526—530. — Börner, C., Parametabolie und Neotenie bei Cocciden (m. 8 Fig.). Pg. 553—561.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik,
Geographie und Biologie der Tiere, hrsg. von J. W.
Spengel. Bd. 29, Heft 1—2 m. 11 (8 kolor.) Taf.
Jena 1910.

Inhalt: Friese, H., und Wagner, F. v., Zoologische Studien an Hummeln (m. Taf. 1—7 und 20 Fig.). Pg. 1—104. — Kershaw, J. C. W., and Kirkaldy, G. W., A Memoir on the Anatomy and Life-History of the Homopterous Insect *Pyrops candelaria* or Candle-Fly (w. pl. 8—10). Pg. 105—124. — Strand, E., Turner, R. E., André, E., Du Buysson, R., und Kieffer, J. J., Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna von Paraguay auf Grund der Sammlungen und Beobachtungen von J. D. Anisits. I—VI (m. Taf. 11). Pg. 125—242.

Preis dieser Hefte: 14 und 10 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Anatomie und Ontogenie der Tiere, hrsg. von J. W. Spengel. Bd. 29, Heft 2 m. 9 z. Tl. kolor. Taf. Jena 1910.

Entomologischer Inhalt: Becker, R., Zur Kenntnis der Mundteile und des Kopfes der Dipteren-Larven (m. Taf. 17—19 und 4 Fig.). Pg. 281—314.

Preis dieses Heftes: 18 Mark.

Anatomischer Anzeiger, hrsg. von X. v. Bardeleben. Bd. 36, No. 2/4. Jena, 12. März 1910.

Entomologischer Inhalt: Holmgren, N., Über die Muskelinsertionen an das Chitin bei den Arthropoden. Pg. 116—122.

Preis des Bandes: 16 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal. Bd. 30, No. 6. Leipzig, 15. März 1910.

Entomologischer Inhalt: De Meijere, J. C. H., Über getrennte Vererbung der Geschlechter. Vorläufige Mitteilung. Pg. 216—223.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. von M. Verworn u. F. W. Fröhlich. Bd. 10, Heft 4 m. 4 Taf. Jena 1910.

Entomologischer Inhalt: Widmark, E. M. P., Notizen über den osmotischen Druck der Hämolymphe einiger Wasserkäfer (*Dytiscus marginalis* L. und *D. latissimus* L.). Pg. 431—435.

Preis des Bandes: 24 Mark.

Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Metz. Cahier 26. Metz 1909.

Entomologischer Inhalt: Kieffer, J. J., Contributions à la connaissance des insectes gallicoles. Pg. 1—35. Nouveaux Chiro-

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

nomides d'Allemagne. Pg. 37—56. Nouveaux Cynipides zoophages. Pg. 57—96.

Preis: 4 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 4, No. 11. Wien, 1. März 1910.

Inhalt: Karl Nosálek †. Pg. 41. — Hoffmann, F., Auszug aus meinem entomologischen Tagebuch für 1908. Pg. 41. — Vereinsnachrichten, etc. Pg. 43.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Rovartani Lapok (Entomologische Monatsschrift), redig. von E. Csiki (in magyarischer Sprache). Bd. 17, Heft 2. Budapest, Febr. 1910.

Inhalt: Csiki, E., Die Buprestiden Ungarns. II. Pg. 17. — Pillich, F., Neuere Beiträge zur Schmetterlingsfauna von Simontornya. Pg. 22. — Mibók, O., Beiträge zur Koleopterenfauna Ungarns. Pg. 25. — Csiki, E., Neue Käfernamen. Pg. 28. — Kleinere Mitteilungen, Literatur. Pg. 29—80.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 24, No. 24. Zürich-Berlin, 15. März 1910.

Inhalt: Born, P., *Coptolabrus cyaneofemoratus* n. sp. Pg. 185. — Jachontov, A. A., *Lycaena coretas* Ochs. als eigene Art (m. 2 Fig.). Pg. 186. — Verzeichnis der Literatur der Societas entomologica. Pg. 189—190.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Revue Suisse de Zoologie, publ. sous la direction de M. Bedot. Tome 18, Fasc. 1 av. 3 planches. Genève, 22 Mars 1910.

Entomologischer Inhalt: Forel, A., Formicides australiens reçus de Froggatt et Turner. Pg. 1—94.

Preis des Bandes: 34,40 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 563.
London, April 1910.

Inhalt: Rothschild, N. Ch., *Chiastopsylla*, a new Genus of Siphonaptera. Pg. 105. — Stewart, A. M., Concerning the Fertilization of *Orchis maculata* (w. 2 fig.). Pg. 106. — Wheeler, G., The *Athalia* Group of the Genus *Melitaea* (cont.). Pg. 107. — Morley, Cl., On the Hymenopterous Parasites of Coccidae (concl.). Pg. 110. — Cockerell, T. D. A., A new Mealy-Bug (Coccidae) from South America. Pg. 113. — Cameron, P., On a new Species of Phytophagous *Eurytoma* from New Zealand. Pg. 114. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, Obituary (A. Piffard, G. C. Bignell), etc. Pg. 116—128.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 244 w. plate. London, April 1910.

Longstaff, G. B., Diptera taken at Mortehoe, North Devon (cont.). Pg. 77. — Edwards, J., On the British Species of *Tychius*, Germar. Pg. 80. — Newbery, E. A., On *Hypothenus eruditus* Westwood. Pg. 83. — Bankes, E. R., Notes on *Acrobasis tumidana*, S. V. (= *verrucella*, Hb. = *rubrotibiella*, F. R.). Pg. 84. — Rothschild, N. Ch., A new Flea from California (w. pl. 3). Pg. 88. — Small Notices. Pg. 89. — Review, Obituary (B. G. Nevinson, G. C. Bignell, G. W. Kirkaldy), etc. Pg. 92. — Morice, F. D., Help-Notes towards the Determination of British Tenthredinidae, etc. (cont.). Pg. 99—100.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 3 w. plate. London, March 15th 1910.

Inhalt: Chapman, T. A., On the Conjugation of *Peridea trepida* (w. pl. 3). Pg. 53. — Tutt, J. W., The British Hydroecias of the nictitans-Group — with some Remarks on natural Modesty and entomological Problems awaiting Workers in the British Fauna. Pg. 54. — Tetley, A. S., The South-Eastern

Pyrenees in early June. Pg. 57. — Reverdin, J. L., *Agriades coridon* var. *constanti*, generatio *praecox*. Pg. 60. — Reuss, T., A phylogenetic Sketch of the Pyrameid Group of Vanessids. Pg. 62. — Crawley, C., Workers of *Lasius flavus* (? *L. umbratus*) among *L. fuliginosus*. Pg. 67. — Tutt, J. W., Wing Measurements of Lepidoptera. Pg. 69. — Notes, etc. Pg. 70—76.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Journal of Economic Biology, ed. by W. E. Collinge. Vol. 5, No. 1 w. 2 plates. London, March 31st 1910.

Entomologischer Inhalt: Green, E. E., On some Coccid Pests of economic Importance (w. pl. 1—2). Pg. 1—8. — Collinge, W. E., Some Observations on the Eggs of the Horse Bot Fly, *Gastrophilus equi* (Fabr.) (w. 3 fig.). Pg. 9—17. — Newstead R., On 2 new Species of African Coccidae (w. 2 fig.). Pg. 18—22

Preis des Jahrganges: 16,50 Mark.

Novitates Zoologicae, ed. by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Vol. 17, No. 1 w. 4 plates. Tring, March 1910.

Entomologischer Inhalt: Rothschild, W., The Arctianae in the Tring Museum, with Notes and Descriptions of new Species. Pg. 1—85.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 78, Trimestre 3 av. 4 planches. Paris, Févr. 1910.

Inhalt: Bugnion, E., Le Termite noir de Ceylan, *Eutermes monoceros*, Koen. (av. pl. 8—10). Pg. 271. Les métamorphoses de l'*Eumorphus pulchripes* Gerst. de Ceylan (av. pl. 11). Pg. 282. — Kieffer, J. J., Nouveaux Microhyménoptères du Brésil (av. 2 fig.). Pg. 287. — Santschi, F., Formicides nouveaux ou peu connus du Congo français (av. 20 fig.). Pg. 349. — Fertou, Ch., Notes détachées sur l'instinct des Hyménoptères mellifères et ravisseurs. V. Sér. (avec description d'une espèce nouvelle). Pg. 401. — Bourgeois, J., Malacodermes et Lymexylonides de

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

Ceylan. Pg. 423. — Sergent, E., Liste des moustiques de l'Afrique du Nord. I. Pg. 440—448.

Preis des Bandes (4 Hefte) nebst Bulletin: 24 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1910, No. 3—4. Paris 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 45, 69. — Gounelle, E., 2 espèces nouvelles appartenant au genre *Rhatymoscelis* Thoms. (av. 1 fig.). Pg. 46. — Jeannel, R., Un nouveau *Speonomus* des Pyrénées-Orientales. Pg. 49. 2 nouvelles races italiennes du *Bathyscia Aubei* Kiesw. (av. 1 fig.). Pg. 50. — Pic, M., *Dasytes* nouveaux de l'Afrique australe. Pg. 53. — Le Cerf, F., Rectifications à une note récente sur *Phylomorpha laciniata* Vill. Pg. 54. — Rabaud, E., Notes biologiques sur *Monodontomerus dentipes* Dalm., parasite de *Zygaena occitanica* Vill. Pg. 56. — Boulet, E., 2 Lépidoptères nouveaux (Hesper.). Pg. 59. — Homberg, R., La chenille d'*Acidalia libycata* Bartel. Pg. 61. — Lucas, D., Sur une nouvelle forme de l'*Hesperia serratulæ* Rbr. Pg. 62. — Riel, Ph., 2 espèces nouvelles du genre *Bunaea*. Pg. 63. — Martin, R., Un nouveau *Chlorogomphus* Selys. Pg. 65. — Bedel, L., Sur l'*Ophionea Chaudoiri* Bohem. et sur quelques genres du groupe des *Colliuris* Degeer. Pg. 71. — Garreta, L., Un *Aphodius granarius* L. anomal (av. 4 fig.). Pg. 73. — Pic, M., Un *Hylophilus* du Japon. Pg. 75. — Demaison, L., Observations sur quelques Lépidoptères des Pyrénées. Pg. 76. — Bulletin bibliographique. Pg. 67, 77—80.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Revue d'Entomologie, publ. par la Société Française d'Entomologie, réd. par A. Fauvel. Tome 28, No. 3. Caen 1910.

Inhalt: Vachal, J., Espèces nouvelles ou litigieuses d'Apidae du haut-bassin du Parana et des régions contiguës et délimitation d'une nouvelle sous-famille *Diphaglossinae* (fin). Pg. 65. — Ducke, A., Contribution à la connaissance des *Scoliides* de l'Amérique du Sud. III. Pg. 73. Contribution à la connaissance de la faune hyménoptérologique du Nord-Est du Brésil. III. Pg. 78—96.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18, No. 1—2 av. planche. Narbonne, 15 Févr.—15 Mars 1910.

Inhalt: Houlbert, C., Sur la variation spécifique des Lépidoptères (av. pl. 1). Pg. 1. — Barthe, E., Aberration du *Carabus monilis* F. Pg. 3. — Bibliographie, Nécrologie, etc. Pg. 4—6, 9—12. — Reitter, E., Tableaux analytiques des Lucanides et des Lamellicornes coprophages de la faune paléarctique (suite). Pg. 65—80. — Lambertie, M., Contribution à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France (suite). Pg. 33—48.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie (coléoptérol.) descriptive, dir. par J. Desbrochers des Loges. Année 17, No. 7. Chateauroux, 3 Mars 1910.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse: Curculionides (Brachyderidae) (suite). Pg. 93—108.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 303. Moulins, Mars 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 17. — Hustache, A., Coléoptères provenant de Dôle et des environs. Pg. 19. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 20—22. — Encartage: Pic, M., Contribution à l'étude des Dasytides de l'Amérique méridionale. Pg. 1—4.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 552—553. Paris, 1—15 Mars 1910.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., *La Gypsochroa renitidata* Hb. Pg. 57—59, 67—68.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Comptes-rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences (de Paris). Tome 150, No. 11. Paris, 14 Mars 1910.

Entomologischer Inhalt: Bordas, L., Considérations générales sur les tubes de Malpighi des larves de Lépidoptères. Pg. 737—739.

Preis des Jahrganges: 40 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dir. par E. Olivier. Année 23, Trimestre 1. Moulins 1910.

Entomologischer Inhalt: Lambertie, M., Hémiptères nouveaux pour le département de la Gironde. Pg. 15—16. Un Homoptère nouveau. Pg. 16.

Preis des Bandes: 8 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 54, No. 2—3. Bruxelles, 2 Mars — 1 Avril 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances du 5 Févr. et du 5 Mars 1910. Pg. 57, 89. — Moser, J., 2 neue Lomaptera-Arten von Neu-Mecklenburg. Pg. 58. — Bergroth, E., On some Miridae from French Guiana (w. 2 fig.). Pg. 60. — Kershaw, J. C. W., On the Metamorphoses of 2 Coptosomine Hemiptera from Macao (w. 11 fig.). Pg. 69. — Kolbe, H., Neue Ruteliden aus dem tropischen Afrika. Pg. 74. — Goetghebuer, M., Culicides et Coréthrides de Belgique. Pg. 81. — Sternberg, Ch., Neue Dynastidenarten. Pg. 91. — Kirkaldy, G. W., List of the Hemiptera of Oriental China. II. Pg. 103. — Dognin, P., Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Pg. 113. — Desbrochers des Loges, J., Études sur les Curculionides exotiques et descriptions d'espèces inédites. Pg. 123—132.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 3. Namur, 25 Mars 1910.

Questions. Pg. 21. — Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes (suite). Pg. 21. — Wauters, A., Captures de Lépidoptères effectuées aux environs d'Anvers en 1909. Pg. 26. —

Goetghebuer et Malfiet, Lépidoptères capturés aux environs de Gand en 1909. Pg. 26. — Bibliographie, Varia, etc. Pg. 27—28.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Bullettino della Società Entomologica Italiana. Anno 40, Trimestre 3—4. Firenze, 30 Dic. 1909.

Entomologischer Inhalt: Corti, E., Contributo alla conoscenza del gruppo delle Crassisete in Italia. Pg. 121. — Ghigi, A., Sopra una nuova specie di Siricide delle Azore (c. 3 fig.). Pg. 163—170. — Burr, M., Sopra alcuni Dermatteri del Museo Civico di Genova. Pg. 175—181. — Martin, R., Odonates de la Nouvelle Guinée Britannique. Pg. 195. — Borchmann, F., Neue afrikanische Lagriiden aus dem Museum in Genua. Pg. 208. — Krausse, A. H., Zur Hummelfauna Sardiniens und Corsicas. Pg. 219. — Bernhauer, M., Zur Staphylinidenfauna von Südamerika. (VI.) Pg. 225. — Stefanelli, P., Miscellanea lepidotterologica per la fauna d'Italia. Pg. 252. — Solari, A. e F., Curculionidi della fauna paleartica. (III.) Pg. 258. — Senna, A., Pietro Pavesi. Pg. 282. — Processi verbali, etc. Pg. 288—310.

Preis des Bandes: 12 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana. Dir.: A. Porta. Anno 8, No. 2—3. Parma, Febr.-Marzo 1910.

Inhalt: Chinaglia, L., Coleotteri con anomalie di struttura (fine). Pg. 25. — Leoni, G., Le Asida italiane (cont.). Pg. 40. — Porta, A., Recensioni. Pg. 60—68.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Vol. 8, Fasc. 6. Avellino, 20 Marzo 1910.

Entomologischer Inhalt: Docters van Leeuwen-Reijnvaan, J. u. W., Einige Gallen aus Java. Zweiter Beitrag (Schluss). Pg. 121. — Kieffer, J. J., und Docters van Leeuwen-Reijnvaan, W., Neue Gallmücken aus Java (m. 10 Fig.). Pg. 123. — Massalongo, C., Galle e simili produzioni anormali (c. 6 fig.). Pg. 133—141. — De Stefani, T., Reliquie Delpiniane. Pg. 147. — Cotte, J., Cécidies récoltées à Monestier-de-Clermont (Isère). Pg. 150—162. — Trotter, A., Bibliografia e recensioni. Pg. XXXIII—XLVI.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Trabajos del Laboratorio de Investigaciones Biológicas de la Universidad de Madrid, publ. por S. Ramón y Cajal. Tomo 7, Fasc. 4. Madrid, Dic. 1909.

Entomologischer Inhalt: Cajal, S. R., Nota sobre la estructura de la retina de la mosca (*M. vomitoria* L.) (c. 12 fig.). Pg. 217—257.

Preis des Bandes: 14 Mark.

Broteria, Revista de Ciencias Naturaes do Collegio de S. Fiel. Vol. 9 (Ser. Zoolog.), Fasc. 1 c. estampa e retráto. Lisboa, 20 de Jan. 1910.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., *Crisópidos nuevos* (c. 13 fig.). Pg. 38—59. — Mendes, C., *Satyrus actaea* Esp. da Serra da Estrella (Portugal) (c. estampa 2 e 1 fig.). Pg. 60—66. *Variabilidade de Coenonympha dorus* Esp. em Portugal (c. estampa 2). Pg. 66—67. *Callophrys avis—novo* Lepidoptero diurno de Portugal (c. 1 fig.). Pg. 67—68.

Preis des Bandes 10 Mark.

Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 38, Supplément. St.-Pétersbourg 1910.

Inhalt: Tables générales des publications de la Société Entomologique de Russie ainsi que des articles, des synopsis et des formes nouvelles y contenues. 1859—1908. (Publ. à l'occasion du jubilé semicentenaire de la Société.) 282 pg.

Preis: 4,50 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, publ. par la Société Entomologique de Russie sous la rédaction de N. J. Kusnezov. Tome 9, No. 3. St.-Pétersbourg 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances, Liste des membres, etc. Pg. XVII—LXX. — *Semenov-Tian-Shansky, A., Chrysididarum species novae vel parum cognitae.* IV. Pg. 213. — *Karawajew, W. A., Myrmekophilen aus Transkaspien* (m. 7 Fig.). Pg. 227. — *Berg, L. S., Quelques mots par rapport à l'article de A. B. Zhuravsky: „Essai d'une critique des principes de la géographie biologique comparée“.* Pg. 238. — *Kokujev, N.,*

Hymenoptera asiatica nova. IX. Pg. 246. — Jachontov, A. A., Observations sur la faune des Lépidoptères de la Russie centrale. Pg. 249. — Barovsky, V., Nouvelles espèces asiatiques du genre Lithophilus Frhl. Pg. 255. — Suvorov, G., Une nouvelle espèce du sous-genre Temnorhinus Fst. Pg. 262. — Krulikovsky, L., Sur la chasse aux Lépidoptères durant l'été 1909 dans le district d'Osa (Perm). Pg. 264. — Karawajew, W., Nachtrag zu meinen „Ameisen aus Transcaspien und Turkestan“ (m. 3 Fig.). Pg. 268. — Navás, L., Panorpides nouveaux du Japon (av. 4 fig.). Pg. 278. — Bachmetjew, P., Contributions à la faune lépidoptérologique de la Bulgarie. Pg. 278. — Suvorov, G. L., Eine neue Art der Gattung Dorcadion Dalm. Pg. 290. — Krulikovsky, L., Données nouvelles concernant la faune des Lépidoptères du gouvernement de Viatka. Pg. 292. — Bergroth, E., Ploeariodes B. White und Ploeariola Reut. Pg. 324. — Barovsky, V., Nouvelles espèces du genre Cantharis Linn. de la Russie asiatique. Pg. 325. — Skorikov, A. S., Bombus mendax Gerst. et ses variations. Pg. 328. — Revue critico-bibliographique. Pg. 331 — Nécrologie (Kraatz, Bramson, Mlokosiewicz, Paltschevsky, Dohrn) Pg. 341—345.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. Bd. 14, No. 3—4 m. 4 Taf. u. 1 Karte. St. Petersburg 1910.

Entomologischer Inhalt: Martynow, A., Les Trichoptères de la Sibérie et des régions adjacentes. I (Fam. d. Phryganeidae et Sericostomatidae) (av. 23 fig.). Pg. 223—255. Les Trichoptères du Tibet oriental et du Tsaidam d'après les matériaux collectionnés par l'expédition de la Société Imp. Géographique Russe sous la direction de P. K. Kozlow en 1900—1901 (av. pl. 5—6 et 17 fig.). Pg. 256—309. — Adelung, N. v., Über neue Arten der Gattung Gampsocleis Fieb. Pg. 332—345. Notiz über Psectra diptera Burm. Pg. XLIII—XLVI.

— Bd. 14, Beilage. St. Petersburg 1909.

Inhalt: Oshanin, B., Verzeichnis der palaarktischen Hemipteren mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verteilung im russischen Reiche. I. Bd. Heteroptera. Liefg. 3. Pg. 587—1087.

Preis des Bandes: 18 Mark.

Annals of the Entomological Society of America.
Vol. 3, No. 1 w. 6 plates and 2 portraits. Columbus, O.,
March 1910.

Entomologischer Inhalt: Bradley, J. Ch., Minutes of the Boston Meeting (w. 2 portr.). Pg. 1—11. — Smith, J. B., Insects and Entomologists: Their Relations to the Community at large. Pg. 12—14. — Banks, N., Myrmeleonidae from Australia. Pg. 40—44. — Williams, F. X., The Anatomy of the Larva of *Cecidomyia resinicoloides* Williams (w. pl. 6—8). Pg. 45—57. — Mitzmain, M. B., Some new Facts on the Bionomics of the California rodent Fleas. Pg. 61—82.

Preis des Jahrganges: 20 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Vol. 12, No. 1 w. 4 plates. Washington, D. C., 1910.

Entomologischer Inhalt: Thibault, J. K., Notes on the Mosquitoes of Arkansas. Pg. 13. — Dyar, H. G., A new *Euclea*. Pg. 26. — Wilson, H. F., Notes on the 2 Papers on Aphididae by Rafinesque. Pg. 27. — Rohwer, S. A., A new Genus of Sawflies from Chile. Pg. 30. — Allard, H. A., Musical Crickets and Locusts in North Georgia (w. pl. 4). Pg. 32. — Rohwer, S. A., Some new Wasps from New Jersey. Pg. 49. — Dyar, H. G., The Larva and Food-Plant of *Glyptocera consobrinella* Zeller. Pg. 52. — Busck, A., 2 new American Species of the Genus *Ethmia*. Pg. 53. — Dyar, H. G., 2 new Species of *Laetilia* Ragonot. Pg. 54.

Preis des Bandes (4 Nummern): 15 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 17, No. 1. Boston, Mass., Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Johnson, Ch. W., Revision of the Species of *Agathomyia* of the Eastern United States. Pg. 7—8. — Girault, A. A., and Sanders, G. E., The Chalcidoid Parasites of the common House or Thyphoid Fly (*Musca domestica* L.) and its Allies. Pg. 9—28. — The Harris Memorial Tablet. Pg. 28. — Reiff, W., Notes on *Hemileuca lucina* Hy. Edw. (w. 1 fig.). Pg. 29—32. — Brues, Ch. T., Peculiar Type of Phoridae from

Natal (w. 1 fig.). Pg. 33—36. — Literature. Pg. 37. —
V. Meeting of the Entomological Society of America. Pg. 38—40.

Preis des Bandes (6 Nummern): 7,50 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker.
Vol. 42, No. 3 w. plate. Guelph, Ont., March 1910.

Inhalt: Yothers, M. A., Notes on *Lixus marginatus* Say (w. pl. 3). Pg. 69. — Cockerell, T. D. A., A new Wax-Scale from the Argentine (w. 4 fig.). Pg. 74. — The entomol. Collections of the late J. Fletcher. Pg. 76. — Taylor, G. W., New Species of Eupithecia from Eastern America. Pg. 77. — Kirkaldy, G. W., On Mr. Jackson's Synopsis of the Genus *Pemphigus* (w. 1 fig.). Pg. 83. — Taylor, G. W., On some new Species of *Mesoleuca* allied to *M. hersiliata*, Guenée. Pg. 85. — Rohwer, S. A., Notes on Tenthredinoidea, with Descriptions of new Species. IX. Pg. 88. — Ruggles, A. G., The Larch Saw-Fly (*Lygaeonematus erichsonii*) in Minnesota. Pg. 93. — Twentysecond annual Meeting of the American Association of economic Entomologists. Pg. 94. — Cockle, J. W., Syntomid Moths with Bananas. Pg. 95. — Bethune-Baker, G. J., Another Appeal for *Everes comyntas* and *amyntula*. Pg. 96.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Memorias do Instituto Oswaldo Cruz. Tomo 1,
No. 2 c. 9 estampas. Rio de Janeiro, Agosto de 1909.

Entomologischer Inhalt: Lutz, A., Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Simuliumarten. Pg. 124—146. — Chagas, C., Über eine neue Trypanosomiasis des Menschen (und Insekten — *Conorhinus* — als Überträger derselben) (m. Taf. 9—13 und 10 Fig.). Pg. 159—218.

Preis: 12 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1904. Lieferung 2. Berlin (Arch. Naturg.) 1910. gr. 8. pg. 269—786. 46

Inhalt: Lucas, R., Hymenoptera; Lepidoptera. — Schouteden, H., Rhynchota.

Liefg. 4 (Allgemeines; Coleoptera). 1909. M. 26.

Doane, R. W., A popular Account of the way in which Insects may spread or cause some of our Common Diseases. New York 1910. 8. 270 pg. with many original illustrations. 750

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

- Entomological Society of London, Transactions.** Year 1909. Part 4. London. 8. pg. 439—544 and 33—80 with 8 plates (4 coloured) and figures. 6
 Containing papers by Enoch, Hampson, Arrow, Shelford and others. Year 1909. Parts 1—3. with 11 plates (2 colour.). M. 22.
- Hopkins, A. D.,** Some Insects injurious to Forests. Insect-depredations in North American Forests and practical methods of prevention and control. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 54 pg. 4
- Marchal, P.,** Utilization of auxiliary entomophagous Insects in the Struggle against Insects injurious to Agriculture. (New York, Pop. Sc. Monthly) 1908. roy. 8. 33 pg. 2
- Sharp, D.,** Insecta from the Zoological Record for 1908. (London) 1910. 8. 435 pg. 1250
- Smith, J. B.,** Insects injurious to Strawberries. New Brunswick (Bull. Agr. Exp. St.) 1909. 8. 37 pg. with 11 figures. 4
- Societas Entomologica** vom 4. April 1910 ab mit der Entomolog. Zeitschrift vereinigt.
- Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris.** Herausgegeben vom Entomolog. Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. Ribbe. Jahrgang 1910 (Iris. Band 24). Heft 2 u. 3. Berlin. 8. pg. 17—58 u. (Korrespondenzblatt) 7—16. Jedes Heft 2
 Inhalt: Martin, L., Tirumalaarten der Insel Celebes. Schluss. — Bang-Haas, A., Neue oder wenig bekannte Paläarktische Makrolepidopteren (m. 2 Tfn.). — Fruhstorfer, H., 2 neue Taenarisformen aus Deutsch-Neu-Guinea (m. 4 Tfn.). Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes I. u. s. w.
- Zeitschrift, Entomologische, redigirt von A. Seitz, und Societas Entomologica, redigirt von M. Rühl.** Stuttgart. 4. — Jahrgang 1910—11: Entomolog. Zeitschrift. Jahrg. 24 (52 Nrn.) u. Societas Entomolog. Jahrg. 25 (24 Nrn.). 6
 Vom 4. April 1910 ab werden beide Zeitschriften vereinigt. — Als Extrabeilage zur Societas Entomolog. erscheint voraussichtlich ein fortlaufender Katalog sämtlicher neuer Genera, Subgenera, Species, Subspecies, Familien, Subfamilien, Variationen u. s. w., welcher nur an die Abonnenten der vereinigten Zeitschriften gegen einen bestimmten Zuschlag abgegeben wird.

B. Coleoptera.

- Arrow, G. J.,** On the Characters and Relationships of the less-known Groups of Lamellicorn Coleoptera, with descriptions of new Species of Hybosorinae etc. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 29 pg. 3
- Born, P.,** Zoogeographisch-carabologische Studien. Leipzig (Entom. Wochenbl.) 1909. 8. 68 pg.
- Casey, T. L.,** Studies in the Caraboidea and Lamellicornia. (Guelph, Canad. Entomol.) 1909. 8. 32 pg. 2
- Coleopterorum Catalogus, editus a S. Schenkling.** Pars 11: Lévellé, A., Temnochilidae. Berolini 1910. 8. maj. 40 pg. Subskriptionspreis 250
 Einzelpreis 375
 Partes 1—10. 454 pg. Subskriptionspr. M. 32, Einzelp. M. 47.35.
- Küster, H. C., und Kraatz, G.,** Die Käfer Europas. Fortgesetzt von J. Schilsky. Heft 46 (Serie 5. Heft 6): Curculionidae: Polydrosus u. Metallites. Nürnberg 1910. 12. 3
 Heft 1—45 (Serie 1—4, 5 Heft 1—5). 1844—1908. m. Tafeln. M. 135.
- Lévellé, A.,** Catalogus Temnochilidarum. Berolini 1910. 8. maj. 40 pg. 375
 R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

C. Lepidoptera.

- Eltringham, H.**, Account of some Experiments on the Edibility of certain Lepidopterous Larvae. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 8 pg. 1
- Hampson, G. F.**, On a new Genus and Species of Noctuidae (Peucephila Esoni n. g. n. sp.) from Britain. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 3 pg. with 1 coloured plate. 1⁵⁰
- Meisenheimer, J.**, Ueber Flügelregeneration bei Schmetterlingen. 2 Abhandlungen. (Leipzig, Zool. Anz. u. Verh. D. Zool. Ges.) 1908—09. 8. 40 u. 9 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 3
- Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. 3. Auflage von E. Hofmann's gleichnamige Werke. Lieferung 38b. Stuttgart 1910. 4. pg. 47 u. 289—523 (v. Band II) m. 8 Farbendrucktafeln u. Figuren. 0⁵⁰
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände (I u. II: Text, III: Tafeln), 1043 pg. m. 95 Farbendrucktafeln u. 505 Fig. M. 46.70, gebunden M. 57.50. — Desselben Werkes Band IV: Die Raupen der Schmetterlinge Europas. 2. Aufl. v. Hofmann's gleichnam. Werke. 60 Farbendrucktafeln m. 47 pg. Text. Gebunden M. 24, für Nichtabnehmer des Schmetterlingswerkes M. 28.
- Tutt, J. W.**, Natural History of the British Lepidoptera. Textbook for Students and Collectors. Volume X. London 1909. 8. 418 pg. with 53 plates. cloth.
Vols. I—V, VIII and IX (all published till now). 1899—1908. 505, 592, 509, 552, 574, 483 and 494 pg. with 4 portrait, 4 table and 57 plates. cloth. M. 142. — Separate edition of Vol. V: Natural History of the British Alucitides (2 vols.). Vol. I. 1906. 574 pg. with 4 plate. cloth. M. 20.

D. Hymenoptera.

- Cameron, P.**, On some new Bornean Species of Braconidae. (Zürich, Soc. Entom.) 1909. 4. 5 pg. 0⁸⁰
- Description of a new Species of *Pison* and of *Notogonia* from Borneo. (Zürich, Soc. Entom.) 1909. 4. 4 pg. 0⁴⁰
- On some Asiatic Species of the Braconid Subfamilies Rhogadinae, Agathinae and Microgasterinae and of the Alysidae. (Vienna, Entom. Zeit.) 1910. 8. 40 pg. 4
- On a new Species of *Salius* from the Sikkim Himalaya. (Zürich, Soc. Entom.) 1909. 4. 4 pg. 0⁴⁰
- Description of new Genera and Species of Indian Ichneumonidae. (Bombay, Journ. Nat. Hist. Soc.) 1909. 8. 9 pg. 4
- Contribution to the Aculeate Hymenoptera of the Bombay Presidency. 2 parts. (Bombay, Journ. Nat. Hist. Soc.) 1908. 8. 42 and 44 pg. 2
- Hymenoptera from the Swedish Zoological Expedition to the Kilimandjaro, Meru and Masailand 1905—06. Vespidae, Fossores, Chrysididae. Stockholm (Wiss. Ergebn. Schw. Zool. Exp. Kilimandj.) 1908. 4. 134 pg. 7
- Contribution to the Knowledge of the Parasitic Hymenoptera of Argentina. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1909. 8. 32 pg. 2
- Enock, F.**, New Genera of British Mymaridae (Haliday). (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 14 pg. with 4 plates. 2
- Friese, H., und Wagner, F. v.**, Zoologische Studien an Hummeln. I: Die Hummeln der Deutschen Fauna. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 404 pg. m. 7 kolorirten Tafeln in-4. 14

- Morice, F. D.**, List of Chrysidids taken in two visits to Jaffa, Jerusalem and Jericho, with descriptions of new Species. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 5 pg. 4
- Morley, C.**, Description of the Superior Wing of the Hymenoptera. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 9 pg. with 3 figures. 450

E. Diptera.

- Bezzi, M.**, Beiträge zur Kenntnis der Südamerikanischen Dipterenfauna, auf Grund der Sammelergebnisse einer Reise von W. Schnuse in Chile, Peru und Bolivia 1902—04. Familie Empididae. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1910. gr. 4. 114 pg. m. 1 Tafel. 7
- Meunier, F.**, Contribution à la Faune des Diptères du Copal récent de Zanzibar, de Madagascar et d'Accra. Louvain 1910. gr. in-8. 13 pg. av. 2 planches. 2
- Spelzer, P.**, Diptera von der Schwedischen Zoologischen Expedition nach dem Kilimandjaro, dem Meru und den umliegenden Massalsteppen 1905—06. Conopidae u. Nachtrag zu den Diptera Pupipara; Orthorhapha Nematocera. 2 Teile. Stockholm (Wiss. Ergebn. Schw. Zool. Exp. Kilimandj.) 1909. 4. 6 u. 35 pg. m. 15 Figuren. 7

F. Orthoptera.

- Burr, M.**, The Dermaptera (Earwigs) of British India, including Ceylon and Burma. London 1910. roy. 8. 18 and 217 pg. with 10 plates (1 coloured) and 16 figures. cloth. 1050
- Shelford, R.**, Two remarkable Forms of Mantid Oothecae. (London, Trans. Entom. Soc.) 1909. 8. 6 pg. with 2 figures. 150

G. Rhynchota.

- Dogs, W.**, Metamorphose der Respirationsorgane bei *Nepa cinerea*. (Berlin, Mitt. Nat. Ver. Greifsw.) 1909. 8. 55 pg. m. 2 Tafeln. 4
- Marchal, P.**, Notes sur les Cochenilles de l'Europe et du nord de l'Afrique. Partie I. Paris (Ann. Soc. Ent. Fr.) 1908. 8. 37 pg. av. 1 planche coloriée et 16 figures. 6
- Contribution à l'étude des Coccides de l'Afrique Occidentale. Paris (Mém. Soc. Zool. Fr.) 1909. gr. in-8. 18 pg. av. 2 planches et 8 figures. 3
- Sanders, J. G.**, Catalogue of recently described Coccidae. II. Washington (Techn. Sec. Dep. Agr.) 1909. 8. 28 pg. 150
- I. 1906. 18 pg. M. 1.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

In unserm Verlage erscheint im Jahre 1910:

Zoologisches Adressbuch

(Zoological Directory. — Almanach des Zoologistes.)

Namen und Adressen

der lebenden Zoologen, Anatomen, Physiologen und Zoopalaeontologen,
sowie der künstlerischen und technischen Hilfskräfte.

2. Auflage auf Veranlassung der Deutschen Zoologischen Gesellschaft
herausgegeben von

R. Friedländer & Sohn.

Ein starker Band von ca. 700 Seiten in 8.

Subscriptionspreis 12 Mark.

J. E. Gillet

Publications sur les Coprides.

Von uns sind zu beziehen:

Gillet, Joseph J. E.,

**Remarques sur quelques Coprides du Museo Civico de Gènes,
et description d'espèces nouvelles.**

(Genova 1907.) 17 pg. gr. in-8. — 1 Mark.

Genre nouveau et espèces nouvelles du groupe des Pinotinae.

(Bruxelles 1907.) 2 pg. gr. in-8. — Mark 0,50.

Description d'un Hellocopris nouveau d'Afrique orientale.

(Bruxelles 1908.) 2 pg. gr. in-8. — Mark 0,50.

Coprophages et Dynastides provenant du voyage de M. F. Colmant
dans les régions de l'Uellé, du Bomu et du Bahr el Ghasal.

(Bruxelles 1908.) 14 pg. gr. in-8. — 1 Mark.

Coprides de l'Afrique tropicale. Descriptions d'espèces nouvelles
et remarques sur quelques espèces connues.

(Bruxelles 1908.) 20 pg. avec 7 figures. gr. in-8. — Mark 1,50.

Sur quelques espèces du genre Scarabaeus L.

(Leide 1909.) 4 pg. 8. — Mark 0,50.

Espèces nouvelles du genre Copris

et relevé synonymique des espèces décrites à ce jour.

(Leide 1910.) 21 pg. 8. — 2 Mark.

Remarques synonymiques sur quelques espèces de Coprides.

(Berlin 1909.) 7 pg. 8. — Mark 0,80.

Berlin N.W. 6, Karlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

F. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

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 Theile in einem Bande. 1904.

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

XXXII, 411 und 368 Seiten gross-Octav, mit Dr. O. Staudinger's Bildnis.

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

Als Sonderdruck aus dem „Catalog der Lepidopteren“ wird abgegeben:

**Index der Familien und Gattungen — Index der
Varietäten, Aberrationen und deren Synonymie.**

102 Seiten gross-Oktav. — Preis 2 Mark.

Ferner erschien als willkommene Ergänzung des Staudinger-Rebel Katalog:

Analytische Übersicht der palaearktischen Lepidopterenfamilien
von C. v. Hormuzaki.

68 Grossoktavseiten mit 45 Textabbildungen. — Preis 2 Mark.



Mit einer Beilage der E. Schweizerbart'schen Verlags-
buchhandlung (E. Nägele) in Stuttgart, betr. Spuler,
Schmetterlinge u. Raupen.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, hrsg. von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft. Jahrg. 1910, Heft 2–3. Berlin, 5. März — 2. Mai 1910.

Inhalt: Emery, C., Beiträge zur Monographie der paläarktischen Formiciden. X (m. 9 Fig.). Pg. 127. — Everts, E., Der neue „Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi et Armeniae Rossicae“ und die Coleopterenfauna der Niederlande (Forts.). Pg. 133. — Hubenthal, W., Über einige europäische Coleopteren. Pg. 146. — Villeneuve, J., Diptères nouveaux du Nord de l'Afrique. Pg. 150. — Lea, A. M., Notes on Australian Curculionidae in the German Entomological National Museum of Berlin. Pg. 153. — Løden, H., 2 neue Coleopteren-Varietäten. Pg. 172. — Ohaus, F., Neue Coleoptera lamellicornia aus Argentinien. Pg. 173. — Schulthess-Rechberg, A. v., Über einige neue und weniger bekannte Eumeniden (m. 5 Fig.). Pg. 187. — Jordan, K.,

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

Einige neue afrikanische Anthribiden. Pg. 192. — Pic, M., Verbesserungen über die Coleopteren-Gattung *Mylabris* F. = *Zonabris* Har. Pg. 194. — Schrottky, C., Beitrag zur Kenntnis der Scoliidæ und Elididæ aus Argentinien und Paraguay. Pg. 195. — Kuhn t, P., Neue Erotylidæ (m. 26 Fig.). Pg. 219. — Pfankuch, K., Die Typen der Gravenhorstschen Gattung *Bassus*. Pg. 271. Über einige Typen der Holmgrenschen Gattung *Bassus*. Pg. 280. — Oldenberg, L., 4 neue paläarktische Akalypteren. Pg. 284. — Navas, L., Une nouvelle espèce de Panorpide (av. 1 fig.). Pg. 288. — Grünberg, K., Eine neue südafrikanische Metarbelide, *Hollandella wichgrafi* n. sp. (m. 1 Fig.). Pg. 289. — Schilsky, J., Synonymische Bemerkungen zur Gattung *Polydrosus* Stierlin. Pg. 291. — Moser, J., Beitrag zur Kenntnis der Cetoniden. VII. Pg. 293. — Becker, R., Über eine neue Trichiidengattung. Pg. 301. — Hintz, E., Beiträge zur Kenntnis der Cerambycidenfauna der deutschen Kolonien Afrikas. II. Pg. 305. — Villeneuve, J., Notes synonymiques sur quelques Diptères-Types. Pg. 311. — Streich, J., Zum Begattungsakt des *Bombylius venosus* Mikn. Pg. 314. — Enslin, E., Eine neue *Holcocneme* aus Deutschland, nebst einer Bestimmungstabelle der bisher bekannten Arten. Pg. 315. Eine *Lyda* aus Asien. Pg. 317. — Vereinsangelegenheiten, etc. Pg. 204, 318 - 338.

Preis der beiden Hefte: 6 und 5 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift *Iris*, redig. von C. Ribbe. Bd. 24, Heft 4—5 m. No. 4—5 des „Korrespondenzblattes“ u. 3 Taf. Berlin (Dresden), 1. April — 1. Mai 1910.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes (Forts.) (m. Taf. 2—4). Pg. 59—104.

Preis der Hefte: Je 2 Mark.

Stettiner Entomologische Zeitung, redig. von H. Dohrn. Jahrg. 71, Heft 2. Stettin, 15. März 1910.

Inhalt: Sternberg, Ch., Neue Arten aus der Gattung *Tefflus*. II. Pg. 225. — Fruhstorfer, H., Neue *Cyaniris*-Rassen und Übersicht der bekannten Arten. Pg. 282. — Schmidt, E., Neue *Fulgoriden*. Pg. 305. — Dohrn, H., *Papilio lenaeus* Doubleday (m. 1 Fig.). Pg. 323. — Schmidt, E., Zur Kenntnis

indoaustralischer und südamerikanischer Cercopiden. Pg. 324. — Enderlein, G., Klassifikation der Mantispiden nach dem Material des Stettiner Zoologischen Museums (m. 4 Fig.). Pg. 341. Eine neue *Sialis* aus Columbien. Pg. 380. — Schmidt, E., *Considia unimaculata*, eine neue Cercopine aus Sumatra. Pg. 382. — Schroeder, G., Beiträge zur Dipterenfauna Pommerns. II. Pg. 383. — Dohrn, H., Beitrag zur Kenntnis der Phasmiden. Pg. 397–414.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 1, 2, 3, 4, 5. Stuttgart, 9., 16., 23., 30. April, 7. Mai 1910.

Inhalt: Mau, W., Etwas über *Parnassius Eversmanni* Ménériés. Pg. 1. — Fruhstorfer, H., Neue paläarktische Satyriden (Schluss). Pg. 3. — Kleine Mitteilungen (Füllen der Giftgläser; Neuer Seidenspinner? Zum Sommer 1909; Zur Überwinterung von *Actias selene*-Puppen; Über *Ses. stolidiformis* var. *icteropus*; Überwinterung der Exotengruppen, speziell der indischen Arten). Pg. 4, 16, 22. — v. d. Goltz, Frhr., Die Erebien des Grödner Tales. Pg. 6. — John, O., Neubeschreibung von *Epicnaptera Alice* John. Pg. 7. — Schuster, W., Wiederkehr tertiärzeitlicher Verhältnisse. Pg. 8. — Junkermann, R., *Chlorops taeniopus* Mg. Pg. 10. — Polak, R. A., Das Insektenhaus der Kgl. Zoologischen Gesellschaft „Natura Artis Magistra“ zu Amsterdam (m. 7 Fig.). Pg. 12. — Tábor sky, V., Eine größere Sammeltour im slavischen Süden (Forts.). Pg. 18, 24. — Gramann, A., Über den Simplon an den Lago Maggiore. Pg. 19, 25. — Hafner, J., *Macrolepidopteren* von Görz und Umgegend. Pg. 20. — Literatur. Pg. 26.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) zusammen mit der „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4, No. 2, 3, 4, 5, 6, 7. Guben, 9., 16., 23., 30. April, 7., 14. Mai 1910.

Inhalt: Zukowsky, B., Die deutschen Sesien. Genaue über die Sammelweise derselben (Forts.). Pg. 7, 13, 17. — Meissner, O., Einige Bemerkungen namentlich über die Eiablagen

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

bei *Dixippus morosus* Br. und bei *Bacillus rossii* F. Pg. 9. — Schulze, P., Einige weitere Fälle zum Schlüpfen der Schmarotzer aus Imagines. Pg. 10. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 11, 23, 35. — Möllenkamp, W., Beitrag zur Kenntnis der Lucaniden. Pg. 12. — Strand, E., 2 neue exotische Myrmarachne-Arten. Pg. 13. — Vereinsnachrichten („Sphinx“-Berichte aus Wien [m. Sammelkalender für April]). Pg. 15. — Dieroff, R., Melanismus bei Schmetterlingen. Pg. 18, 24, 29, 37. — Ross, E., *Mallaspis* und *Pyrodes*. Artenübersicht. Pg. 19. — Schulze, P., *Xylocrepa quadripunctata* L. forma nova *basifasciata*. Pg. 20. — Richter, O., Flugzeit von *Gonopt. rhamnii* L. Pg. 20. — Siegel, A., Die ersten Lebensgewohnheiten einiger *Hadena*-Arten. Pg. 25. — Schulze, 3 neue Formen einheimischer *Heterocer*en. 26. — Elkner, R., *Euchloë cardamines* L. Ein unvollständiger Zwitter. Pg. 27. — Richter, O., Raupengewohnheit bei *Polygonia c-album* L. Pg. 27. — Meissner, O., Eine Frühlingswanderung durch den Park von Sanssouci. Pg. 31. — Literatur. Pg. 33, 38. — Nedelkow, N., I. Beitrag zur Dipterenfauna Bulgariens. Pg. 36.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 4 m. 1 Taf. Berlin, April 1910.

Inhalt: Strohmeier, Die Frassfiguren von *Xyleborus dryographus* Ratz. und *X. monographus* Fabr. (m. Taf. 2). Pg. 89. Namensänderung (*Acanthophorus* [*Hylesinus*] in *Peronophorus*). Pg. 92. — Reitter, E., Das Insektensieb (Forts.). Pg. 92. — Rabe, F. v., Eine Aufgabe der biologischen Carabenforschung. Pg. 97. — Sokolár, F., Bemerkenswerte Carabenformen des Ostalpengebietes (Schluss). Pg. 101. — Kleine, R., Die Lariiden und Rhynchophoren und ihre Nahrungspflanzen (Forts.). Pg. 102. — Roubal, J., *Nonnullorum Europae Coleopterorum patriae novae*. I. Pg. 108. — Pfeifer, L., Ein entomologischer Ausflug in eine bisher unerforschte Höhle Nordwest-Bosniens. II. Pg. 110. — Boode, E., Ein Raubritter im Hinterhalt (Ameisenlöwe). Pg. 112. — Kleinere Mitteilungen, Referate, etc. Pg. 118--120.

Preis des Bandes (12 Hefte): 6 Mark.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von C. Schaufuss.
Jahrg. 27, No. 6. Stuttgart, 15. März 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 31. — Kurze Mitteilungen zur Geschichte der Insektenkunde. Pg. 34. — Kramer, H., Zur näheren Kenntnis der Diptere ngattung *Lucilia* R. D. Pg. 34. — Schulze, A., Zwei weitere neue Fundorte von *Leptomorphus Walkeri* Curt. Pg. 35.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 1, 2, 3.
Stuttgart, 9., 23. April, 7. Mai 1910.

Inhalt: Pehr, F., Die Verbreitung der Carabini in Kärnten. Pg. 1, 6. — Tutt, J. W., *Agriades polonus*, Zeller, mit Bemerkungen über die bekannten Exemplare dieser Form. Pg. 3. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 4, 8, 12. — Strand, E., Neue Tagfalter-Formen aus Usambara, gesammelt von J. Vosseler. Pg. 5. — Fassl, A. H., Neue Dismorphien aus West-Columbien (m. 8 Fig.). Pg. 9. — Cameron, P., On some asiatic species of the Subfamilies Braconinae and Exothecinae in the Royal Berlin Museum. Pg. 11.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der „Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 35, No. 19, 21. Leipzig, 12. April, 10. Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Solowiow, P., Zur Kenntnis des Baues der Stigmen bei den Insekten (m. 8 Fig.). Pg. 577—583. — Janda, V., Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration der Odonaten (m. 14 Fig.). Pg. 602—608. — Portchinsky, J., Sur les larves de *Gastrophilus*. Pg. 669—670.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Archiv für wissenschaftliche und praktische Tierheilkunde. Band 36, Supplement-Band, m. 13 Taf. u. 1 Portr. Berlin 1910.

Entomologischer Inhalt: Lichtenheld, G., Beobachtungen über *Nagana* und Glossinen in Deutsch-Ostafrika (m. Taf. 7 [Karte]). Pg. 272—282.

Preis dieses Bandes: 18 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 9. Leipzig, 1. Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Wasmann, E., Nils Holmgren's
neue Termitenstudien und seine Exsudattheorie. Pg. 308—310.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Prometheus, Illustr. Wochenschrift, hrsg. von O. N. Witt
No. 1070—1071 (Jahrg. 21). Berlin, 27. April — 4. Mai
1910.

Entomologischer Inhalt: Sajó, K., Künstliche Zucht von
Bienenköniginnen (m. 10 Fig.). Pg. 465—469, 481—485.

Preis für das Vierteljahr: 4 Mark.

Die Umschau, hrsg. von J. H. Bechhold. Jahrg. 14,
No. 18. Frankfurt a./M., 30. April 1910.

Entomologischer Inhalt: Schimmer, F., Ameisengrillen (m.
4 Fig.). Pg. 350—352.

Preis der Einzelnummer: 0,40 Mark.

Zeitschrift für Naturwissenschaften, hrsg. von
G. Brandes. Bd. 81, Heft 5—6 m. 2 Karten. Leipzig,
10. März 1910.

Entomologischer Inhalt: Cameron, P., On some African
Species of the Subfamilies Exothecinae, Aphrastobraconinae, Chelo-
ninae, Doryctinae, Cardiochelinae and Macrogasterinae in the Royal
Berlin Zoological Museum. Pg. 433—450. — Kleinere Mitteilungen
(Rosenbaum, W., Libellen von Halle a./S. Pg. 451—456. —
Daehne, Libellenfeinde aus der Klasse der Vögel. Pg. 456—459.
— Sehnert, R., Lebensfähigkeit einer Weisslingsraupe. Pg. 461).

Preis des Bandes (6 Hefte): 12 Mark.

Jahresbericht des Wiener Entomologischen Vereins
für 1909 (XX) m. 3 (2 kolor.) Taf. Wien 1910.

Inhalt: Vereinsnachrichten, etc. Pg. 1. — Werner, F.,
Zur Kenntnis der Orthopterenfauna des Waldviertels. Pg. 33. —

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

Maurer, P., *Thyatira batis* ab. *derosea*. Pg. 41. — Pieszczyk, A., Beitrag zur Fauna von Judenburg in Steiermark, in besonderer Berücksichtigung der Seetaler Alpen, speziell des Zirbitzkogels (m. Taf. 1—2). Pg. 43. — Hirschke, H., 2 neue Aberrationen von *Parnassius mnemosyne* L. (m. Taf. 3). Pg. 133. — Bohatsch, O., *Parnassius mnemosyne* L. ab. ♀ *Habichi* n. ab. (m. Taf. 3), Pg. 135. — Hirschke, H., Eine Aberration von *Parn. phoebus* Prun. (*Delius* Esp.). Pg. 137. Eine neue Form der *Erebia Stygne* O. aus Steiermark. Pg. 139. — Predota, K., *Colias myrmidone*, ab. ♀ *Pieszczycki* m. Pg. 141. — Dziurzynski, Cl., Sammelergebnisse aus der Umgebung Wiens im Sommer 1909. Pg. 143. — Galvagni, E., Sammeltage in den Karawanken und Steiner Alpen. Pg. 147. — Bohatsch, O., Neue paläarktische Makrolepidopteren. Pg. 163. — Galvagni, E., Über *Parnassius apollo* „*cetius*“ und „*ottonius*“ Fruhst. Pg. 165—174.

Preis: 8,50 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. und redig. von A. Hetschko und E. Reitter. Jahrg. 29, Heft 4 Wien, 30. April 1910.

Inhalt: Schrottky, C., Neue südamerikanische Arten der Bienengattung *Prosopis* Fabr. Pg. 133. — Poppus, B., Über einige *Anthocoriden* aus Ceylon. Pg. 139. — Matits, S. K., Neue Käfer aus Serbien. Pg. 141. — Reitter, E., Coleopterologische Notizen. Pg. 143. — Wichmann, H., Ein neuer Borkenkäfer aus Krain. Pg. 145. — Fleischer, A., Neue Coleopteren. Pg. 146. — Reitter, E., Über *Neuraphes rubicundus* Schaum und Verwandte. Pg. 147. — Wanka, Th. v., Eine neue Aberration von *Rhantus consputus* Sturm. Pg. 148. — Literatur. Pg. 149—150.

Preis des Bandes (10 Nummern): 9 Mark.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 60, Heft 1. Wien, 25. März 1910.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Lepidopterologie (m. 3 Fig.). Pg. (4)—(16). — Puschnig, R., Beiträge zur Kenntnis der Orthopterenfauna von Kärnten (m. 1 Fig.). Pg. 1—60.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 564.
London, May 1910.

Inhalt: Lucas, W. J., *Odontopsalis lewisi*, Burr (w. 1 fig.).
Pg. 129. — Sharp, D., *Thyamis brunnea* and *lurida*. Pg. 130.
— Cameron, P., On new Species of parasitic Cynipidae, captured
by J. Hewitt, at Kuching, Borneo. Pg. 131. — Wheeler, G.,
The *Athalia* Group of the Genus *Melitaea* (cont.). Pg. 133. —
Wileman, A. E., Some new Lepidoptera-Heterocera from Formosa.
Pg. 136. — Reuss, T., Variation of *A. levana*, L.: Comparative
Description and possible Significance of the Wing Markings in
levana (w. 1 fig.). Pg. 139. — Moore, F. H., Transparent
Gelatine Sheet: A Medium for Mounting the smaller Coleoptera
(w. 4 fig.). Pg. 141. — Notes and Observations, Captures and
Field Reports, etc. Pg. 143 - 152.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C.
Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 245.
London, May 1910.

Inhalt: Morice, F. D., Help-Notes towards the Determi-
nation of British Tenthredinidae, etc. (cont.). Pg. 101. — Sharp,
D., Notes on *Corticaria*, with Descriptions of 2 new Species.
Pg. 105. — Newbery, E. A., *Lesteva fontinalis*, Kies., an
Addition to the British List of Coleoptera. Pg. 109. — Bankes,
E. R., *Enarmonia ericetana*, H.-S., a Species of *Tortricina* new
to the British List, in Scotland. Pg. 110. — Woodforde, F. C.,
A new Aberration of *Ephyra pendularia*, L. Pg. 114. — Small
Notices. Pg. 115. — Obituary (G. S. Saunders). Pg. 120. —
Societies. Pg. 120. — Collin, J. E., Additions and Corrections
to the British List of Muscidae Acalyptratae (cont.). Pg. 124.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Varia-
tion, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 4. London,
April 15th 1910.

Inhalt: Tutt, J. W., The Lepidoptera of the Staefa Bogs
in 1909. Pg. 77. — Burrows, C. R. N., On the Variation of
Hydroecia crinanensis, Burrows and Pierce. Pg. 80. — Donis-

thorpe, H., On the Founding of Nests by Ants and a few Notes on Myrmecophiles. Pg. 82. — Reuss, T., A phylogenetic Sketch of the Pyramid Group of Vanessids (concl.). Pg. 85. — Burrows, C. R. N., On the Conjugation of Lepidoptera. Pg. 90. — Warren, B. C. S., Some Butterflies of the Black Forest and Rhine Plain. Pg. 91. — Sale of the remaining Portion of the Collection of Lepidoptera made by the late J. A. Clark. Pg. 93. — Notes, etc. Pg. 96—100.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Proceedings of the South London Entomological and Natural History Society. Year 1909/10 w. 13 plates. London 1910.

Entomologischer Inhalt: Adkin, R., Stray Notes on the Variation and Distribution of *Boarmia repandata* in Britain (w. pl. 1). Pg. 1—4. — Tonge, A. E., Resting Attitudes of Lepidoptera (w. pl. 2—3). Pg. 5—8. — Turner, H. J., Our Authorities: An Introduction to the early Literature of Entomology. Pg. 21—28. — Andrews, H. W., Notes on the Diptera. Pg. 34—40. — Adkin, R., Notes on the earlier Stages of *Nola albulalis* (w. pl. 11—12). Pg. 41—42. — Sich, A., Larval Stages of *Chrysopora hermannella*, Fab. (w. pl. 13). Pg. 43—49. Annual Address to the Members (on Lepidopterous Evolution). Pg. 50 (55)—63.

Preis: 6 Mark.

The Transactions of the Entomological Society of London for the Year 1909. Part V w. 3 plates. London, March 30 th 1910.

Inhalt: List of Officers, Fellows, etc. Pg. V—XXXIX. — Annual Meeting, President's Address („The Plume-Scales of the Pierinae“), Index. Pg. LXXXI—CLXXII.

Preis: 5 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History. Ser. 8, Vol. 5, No. 28, 29 w. plate. London, April, May 1910.

Entomologischer Inhalt: Distant, W. L., Rhynchotal Notes. L. Pg. 297—322. — Joseph, E. G., On the Lepidoptera Rholocera collected by W. J. Burchell in Brazil, 1825—1830 (in

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

the Hope Department, Oxford University Museum) (cont.). Pg. 322—346. — Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXVII. Pg. 361—369. — Theobald, F. V., 5 new Culicidae from Ashanti. Pg. 373—378. — Druce, H., Some new Species of Heterocera from tropical Africa. Pg. 393—402. — Ricardo, G., Revision of the Genus *Pelecorhynchus* of the Family Tabanidae. Pg. 402—409. — Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXVIII. Pg. 409—419. — Hampson, G. F., New African Moths. Pg. 430—464.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

Proceedings of the Zoological Society of London.
Year 1909, Part IV w. 10 (2 color.) plates. London,
April 1910.

Entomologischer Inhalt: Minchin, E. A., Exhibition of microscopic Preparations of the Cysticercus-Stage of a Cestode found in the Body-Cavity of Rat-Fleas (*Ceratophyllus fasciatus*). Pg. 741—742. — Fawcett, J. M., Notes on some Aberrations in Oriental Lepidoptera and on a new Form of *Euschema* from Sumatra. (w. pl. 82). Pg. 880—883.

Preis dieses Heftes: 12 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1910, No. 5—8. Paris 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 81, 101, 109, 125. — A beille de Perrin, E., Diagnose provisoire d'un *Mecinus* nouveau. Pg. 83. — Bedel, L., Sur une particularité des joues chez les mâles des *Oenas* et de deux *Lydus*. Pg. 83. — Jeannel, R., Note complémentaire sur le genre *Diaprysius* Ab. (av. 2 fig.). Pg. 84. — Normand, H., Nouveaux Coléoptères de la faune tunisienne. IV. Pg. 87. — Peschet, R., Un *Rhantus* nouveau du Kilimandjaro. Pg. 89. — Pic, M., Hétéromères nouveaux du groupe des Zonitini. Pg. 90. — Oberthür, Ch., Notes synonymiques lépidoptérologiques (Catocala). Pg. 92. — Gélin, H., Captures d'Orthoptères. Pg. 92. — Bourgoïn, A., Une espèce nouvelle de *Theodosia*. Pg. 101. — Vuillet, A., Un *Calosoma* nouveau d'Angola (av. 2 fig.). Pg. 103. — De Joannis, J., Sur un *Acherontia* provenant du Tonkin. Pg. 104. — Bulletin bibliographique. Pg. 93, 105, 120, 166—168. — Fleutiaux, E., Note sur les

genres *Morostoma* et *Phyllocerus*. Pg. 111. — Pic, M., 2 nouveaux *Lystronychus* Latr. du Brésil. Pg. 114. — Royer, M., Addenda et Corrigenda Catalogo Hemipterorum (*Heteropterorum*) auctore G. W. Kirkaldy. Pg. 116. — Meunier, F., Un *Coniopterygidae* du copal récent de Togo (av. 2 fig.). Pg. 119. — Bourgeois, J., 2 *Chauliognathus* de Nouvelle-Guinée. Pg. 126. Un *Lycus* nouveau de Bornéo. Pg. 129. — Gadeau de Kerville, H., Indication du poids d'Insectes appartenant à 70 espèces de différents ordres. Pg. 130. Une anomalie antennaire d'un *Carabus auratus* L. (av. 2 fig.). Pg. 135. — Gounelle, E., Note sur le genre *Compsocerus* et description de 2 espèces inédites appartenant à ce genre. Pg. 136. — Grouvelle, A., Un nouveau genre et une nouvelle espèce d'*Erotylidae*. Pg. 143. — Méquignon, A., Coléoptères du Vendômois. Pg. 145. — Peyerimhoff, P. de, Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain (Note XI: Faune cavernicole du Djurdjura) (av. 3 fig.). Pg. 149. — Pic, M., Notes synonymiques (*Coleopt.*). Pg. 154. — Sainte-Claire-Deville, J., Une espèce inédite du genre *Quedius* Steph. Pg. 158. — Sicaud, A., Notes sur diverses espèces de *Coccinellides*. Pg. 159. Note sur le catalogue des *Endomychides* de E. Csiki. Pg. 163. — Holl, E., Une variété nouvelle de *Thais rumina* L. Pg. 164. — Meunier, F., Un *Coniopterygidae* du copal récent de Madagascar (av. 3 fig.). Pg. 164.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18, No. 3—4. Narbonne, 15 Avril 1910.

Inhalt: Lambertie, M., Decouverte de la *Mantis religiosa* L. var. brune dans le département de la Gironde. Pg. 17—18. — Barthe, E., Contribution à l'étude des *Carabus* de l'Aude et confins. Pg. 18—20. — Bibliographie, Nécrologie, Avis divers, etc. Pg. 20—25. — Lambertie, M., Contribution à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France (suite). Pg. 49—64. — Reitter, E., Tableaux analytiques des *Lucanides* et des *Lamellicornes* coprophages de la faune paléarctique (suite). Pg. 81—96.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Archives de Zoologie Expérimentale et Générale,
publ. sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitza.
Vol. 44, No. 1 av. 15 (7 color.) planches. Paris, 10
Févr. 1910.

Inhalt: Pérez, Ch., Recherches histologiques sur la métamorphose des Muscides (*Calliphora erythrocephala* Mg.) (av. pl. 2—16 et 162 fig.). Pg. 1—274.

Preis dieses Heftes: 48 Mark.

Bulletin de la Société Zoologique de France. Tome
35, No. 3—4 av. 2 portr. Paris, 13 Avril 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Divers Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus. Pg. 60—61.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des
Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir.
par M. Pic. Année 26, No. 304. Moulins, Avril 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 25. — Hustache, A., Coléoptères provenant de Dôle et des environs (suite). Pg. 27. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 28. — Encartage: Kambeu, Moeurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 25—28.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Feuille des Jeunes Naturalistes, dir. par A. Dollfus.
Année 40, No. 475. Paris, 1 Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Rabaud, E., L'éthologie de *Larinus leuzeae* Fabre et de sa variété *L. staehelinae* Bedel. Note complémentaire. Pg. 104—107.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 554—556. Paris, 1 Avril—1 Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Chrétien, P., Nouvelles espèces de Lépidoptères de Tunisie. Pg. 78—79. — Noel, P., La teigne des lilas (*Tinea syringella*). Pg. 87—88. — Xambeu, Moeurs et métamorphoses des Chrysoméliens (suite). Pg. 89—92, 105—107. — Revue scientifique (Coupin, H., Moeurs des termites de Madagascar). Pg. 95—96. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux originaires d'Amérique. Pg. 105. — Laloy, L., Les fourmis moissonneuses. Pg. 107—108.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 4. Namur, 25 Avril 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 29. — Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes (suite). Pg. 30. — Bodart, Ch., *Larentia badiata* Hb. ab. *ocellaria* Bodart (n. ab.). Pg. 31. — Lambillion, L. J., Nos Nymphalides. Les *Apatura* de la forêt de Buré. Pg. 31. — Vreurick, G., Liste de captures de Coléoptères. Pg. 36.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana. Dir.: A. Porta. Anno 8, No. 4. Parma, Aprile 1910.

Inhalt: Leoni, G., Le *Asida* italiane (fine). Pg. 69. — Porta, A., Recensioni. Pg. 96—100.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo 9, Núms. 3—4 c. lamina y mapa. Zaragoza, Marzo—Abril de 1910.

Entomologischer Inhalt: Codina, A., Nota sobre la sensibilidad en los insectos. Pg. 81—82. — Kheil, N. M., Los Lepidópteros de la Sierra de Espuña. Pg. 98—121.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Boletín de la Sociedad Española de Historia Natural.
Tomo 10, Núms. 2--3 c. 2 láminas. Madrid, Febrero-
Marzo 1910.

Entomologischer Inhalt: Mercet, R. G., Especies europeas
del gén. *Ancistromma* (c. 2 fig.). Pg. 125—130.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Journal of the New York Entomological Society,
ed. by W. M. Wheeler. Vol. 18, No. 1 w. 3 plates.
New York, March 1910.

Inhalt: Brues, Ch. T., Some Notes on the geological History
of the parasitic Hymenoptera (w. 5 fig.). Pg. 1. — Dela Torre
Bueno, J. R., Westchester Heteroptera. II. Additions, Corrections
and new Records. Pg. 22. — Barber, H. G., Some Mexican Hemi-
ptera-Heteroptera new to the Fauna of the United States. Pg. 34.
— Olsen, Ch. E., Notes on breeding Hemiptera. Pg. 39. —
Frost, C. A., A new Species of *Chrysobothris* from Maine.
Pg. 43. — Fall, H. C., On *Chrysobothris californica* and Allies
(w. 1 fig.). Pg. 45. — Osburn, R. C., Studies on Syrphidae.
I—III: *Syrphus arcuatus* Fallén and a related new Species (w.
pl. 1). Invalidity of *Scaeva* (*Catabomba*) as a Genus (w. pl. 2).
An interesting meristic Variation in *Syrphus perplexus* (w. pl. 3).
Pg. 53. — Proceedings. Pg. 66—70.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12 Mark.

Journal of Economic Entomology, Organ of the As-
sociation of Economic Entomologists, ed. by E. P. Felt.
Vol. 3, No. 2 w. 11 plates. Concord, N. H., April 1910.

Inhalt: Sanderson, E. D., Relation of Temperature to the
Growth of Insects (w. 21 fig.). Pg. 113. — Cotton, E. C.,
A Constant Low Temperature Apparatus for biological Investigations
(w. pl. 6—8 and 1 fig.). Pg. 140. — Hitchings, E. F., The
unprecedented Appearance of the Saddled-Prominent (*Heterocampa
guttivitta*). Pg. 146. — Headlee, Th. J., Notes on the Corn
Ear-Worm (w. 4 fig.). Pg. 149. — Parrott, P. J., The Cherry
Ermine Moth (*Hyponomeuta padella* L.). Pg. 157. — Washburn,
F. L., Further Observations on *Empoasca mali* — Notes on *Papai-
pema nitela* and *P. cataphracta*. Pg. 162. — O'Kane, W. C.,
Work on the Apple Maggot. Pg. 169. — Felt, E. P., Spraying

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

for the Codling Moth. Pg. 172. — Cooley, R. A., Notes on the tenlined Potato Beetle in Montana. Pg. 178. — Davis, J. J., Insect Notes from Illinois for 1909 (w. pl. 9—11). Pg. 180. — Ball, E. D., Titus, E. G., and Greaves, J. E., The Season's Work on arsenical Poisoning of Fruit Trees (w. pl. 12—16). Pg. 187. — Hertzog, P. H., Notes on „Cigarette Beetle“. Pg. 198. — Kelly, E. O. G., Studies of the Development of *Eupelmus allynii* French and *Stictonotus isosomatus* Riley. Pg. 202. — Collinge, W. E., Collembola as injurious Insects. Pg. 204. — Dean, H., Notes upon the Life-History and Habits of the Sorghum Midge. Pg. 205. — Gillette, C. P., Some insecticide Tests for the Destruction of Aphididae and their Eggs. Pg. 207. — Sanderson, E. D., Insect Notes from New Hampshire for 1909. Pg. 210. — Rosenfeld, A. H., Insects notably injurious in Louisiana during 1908 and 1909. Pg. 212. — Burgess, A. F., Notes on *Calosoma frigidum* Kirby, a native beneficial Insect. Pg. 217. — Sherman, F., What should be the Form of our (Nursery Inspection) Certificates? Pg. 223. — Norton, J. B. S., Some obscure Diseases of Peach. Pg. 228. — Symons, Th. B., Local Inspection, public Sprayers and the Osage Orange Hedge. Pg. 236. — Discussions. Pg. 241. — Editorial, etc. Pg. 251—256.

Preis des Bandes: 13,50 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 17, No. 2 w. 3 plates. Boston, Mass., April 1910.

Inhalt: Melander, A. L., The Genus *Tachydromia* (w. pl. 3.). Pg. 41. — Chapman, J. W., Introduction of a European Scolytid (*Scolytus multistriatus* Marsh) into Massachusetts (w. pl. 4—5). Pg. 63. — Reiff, W., On the Resistance of Gypsy Moth Eggs (*Liparis dispar*) to Cold and other Conditions. Pg. 69. — Wheeler, W. M., Small artificial Ant-Nests of novel Patterns (w. 1 fig.). Pg. 73. — Johnson, Ch. W., On the Species of *Fucellia* of Eastern North America. Pg. 76. — Morse, A. P., A Hopperdozer for rough Ground (w. 1 fig.). Pg. 79. — Literature. Pg. 81—82.

Preis des Bandes (6 Nummern): 7,50 Mark.

Transactions of the American Entomological Society. Vol. 36, No. 1 w. 4 plates. Philadelphia, Pa., 1910.

Inhalt: Dietz, W. G., Revision of the Blastobasidae of North America (w. pl. 1—4). Pg. 1—72.

Preis des Bandes: 22 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Hole, Mass. Ed. by E. G. Conklin and others. Vol. 18, No. 4. Lancaster, Pa., March 1910.

Entomologischer Inhalt: Payne, F., The Chromosomes of *Acholla multispinosa* (w. 3 fig.). Pg. 174—179. — Wieman, H. L., The Pole Disc of Chrysomelid Eggs (w. 6 fig.). Pg. 180—187. — Payne, F., Forty-nine Generations (with *Drosophila ampelophora*) in the Dark. Pg. 188—190. — Mast, S. O., Do Blow Fly Larvae respond to Gravity? Pg. 191—192.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3,50 Mark.

The Ohio Naturalist. Vol. 10, No. 6. Columbus, April 1910.

Entomologischer Inhalt: Hine, J. S., Comparative Study of 4 Genera of Horseflies (w. 5 fig.). Pg. 149—151.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker. Vol. 42, No. 4. Guelph, Ont., April 1910.

Inhalt: G. W. Kirkaldy †. Pg. 97. — Aldrich, J. M., A decennial Confession. Pg. 99. — Graenicher, S., Wisconsin Bees — new and little-known Species. Pg. 101. — Casey, Th. L., Synonymical and other Notes on Coleoptera. Pg. 105. On some new Species of Balaninini, Tychiini and related Tribes. Pg. 114. — Gibson, A., Notes on the Larva of *Thymelicus garita* Reakirt. Pg. 145. — De la Torre Bueno, J. R., and Engelhardt, G. P., Some Heteroptera from Virginia and North Carolina. Pg. 147. — Book Notice. Pg. 151—152.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique d'Égypte.
Année 1909, Fasc. 4 av. 3 planches. Le Caire 1910.

Inhalt: Pic, M., Liste d'Hydrocanthares, Gyrinides et de quelques Palpicornes recueillis en Égypte. Pg. 148. Sur quelques Buprestides d'Égypte. Pg. 152. — Alfieri, J., Note sur *Macrotoma Boehmi* Rtrr. (av. 1 fig.). Pg. 154. — De Joannis, J., Nouveaux Lépidoptères d'Égypte (av. 1 fig.). Pg. 161. — Stépanian, S., Un ravageur nouveau observé dans les rizières de la Basse-Égypte. Pg. 171. — Andres, A., Note biologique sur *Sitarobrachys brevipennis* Reitter. Pg. 177. — Bugnion, E., *Le Cissites testaceus* Fab. des Indes et de Ceylan. Métamorphoses. Appareil génital (av. pl. 1—3). Pg. 182. — Werner, F., Une nouvelle espèce d'*Eremiaphile* d'Égypte. Pg. 200—201.

Preis: 3 Mark.

Bulletin du Département de l'Agriculture aux Indes Néerlandaises. No. 35 av. planche. Buitenzorg 1910.

Entomologischer Inhalt: Van der Weele, H. W., Ein neuer javanischer Kaffeeschädling, *Xyleborus coffeivorus* n. sp. (m. Tafel). Pg. 1—6.

Preis dieses Heftes: 2,50 Mark.

The Journal of the Bombay Natural History Society, ed. by W. S. Millard, R. A. Spence and N. B. Kinnear. Vol. 19, No. 4 w. 12 partly color. plates. Bombay, Febr. 28th 1910.

Entomologischer Inhalt: Bell, T. R., The common Butterflies of the Plains of India. VII (w. 1 fig.). Pg. 846—879. — Entomological Notes (w. 2 fig.). Pg. 1005—1010. — Manders, N., *Atella alcippe* in Travancore. Pg. 1017.

Preis dieses Heftes: 12 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the Year 1909. Vol. 34, Part 4, No. 136 w. 20 plates. Sydney, March 12th 1910.

Entomologischer Inhalt: Lea, A. M., Revision of the Australian Cryptorhynchides. X. Pg. 593—635. — Tillyard, R. J.,

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

Studies in the Life-Histories of Australian Odonata. III (Notes on a new Species of Phyllopetalia) (w. pl. 55 and 6 fig.). Pg. 697—708.

Preis dieses Heftes: 16,80 Mark.

Kataloge.

O. Staudinger & A. Bang-Haas, Blasewitz bei Dresden. Coleopteren-Liste No. 30. B. Exotische Arten, 82 Seiten Oktav. Mit Coleopteren-Liste No. 31. Supplement zu Liste 30. A. 4 Seiten Oktav. Blasewitz bei Dresden. April 1910.

Ernst A. Böttcher, Naturalien- und Lehrmittel-Anstalt, Berlin, C. 2, Brüderstr. 15. Preisliste über Schmetterlings-Zuchtmaterial für das Frühjahr 1910 (No. 74. S.). 6 Seiten Oktav. 1910.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Distant, W. L., Insecta Transvaaliensia. Contribution to the knowledge of the Entomology of South Africa. Part 10 (Rhynchota: Jassidae; additions to the Homoptera). London 1910. roy. 4. pg. 219—251 with 2 coloured plates and 8 figures. Each part for subscribers 11

Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Tomus 38. Supplementum. Petropoli 1910. 8. maj. 202 pg. ⁴⁵⁰

Cont.: Tables générales des publications de la Société Entomolog. de Russie, ainsi que des articles, des synopses et des formes nouvelles y contenues, 1859—1908.

Meisenheimer, J., Ueber den Zusammenhang von Geschlechtsdrüsen und sekundären Geschlechtsmerkmalen bei den Arthropoden. (Leipzig, Verh. D. Zool. Ges.) 1908. 8. 12 pg. m. 2 Figuren. ⁰²⁰

Tables générales des publications de la Société Entomologique de Russie — voir *Horae*.

Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomolog. Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. Ribbe. Jahrgang 1910 (Iris. Band 24). Heft 4. Berlin (Dresden). 8. pg. 59—74 u. (Korrespondenzblatt Nr. 4) 13—16 m. 3 Tafeln. ²

Inhalt: Fruhstorfer, H., Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes, Fortsetzung.

Jahrgang 1910. Heft 1—3. m. 1 Tafel. M. 6.

•

B. Coleoptera.

Bourgeois, J., Malacodermes et Lymexylonides de Ceylan. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 47 pg. av. 1 planche céreoilo.

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

Coleopterorum Catalogus, editus a S. Schenkling. Pars 12:

Csiki, E., Endomychidae. Berolini 1910. 8. maj. 68 pg.

Subskriptionspreis 4²⁵Einzelpreis 6³⁵**Csiki, E.**, Catalogus Endomychidarum. Berolini 1910. 8. maj. 68 pg. 6³⁵**Gerhardt, J.**, Verzeichnis der Käfer Schlesiens Preussischen und Oesterreichischen Anteils, geordnet nach dem Catalogus Coleopterorum Europae v. J. 1906. 3., neubearbeitete Auflage. Berlin 1910. 8. 46 u. 431 pg. 40**Gillet, J. J. E.**, Genre nouveau et espèces nouvelles du groupe des Pinotinae. Bruxelles (Ann. Soc. Ent. B.) 1907. gr. in-8. 3 pg. 0⁵⁰— Description d'un *Heliocopriss* nouveau d'Afrique Orientale. Bruxelles (Ann. Soc. Ent. B.) 1908. gr. in-8. 2 pg. 0⁵⁰— Remarques synonymiques sur quelques espèces de Coprides. (Berlin, D. Ent. Zeitschr.) 1909. 8. 7 pg. 0⁵⁰— Sur quelques espèces du genre *Scarabaeus*. (Leide, Notes Mus.) 1909. 8. 4 pg. 0⁵⁰— Espèces nouvelles du genre *Copriss* et relevé synonymique des espèces décrites à ce jour. Leide (Notes Mus.) 1910. 8. 24 pg. 2**Peyerimhoff, P. de**, Revision des *Eustemmus* du Nord-Africain. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 26 pg. av. 33 figures. 2⁴⁰**Pic, M.**, Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes. Cahier 7. Partie 2. St.-Amand 1910. gr. in-8. 24 pg. et (catalogue des Longicornes d'Europe) pg. 95—98. 3⁵⁰

Cahier 7. Partie 1. 1908. 24 pg. et (catalogue) pg. 91—94. M. 3.60.

Rafray, A., Nouvelles espèces de Psélaphides. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 28 pg. av. 20 figures. 2**Sicard, A.**, Revision des Coccinellides de la Faune Malgache. Partie II: Coccinellidae aphidiphagae. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 404 pg. av. figures. 4**C. Lepidoptera.****Aurivillius, C.**, Lepidoptera von der Schwedischen Zoologischen Expedition nach dem Killmandjaro, dem Meru und den umgebenden Massaissteppen 1905—06. Stockholm 1910. gr. 4. 56 pg. m. 2 Tafeln u. 11 Figuren. 8**Brown, H.**, Moeurs et métamorphoses d'*Agrotis Constanti* Mill. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 4 pg. av. 1 planche coloriée. 2**John, O.**, Zur Lepidopterenfauna der Mandschurei. (Russisch mit Deutschem Auszuge.) (St. Petersburg, Revue R. Entom.) 1908. gr. 8. 9 pg. 4— Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Plusia* Ochs. 2 Teile. (St. Petersburg, Revue R. Entom.) 1908. gr. 8. 13 u. 13 pg. m. 15 Figuren. 2⁵⁰— *Callogonia* or *Telesilla virgo*? (St. Petersburg, Revue R. Entom.) 1909. roy. 8. 4 pg. with 1 plate. 4⁵⁰— Generic Subdivision of the Genus *Palpangula* Stgr. (St. Petersburg, Revue R. Entom.) 1909. roy. 8. 11 pg. with 24 figures. 1⁵⁰**Khell, N. M.**, Lepidópteros de la Guinea Española. Madrid (Mem. Soc. Hist. Nat.) 1909. gr. in-8. 24 pg. 4⁵⁰

D. Hymenoptera.

- Ferton, C.**, Notes détachées sur l'instinct des Hyménoptères Mellifères et Ravisseurs. Série 5. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 22 pg. Séries 1-4 ont paru 1901-05.
- Forel, A.**, Formicides Australiens reçus de Froggatt et R. Turner, déterminés et décrits. (Genève, Revue Suisse Zool.) 1910. gr. in-8. 103 pg.
- Fourmis de Barbarie et de Ceylan. Nidification des Polyrhachis. Lausanne (Bull. Soc. Sc. Nat.) 1909. 8. 39 pg. 250
- Faune antarctique des Fourmis. (Bern, Mitt. Schweiz. Ent. Ges.) 1909. 8. 1 pg. 030
- La Faune xéothermique des Fourmis et l'angle du Valais. (Genève, Arch. Sc. phys.) 1909. 8. 2 pg. 030
- Fondation des Fourmilières de *Formica sanguinea*. A propos des "Fourmilières-boussoles". 2 mémoires. (Genève et Lausanne, Arch. Sc. phys. et Bull. Soc. Vaud. Sc. nat.) 1909. 8. 2 et 3 pg. 060
- Kieffer, J. J.**, Description de nouveaux Cynipides zoophages. (Metz, Bull. Soc. Hist. Nat.) 1909. 8. 40 pg. 3
- Contributions à la connaissance des Insectes gallicoles. (Metz, Bull. Soc. Hist. Nat.) 1909. 8. 35 pg. 2
- Description de nouveaux Microhyménoptères du Brésil. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 62 pg. 3
- Santschi, F.**, Formicides nouveaux ou peu connus du Congo Français. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 52 pg. av. 20 figures.
- Strand, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna von Paraguay, auf Grund der Sammlungen und Beobachtungen von J. D. Anisits. Unter Mitwirkung mehrerer Spezialisten. I—VI. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 118 pg. m. 4 Tafel.
- Inhalt: Strand, Crabronidae. — Turner, Thynnidae and Scoliidæ. — André, Liste des Mutillidæ. — du Buysson, Vespidae, Chrysididæ et Masaridæ (2 parties). — Kieffer, Neue Evaniidæ.

E. Diptera.

- Becker, R.**, Zur Kenntnis der Mundteile und des Kopfes der Dipterenlarven. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 34 pg. m. 3 Tafeln (1 koloriert) u. 5 Figuren.
- Hine, J. S.**, Robberflies of the Genus *Asilus*. Columbus (Ann. Ent. Soc. Am.) 1909. roy. 8. 37 pg. with 2 plates. 2
- Kieffer, J. J.**, Diagnoses de nouveaux Chironomidæ d'Allemagne. (Metz, Bull. Soc. Hist. Nat.) 1909. 8. 20 pg. 2
- Pantel, J.**, Recherches sur les Diptères à larves entomobies. Partie I: Caractères parasitiques aux points de vue biologique, éthologique et histologique. (Louvain, Cellule) 1910. 4. 192 pg. av. 5 planches in-fol. (4 coloriée) et 26 figures. 15

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Bugnon, E.**, Le Terme noir de Ceylan, *Eutermes monoceros* Koen. Les métamorphoses de l'*Eumorphus pulchripes* Gerst. de Ceylan. 2 mémoires. (Paris, Ann. Soc. Ent. Tr.) 1909. 8. 11 et 5 pg. av. 4 planches (1 coloriée).

Ris, F., Die Libellulinen, monographisch bearbeitet. Teil II. (Collections zoologiques de Sélys-Longchamps, fascicule 40.) Brüssel 1910. gr. 4. pg. 121—244 m. 2 Tafeln (1 kolorirt) u. 63 Figuren. 34
Teil I. 1909. m. 4 kolor. Tafel u. 89 Fig. M. 33.

G. Rhynchota.

Distant, W. L., Insecta Transvaaliensia. Part 10 (Rhynchota) — see A. Allgemeine Entomologie.

Fahrenholz, H., Neue Läuse. (Hannover, Jahresb. Naturh. Ges.) 1910. 8. 49 pg. mit 4 Tafeln in Lichtdruck. 250

Hambleton, J. C., The Genus *Corizus*. With review of the North and Middle American Species. Columbus (Ann. Ent. Soc. Am.) 1908. roy. 8. 20 pg. with 4 plates. 250

Kershaw, J. C. W., Memoir on the Anatomy and Life-history of the Homopterous Insect *Pyrops candelaria* (or „Candle-fly“). With notes by G. W. Kirkaldy. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. roy. 8. 20 pg. with 3 plates (2 coloured).

Oshanin, B., Verzeichnis der Paläarktischen Hemipteren, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Vertellung im Russischen Reiche. Band I: Heteroptera. Lieferung 3: Acanthiidae-Corixidae; Register zu Band I. St. Petersburg (Ann. Musée Zool. Acad.) 1909. gr. 8. pg. 4 u. 587 — 1087. 12

Band I, jetzt vollständig, 1091 pg. M. 28. — Bd. II (Homoptera). 1908. 508 pg. M. 16. — Bd. III (Nachträge u. Verbesserungen zu Bd. I u. II) im Druck.

Shelford, R., Blattidae of Spanish Guinea. Madrid (Mem. Soc. Hist. Nat.) 1909. gr. in-8. 7 pg. 4

Nachrichten.

Das „Deutsche Entomologische National-Museum“ in Berlin wird vom 1. Juli 1910 ab ein neues Fachblatt herausgeben: „Deutsche Entomologische National-Bibliothek“, Rundschau auf dem Gebiete der Insektenkunde mit besonderer Berücksichtigung der Literatur. Redaktion: Camillo Schaufuss und Deutsches Entomologisches National-Museum. — Am 1. u. 15. Juni sollen Probenummern erscheinen.

In Weimar ist ein Reichs-Bienenmuseum vom Deutschen Imkerbunde begründet worden.

Lord Walsingham in Thelford hat seine Sammlung von Microlepidoptera (45000 Species) sowie seine entomologische Bibliothek dem British Museum in London geschenkt.

Zoologisches Adressbuch

(Zoological Directory. Almanach des Zoologistes)

==== Neu-Auflage 1910 ====

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn in Berlin**

Subscriptionspreis 12 Mark

erscheint im Laufe des Jahres 1910.

➡ Adressenmaterial erwünscht. Fragebogen stehen zu Diensten. ➡

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

Von uns ist zu beziehen:

Elzéar Abeille de Perrin
**Synopsis critique et synonymique
des Chrysidés de France.**

(Extrait des Annales de la Société Linnéenne de Lyon.)

Lyon 1878. 108 pg., gr. in-8., avec 2 planche.

Ermässigtter Preis M. 4,—

Von dem in den Jahren 1882—86 erschienenen Werk von

H. L. O. Schmiedeknecht

Apidae Europaeae

per genere, species et varietates dispositae atque
descriptae.

(Continens genera: Nomada, Bombus, Psithyrus, Andrena, Osmia.)

In-8. maj. 88 et 1074 pg. 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. 218 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen. Preis 9 Mark. — II. Solitäre Apiden. Genus Eucera. 1896. 216 Seiten. gr. 8. Preis 8 Mark. — III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius. 1897. 320 Seiten gr. 8. mit 64 Abbildungen. Preis 12 Mark.

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

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

Von uns ist zu beziehen :

Die Lepidopteren-Fauna der bayerischen Rheinpfalz

von

Julius Griebel

kgf. Gymnasiallehrer.

I. Teil.

1909. 92 Seiten, gross-Oktav.

Mark 2,—

Faune du District de Walouyki

du Gouvernement de Woronège (Russie)

par

Vladimir Velitchkovsky.

- I. Fasc. Coleoptera par A. Jakowlew, G. Jacobson, E. König et V. Velitchkovsky. 1900. 65 pg., gr. in-8., avec 1 carte. M. 2,—
- II. Fasc. Tenthredinidae par A. Jakowlew. 1900. 5 pg., gr. in-8. M. 1,—
- III. Fasc. Diptera par J. Portschinsky. 1901. 16 pg., gr. in-8. M. 1,—
- IV. Fasc. Lepidoptera par H. Rebel. 1908. 44 pg., gr. in-8., avec 1 carte. M. 1,—
- V. Fasc. Orthoptera par K. Holdhaus. 1910. 16 pg., gr. in-8. M. 1,—

Entomologische Lagerkataloge

von **R. Friedländer & Sohn**
Berlin N.W. 6, Karlstrasse 11.

Sobald erschienen:

Katalog No. 473

Abteilung X. Entomologie III.



Lepidoptera

86 Seiten mit 3500 Titeln

enthaltend u. A. die gesamte Bibliothek

Dr. O. Staudinger's.

Dieser Katalog enthält die grössten Seltenheiten und ist der vollständigste der jemals für Lepidoptera herausgegeben wurde.

 Zusendung gratis und franko. 

Vor kurzem erschienen:

- No. 465. Abteilung IX, 1. Entomologie I. Scripta miscellanea. — Insecta fossilia. 46 Seiten mit 1680 Titeln.
- No. 464. Abteilung IX, 2. Entomologie II. Coleoptera. 58 Seiten mit 2524 Titeln.
- No. 460. Abteilung XI, 1. Entomologie IV. Hymenoptera. 34 Seiten mit 444 Titeln.
- No. 461. Abteilung XI, 2. Entomologie V. Diptera (et Siphonaptera). 48 Seiten mit 773 Titeln.
- No. 462. Abteilung XI, 3. Entomologie VI. Neuroptera. Orthoptera. 22 Seiten mit 855 Titeln.
- No. 463. Abteilung XI, 4. Entomologie VII. Rhynchota, Aptera. Thysanoptera. 22 Seiten mit 984 Titeln.

Ueber diese neuen Kataloge schrieb die Entomolog. Zeitschrift des Internat. Entomologischen Vereins (Stuttgart): Die Firma R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6, versendet gratis Katalog 465, Entomologie I: Scripta miscellanea, Insecta fossilia, 46 Seiten mit 1680 Büchertiteln, eine von keiner anderen Seite angebotene Fülle des Stoffes! Auch die übrigen Spezialkataloge (Coleoptera, Lepidoptera, Hymenoptera, Diptera (et Siphonaptera), Neuroptera (et Orthoptera), Rhynchota (et Aptera, Thysanoptera) stehen kostenfrei zur Verfügung.

1910.

Juli

Zehnter Jahrgang.

No. 7.

Juli

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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 Iris, redig. von C. Ribbe. Bd. 24, Heft 6—7 m. No. 6 des „Korrespondenzblattes“. Berlin (Dresden), 6. Juni 1910.

Inhalt: Caradja, A. v., Beitrag zur Kenntnis von der geographischen Verbreitung der europäischen Pyraliden nebst Beschreibung einiger neuer Formen. Pg. 105. — Schrottky, C., II. Beitrag zur Kenntnis der Syntomidae Paraguays. Pg. 148—153.

Preis dieses Doppelheftes: 4 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 6, Heft 3—4. Berlin-Schöneberg, 25. März — 25. April 1910.

Inhalt: Drenowsky, A. K., Über die vertikale Verbreitung der Lepidopteren auf dem Ryla-Gebirge (2924 m) in Bulgarien.

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

Pg. 81. — Schmidt, H., Beitrag zur Biologie der Steinobst-Blattwespe, *Lyda nemoralis* (Schluss) (m. 3 Fig.). Pg. 86. — Höppner, H., Zur Biologie der Rubusbewohner (Forts.) (m. 3 Fig.). Pg. 93, 133. — Burgeff, H., Beiträge zur Biologie der Gattung *Zygaena* (Forts.). Pg. 97, 144. — Meissner, O., Die relative Häufigkeit der Varietäten von *Adalia bipunctata* L. (1908—09) (m. 2 Fig.). Pg. 98. — Matsumura, S., Die schädlichen und nützlichen Insekten vom Zuckerrohr Formosas. Pg. 101, 136. — La Baume, W., Über Vorkommen und Lebensweise von *Barbistis constrictus* Br. Pg. 104. — Schmitz, H., Zur Lebensweise von *Helicobosca muscaria* Mg. Pg. 107. — Slevogt, B., Wie viel vermag eine Sammelsaison zur Erweiterung der heimatischen Lepidopteren-Kunde beizutragen? Pg. 110. — Kleinere Originalbeiträge. Pg. 113, 147. — Literatur-Referate. Pg. 116, 149—156. — Rübsaamen, E. H., Über deutsche Gallmücken und Gallen (m. 4 Fig.). Pg. 125. — Krausse, A. H., Die Phylogenie und geographische Verbreitung der Formen des *Carabus morbillosus* Fabr. (m. Karte). Pg. 139. — Paganetti-Hummeler, G., Beitrag zur Kenntnis der Halcinenfauna Mittel- und Süditaliens. Pg. 142. — Denso, P., Wie und was muss insbesondere der Schmetterlingssammler sammeln, züchten und beobachten, um seinen Fleiss der Wissenschaft nutzbar zu machen? Pg. 157—160. — Literatur-Bericht XXXII. Pg. 209—212.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 6, 7, 8, 9, 10. Stuttgart, 14., 21., 28. Mai, 4., 11. Juni 1910.

Inhalt: Gramann, A., Über den Simplon an den Lago Maggiore (Schluss). Pg. 29. — Hafner, J., Makrolepidopteren von Görz und Umgegend (Forts.). Pg. 31, 49. — Mühling, Streifzüge durch kleine Sammlungen. Pg. 32. — Martin, Noch einmal die „Südsumatra“-Falter. Pg. 33. — Kleine Mitteilungen (Raupenversand, etc.). Pg. 34, 41. — Schultz, O., Zur Variabilität einiger Lymantriiden-Arten. Pg. 35. — Roth, H., *Pieris callidice* ab. *atrovirens* nov. aberr. ♂ (m. 2 Fig.). Pg. 36. — Fruhstorfer, H., Neue paläarktische *Argynnis*-rassen. Pg. 37. Neue *Erebiarassen*. Pg. 37. — Hoffmann, F., Auszug steirischer Arten aus: „Die Schmetterlinge Europas“ von Ochsenheimer und Treitschke, Bd. 1—10/III, 1807—1835. Pg. 39, 42. Über das Studium der lepidopterologischen Klassiker. Eine Skizze für Anfänger.

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

Pg. 40. — Richter, V., Beschreibung der Eier von *Polia xanthomista* Hb., *Taeniocampa pulverulenta* Esp., *incerta* Hufn., *munda* Esp., *Orrhodia erythrocephala* F., *veronicae* Hb., *vau-punctatum* Esp., *vaccinii* L., *rubiginea* F. (m. 9 Fig.). Pg. 43. Zur Beschreibung neuer Noctuideneier (No. 53 v. Jg., Pg. 238). 4 Figuren. Pg. 45. — Literatur. Pg. 46, 50. — Fischer, E., Über die Reiffischen Flacherie-Versuche mit der „Gypsy Moth“ (*Liparis dispar* L.). Pg. 47. — Löffler, Ch., *Dixippus morosus* — fast verlustlose Zucht. Pg. 48. — Calmbach, V., *Macrothylacia rubi* L. Pg. 49.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) nebst „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4, No. 8, 9, 10, 11. Guben, 21., 28. Mai, 4., 11. Juni 1910.

Inhalt: Strand, E., *Amblyteles nonagriae* Holmgr. und *celisiae* Tischb. sind zwei verschiedene Arten. Pg. 41. — Richter, O., Gesicht und Gehör bei den Schmetterlingen. Vortrag. Pg. 42, 45, 51. — Rudow, A., Zur Zucht von *Dixippus morosus* Br. Pg. 43. — Meissner, O., Ex ovo-Zucht von *Bacillus Rossii* F. Pg. 43. — Hoffmann, F., Über *Sesia stomoxyformis* Hb. und *culiciformis* L. Pg. 47. — Fruhstorfer, H., 2 neue Rassen von *Argynnis adippe* L. Pg. 48. — Oertel, H., Merkwürdige Färbung einer Raupe von *Chaerocampa elpenor* L. Pg. 48. — Boldt, R., Zur Lebensweise der Raupe von *Had. funerea* Hein. Pg. 49. — Srdinko, J., Über die Lebensweise und die Zucht von *Agrotis cinerea* Hb. Pg. 53. — Fruhstorfer, H., Neue *Lycaeniden* des paläarktischen Gebiets. Pg. 55. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 57. — Ross, E., *Callichroma Latreille* (1817). Artenübersicht. Pg. 59. — Pfau, Pflanzenarten, die sich zur Anlockung von Nachtschmetterlingen eignen. Pg. 60.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Rundschau, redig. von P. Kuhnt. Jahrg. 27, No. 7, 8. Stuttgart, 1., 15. April 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 37. — Kieffer, J. J., Neue südamerikanische im Zoologischen Museum zu Berlin aufbewahrte Diapriiden. Pg. 39, 46. — Gauckler, H., Geschichtliches von der deutschen Schmetterlingskunde. Pg. 40. — Schrader, A.,

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

Bei dem Entomologen Dr. Th. Krüper in Amarusion. Pg. 42. — Karasek, A., Einige Bemerkungen zu der Verordnung betreff. die Einfuhr von Baumwolle in Deutsch-Ostafrika. Pg. 43. — Mitteilungen aus der entomologischen Welt. Pg. 45. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. Fig. 1—31). Pg. 48. — Hoffmann, W., Reisebriefe (aus Südamerika). V. Pg. 50. — Karasek, A., Einige Bemerkungen zu dem Artikel Prof. Vossellers: „Einige Feinde der Baumwollkulturen in Deutsch-Ostafrika.“ Pg. 52.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 5. Berlin, Mai 1910.

Inhalt: Heinemann, R., Käfer in Maulwurfsnestern. Pg. 121. — Strohmeier, Neue Borkenkäfer aus Abessinien, Madagascar, Indien und Tasmanien (m. 14 Fig.). Pg. 126. — Reitter, E., Das Insektensieb (Forts.). Pg. 133. — Kleine, R., Die Lariiden und Rhynchophoren und ihre Nahrungspflanzen (Forts.). Pg. 137. — Boode, E., Ein Raubritter im Hinterhalt (Ameisenlöwe). Pg. 141. — Kleinere Mitteilungen. Pg. 146. — Referate und Rezensionen, etc. Pg. 148—152.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Deutsche Entomologische Nationalbibliothek, Rundschau auf dem Gebiete der Insektenkunde mit besonderer Berücksichtigung der Literatur, hrsg. vom „Deutschen Entomologischen Nationalmuseum“. Redaktion: C. Schaufuss und S. Schenkling. Jahrg. 1, No. 1. Berlin, 1. Juli 1910.

Inhalt: Rundblick auf die Literatur. Pg. 1. — Horn, W., Das Deutsche Entomologische Nationalmuseum (m. 1 Portr.). Pg. 4. — Standfuss, M., Die alternative oder discontinuierliche Vererbung und ihre Veranschaulichung an den Ergebnissen von Zuchtexperimenten mit *Agria tau* und deren Mutationen. Pg. 5. — Schmitz, H., Die Ursachen der Doppelwirtigkeit bei *Atemeles*. Pg. 6. — Neues vom Tage (m. 1 Portr.). Pg. 7—8.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6,80 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 4, 5. Stuttgart, 21. Mai, 4. Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Jordan, H., Verdauung ausserhalb des Körpers bei *Carabus auratus*. Pg. 13. — Cameron, P., On some asiatic Species of the Subfamilies Braconinae and Exothecinae in the Royal Berlin Museum (cont.). Pg. 14, 19. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 16. — Schulthess-Rechberg, A. v., Systematische Übersicht der äthiopischen Eumenes-Arten und vorläufige Beschreibung einiger neuen Arten und Varietäten. Pg. 17. — Strand, E., Neue Rhynchotengattung (Namensänderung: *Datames* Horv. in *Madates* m.). Pg. 19.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der „Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt. Bd. 35, No. 22, 23. Leipzig, 24. Mai, 7. Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Enderlein, G., Über die Beziehungen der fossilen Coniopterygiden zu den rezenten und über *Archiconiocompsa prisca* n. g. n. sp. (m. 4 Fig.). Pg. 673—677. — Böhm, L. K., Über die Polyederkrankheit der Sphingiden. Pg. 677—682. — Fahrenholz, H., Neue Anopluren (m. 1 Fig.). Pg. 714—715.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Centralblatt für das gesamte Forstwesen, redig. von K. Böhmerle und A. Cieslar. Jahrg. 36, Heft 5. Wien, Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Wahl, B., Über die Polyederkrankheit der Nonne (*Lymantria monacha* L.). Pg. 193—212.

Preis des Jahrganges (12 Hefte): 16 Mark.

Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. I. Abteilung. Originale. Herausg. von O. Uhlworm. Bd. 54, Heft 6 m. Tafel. Jena, 8. Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Leon, N., Note sur les Diptères buveurs de sang de Roumanie (av. 1 fig.). Pg. 521—523.

Preis des Bandes: 15 Mark.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Jahrg. 1910, No. 2. Berlin, Febr. 1910.

Entomologischer Inhalt: Enderlein, G., Eine Dekade neuer Copeognathengattungen (m. 10 Fig.). Pg. 63—77.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 4 Mark.

Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin. Band 4, Heft 3 m. Tafel. Berlin, Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Bischoff, H., Die Chrysididen des Kgl. Zoologischen Museums in Berlin (m. Taf. 7). Pg. 425—493.

Preis dieses Heftes: 7,50 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 4, No. 12. Wien, 1. April 1910.

Inhalt: Hoffmann, F., Auszug aus meinem entomologischen Tagebuch für 1908 (Schluss). Pg. 45. — Kysela, E., Entomologische Exkursionen (Forts.). Pg. 47.

— Jahrg. 5, No. 1. Wien, 1. Mai 1910.

Inhalt: F. Kordesch †. Pg. 1. — Kysela, E., Über die Hybriden und ihre Zucht (Forts.). Pg. 1. Entomologische Exkursionen (Forts.). Pg. 3.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 60, Heft 2—3. Wien, 30. April 1910.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Lepidopterologie (Über Lepidopteren Bosniens und der Herzegowina, über Lepidopteren von der Nordostküste Neu-Guineas, etc.) (m. 10 Fig.). Pg. (17)—(40). — Bericht der Sektion für Koleopterologie (Über Käfer von der Balkanhalbinsel, Über die Halticinengattung *Orestia* Germ.). Pg. (40)—(48).

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft, redig. von Th. Steck. Vol. 12, No. 1 m. 4 Taf. Bern, Mai 1910.

Inhalt: Bericht über die Jahresversammlung am 11. Juli 1909 in Brunnen. Pg. 1. — Kassenbericht. Pg. 6. — Frey-Gessner, E., *Bombus confusus* Schenck. Pg. 7. — Schulthess-Rechberg, A. v., Neue Orthoptera aus Transvaal (m. 4 Fig.). Pg. 8. — Steck, Th., *Platystyla Hoffmannseggi* Meig. Pg. 13. — Bugnion, E., Structure anatomique du *Trigonalys Hahni* Spin. (av. pl. 1—4). Pg. 14. — Paravicini, L., Beitrag zur Kenntnis der südamerikanischen Pieridengattung *Tatochila* Butl. Pg. 21. — Frey-Gessner, E., Das Männchen der *Anthrena parviceps* Krchb. Pg. 24. — Sachregister, etc. — Beilage: Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae. Apidae. Bd. II, Bogen 13—15. Pg. 193—240.

Preis: Mark 5,40.

Notes from the Leyden Museum, ed. by F. A. Jentink. Vol. 32, No. 2—3 w. plate. Leyden, 30 April 1910.

Entomologischer Inhalt: Szépligeti, G. E., Jacobson'sche Hymenopteren aus Java und Krakatau. Braconiden und Ichneumoniden. II. Teil. Pg. 85—104. — Heller, K. M., Die Arten der Brenthidengattung *Calodromus* (m. Taf. 1). Pg. 177—183. — Moulton, C., A List of the Bornean Cicindelidae. Pg. 187—192.

Preis des Jahrganges: 12,50 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 565. London, June 1910.

Inhalt: Cockerell, T. D. A., Some Insects in Baltic Amber (w. 1 fig.). Pg. 153. — Theobald, F. V., The Culicidae of Fiji, including 2 new Species (w. 3 fig.). Pg. 155. — Wheeler, G., The *Athalia* Group of the Genus *Melitaea* (cont.). Pg. 159. — Reuss, T., Variation of *A. levana*, L. (cont.) (w. 2 fig.). Pg. 163. — Cameron, P., A new Species of *Trachypus* from Erythrina, Red Sea. Pg. 166. — Morley, Cl., Jottings on the British Ichneumonidae in the National Collection. Pg. 167. — Cameron, P., On new Species of Bethylinae from Borneo. Pg. 174. — Wileman, A. E., Some new Lepidoptera-Heterocera from Formosa (cont.). Pg. 176. — Cameron, P., On a

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

new Genus and Species of parasitic Cynipidae (Eucoilinae) from Cape Colony. Pg. 180. — Notes and Observations, etc. Pg. 180—184.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 246. London, June 1910.

Inhalt: Collin, J. E., Additions and Corrections to the British List of Muscidae Acalyptratae (cont.). Pg. 125. — Sharp, D., Some new Species of *Gabrius*. Pg. 129. — Newbery, E. A., *Trechus subnotatus*, Dej., in South Devon. Pg. 131. — Edwards, J., On the British Species of *Smicronyx*, Schönherr. Pg. 132. — Cameron, M., 2 new Species of the Longicorn Genus *Pentomacrus*. Pg. 135. — Hamm, A. H., Notes on *Cetonia aurata*, L., and *C. floricola* Herbst (w. 1 fig.). Pg. 137. — Tomlin, J. R. le B., Coleoptera in Herefordshire. III. Pg. 139. — Butler, E. A., *Poeciloscytus palustris*, Reut., an Addition to the List of British Hemiptera. Pg. 141. — Morley, Cl., Insectivorous Insects. Pg. 143. — Small Notices. Pg. 144. — Obituary (G. W. Chaster), etc. Pg. 145—148.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 5 w. plate and portrait. London, May 15th 1910.

Inhalt: Chapman, T. A., On the generic Characters of the ancillary Appendages of the Plebeiid Section of the Lycaenids (w. pl. 5). Pg. 101. — Bird, J. F., Observations on the Hibernation of *Gonepteryx rhamni*. Pg. 103. — Jubilee of the Russian Entomological Society. Pg. 106. — Keynes, J. N., Butterflies in the Pyrenees in 1909. Pg. 108. — Bethune-Baker, G. T., Reflections on the Phylogenetics of the Pyrameid Group. Pg. 110. — Hodgson, G. C. C., Notes on *Agriades thetis* (bellargus). Pg. 112. — Notes, Obituary (G. W. Kirkaldy) (w. portr.), etc. Pg. 115—124.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History.
Ser. 8, Vol. 5, No. 30 w. 2 plates. London, June 1910.

Entomologischer Inhalt: Hampson, G. F., New African Moths (cont.). Pg. 465—496. — Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXIX. Pg. 496—506. — Rothschild, W., A new Hawk-Moth and some new Syntomidae. Pg. 506—511.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

The Zoologist, a Monthly Journal, ed. by W. L. Distant.
No. 827. London, May 14th 1910.

Entomologischer Inhalt: Dalglish, G., The Dragonflies of South-West Surrey. Pg. 192—195. — Notes (An undetermined Species of Stick-Insect found in Devonshire [w. 1 fig.]; Notes from South-West Hants). Pg. 197—200.

Preis des Heftes: 1 Mark.

Novitates Zoologicae, ed. by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Vol. 17, No. 2 w. plate. Tring, May 10th 1910.

Entomologischer Inhalt: Rothschild, W., The Arctianae in the Tring Museum, with Notes and Descriptions of new Species. Pg. 113—188. — Jordan, K., Some new Moths. Pg. 255—256.

Preis des Jahrganges: 30 Mark.

Proceedings of the Royal Society. Ser. B, Vol. 82, No. B 556. London, May 10th 1910.

Entomologischer Inhalt: Bruce, D., Hamerton, A. E., Bateman, H. R., and Mackie, F. P., The Development of Trypanosomes in Tsetse Flies. Pg. 368—388.

Preis dieses Heftes: 3 Mark.

Annales de la Société Entomologique de France.
Vol. 78, Trimestre 4 av. 6 planches et 1 portrait. Paris, Avril 1910.

Inhalt: Beguin-Billecocq, L., Apions nouveaux de la République Argentine. Pg. 449. — Villeneuve, J., Les espèces

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

des genres *Asilus* et *Thereva* dans la collection Meigen à Paris. Pg. 465. — Lesne, P., Revision des Bostrychides. VI (av. pl. 13—17 et 62 fig.). Pg. 471. — Mabilie, P., Notice nécrologique sur C. Jourdheuille. Pg. 575—577.

Preis des Bandes (4 Hefte) nebst Bulletin: 24 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1910, No. 9—10. Paris 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 169, 193. — Fleutiaux, E., Elateridae et Melasidae nouveaux. Pg. 174. — Léveillé, A., Un Tenebroides nouveau du Haut-Brésil. Pg. 176. — Meunier, F., Sur un Cyrtidae de l'ambre de la Baltique (av. 2 fig.). Pg. 177. — Pic, M., Quelques captures d'Hémiptères Héteroptères en France et en Algérie. Pg. 179. — Gelin, H., Capture d'une *Sesia* nouvelle pour la faune française. Pg. 181. — Postel, G., Premiers états de *Plusia moneta* F.; Polyembryonie de son parasite. Pg. 181. — Chopard, L., Un Mantide nouveau de la Guyane française (av. 2 fig.). Pg. 182. — Alluaud, Ch., Les Omphreoides de Madagascar avec description d'une espèce nouvelle (av. 1 fig.). Pg. 194. — Du Buysson, H., Observations sur les *Cardiophorus ovipennis* Desbr. et *C. hoploderus* Cand. Pg. 196. — Meunier, F., Les Stratiomyidae de l'ambre de la Baltique (av. 2 fig.). Pg. 199. — De Joannis, J., 3 nouvelles espèces d'Erastrinae provenant des îles Mascareignes. Pg. 201. — Lesne, P., L'*Apterygida arachidis* Yersin à Paris et dans la banlieue parisienne. Pg. 204. — Bulletin bibliographique. Pg. 185, 205—208.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18,
No. 5. Narbonne, 15 Mai 1910.

Inhalt: Barthe, E., Contribution à l'étude des *Carabus* de l'Aude et confins (suite). Pg. 29—30. — Bibliographie, Nécrologie, etc. Pg. 30—31. — Reitter, E., Tableaux analytiques des *Lucanides* et des *Lamellicornes* coprophages de la faune paléarctique (suite). Pg. 97—112.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 305—306. Moulins, Mai—Juin 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 33, 41. — Hustache, A., Capture du *Mascauxia cyrtica* Desb. Pg. 34. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 36, 45. — Pionneau, P., Espèces et variétés de Lépidoptères recueillis en Sicile et Sardaigne (suite). Pg. 37, 43. — Pic, M., Sur quelques Hémiptères Hétéroptères de France figurant en majeure partie dans la collection des Gozis. Pg. 38. — Hustache, A., Coléoptères provenant de Dôle et des environs (suite). Pg. 40, 42. — Encartage: Xambu, Mœurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 29—36.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Mémoires de la Société Zoologique de France.

Tome 22, No. 3—4 av. 5 planches. Paris, 25 Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Moulé, L., Études zoologiques et zootechniques dans la littérature et dans l'art. La faune d'Homère (Diptères, Hémiptères, Lépidoptères, Hyménoptères, Orthoptères, Coléoptères). Pg. 193—198. — De Magalhães, P. S., Contribution à l'histoire naturelle des Phlées. Pg. 234—260.

Preis des Jahrganges: 25 Mark.

Archives de Zoologie Expérimentale et Générale, publ. sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitza. Sér. 5, Tome 5, No. 1. Paris, 20 Mars 1910.

Inhalt: Biospeologica. XIV: Jeannel, R., Essai d'une nouvelle classification des Silphides cavernicoles (av. 23 fig.). Pg. 1—48.

— Sér. 5, Tome 5, Notes et Revue: No. 3. Paris, 20 Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Russ, E. L., Beiträge zur Kenntnis der Kopfdrüsen der Trichopterenlarven (Mandibular- und Maxillar-Drüsen) (m. 2 Fig.). Pg. 61—67.

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

— Sér. 5, Tome 5, No. 3. Paris, 20 Mai 1910.

Inhalt: Biospeologica. XVI: Jeannel, R., et Racovitza, E. G., Énumération des grottes visitées, 1908—1909. III. Pg. 67—185.

Preis dieser Hefte: 10 Mark.

Archives d'Anatomie Microscopique, publ. par L. Ranvier et L. F. Henneguy. Tome 11, Fasc. 4 av. 7 (3 color.) planches. Paris, 25 Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Bugnion, E., et Popoff, N., L'appareil salivaire des Hémiptères. II (av. pl. 16—18). Pg. 435—456.

Preis des Bandes: 42 Mark.

Archives de Parasitologie, publ. par R. Blanchard. Tome 13, No. 4. Paris, 20 Avril 1910.

Entomologischer Inhalt: Neumann, L. G., Notes sur les Pédiculidés (av. 31 fig.). Pg. 497—537. — Gedoelst, L., *Cordylobia Rodhaini* n. sp., Diptère Congolais à larve cuticole (av. 4 fig.). Pg. 538—547. — Broden, A., et Rodhain, J., La myiase cutanée chez l'homme au Congo. Pg. 548—550. — Houlbert, C., Sur une larve de Coléoptère (*Necrobia* Latr.) parasite de l'oeil humain (av. 3 fig.). Pg. 551—554.

Preis des Bandes (4 Nummern): 30 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 557—558. Paris, 15 Mai — 1 Juin 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux originaires d'Amérique. Pg. 115, 130—131. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 119, 127. — Xambeu, Moeurs et métamorphoses des Chrysoméliens (suite). Pg. 120.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest, réd. par Guitel, Bouzat et Marquis. Tome 18, No. 4. Rennes 1910.

Entomologischer Inhalt: Pasquet, O., Variétés de *Cicindela germanica* L. trouvées dans la Manche. Pg. 165—166. — De

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

Lapouge, G., Phylogénie des Carabus (suite). Pg. 188—204.
— Encartage: Houlbert et Monnot, Faune entomologique armoricaine. Carabides (suite). Pg. 275—331.

Preis des Bandes (4 Nummern): 15 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, dir. par E. Olivier. Année 23, Trimestre 2. Moulins 1910.

Entomologischer Inhalt: Pierre, Étude sur la ponte des Odonates (suite). Pg. 46—48.

Preis des Bandes: 8 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 54, No. 4—5. Bruxelles, 23 Mai — 3 Juin 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 133, 185. — Reuter, M. O., Species 5 novae generis *Reduviolus* Kirby, subgeneris *Stenonabis* Reut. Pg. 134. — Du Buysson, R., Insectes nouveaux recueillis dans le Congo belge par Sheffield-Neave. Hyménoptères. Fam. Scoliidae. Pg. 140. — Scherdlin, P., Eine für die deutsche Fauna neue grosse Cicade: *Cicada plebeja* Scop. Pg. 142. — Gebien, H., Die von Sheffield-Neave im südlichen Congo gebiet gesammelten Tenebrioniden (nebst neuen Arten aus Deutsch-Ostafrika). Pg. 144. — Dupuis, Notes sur quelques Cicindèles provenant de Tunisie. Pg. 187. — Pic, M., Sur divers Alleculides d'Afrique. Pg. 196. — Heller, K. M., Übersicht der Mecocorynus-Arten (m. 2 Fig.). Pg. 199. — Bergroth, E., 2 Hémiptères nouveaux de l'Afrique occidentale. Pg. 204—206.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 5. Namur, 25 Mai 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 37. — Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes (suite). Pg. 38. — Lambillion, L. J., Histoire naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique (suite). Pg. 43. — Varia, etc. Pg. 44.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia, red. da A. Trotter. Vol. 9, Fasc. 1—2. Avellino, 20 Maggio 1910.

Inhalt: Rübssaamen, E. H., Beiträge zur Kenntnis ausser-europäischer Zoocecidien. IV. Afrikanische Gallen (n. 31 Fig.). Pg. 3. — Docters van Leeuwen-Reijnvaan, J. und W., Einige Gallen aus Java. III (n. 13 Fig.). Pg. 37. — Pierre, La cécidie d'hiver de *Chlorops lineata*, Fabri. = *Taeniopus*, Meig. Pg. 61. — Bayer, E., Les zoocécidies de la Bohême. Pg. 63. — Trotter, A., Bibliografia e recensioni. Pg. I—VIII.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Boletín de la R. Sociedad Española de Historia Natural. Tomo 10, Núms. 4—5 c. lámina. Madrid, Abril y Mayo de 1910.

Entomologischer Inhalt: Vachal, J., Espèces nouvelles d'Apidae d'Espagne et du Maroc. Pg. 176—180. — De la Fuente, J. M., Contribución á la fauna coleopterológica de España. Pg. 181—182. — Melcón, P. A., Catálogo de las mariposas diurnas recogidas en Uclés (Cuenca) y sus alrededores. Pg. 212—231.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Tomo 9, Núm. 5. Zaragoza, Mayo de 1910.

Entomologischer Inhalt: Codina, A., Nota sobre la *Xylocopa violacea*. Pg. 142—144. Notas sobre la *Anoxia villosa* F. Pg. 144—145. Adición á la nota sobre la sensibilidad en los insectos. Pg. 145—149.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, publ. par la Société Entomologique de Russie sous la rédaction de Ph. Zaitzev. Tome 9, No. 4 av. planche color. St.-Pétersbourg 1910.

Inhalt: Alpheraky, S., Reflexions lépidoptérologiques. Pg. 347. — Zikov, V., Contributions à la faune des insectes de la province des Cosaques du Don. Pg. 376. — Jachontov, A. A., *Colias erate* Esp. ab. *chrysozona* B. et ab. *edusoides* Krul. (helicta Alph.)

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

sont ils des hybrides? Pg. 380. — Sheliuzhko, L., Notices lépidoptérologiques. Pg. 383. — Podjapolski, P. P., Sur le chlorophylle chez les insectes (Orthoptera) et chez les grenouilles (av. pl. 2 et 1 fig.). Pg. 386 — Grigoriev, B., Eine neue Homopteren-Art aus dem Kaukasus. Pg. 394. — Navás, L., Hémérobiides nouveaux du Japon (av. 1 fig.). Pg. 395. — Smirnov, D., Sur quelques représentants du genre *Otiorrhynchus* (du groupe *asphaltinus* Germ.) avec description d'une espèce nouvelle de la Russie méridionale (av. 9 fig.). Pg. 399. — De-Chagrín, K., Signification biologique des broches de poils sur les fémurs antérieurs des Scarabées Lamellicornes. Pg. 404. — Zaitzev, Ph., Quelques mots sur un livre peu connu. Pg. 406. — Skorikov, A. S., Nouvelles formes de bourdons. Diagnoses préliminaires. Pg. 409. — Shevyrev, J., Sur une étude monographique dans le domaine de l'agriculture. Pg. 414. — John, O., *Leucanitis indecora*, a new Moth from Turkestan (w. 7 fig.). Pg. 429. — Semenov-Tian-Shansky, A., *Analecta coleopterologica*. XVI. Pg. 433. — Bachmetjev, P., Revue de la littérature entomologique de Bulgarie pour 1908—1909. Pg. 479. — Nouvelles diverses, etc. Pg. 483—494.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Journal of Experimental Zoölogy. Vol. 8, No. 2
w. 7 plates. Philadelphia, Pa., March 1910.

Entomologischer Inhalt: Stevens, N. M., The Chromosomes in the Germ-Cells of *Culex* (w. 4 pl.). Pg. 207—217. An unequal Pair of Heterochromosomes in *Forficula* (w. 3 pl.). Pg. 227—235.

Preis des Bandes: 22 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker.
Vol. 42, No. 5 w. 2 plates. Guelph, Ont., May 1910.

Inhalt: Newcomb, W. W., *Chrysophanus dorcas* Kirby and related Species in the upper Peninsula of Michigan (w. pl. 4—5). Pg. 153. — Graenicher, S., Wisconsin Bees — new and little-known Species (cont.). Pg. 157. — Swaine, J. M., Notes on a few Scolytidae. Pg. 161. — Zimmer, J. T., 2 new Species of Pentatomidae from Nebraska (w. 2 fig.). Pg. 166. — Busck, A., A new *Gelechia* inquilinous in *Cecidomyiid* Galls. Pg. 168. — Obituary (J. L. Zabriskie). Pg. 168. — Cockerell, T. D. A.,

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

Some new American Bees. Pg. 169. A new *Aleyrodes* on Bearberry. Pg. 171. — Rohwer, S. A., Notes on Tenthredinoidea with Descriptions of new Species. Pg. 172. — De la Torre Bueno, J. R., Life-Histories of North American Water-Bugs. III (w. 1 fig.). Pg. 176. — Book-Notice. Pg. 187—188.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Records of the Indian Museum. Vol. 4, No. 1—3 w. 6 plates. Calcutta, Febr. 26th — March 30th 1910.

Inhalt: Theobald, F. V., Second Report on the Culicidae in the Indian Museum, with Descriptions of new Genera and Species (w. pl. 1—3). Pg. 1. — Annandale, N., The Indian Species of Papataci Fly (*Phlebotomus*) (w. pl. 4—6). Pg. 35. — Brunetti, E., Taxonomic Values in Culicidae. Pg. 53—58.

Preis jeden Heftes: 2 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique d'Égypte. Année 1910, Fasc. 1. Le Caire 1910.

Entomologischer Inhalt: Membres de la Société. Pg. 5. — Du Buysson, R., Sur les Chrysis de Klug. Pg. 11. — Bedel, L., Un *Larinus* du sous-genre *Lachnaeus*. Pg. 13. — Andres, A., Note supplémentaire à ma communication sur *Sitarobrachys brevipennis* Reitt. Pg. 15. — Marchal, P., Sur un nouveau Thrips, vivant sur la vigne, en Égypte (av. 3 fig.). Pg. 17. — Andres, A., Observations sur quelques Lépidoptères nouveaux ou peu connus d'Égypte. Pg. 21. — Pic, M., Un nouveau *Mecynotarsus* d'Égypte. Pg. 26—27. — Gantès, E., Les mesures de défense contre les vers du cotonnier. Pg. 33—53.

Preis: 3 Mark.

The Agricultural Journal of the Cape of Good Hope. Vol. 36, No. 4 w. 7 plates. Capetown, April 1910.

Entomologischer Inhalt: Davison, A. G., The Ked or Sheep Louse (w. 5 fig.). Pg. 398—403. — Agricultural Zoology for South African Students. Insecta (cont.) (w. 10 fig.). Pg. 423—432.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Kataloge.

Les Fils d'Émile Deyrolle, 46 Rue du Bac, Paris, VII.
Catalogue des Instruments d'Histoire Naturelle (Recherches, Classement, Préparation, Travaux de Laboratoire).
96 Pages. 8. Paris, Mai 1910.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Crary, L. E.**, Insects and their near relatives and Birds. Philadelphia 1910. 8. with 117 illustrations. bd. 6
- Deegener, P.**, Wesen und Bedeutung der Metamorphose bei Insekten. Leipzig 1910. 8. 78 pg. m. 27 Figuren. 4
- Doane, R. W.**, Insects and Disease, the way in which Insects may spread or cause some common diseases. With Bibliography. New York 1910. 270 pg. w. fotogr. illustrations.
- Grätzner, H.**, Hundert biologische Fragen und Antworten aus der einheimischen Insektenwelt. Leipzig 1910. 8. 58 pg. 0^{oo}
- Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Supplementum.** (Rossice conscr.) Petropoli 1910. 8. 48 pg.
Cont.: Zur 50-Jahrfeier der Russ. Entomolog. Gesellschaft 1860—1910 (Jakobson, Abriss der Tätigkeit der Gesellschaft; Semenov, Veröffentlichungen der Gesellschaft u. ihrer Mitglieder; Mitgliederverzeichnis).
- Maxwell-Lefroy, H., and Howlett, F. M.**, Indian Insect Life. A Manual of the Insects of the Plain (Tropical India). Calcutta 1909. roy. 8. 798 pg. with 84 coloured plates and 536 illustrations. bd. 34^{so}
- Meddelelser, Entomologiske.** Udgivne af Entomologisk Forening ved A. Klöcker. Raekke 2. Bind III. Hefte 5. Kjöbenhavn 1910. gr. 8. pg. 255—318. 2^{so}
Inhalt: Kryger, J. P., On Parasites in Spiders eggs (in Danish with Engl. summary). — Johansen, J. P., Om forekomst, indsamling og præparation af Staphyliner. — Petersen, E., Nye bidrag til fortegnelserne over Dammarks Neuropterer og Trichopterer. u. s. w.
Band III. Hefte 4—8. m. Tafeln u. Fig. M. 44.70. — Verbesserung der Anzeige Nr. 3364.
- National-Bibliothek, Deutsche Entomologische.** Rundschau auf dem Gebiete der Insektenkunde, mit besonderer Berücksichtigung der Literatur. Redaktion: C. Schaufuss u. Deutsches Entomolog. Nationalmuseum. Berlin. — Jahrgang 4: 1910—11 (24 Nrn.).
- Proceedings of the South London Entomological and Natural History Society, 1909—10.** London 1910. 8. 46 and 123 pg. with 43 plates. 6
Cont: Adkin, R., On the variation and distribution of *Boarmia repandata* (with 4 plate). Earlier stages of *Nola albularis* (with 2 plates). — Tonge, A. E., Resting altitudes of Lepidoptera (with 2 plates). — Lucas, W. J., Scotch Fir, *Pinus silvestris* (with 2 plates). — Main, H., Fruits (with 3 plates). — Clark, F. N., Stray notes on Ticks (with 2 plates). — Sich, A., Larval stages of *Chrysopora hermannela* (with 4 plate). etc.
- Solowlow, P. F.**, Zur Kenntnis der Structur der Stigmen der Insekten. (Warschau, Zool. Labor.) 1910. 8. 28 pg. m. Figuren. — Russisch. 2
- Stebbins, F. A.**, Insect Galls of Springfield, Mass., and vicinity. Springfield (Bull. Mus. Nat. Hist.) 1910. 8. 139 pg. with 22 plates. 7^{so}

Transactions of the American Entomological Society. Volume 36. Nr. 4. Philadelphia 1910. 8. pg. 1—72 with 4 plates.

Cont.: Dietz, W. G., Revision of the Blastobasidae of North America.

Price of the complete volume (4 nrs.) M. 22.

Zeitschrift, Deutsche Entomologische, vereinigt mit der Konow'schen Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Jahrgang 1910 (6 Hefte). Heft 2 u. 3. Berlin. 8. pg. 127—338 m. 44 Figuren. 11

Inhalt: Emery, C., Beiträge zur Monographie der Paläarktischen Formiciden X. — Lea, A. M., Notes on Australian Curculionidae. — Ohaus, F., Neue Lamellicornia aus Argentinien. — Schrottky, C., Zur Kenntnis der Scolidae u. Elididae aus Argentinien u. Paraguay. — Schulthess-Rechberg, A. v., Ueber neue u. weniger bekannte Eumeniden. — Kuhn, P., Neue Erotylidae. — Moser, J., Zur Kenntnis der Cetoniden VII. — Pfannkuch, K., Typen der Gattung Bassus. u. s. w. Heft 4. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 6.

Zeitung, Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaktion: H. Dohrn. Jahrgang 71: 1910. Heft 2. Stettin. gr. 8. pg. 225—424 m. 6 Figuren.

Inhalt: Sternberg, C., Neue Tefflusarten II, Schluss. — Fruhstorfer, H., Neue Cyanirarsenen. — Schmidt, E., Neue Fulgoriden. Zur Kenntnis Indoaustralischer u. Südamerikanischer Cercopiden. Zur Dipterenfauna Pommerns II. — Enderlein, G., Klassifikation der Mantispiden. — Dohrn, H., Zur Kenntnis der Phasiden. u. s. w.

Jahrg. 71, jetzt vollständig, 424 pg. m. 6 Fig. M. 12.

B. Coleoptera.

Coleopterorum Catalogus, editus a S. Schenkling. Pars 45: Gebien, H., Tenebrionidae I. Berolini 1910. 8. maj. 466 pg.

Subskriptionspreis 10⁴⁰

Einzelpreis 45⁶⁰

Csiki, E., Catalogus Scaphidiidarum. Berolini 1910. 8. maj. 21 pg. 2

Gebien, H., Catalogus Tenebrionidarum. Pars I. Berolini 1910. 8. maj. 466 pg. 45⁶⁰

Jeannel, R., Essai d'une nouvelle classification des Silphides cavernicoles. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1910. gr. in-8. 48 pg. av. 23 figures. 4⁵⁰

Kerremans, C., Monographie des Buprestides. (5 volumes en environ 400 livraisons avec planches coloriées.) Tome IV. Livraisons 4—8. Bruxelles 1910. gr. in-8. pg. 4—256.

Prix de souscription pour chaque livraison sans planche M. 2, plus pour chaque planche M. 2. — Tomes I—III (Introduction; Julodini; Polycestini; Schizopini; Thrinopygini; Chrysochroini; Chalcophorini; Chalcophorites, pars 4). 1907—09. 538, 623 et 603 pg. av. 22 planches color. M. 456.

Pic, M., Catalogus Hylophilidarum. Berolini 1910. 8. maj. 25 pg. 2⁴⁰

Schneider, J. Sp., Maalselvens Insektfauna. I: Coleoptera (Carabidae-Lathriidae). (Tromsø, Mus. Aarsh.) 1910. 8. 180 pg. 6

Sternberg, C., Neue Arten aus der Gattung Tefflus. Teil II. (Stettin, Entom. Zeit.) 1910. gr. 8. 138 pg.

Teil I. 1909. 40 pg.

C. Lepidoptera.

Berge, F., Schmetterlingsbuch. 9. Auflage, neu bearbeitet u. herausgegeben von H. Rebel. Stuttgart 1910. 4. m. Farbendrucktafeln u. Figuren. — Lieferung 19—24: pg. 120 u. 305—509 m. 14 Tafeln. 7²⁰

Das jetzt vollständige Werk, 629 pg. m. 53 Farbendrucktafeln u. Fig. Halbleinenband M. 29, in Halbfranzbd. M. 32.

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

- Dietz, W. G.**, Revision of the Blastobasidae of North America. (Philadelphia, Trans. Amer. Ent. Soc.) 1910. 8. 72 pg. with 4 plates. 7
- Hampson, G. F.**, Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the Collection of the British Museum. Volume IX: Fam. Noctuidae. Subfam. Acronyctinae III. London 1910. 8. 9 and 552 pg. with 247 figures and Atlas of 12 coloured plates. cloth. 27
- Vols. I—VIII (Syntomidae; Arctiidae; Noctuidae: Agrotinae, Hadeninae, Cuculianae, Acronyctinae I and II). 1898—1909. 580, 609, 709, 709, 650, 548, 714 and 597 pg. with 4605 figures and atlas of 136 colour. plates. M. 200.
- Seltz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. (2 Teile.) Teil I: Paläarktische Grossschmetterlinge. (Band 1—4, etwa 100 Lieferungen.) Stuttgart 1910. gr. 4. m. etwa 222 Farbendrucktafeln. — Lieferung 54—64: pg. 3 u. 357—379 (v. Band I: Rhopalocera), 41—64 (v. Bd. II: Sphingidae u. Bombycidae) u. 45—72 (v. Bd. III: Noctuidae) m. 20 Tafeln. Jede Liefg. 4
- Band I, jetzt vollständig, 379 pg. m. 89 Farbendrucktafeln. Halbfranzband. M. 58.
- Dieselben. Teil II: Exotische Grossschmetterlinge (Band 5—16 in 3 Abteilungen, etwa 300 Lieferungen). Stuttgart 1910. gr. 4. m. 650 Farbendrucktafeln. — Liefg. 48—52: pg. 164—168 (v. Band V: Fauna Americana. Rhopalocera) u. 113—170 (v. Bd. IX: Fauna Indo-australica. Rhopalocera) m. 20 Tafeln. Jede Liefg. 150
- Wachtl, F. A.**, Neue Gesichtspunkte über die Entstehung von Nonnenkalamitäten und die Mittel zu ihrer Abwehr. (Wien, Zentralbl. Ges. Forstwes.) 1910. 8. 7 pg. 060
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomolog. Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. Ribbe. Jahrgang 1910 (Iris Band 24). Heft 5. Berlin (Dresden). 8. pg. 75—104 u. Korrespondenzblatt Nr. 5) 17—20. 2
- Inhalt: Fruhstorfer, H., Neue Hesperiden des Indo-Malayischen Faunengebietes, Fortsetzung.

D. Hymenoptera.

- Bischoff, H.**, Die Chrysididen der Sammlung des Zoologischen Museums zu Berlin. (Berlin, Mitt. Zool. Mus.) 1910. 4. 69 pg. m. 1 Tafel. 5
- Crawford, J. C.**, Three new Genera and Species of Parasitic Hymenoptera. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 4 pg. with 5 figures. 4
- New Hymenoptera from the Philippine Islands. (ibid.) 1910. 8. 15 pg. 460
- Du Buysson, R.**, Monographie des Vespides du genre *Belonogaster*. Paris (Ann. Soc. Ent. Fr.) 1909. 8. 72 pg. av. 6 planches. 7
- Emery, C.**, Beiträge zur Monographie der Formiciden des Paläarktischen Faunengebietes. Teil X. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1910. 8. 6 pg. m. 7 Figuren. 120
- Masl, L.**, Contribuzioni alla conoscenza dei Calcididi Italiani. Parti II e III. Portici (Boll. Lab. Zool.) 1908—09. in-8. gr. 64 e 37 pg. c. 74 figure. 7
- Parte I. 1907. 65 pg. c. 47 fig. M. 4.
- Morley, C.**, Catalogue of the British Hymenoptera of the Family Chalcididae. London 1910. 8. 74 pg. cloth. 380
- Pauls, O.**, Der Imker der Neuzeit. Handbuch der Bienenzucht. Leipzig 1910. gr. 8. 215 pg. m. 8 farbigen Tafeln u. 199 Figuren. Leinenband. 750

- Sträull, A.**, Die Königinzucht. Deutsche Ausgabe von: Queen Rearing in England von F. W. L. Sladen. Leipzig 1910. 8. 56 pg. 120
- Wasmann, E.**, Zur Kenntnis der Ameisen und Ameisengäste von Luxemburg. Tl. 2. Luxemburg 1909. 4. 114 pg. m. 5 photograph. Tafeln. 2
- Wheeler, W. M.**, Ants, their Structure, Development and Behavior. (Study of the Formicidae, with Bibliography.) New York (Columbia Univ.) 1910. 8. 25 and 663 pg. with 286 illustrations. bd. 2150

E. Diptera.

- Meunier, F.**, Contribution à la Faune des Phoridae du Copal sub-fossile de Zanzibar, récent de Zanzibar, de Madagascar et d'Accra. Paris (Naturaliste) 1910. 8. 45 pg. av. 29 figures. 2

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Burr, M.**, Synopsis of the Orthoptera of Western Europe. London 1910. 8. 160 pg. bd. 250
- Dohrn, H.**, Beitrag zur Kenntnis der Phasmiden. (Stettin, Entom. Zeit.) 1910. gr. 8. 18 pg.
- Enderlein, G.**, Klassifikation der Mantispiden, nach dem Material des Stettiner Zoologischen Museums. (Stettin, Entom. Zeit.) 1910. gr. 8. 39 pg. m. 4 Figuren.
- Hammerschmidt, J.**, Beiträge zur Entwicklung der Phasmiden. Leipzig (Zeitschr. wiss. Zool.) 1910. gr. 8. 23 pg. m. 2 Tafeln. 2
- Kirby, W. F.**, A Synonymic Catalogue of Orthoptera. Vol. III. Orthoptera Saltatoria, part II: Locustidae and Acrididae. London 1910. 8. 9 and 674 pg. incl. Index. bd. 20
Vol. I. Forficulidae, Blattidae, Phasmidae etc. 1904. M. 40. — Vol. II. Achetidae, Phaeognuridae. 1906. M. 45. — The complete work in 3 vols. M. 55.
- La Baume, W.**, Die Afrikanischen Wanderheuschrecken. Berlin (Tropenpflanzer) 1910. 8. 68 pg. m. 4 Tafeln u. 10 Figuren. 150

G. Rhynchota.

- Green, E.**, The Coccidae of Ceylon. (5 parts.) Part IV. London 1909. imp. 8. pg. 251—344 with 17 coloured plates.
Price of the complete work in 5 parts M. 454.
- Jaap, O.**, Cocciden-Sammlung. Serie I—V. Hamburg 1909—10. qu. 8. 60 getrocknete Arten auf den von ihnen bewohnten Pflanzenteilen. 2750
- Morstatt, H.**, Untersuchungen an der roten austernförmigen Schildlaus, *Diaspis fallax*. (Jena, Zentralbl. Parasitenk.) 1909. 8. 34 pg. m. 4 Tafel u. 19 Figuren. 250
- Patch, E. M.**, The Potato Plant Louse, *Nectarophora solanifolii* Ashm. Orono, Maine, (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 23 pg. with 8 figures. 050
- *Pemphigus tessellata*: Alternate Host, Migrants and true Sexes. (Philadelphia, Entom. News) 1908. 8. 5 pg. with 1 plate. 4
- *Pemphigus venafuscus* n. sp. (ibid.) 1909. 8. 4 pg. with 1 plate. 150
- The *Desmodium* Aphid, *Microparsus variabilis* n. sp. (ibid.) 1909. 8. 5 pg. with 2 plates. 150
- Downy Psyllid of Alder, *Psylla floccosa*, n. sp. (Guelph, Canad. Entomol.) 1908. 8. 3 pg. with 1 plate. 4
- Homologies of the Wing-veins of the Aphididae, Psyllidae, Aleurodidae and Coccidae. Columbus, Ohio, Ann. Ent. Soc. Amer.) 1909. roy. 8. 29 pg. with 6 plates. 2

- Reuter, O. M., et Poppius, B., Monographia Nabidarum orbis terrestris. Pars I (Pachynomina et Nabina). Helsingforsiae (Acta Soc. Sc.) 1909. 4. 62 pg. m. 4 kolorirten Tafel. 6
- Šulz, K., „Pseudovitellus“ und ähnliche Gewebe der Homopteren sind Wohnstätten symbiotischer Saccharomyceten. Prag (Sitzb. B. Ges. Wiss.) 1910. gr. 8. 39 pg. m. 18 Figuren. 4
-

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage erschien 1887:

Catalogus etymologicus Coleopterorum et Lepidopterorum.

Erklärendes und verdeutschendes Namenverzeichnis der Käfer und Schmetterlinge für Liebhaber und wissenschaftliche Sammler

systematisch und alphabetisch zusammengestellt von

Prof. Dr. L. Glaser.

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

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. 1903.

Prix 16 Mark (20 francs).

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 vor Kurzem erschienen:

Die Coniferen-Läuse Chermes

Feinde der Nadelhölzer

von Prof. N. Cholodkovsky, St. Petersburg.

48 Seiten gross-8. mit 6 Tafeln (1 in Farbendruck).

Preis 3 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 17 Tafeln mit 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.

Obleich die Literatur 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 Tiere 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 Wert auf die getroffene Einrichtung, welche eine Zusammenfügung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich der gesamte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Tätigkeit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm.) ist ein ausserordentlich billiger.

Catalogue général des Hémiptères Héteroïptères

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, Apophilidae, Ceratocombidae, Cimicidae, Anthocoridae. 175 pg. gr. in-8. 1896.

Preis dieser 3 Bände: **25 Mark.**

Catalogus

Insectorum Faunae Germanicae:

Hemiptera Heteroptera.

Systematisches Verzeichnis der deutschen Wanzen

von

Dr. Th. Hüeber.

40 Seiten in-8. 1902. — Preis 1,50 Mark.

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

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Käferfauna der Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung
Klein-Asiens und der Insel Kreta

von

Viktor Apfelbeck,

Kustos am Bosnisch-hercegov. Landesmuseum in Sarajevo.

Erster Band.

Familienreihe **Caraboidea.**

Ein Band gross-Oktav von IV und 422 Seiten mit einigen Abbildungen
im Text. 1904.

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.

L. Sorhagen

Die Kleinschmetterlinge der Mark Brandenburg und einiger angrenzenden Landschaften.

Mit besonderer Berücksichtigung der Berliner Arten.

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

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

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 Bande. 1904.

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

840 Seiten, gross-Octav,

mit dem Bildnis 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
Varietäten, Aberrationen und deren Synonyme.**

402 Seiten gross-Oktav. — Preis 2 Mark.

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

In unserem Verlage erschien:

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

von **E. Fischer**, Zürich.

67 Seiten gross-8. mit 12 Abbildungen auf 2 Tafeln in Lichtdruck. 1896.
Preis Mark 2,50.

Ferner:

Transmutation der Schmetterlinge

infolge Temperaturveränderungen.

Experimentelle Untersuchungen über die Phylogense der Vanessen.

Von **E. Fischer**.

36 Seiten gross-8. 1895.

Preis Mark 1,20.

Entwicklung der Raupenzeichnung und Abhängigkeit
der letzteren von der Farbe der Umgebung.

Von **Christoph Schröder**.

67 Seiten mit 1 lithographirten Tafel. gross-8. 1894.

Preis 2 Mark.

Ueber den Einfluss der Temperaturen bei der Erzeugung
der Schmetterlings-Varietäten.

Von **G. Dorfmeister**.

Mit 1 Tafel in vielfachem Farbendrucke. 8. 1880.

Preis 2 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns ist in Sonderdruck zu beziehen:

W. J. Kaye

A Catalogue of the Lepidoptera
Rhopalocera of Trinidad.

With an Appendix by J. Guppy.

(Transactions of the Entomological Society of London 1904.)

70 pg. with 2 coloured plates.

Preis 5 Mark.

1910.

Zehnter Jahrgang.

No. 8.

August

August

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium

der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 11, 12, 13, 14. Stuttgart, 18., 25. Juni, 2., 9. Juli 1910.

Inhalt: Austaut, S. L., Notice sur quelques Parnassius nouveaux. Pg. 55. — Hafner, J., Makrolepidopteren von Görz und Umgegend (Forts.). Pg. 56, 62, 67, 73. — Literatur. Pg. 57, 68. — Kleine Mitteilungen (Abnorme Paarung, Zum Sommer 1909, etc.) Pg. 57, 74. — Courvoisier, Entdeckungsreisen und kritische Spaziergänge ins Gebiet der Lycaeniden. Pg. 59, 65, 70. — Englisch, J., Aus dem Insektenhaus des Zoologischen Gartens in Frankfurt a. M. Einige amerikanische Catocalenraupen. Pg. 60. — Schultz, O., Über 3 aberrative und 3 gynandromorphe Saturnidenformen. Pg. 64. — Fruhstorfer, H., Neues über Eumenis fagi und alyone (m. 3 Fig.). Pg. 71.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) nebst der „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

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

Entomologische Rundschau, hrsg. von P. Kuhnt.
Jahrg. 27, No. 9, 10, 11, 12. Stuttgart, 1., 15. Mai, 1.,
15. Juni 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 53, 61, 69, 77. — Mitteilungen aus der entomologischen Welt. Pg. 54, 77. — Kieffer, J. J., Neue südamerikanische im Zoologischen Museum zu Berlin aufbewahrte Diapriiden (Schluss). Pg. 54. — Schrottky, C., Neue und wenig bekannte südamerikanische Bienen. Pg. 56, 63, 72, 78. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. Fig. 1—58, 1—76). Pg. 57, 61, 70, 81. — Hoffmann, W., Reisebriefe (Forts.). Pg. 58, 64. — Schuster, W., Zur Verbreitung der bläulichen und der Klapperheuschrecke (Nachtrag). Pg. 59. — Wüst, Eine sonderbare Erscheinung. Pg. 63. — Schuster, W., Über Kiefern gallen im Mainzer Becken. Pg. 64. — Rudow, Farben- und Formenschönheit bei den kleinsten Insekten. Pg. 65, 74. — Wüst, Biologische Insektensammlungen. Pg. 72. — Schuster, W., Anhaltend fester Schlaf des Maikäfers. Pg. 73. Meissner, O., Forficula auricularia L. in der Gefangenschaft. Pg. 74, 78. — Barkowski, Nordamerikanische Necrophoren. Pg. 79. — Entomologica (Verschiedenes). Pg. 80.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4,
No. 12, 13, 14, 15. Guben, 18., 25. Juni, 2., 9. Juli 1910.

Inhalt: Stichel, H., Leitbericht. Pg. 61, 73. — Fruhstorfer, H., Neue Lycaeniden des paläarktischen Gebietes (Schluss). Pg. 62. — Ross, E., Callichroma Latreille (1817). Artenübersicht (Schluss). Pg. 63. — Kheil, N. M., Supplement zu „Biologisches über Bacillus rossii“. Pg. 64. — Eisinger, F., Maria Sybilla Merian, Kupferstecherin und Blumenmalerin. 1647—1717 (m. Bildn.). Pg. 67, 74. — v. Linstow, Das Flügelgeäder der deutschen Noctuen (m. 50 Fig.). Pg. 68, 80. — „Sphinx“ (Wien)-Berichte (Sammelkalender für Mai). Pg. 76. — Kleine Mitteilungen. Pg. 78, 82. — Stichel, H., Über die rechtmässige Anwendung des Namens *Papilio rivularis* Scopoli für *Limenitis camilla* anderer Autoren. Pg. 79. — Berichte aus dem Entomol. Verein Hamburg-Altona. Pg. 81.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 6. Berlin, Juni 1910.

Inhalt: Roubal, J., Beitrag zur Kenntnis der Mordelliden von Bulgarien. Pg. 153. — Heinemann, R., Käfer in Maulwurfsnestern (Schluss). Pg. 157. — Reitter, E., Ein neuer paläarktischer Vertreter der ostindisch-japanischen Histeridengattung *Notodoma* Mars. aus Hochsyrien. Pg. 164. — Kleine, R., Die Lariiden und Rhynchophoren und ihre Nahrungspflanzen, (Forts.). Pg. 165. — Kleinere Mitteilungen, Referate, etc. Pg. 172—176.

Preis des Bandes (12 Hefte): 6 Mark.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Deutsche Entomologische Nationalbibliothek, Rundschau auf dem Gebiete der Insektenkunde mit besonderer Berücksichtigung der Literatur, hrsg. vom „Deutschen Entomologischen Nationalmuseum“. Redaktion: C. Schaufuss und S. Schenkling. Jahrg. 1, No. 2. Berlin, 15. Juli 1910.

Inhalt: Rundblick auf die Literatur. Pg. 9. — Jordan, K., und Horn, W., Die Aufgaben der Sektionen für Nomenclatur und Museologie des I. internationalen Entomologenkongresses in Brüssel. Pg. 12. — Schmitz, H., Die Ursachen der Doppelwirtigkeit bei *Atemeles* (Schluss). Pg. 13. — Standfuss, M., Die alternative oder discontinuierliche Vererbung (Forts.). Pg. 14. — Seidlitz, G., Über Sturm's Werk: „Catalog meiner Insektensammlung“. 1826. Pg. 15. — Neues vom Tage. Pg. 15—16.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6,80 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt. Bd. 35, No. 24, 25. Leipzig, 21. Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Hasper, M., Zur Entwicklung der Geschlechtsorgane von *Chironomus* (m. 5 Fig.). Pg. 737—743. — Krausse, A. H., *Brachynus sclopeta* F. und seine „Gäste“. Pg. 793—795.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 13. Leipzig, 1. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Nüsslin, O., Zur Biologie der Gattung *Mindarus* Koch (Schluss) (m. 6 Fig.). Pg. 440—452. — Was-
mann, E., Nachträge zum sozialen Parasitismus und zur Sklaverei
bei den Ameisen. Pg. 453—464.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Naturwissenschaftliche Zeitschrift für Forst- und
Landwirtschaft, hrsg. von K. Frhr. von Tubeuf.
Jahrg. 8, Heft 6. Stuttgart, Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Nüsslin, O., Zur Anatomie und
Biologie der Borkenkäfergattung *Cryphalus* (m. 5 Fig.). Pg. 289
—298. — Baer, W., Zur Bekämpfung der Eschengallmücke.
Pg. 299. Die Galle von *Cryptocampus amerinae* L. (m. 1 Fig.).
Pg. 299—304. Über die Verpuppungsweise von *Batrachedra*
pinicolella Dup. Pg. 304—305.

Preis des Jahrganges (12 Hefte): 14 Mark.

Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde
und Infektionskrankheiten. II. Abteilung. Bd. 27,
No. 13—16. Jena, 5. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Kieffer, J. J., und Jørgensen,
P., Gallen und Gallentiere aus Argentinien (m. 61 Fig.). Pg. 362
—444.

Preis: 3,40 Mark.

Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie
und Hydrographie, redig. von R. Woltereck. Bd. 3,
Heft 1—2 m. 4 Taf. Leipzig, Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Wesenberg-Lund, C., Über die
Biologie von *Glyptotaelius punctatolineatus* Retz. nebst Bemerkungen
über das freilebende Puppenstadium der Wasserinsekten (m. Taf. 1
u. 1 Fig.). Pg. 93—114. — Ussing, H., Beiträge zur
Biologie der Wasserwanze: *Aphelocheirus Montandoni* Horvath
(m. 6 Fig.). Pg. 115—121.

— Bd. 3, Biologisches Suppl.-Heft 1 m. 7 Taf. Leipzig, Mai 1910.

Entomologischer Inhalt: Böving, A. G., Natural History of the Larvae of Donaciinae (w. pl. 1—7 and 70 fig.). Pg. 1—108.
Preis des Jahrganges: 40 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 6, 7. Stuttgart, 18. Juni, 2. Juli 1910.

Inhalt: Meissner, O., Kurze Bemerkungen über einige neuere naturwissenschaftliche Theorien (Pendulationstheorie; Zweckbegriff). Pg. 21. — Cameron, P., On some asiatic Species of the Subfamilies Braconinae and Exothecinae in the Royal Berlin Museum (cont.). Pg. 22, 25. — Neue Fachausdrücke und deren Erklärung. Pg. 23. — Schulthess-Rechberg, A. v., Systematische Übersicht der äthiopischen Eumenes-Arten. Nachtrag. Pg. 24. — Born, P., *Coptolabrus Rothschildi* Born. Pg. 25. — Strand, E., Die Gattungsnamen *Hemipecten* und *Dipaena* in der Lepidopterologie. Pg. 26. Neue Hymenopterengattung (Namensänderung: *Laelaps* in *Stenopistha*). Pg. 26. — Literaturbericht. Pg. 26. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 27. — Leigh, H. S., A biological Inquiry into the Nature of Melanism in *Amphidasys betularia*, Linn. Pg. 27. — Swinton, A. H., The old Inhabitants of a Jerusalem Garden. Pg. 28.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der „Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 5, No. 2. Wien, 1. Juni 1910.

Inhalt: Richter, V., Die Eier von *Exaereta ulmi* Schiff., *Calocampa exoleta* L. und *Arctia testudinaria* Fourc. (m. 3 Fig.). Pg. 5. — Bayer, C., Über die Eiablage bei Tagfaltern. Pg. 6. — Kysela, E., Über die Hybriden und ihre Zucht (Schluss). Pg. 7.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Rovartani Lapok (Entomologische Monatsschrift), redig. von E. Csiki (in magyarischer Sprache). Bd. 17, Heft 3—4. Budapest, März—April 1910.

Entomologischer Inhalt: Csiki, E., L. A. Aigner † (m. Portr.). Pg. 34. — Schmidt, A., *Crambus hungaricus* (m. 1 Fig.).

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

Pg. 37—38. — Aigner, L. A., Die Tagfalter Ungarns. XXXIV.
Pg. 40. Beiträge zur Lepidopterenfauna des ungarischen Littorale,
Kroatiens und Dalmatiens. Pg. 55. — Csiki, E., Nachtrag zur
Käferfauna Ungarns. Pg. 57. — Kleine Mitteilungen. Pg. 59.
— Literatur. Pg. 59—62.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 566
w. plate. London, July 1910.

Inhalt: Lucas, W. J., British Scorpion-Flies (w. pl. 4).
Pg. 185. — Wileman, A. E., Some new Lepidoptera-Heterocera
from Formosa (cont.). Pg. 189. — Chapman, T. A., *Melitaea*
britomartis and its ancillary Appendages. Pg. 193. — Distant,
W. L., 3 new Species of Indian Rhynchota. Pg. 195. — Har-
rison, J. W. H., New hybrid Bistoninae. Pg. 197. — Webb,
S., Notes on the Varieties of *Peronea cristana* lately in the Collec-
tion of the late J. A. Clark. Pg. 198. — Notes and Observations,
Captures and Field Reports, etc. Pg. 201—208.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C.
Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 247.
London, July 1910.

Inhalt: Wood, J. H., On the British Species of *Phora*
(cont.). Pg. 149. — Morice, F. D., Help-Notes towards the
Determination of British Tenthredinidae, etc. (cont.). Pg. 154.
Neurotoma mandibularis, Zadd., ♂, from the New Forest. A Sawfly
new to Britain and in this Sex new to Science. Pg. 160. —
Small Notices. Pg. 161. — Societies. Pg. 165. — Collin,
J. E., Additions and Corrections to the British List of Muscidae
Acalyptratae (cont.). Pg. 169—172.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Varia-
tion, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 6. London,
June 15th 1910.

Inhalt: Page, R. E., A Month in the Rhone Valley in 1909.
Pg. 125. — Crawley, C., *Ants and Platyarthrus hoffmannseggii*.

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

Pg. 129. — Jackson, D. J., Notes on the Lepidoptera of the Scottish Highlands. Pg. 130. — Burr, M., Japanese Work on Dermaptera. Pg. 134. — Donisthorpe, H., *Olophrum nicholsoni*, n. s., a new Species of Coleoptera. Pg. 139. — Reuss, T., Variation of *Vanessa io*, L. Pg. 140. — Muschamp, P. A. H., A Tramp across Corsica. Pg. 141. — Notes, etc. Pg. 146—148.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History.
Ser. 8, Vol. 6, No. 31 w. 5 plates. London, July 1910.

Entomologischer Inhalt: Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXX. Pg. 17—31. — Lewis, G., On new Species of Histeridae and Notices of others (cont). Pg. 43—58. — Arrow, G. J., On a few new Bornean Beetles of the Rutelid Genera *Mimela* and *Anomala*. Pg. 64—72. — Turner, R. E., Notes on fossorial Hymenoptera. II. Pg. 72—77. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. LI. Pg. 77—99. — Meade-Waldo, G., New Species of Diptera in the British Museum. II. Pg. 100—110. — Shelford, R., A new cavernicolous Cockroach (w. 4 fig.). Pg. 114—116. — Hampson, G. F., New African Moths (cont.). Pg. 116—141.

Preis dieses Heftes: 5,50 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.
Année 1910, No. 11—12. Paris 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 209, 221. — Mequignon, A., Note synonymique (Nitidul.). Pg. 210. — Bréthes, J., Sur les *Ancyloscelis* et genres voisins. Pg. 211. — De Joannis, J., Nouvelles observations sur *Attacus cynthia* Drur. Pg. 214. — Abeille de Perrin, E., Un Buprestide d'Algérie. Pg. 222. — Kieffer, J. J., Un nouveau baeine. Pg. 223. — De Joannis, J., 3 nouvelles espèces de Timora provenant de la Haute-Guinée française. Pg. 223. — Bulletin bibliographique. Pg. 216, 226—232.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Revue d'Entomologie, publ. par la Société Française d'Entomologie, réd. par A. Fauvel. Tome 28, No. 4—5. Caen 1910.

Inhalt: Ducke, A., Contribution à la faune hyménoptérologique du Nord-Est du Brésil (fin). Pg. 97. — Du Buysson, R., Les Chrysidides de Madagascar. Pg. 123—128. — Sainte-Claire-Deville, J., Catalogue critique des Coléoptères de la Corse (suite). Pg. 278—304.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18, No. 6. Narbonne, 15 Juin 1910.

Inhalt: Barthe, E., Contribution à l'étude des Carabus de l'Aude et confins (suite). Pg. 37—38. — Bibliographie, Nécrologie, etc. Pg. 38—41. — Barthe, E., Tableaux analytiques pour la détermination des Coléoptères de la faune franco-rhénane. I. Carabidae (suite) (av. 1 fig.). Pg. 129—144.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie (coléoptérol.) descriptive, dir. par J. Desbrochers des Loges. Année 17, No. 8. Chateauroux, 10 Juin 1910.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse: Curculionides (Brachyderidae) (suite). Pg. 109—124.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 559. Paris, 15 Juin 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Coléoptère exotique nouveau originaire d'Amérique. Pg. 139. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 140—141. — Postel, G., Arctiidae de la faune française septentrionale. Pg. 142—143.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 54, No. 6. Bruxelles, 1 Juillet 1910.

Inhalt: Compte-rendu de la séance du 4 Juin 1910. Pg. 209.
— Champion, G. C., Notes on certain Mexican and Central-American Zygopides described by Desbrochers des Loges. Pg. 211.
— Ohaus, F., Beiträge zur Kenntnis der Ruteliden. VII. Pg. 213.
— Strand, E., Eine neue Sphingidengattung aus Afrika. Pg. 228.
— Bondroit, J., Compte-rendu d'une excursion aux environs de Hockai. Pg. 231—232.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique
Namuroise. Année 10, No. 6. Namur, 25 Juin 1910.

Inhalt: Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes (suite). Pg. 45. — Dufrane, A., *Pieris napi* L. et ses var. en Belgique. Pg. 47—48.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana. Dir.: A. Porta.
Anno 8, No. 5—6. Parma, Maggio—Giugno 1910.

Inhalt: Della Beffa, G., Osservazioni sulle *Anomala* Sam. raccolte nei dintorni di Torino. Pg. 101. — Reitter, E., 2 nuovi Coleotteri di Sardegna. Pg. 115. — Fiori, A., Che cosa sia veramente l'*Axinotarsus rufithorax* Kiesw. Pg. 117. — Recensioni. Pg. 121—128.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Vol. 12, No. 2. Washington, D. C., 1910.

Inhalt: Sanders, J. G., A Review of the Coccidae described by A. Fitch. Pg. 56. — Knab, F., The Feeding-Habits of *Geraomyia*. Pg. 61. — Ely, Ch. R., New Species of North American Microlepidoptera (w. 1 fig.). Pg. 67. — Dyar, H. G., Notes on the Species of *Megalopyge* allied to *opercularis* Smith and Abbot. Pg. 73. — Busck, A., New Species of the Genus *Stenoma* from Costa Rica. Pg. 80. — Dyar, H. G., and Knab, F., On the Identity of *Culex pallidohirta*. Pg. 81. — Dyar, H. G., New

South American Lepidoptera. Pg. 83. — Banks, N., Family Distribution and faunal Areas. Pg. 88. — Rohwer, S. A., New Psenid Wasps from the United States. Pg. 99—104.

Preis des Bandes (4 Nummern): 15 Mark.

Annals of the Entomological Society of America.

Vol. 3, No. 2 w. 15 plates. Columbus, Ohio, June 1910.

Inhalt: Severin, H. H. P., A Study on the Structure of the Egg of *Diapheromera femorata* Say and the biological Significance of the Resemblance of Phasmid Eggs to Seeds (w. pl. 9). Pg. 83. — Forbes, W. T. M., A structural Study of some Caterpillars (w. pl. 10—20). Pg. 94. — Morgan, T. H., and Shull, A. F., Life-Cycle of *Hormaphis hamamelidis*. Pg. 144. — Headlee, Th. J., An Apparatus for the Determination of Optimums of Temperature and Moisture (w. pl. 21—22). Pg. 147. — Smith, J. B., On certain Species of *Mamestra* (w. pl. 23). Pg. 154—158.

Preis des Jahrganges: 20 Mark.

Entomological News, ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 21, No. 2—6 w. 3 plates and 2 portr. Philadelphia, Pa., Febr.—June 1910.

Inhalt: Carriker, M. A., and Shull, Ch. A., Some new Species of Mallophaga from Michigan (w. pl. 5). Pg. 51. — Ely, Ch. R., A new Species of *Coriscium*. Pg. 57. — Caudell, A. N., A new Xiphidion from Northern Georgia. Pg. 58. — Blaisdell, F. E., Studies in the Tenebrionid Tribe Eleodiini. Pg. 60. — Swenk, M. H., and Cockerell, T. D. A., New Bees of the Genus *Prosopis*. Pg. 67. — Graenicher, S., On the Habits of Beetles of the Genus *Nemognatha*. Pg. 72. — Fox, H., Observations on Cicindelidae in Northern Cape May County, N. J., during the Summers of 1908—1909. Pg. 75. — Henry Ulke † (w. portr.) Pg. 99. — Stebbins, J. H., jr., Life-History of *Cricula trifenestra*. Pg. 101. — Rowley, R. R., and Berry, L., Further Study of the Catocalae. Pg. 104. — Manee, A. H., 2 new Fulgorids. Pg. 117. — Fenyés, A., New Staphylinid Genus from Arizona (w. 2 fig.). Pg. 117. — Cockerell, T. D. A., New Bees of the Genus *Osmia* from California. Pg. 120. — Smith, J. B., New Deltoid Moth. Pg. 122. — Kellogg, V. L., and Paine, J. H., Mallophaga from the Birds of Laysan Island

(w. 2 fig.). Pg. 124. — Rehn, J. A. G., A new Species of the Genus *Trybliophorus* from Surinam (w. 2 fig.). Pg. 126. — Kirkaldy, G. W., 3 new Hemiptera-Heteroptera from the Miocene of Colorado. Pg. 129. — Wilson, H. F., Genera described as new from 1758—1909 in the Family Aphididae. Pg. 147. — Banks, N., A handsome Species of Phalangidae. Pg. 156. — Pearsall, R. F., Eupithecias that appear to be undescribed. Pg. 157. — Felt, E. P., *Schizomyia ipomoeae* n. sp. Pg. 160. — Howard, L. O., 2 new Aphelinine Parasites of Scale Insects. Pg. 162. — Bruner, L., *Trybliophorus* Serville and its Species. Pg. 163. — Jones, F. M., The Macrolepidoptera of the Bermudas. Pg. 165. — Rohwer, S. A., 3 new Psenid Wasps from New Jersey. Pg. 168. — Braun, A. F., New Species of Tineina from California. Pg. 171. — Healy, J. L., The Larva of *Eumaeus atala*. Pg. 179. — Cockerell, T. D. A., A new Gall-making Psyllid on Hackberry. Pg. 180. — Davis, J. J., 2 curious Species of Aphididae from Illinois (w. pl. 8 and 1 fig.). Pg. 195. — Champlain, A. B., and Kirk, H. B., Carabidae from Harrisburg and Vicinity. Pg. 201. — Wellman, C., On the Classification of the Lyttidae. Pg. 211. — Aldrich, J. M., The Genus *Copestylum*. Pg. 222. — Girault, A. A., Notes on *Oncideres texana* Horn in Georgia: Oviposition. Pg. 226. — Questions and Answers from a final Examination in Entomology. I. Pg. 228. — Walton, W. R., A new Species of *Dasyllis* from Pennsylvania (w. pl. 9). Pg. 243. — Davis, J. J., *Aphis aquaticus* Jackson vs. *Rhopalosiphum nymphaeae* Linnaeus. Pg. 245. — Alexander, Ch. P., Fulton County (New York) Tipulidae. I. Pg. 247. — Watson, J. H., On a new Species of the Saturnidae. Pg. 255. — Dyar, H. G., and Knab, F., The Genus *Mansonia*. Pg. 259. — Webster, R. L., On 3 Species of Jassidae. Pg. 265. — Felt, E. P., West Indian Cecidomyiidae. Pg. 268. — Cockerell, T. D. A., New and little-known Western Bees. Pg. 270. — Newcomer, E. J., The Butterflies of the Lake Tahoe Region. Pg. 274. — Editorial, Notes and News, etc. Pg. 83, 132, 182, 230, 278—290.

Preis des Bandes (10 Nummern): 8,50 Mark.

Journal of Economic Entomology, Organ of the Association of Economic Entomologists, ed. by E. P. Felt. Vol. 3, No. 3 w. 2 plates and 2 maps. Concord, N. H., June 1910.

Inhalt: Howard, L. O., On the Habit with certain Chalcidoidea of Feeding at Puncture Holes made by the Ovipositor.

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

Pg. 257. — Howard, C. W., Locust Destruction in South Africa (w. pl. 19 and 2 maps). Pg. 260. — Fernald, H. T., Nursery Inspection in Massachusetts. Pg. 272. — Sanderson, E. D., The Insecticide Act of 1910. Pg. 275. — Thompson, W. R., Notes on the Pupation and Hibernation of Tachinid Parasites. Pg. 283. — Nice, M. M., Food of the Bobwhite. Pg. 295. — Bishopp, F. C., A unique Insect Catching Machine (w. pl. 20). Pg. 314. — Dickerson, E. L., On Rhynchites bicolor, Fabr. Pg. 316. — Yothers, W. W., The Effects of Fumigation with Hydrocyanic Gas on the human System. Pg. 317. — Notes, Editorial, etc. Pg. 319—328.

Preis des Bandes: 13,50 Mark.

The Ohio Naturalist, publ. by the Biological Club of the Ohio State University. Vol. 10, No. 7 w. 5 plates. Columbus, May 1910.

Entomologischer Inhalt: Williamson, E. B., A new Species of *Celithemis* (w. pl. 6—8). Pg. 153—156. — Parker, J. B., Notes on the Nesting Habits of *Bembex nubilipennis*. Pg. 163—165.

Preis des Bandes (8 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Pomona Journal of Entomology, publ. by the Department of Biology of Pomona College. Vol. 2, No. 1. Claremont, Calif., March 1910.

Inhalt: Pierce, W. M., Fumigation Studies. I: The Use of Water in Fumigation Dosages (w. 4 fig.). Pg. 139. — Essig, E. O., The natural Enemies of the Citrus Mealy Bug. I (w. 9 fig.). Pg. 143. The Genus *Pseudococcus* in California. II (w. 6 fig.). Pg. 147. — Crawford, D. L., Thysanoptera of Southern California. II (w. 3 fig.). Pg. 149. Thysanoptera of Mexico and the South. II (w. 45 fig.). Pg. 153. — West Coast News Notes. Pg. 171 — 173.

Preis des Jahrganges (4 Nummern): 6 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker. Vol. 42, No. 6. Guelph, Ont., June 1910.

Inhalt: Dod, F. H. W., Noctuid Notes. Pg. 189. — Ludlow, C. S., Mosquito Observations (cont.). Pg. 193. —

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

Banks, N., Notes on our eastern Species of the May-Fly Genus *Heptagenia* (w. 4 fig.). Pg. 197. — Cockle, J. W., Notes on a few Butterflies found at Kaslo and in northern British Columbia. Pg. 203. — Gahan, A. B., 4 new Species of Hymenoptera. Pg. 205. — Barnes, W., and McDunnough, J. B., New Species and Varieties of North American Lepidoptera Pg. 208. — Pearsall, R. F., A new Stamnodes. Pg. 213. — Rohwer, S. A., Notes on Tenthredinoidea, with Descriptions of new Species. XI. Pg. 215—220.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Spolia Zeylanica, issued by the Colombo Museum, Ceylon. Vol. 6, Part 24 w. 7 plates. Colombo, May 1910.

Entomologischer Inhalt: Hancock, J. L., Notes on Ceylonese Tetriginæ with Descriptions of some new Species (w. 2 fig.). Pg. 140—149. — Fletcher, T. B., The Plume-Moths of Ceylon. II. The Orneodidae (w. 2 pl. and 8 fig.). Pg. 150—169. — Brunetti, E., Notes on Ceylon Diptera. Pg. 170—172. — Notes (Nest of the Bambara Bee at the Museum [w. 1 pl.], etc.). Pg. 181, etc.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Bulletin of Entomological Research. Issued by the Entomological Research Committee (Tropical Africa), appointed by the Colonial Office. Editor: Scientific Secretary. Volume I. Part 4. London 1910. imp. 8. pg. 4—88 with 8 plates (4 coloured) and figures. 450

Cont.: Wesché, A., On the larval and pupal stages of West-African Culicidae (with 7 plates). — Dudgeon, G. C., On 2 West-African Hemiptera injurious to Cocoa (with 4 plate). — Newstead, R., Coccidae from the Uganda Protectorate. — Austen, E. E., New genus and 2 new species of African Fruit-flies. etc.

Genera Insectorum. Dirigés par P. W y t s m a n. Fascicules 100—106. Bruxelles 1910. gr. in-4. av. 15 planches (14 coloriées).

Fascic. 100: Meyrick, E., Lepidoptera Heterocera (Pyrales) fam. Pterophoridae. 22 pg. with 4 coloured plate. — Fascic. 101: Shelford, R., Orthoptera, fam. Blattidae, subfam. Epilamprinae. 24 pg. with 2 colour. plates. — Fascic. 102: Emery, C., Hymenoptera, fam. Formicidae, subfam. Dorylinae. 34 pg. av. 4 planche color. — Fascic. 103: Prout, L. B., Lepidoptera Heterocera, fam. Geometridae, subfam. Brevipinae. 42 pg. with 4 colour. plate. — Fascic. 104: Prout, L. B., Lepidoptera Heterocera, fam. Geometridae, subfam. Oenochrominae. 420 pg. with 2 plates (4 colour.). — Fascic. 105: Turner, R. E., Hymenoptera, fam. Thynnidae. 62 pg. with 4 plates (2 colour.). — Fascic. 106: Hendel, F., Diptera, fam. Muscaridae, subfam. Ulidiinae. 76 pg. m. 4 kolor. Tafeln.

- Johannsen, O. A.**, Insect Notes for 1909. Orono (Bull. Maine Agr. Exp. St.) 1910. 8. 24 pg. with 3 plates. 450
- Marchal, P.**, La Sériciculture; l'Apiculture; les Insectes utiles ou nuisibles aux colonies. Paris 1910. 8. av. figures. 460
- Mitteilungen** der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigiert von T. Steck. Band 42. Heft 1. Bern 1910. 8. pg. 1—24 u. (Beilage) 193—240 m. 4 Tafeln u. Figuren. 540
- Inhalt: Schulthess-Rechberg, A. v., Neue Orthoptera aus Transvaal. — Bugnion, E., Structure anatomique du Trigonalyx Hahai (av. 4 plchs.). — Paravicini, L., Zur Kenntnis der Südafrikanischen Pieridengattung *Tatochila*. — (Beilage:) Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae: Apidae. Band 11, Fortsetzung. u. s. w.
- Report to the Department of Agriculture, New South Wales, on Parasitic and Injurious Insects for 1907—08**, by W. W. Froggatt. Sydney 1909. 8. 445 pg. with 22 plates. 450

B. Coleoptera.

- Bauer, A.**, Die Muskulatur von *Dytiscus marginalis*. Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1910. gr. 8. 53 pg. m. 19 Figuren.
- Béguin-Billecoq, L.**, Apions nouveaux de la République Argentine. (Paris, Ann. Soc. Entom. Fr.) 1910. 8. 16 pg.
- Casey, T. L.**, Synonymical and other Notes on Coleoptera. On some new Species of *Balanini*, *Tychiini* and related Tribes. (Guelph, Canad. Entomol.) 1910. 8. 40 pg. 480
- Fabre, J. H.**, Ein Blick ins Käferleben. Uebersetzt von M. Pannwitz. Stuttgart 1910. 8. 80 pg. m. 18 Figuren. 4
- Kerremans, G.**, Monographie des Buprestides. (5 volumes en environ 400 livraisons avec planches coloriées.) Tome IV. Livraison 9. Bruxelles 1910. gr. in-8. pg. 257—285 av. 4 planches. 8
- Prix de souscription pour chaque livraison sans planche M. 2, plus pour chaque planche M. 2. — Tome IV (Chalcophorini: Chalcophorites, fin) complet, 285 pg. av. 4 planches color. M. 26. —
- Lesne, P.**, Revision des Coléoptères de la famille des Bostrychides. Partie 6: Dinapatinae et Apatinae. (Paris, Ann. Soc. Entom. Fr.) 1910. 8. 404 pg. av. 5 planches et 64 figures. 8
- Parties 1—5. 1896—1906. 593 pg. av. 2 planches et 574 fig. M. 25.
- Sajó, K.**, Aus dem Leben der Käfer. Mit Rücksicht auf die Beziehungen der Kerfe zur menschlichen Kulturgeschichte. Leipzig 1910. 8. 89 pg. m. 26 Figuren. 4
- Zaitzew, P.**, Beiträge zur Kenntnis der Wasserkäfer des Ostens von Nordibirien. Halplidae, Dytiscidae, Gyrinidae, Hydrophilidae, Georyssidae, Dryopidae u. Heteroceridae. St. Petersburg (Mémoires Acad.) 1910. gr. 4. 42 pg. m. 1 kolorierten Tafel u. 4 Figuren. 3
- Aus „Beiträge zur Coleopterenfauna des äussersten Nordens von Sibirien“ von Poppius, Zaitzew u. Jacobson.

C. Lepidoptera.

- Aurivillius, G.**, Schmetterlinge, gesammelt in Westafrika von L. Fea 1897—1902. (Genua, Ann. Mus. Civ.) 1910. gr. 8. 27 pg. 280
- Caradja, A. v.**, Beitrag zur Kenntnis über die geographische Verbreitung

- der Pyraliden des Europäischen Faunengebietes, nebst Beschreibung einiger neuer Formen. (Berlin [Dresden], D. Entom. Zeitschr. Iris) 1910. 8. 43 pg. 4
- Dyar, H. G.**, Descriptions of some new Species and Genera of Lepidoptera from Mexico. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 45 pg. 150
- Fruhstorfer, H.**, Lepidopterologisches Péle-Méle. (Neue Ostasiatische Rhopaloceren und Südamerikanische Pieriden; monographische Revision der Gatt. Melanitis; über das Jullienische Organ; über die Genitalorgane der Pieriden u. Nymphaliden; neue Hesperiden; u. s. w.) (Stuttgart, Entom. Zeitschr.) 1908—09. 8. 181 pg. m. 91 Figuren. 3
- Neue Paläarkten; *Parnassius mnemosyne* vom Vogelsberg und neues über *P. apollo*; neue Satyriden, Hesperiden und Erebiarassen. (Guben, Int. Entom. Zeitschr.) 1909. 8. 21 pg. 4
- Neue Cyanirirassen und Uebersicht der bekannten Arten. (Stettin, Entom. Zeit.) 1910. gr. 8. 24 pg. 150
- Gianelli, G.**, I Microlepidotteri del Piemonte e principalmente della valle d'Aosta. Torino (Ann. Accad. Agric.) 1910. 8. 143 pg. 4
- Meyrick, E.**, Genera Pterophoridae. (Lepidoptera Heterocera, Pyrales. — Genera Insectorum dir. p. P. Wytsman.) Bruxelles 1910. roy. 4. 22 pg. with 4 coloured plate.
- Prout, L. B.**, Genera Brephinarum et Oenochrominarum. (Lepidoptera Heterocera, fam. Geometridae. — Genera Insectorum dir. p. P. Wytsman.) Bruxelles 1910. roy. 4. 43 and 120 pg. with 3 coloured plates.
- Tutt, J. W.**, Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographical Distribution. Textbook for Students and Collectors. Volume IV. Parts 1—6. London 1910. 8. pg. 1—120 with 9 plates. Each part 120
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomolog. Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. Ribbe. Jahrgang 1910 (Iris. Band 24). Heft 6 u. 7. Berlin (Dresden). 8. pg. 105—153 u. (Korrespondenzblatt Nr. 6) 21—24. 4
- Inhalt: Caradja, A. v., Zur Kenntnis über die geographische Verbreitung der Pyraliden des Europäischen Faunengebietes. — Schrottky, C., Zur Kenntnis der Syntomidae Paraguays II.
Jahrg. 1910. Heft 1—5. m. 4 Tafeln. M. 40.

D. Hymenoptera.

- Cobelli, R.**, Appendice agli Imenotteri del Trentino. Rovereto (Pubbl. Mus. Civ.) 1910. 8. 48 pg. 2
- Gli Imenotteri del Trentino. 1903. 168 pg. M. 4.
- Cockerell, T. D. A.**, The North American Bees of the Genus *Nomia*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 10 pg. 120
- Emery, C.**, Genera Dorylinarum. (Hymenoptera, fam. Formicidae. — Genera Insectorum dir. p. P. Wytsman.) Bruxelles 1910. gr. in-4. 34 pg. avec 1 planche coloriée.
- Rohwer, S. A.**, On a Collection of Tenthredinoidea from Eastern Canada. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 43 pg. 150
- Turner, R. E.**, Genera Thynnidarum. (Hymenoptera. — Genera Insectorum dir. p. P. Wytsman.) Bruxelles 1910. roy. 4. 62 pg. with 4 plates (2 coloured).
- Zander, E.**, Studien über die Honigbiene, *Apis mellifica*. I u. II: Gliederung des thoracalen Hautskelettes der Bienen u. Wespen; Bau
R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

u. Mechanik des Flugapparates der Biene, von F. Stellwaag. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1910. gr. 8. 44 pg. m. 3 Tafeln u. 44 Figuren.

— Handbuch der Bienenkunde in Einzeldarstellungen. 1: Die Faulbrut u. ihre Bekämpfung. Stuttgart 1910. 8. 32 pg. m. 4 Tafeln u. 8 Figuren. 099

E. Diptera.

Annandale, N., The Indian Species of Papataci Fly (Phlebotomus). (Calcutta, Rec. Ind. Mus.) 1910. roy. 8. 48 pg. with 3 plates and 4 figures. 2

Hecker, H., Die Schnaken und ihre erfolgreiche Bekämpfung. Strassburg 1910. 8. 56 pg. m. 9 Figuren. 4

Hendel, F., Die Gattungen der Ulidiinae. (Diptera, fam. Muscaridae. — Genera Insectorum, dir. p. P. Wytsman.) Bruxelles 1910. gr. 4. 76 pg. m. 4 colorirten Tafeln.

Hewitt, C. G., The House Fly, *Musca domestica* L. Study of its structure, development, bionomics and economy. Manchester 1910. roy. 8. 48 and 195 pg. with 40 plates (4 coloured) and figures. cloth. 2000

Johannsen, O. A., The Fungus Gnats (Mycetophilidae) of North America. Part I. Orono (Bull. Maine Agr. Exp. St.) 1909. 8. 68 pg. with 3 plates. 3

Kertész, C., Catalogus Dipteroꝝ hucusque descriptorum. Editio Museum nationale Hungaricum. (8—10 volumina.) Vol. VII: Syrphidae, Dorylaidae, Phoridae, Clythiidae. Budapestini (et Lipsiae) 1910. 8. 470 pg. 25

Vol. I—VI. 1902—09. 341, 357, 367, 348, 199 et 262 pg. M. 97.

Theobald, F. V., 2. Report on the Collection of Culicidae in the Indian Museum, with descriptions of new Genera and Species. (Calcutta, Rec. Ind. Mus.) 1910. roy. 8. 33 pg. with 3 plates. 2

F. Strepsiptera.

Nassonov, N. V., Untersuchungen zur Naturgeschichte der Strepsipteren. Aus dem Russischen übersetzt von A. v. Sipiagin, mit Anmerkungen u. kritischem Anhang herausgegeben von K. Hofneder. Innsbruck (Ber. Nat.-med. Ver.) 1910. 8. 214 pg. m. 6 kolorirten Tafeln. 8

G. Orthoptera et Neuroptera.

Backhoff, P., Entwicklung des Kopulationsapparates von *Agrion*. Beitrag zur postembryonalen Entwicklungsgeschichte der Odonaten. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1910. gr. 8. 60 pg. m. 4 Tafel u. 29 Figuren.

Bartenew, A. N., Materialien zur Libellulidenfauna Sibiriens. Teil 15: Libelluliden Transbaikaliens. (Russisch.) Warschau (Arb. Lab. zool. Kab. Univ.) 1910. gr. 8. 78 pg. m. 15 Figuren. 3

Burr, M., Synopsis of the Orthoptera of Western Europe. (From the Entomologist's Record 1900—09 with additions.) London 1910. 8. 160 pg. cloth. 350

Drenkelfort, H., Neue Beiträge zur Kenntnis der Biologie und Anatomie von *Siphylurus lacustris* Eaton. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 91 pg. m. 3 Tafeln.

- Guthertz, S.**, Weiteres zur Geschichte des Heterochromosoms von *Gryllus domesticus* L. (Berlin, Sitzb. Ges. Nat. Fr.) 1909. 8. 9 pg. m. 2 Figuren. ^{0⁰⁰}
- Heymons, R.**, Eine Plazenta bei einem Insekt (*Hemimerus*). (Leipzig, Verb. D. Zool. Ges.) 1909. 8. 5 pg. m. 3 Figuren. ^{0⁰⁰}
- Shelford, R.**, Genera Epilamprinarum. (Orthoptera, fam. Blattidae. — Genera Insectorum dir. p. P. Wytsman.) Bruxelles 1910. roy. 4. 24 pg. with 2 coloured plates.

H. Rhynchota.

- Banks, N.**, Catalogue of the Nearctic Hemiptera-Heteroptera. Philadelphia 1910. 8. ⁶
- Patch, E. M.**, Chermes of Maine Conifers. Orono (Bull. Maine Agr. Exp. St.) 1909. 8. 32 pg. with 44 plates. ³

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

Von uns ist zu beziehen:

Elzéar Abeille de Perrin

Synopsis critique et synonymique des Chrysidés de France.

(Extrait des Annales de la Société Linnéenne de Lyon.)

Lyon 1878. 108 pg., gr. in-8., avec 2 planches.

Ermässlgter Preis M. 4,—

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 1074 pg. cum 47 tabulis lithographicis,

liefern wir bis auf Weiteres Exemplare zu dem **ermässlgten 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. 216 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 ermässlgten Preise von 15 Mark.

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

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 Teile in einem Bande. 1904.

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

840 Seiten, gross-Octav,

mit dem Bildnis Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

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

Verlagsbuchhandlung R. Friedländer Sohn, Berlin N.W. 6, Karlstr. 11.

Charles Oberthür Etudes d'Entomologie.

Faunes Entomologiques. Description d'Insectes nouveaux
ou peu connus.

21 Livraisons avec 148 planches dont 128 coloriées
soigneusement à la main. 1876—1902, in-Quarto.

Mark 1045,—

Diese »Etudes« bieten Abbildungen und Beschreibungen neuer oder noch nicht abgebildeter seltener exotischer Lepidopteren. Durch die Schönheit und Naturtreue der handkolorierten Tafeln zählen sie zu den hervorragendsten entomologischen Publikationen und waren bereits seit Jahren teilweise vergriffen.

Durch Gewinnung eines äusserst geschickten französischen Künstlers sind wir in der Lage, jetzt wieder tadellose, unter Aufsicht des Verfassers hergestellte, vollständige Exemplare der »Etudes« zu liefern. Es stehen aber nur 5 vollständige Reihen zur Verfügung.

Inhalt und Einzelpreise:

- Livraison I: Etude sur la Faune des Lépidoptères de l'Algérie. 1876.
74 pg. av. 4 plchs. color.
- II: Espèces nouvelles de Lépidoptères recueillis en Chine par l'abbé A. David. 1876. 34 pg. av. 4 plchs. color.
- III: Etude sur la Faune des Lépidoptères de la côte orientale d'Afrique. 1878. 48 pg. av. 4 plchs. color. M. 30,—
- IV: Catalogue raisonné des Papilionidae de la collection de Ch. Oberthür à Rennes. 1880. 447 pg. av. 6 plchs. color.
M. 45,—
- V: Faune des Lépidoptères de l'île Askold. Partie I. 1880.
88 pg. av. 9 plchs. color.
- VI: Lépidoptères de Chine. Lépid. d'Amérique. Lépid. d'Algérie.
Le genre Ecantheria. 1884. 445 pg. av. 20 plchs. color.

- VII: Hépialides nouveaux d'Europe. Lépidoptères de l'Amérique méridionale. 1883. 36 pg. av. 3 plchs. color. M. 22,—
- VIII: Observations sur les Lépidoptères des Pyrénées. 1884. 54 pg. av. plche. color.
- IX: Lépidoptères du Thibet de la Mantschourie, de l'Asie mineure et d'Algérie. 1884. 40 pg. av. 3 plchs. color. M. 24,—
- X: Lépidoptères de l'Asie orientale. 1884. 35 pg. av. 3 plchs. color.
- XI: Espèces nouvelles de Lépidoptères du Thibét. 1887. 28 pg. av. 7 plchs.
- XII: Nouveaux Lépidoptères d'Afrique et d'Amérique. Premiers états de Lépidoptères de la Réunion. Lépidoptères Européens et Algériens. 1888. 55 pg. av. 7 plchs. color.
- XIII: Lépidoptères des Iles Comores, d'Algérie et du Thibet. 1890. 50 pg. av. 40 plchs. color.
- XIV: Lépidoptères du genre *Parnassius*. 1891. 49 pg. av. 3 plchs. color.
- XV: Nouveaux Lépidoptères d'Asie (Chine, Yunnan, Hindostan). 1891. 27 pg. av. 3 plchs. color. M. 24,—
- XVI: Lépidoptères du Pérou, du Thibet et du Yunnan. 1892. 49 pg. av. 2 plchs. color.
- XVII: Lépidoptères de l'Asie et d'Afrique. 1893. 44 pg. av. 3 plchs. color.
- XVIII: Lépidoptères d'Afrique. Lépidoptères d'Asie. 1894. 57 pg. av. 40 plchs. dont 6 color.
- XIX: Lépidoptères d'Europe, d'Algérie, d'Asie et d'Océanie. 1895. 54 pg. av. 8 plchs. color. et 2 plchs. (doubles) noires.
- XX: De la Variation chez les Insectes. 1896. 20 et 74 pg. av. 22 fig. dans le texte et 24 plchs. dont 40 (av. 180 fig.) color. et 44 (av. 275 fig.) en photocollogr. M. 462,—
- XXI: Variation des *Heliconia* *Thelxiope* et *Vesta*. 1902. 26 pg. av. 44 plchs. color. (122 fig.). M. 98,—
- Nur Livr. III, IV, VII, IX, XIII, XV, XX, XXI sind noch einzeln käuflich zu obigen Preisen.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Mémoires sur les Lépidoptères

rédigés par N. M. Romanoff.

9 volumes, avec 4 cartes et 164 planches coloriées à la main.
1884—1901, in Quarto.

Mark 650,—.

Cette publication est devenue très rare:

Tome I. 1884. 181 pg. avec 10 planches coloriées et 1 carte.

Inhalt: Romanoff, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. I. partie. — Christoph, Lepidoptera a. d. Achal-Tekke-Gebiete. I. Teil. — Staudinger, Beitrag zur Kenntnis d. Lepidopterenfauna d. Achal-Tekke-Gebietes. — Snellen, Un nouveau genre de Pyralides. — Grumm-Grshimailo, Lepidopterologische Mitteilungen. — Table alphabétique.

Tome II. 1885. 262 pg. avec 16 planches coloriées.

Inhalt: Romanoff, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. II. partie. — Christoph, Lepidoptera a. d. Achal-Tekke-Gebiete. II. Teil. — Heylaerts, Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle appartenant aux Cossina H. S. — Heylaerts, Psychides nouvelles ou moins connues de l'Empire Russe. — Snellen, Description d'un nouveau genre de Pyralides. — Christoph, Schmetterlinge aus Nord-Persien. — Erschoff, Verzeichnisse von Schmetterlingen aus Central-Sibirien. — Grumm-Grshimaïlo, Bericht über meine Reise in das Alai-Gebiet. — Table alphabétique.

Tome III. 1887. 419 ag. avec 17 planches et 2 cartes coloriées.

Inhalt: Romanoff, Les Lépidoptères de la Transcaucasie. III. partie. — Christoph, Lepidoptera a. d. Achal-Tekke-Gebiete. III. Teil. — Staudinger, Neue Arten und Varietäten von Lepidopteren aus d. Amur-Gebiete. — Fixsen, Lepidoptera aus Korea. — Grumm-Grshimaïlo, Bericht über meine Reise in das östliche Buchara. (Correspondenz.) Nebst Anhang: Diagnosen einiger neuer Species. — Alphéraký, S., Diagnoses de quelques Lépidoptères inédits du Thibet. — Table alphabétique.

Tome IV. 1890. 584 pg. avec 22 planches coloriées et 1 carte.

Inhalt: Grumm-Grshimaïlo, Le Pamir et sa Faune lépidoptérologique.

Tome V. 1889. 248 pg. avec 12 planches coloriées.

Inhalt: Christoph, Lepidoptera aus d. Achal-Tekke-Gebiete. IV. Teil. — Alphéraký, Lépidoptères rapportés du Thibet par le Général N. M. Przewalsky de son voyage de 1884—85. — Alphéraký, Lépidoptères rapportés de la Chine et de la Mongolie par G. N. Potanine. — Alphéraký, Le Pamir et sa Faune lépidoptérologique. Seconde Partie (spéciale) IV. Noctuérites. — Christoph, Neue Lepidopteren aus dem Kaukasus. — Alphéraký, Zur Lepidopteren-Fauna von Teneriffa. — Alphéraký, Sur quelques Lépidoptères de la Russie méridionale. — Table alphabétique.

Tome VI. 1892. 700 pg. avec 16 planches coloriées.

Inhalt: Alphéraký, Lépidoptères rapportés de la Chine et de la Mongolie par G. N. Potanine. II. — Erschoff, Verzeichnis von Schmetterlingen aus Central-Sibirien. — Standfuss, Lepidopterologisches. — Staudinger, Die Macrolepidopteren des Amurgebietes. I. — Table alphabétique.

Tome VII—VIII. 1893—1901. 714 et 616 pg. avec 57 planches coloriées.

Inhalt: Ragonot, Monographie des Phycitinae et des Galleriinae.

Tome IX. 1897. 365 pg. avec 14 planches coloriées.

Inhalt: Alphéraký, Lépidoptères rapportés par Mr. Gr. Groum-Grshimaïlo de l'Asie Centrale en 1889—1890. Lépidoptères des provinces chinoises Sé-Tchouen et Kham recueillis, en 1893, par Mr. G. N. Potanine. Lépidoptères de l'Amour et de la Corée. Mémoire sur différents Lépidoptères, tant nouveaux que peu connus, de la Faune paléarctique. Sur quelques Lépidoptères rapportés de l'Asie, en 1898—95, par l'expédition de Mssrs. Roborowsky et Kozlov. Lepidopteren aus Kamtschatka, gesammelt von O. Herz. — Herz, Reise von Jakutsk nach Kamtschatka im Jahre 1890. — Table alphabétique.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, hrsg. von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft. Jahrg. 1910, Heft 4. Berlin, 1. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Felsche, C., Über coprophage Scarabaeiden (m. 1 Fig.). Pg. 339. — Schmidt, A., Neue Arten aus den Gattungen *Aphodius* Illig., *Ataenius* Har., *Saprosites* Redtenb. Pg. 353. — Ducke, A., Zur Synonymie der neotropischen Apidae. Pg. 362. — Gehrs, Cl., Die Männchen von *Neoeryma stygium* D. T., *Hemiteles pulchellus* Gr., *Lissonota atropos* Schmiedekn. Pg. 370. — Lichtwardt, B., Beitrag zur Kenntnis der Nemestriniden. IV. Pg. 371. — Ohaus, F., *Macrocyphtonistes*, gen. nov. Dynastin. Pg. 388. — Pfankuch, K., Eine neue *Hemiteles*-Art. Pg. 407. — Riedel, M. P., Die paläarktischen Arten der Diptere ngattung *Pachyrhina* Macq. (m. 4 Fig.). Pg. 409. — Lindinger, L., Die Schildlausgattung *Gym-*

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

naspis. II (m. 1 Fig.). Pg. 437—440. — Vereinsangelegenheiten etc. Pg. 443—464.

Preis dieses Heftes: 5 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris, redig. von C. Ribbe. Bd. 24, Heft 8—9 m. 9 (1 kolor.) Taf. und No. 7 des „Korrespondenzblattes“. Berlin (Dresden), 15. Juli 1910.

Inhalt: Standfuss, M., Chaerocampa (Pergesa) elpenor L. ab. daubi Niep. und einige Mitteilungen über Wesen und Bedeutung der Mutationen, illustriert an Aglia tau L. (m. Taf. 5—13). Pg. 155. — Ribbe, C., Neue Papilioformen aus dem Bismarck-Archipel. Pg. 182.

Preis dieses Doppelheftes: 9 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 15, 16, 17. Stuttgart, 16., 23., 30 Juli 1910.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Neues über Eumenis fagi und alycone (Forts.) (m. 19 Fig.). Pg. 75, 82, 86. — Courvoisier, Entdeckungsreisen und kritische Spaziergänge ins Gebiet der Lycaeniden (Forts.). Pg. 77, 81, 88. — Mayer, L., Praktische Winke zur Behandlung des schlüpfenden Bomb. mori-Falters. Pg. 79. — Hafner, J., Makrolepidopteren von Görz und Umgebung (Forts.). Pg. 79, 85, 91. — Prochnow, O., Die Haupttypen der Lautapparate der Insekten (m. 3 Fig.). Pg. 84, 89. — Kleine Mitteilungen (Neuer Hopfenschädling). Pg. 85.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) nebst „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 8, 9. Stuttgart, 16., 30. Juli 1910.

Inhalt: Frings, C., Einige finnländische Lepidopterenformen. Pg. 29. — Schrottky, C., Neue Arten der Hymenopteren-gattung Ammophila aus Argentinien. Pg. 30. — Swinton, A. H., The old Inhabitants of a Jerusalem Garden (cont.). Pg. 32, 34. — Fassel, A. H., Anaea laura Druce und A. rosae Fassel. Pg. 33. — Strand, E., Die Gattungsnamen Erigone, Ericia und Nordenskiöldia. Pg. 34.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der „Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4, No. 16, 17, 18, 19. Guben, 16., 23., 30. Juli, 6. August 1910.

Inhalt: v. Linstow, Das Flügelgeäder der deutschen Noctuen (m. 50 Fig.) (Forts.). Pg. 85, 92. — Gramann, A., Eine natürliche Kälteform von *Erebia medusa* F. Pg. 87. — Einige Winke zum Raupensuchen. Pg. 88. — Grosse, G., Neuer Fundort von *Melitaea parthenie* ab. *jordisi* Rühl. Pg. 88. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 91, 97. — Ein Sommerausflug des Entomologischen Vereins „Pacta“ in Stettin. Pg. 94. — Strand, E., 2 Gattungsnovitäten exotischer Heterocereren. Pg. 98. — Ross, E., *Crossotus* Serville (1835). Artenübersicht. Pg. 99. — Kanschegg, V., Zur Präparation der Käfer. Pg. 99. — Dziurzynski, Cl., Über *Zygaena transalpina* Esp. und ihre Formen. Vortrag. Pg. 100. — „Sphinx“-Berichte (Sammelkalender für Juni). Pg. 101, 106. — Berichte aus den Entomol. Vereinen von Hamburg-Altona und Fürth (Gegen das Sammeln der *P. apollo*-Raupen!). Pg. 103.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Rundschau, redig. von P. Kuhnt. Jahrg. 27, No. 13, 14. Stuttgart, 1. Juli, 1. August 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 85, 93. — Koeppen, M., Reisetage auf den glücklichen Inseln. Pg. 86, 95. — Schrottky, C., Neue und wenig bekannte südamerikanische Bienen (Forts.). Pg. 88. — Reineck, G., Über die Lebensweise und den Fang von *Rhipiphorus paradoxus* L. und *Velleius dilatatus* F. Pg. 89. — Entomologica (Verschiedenes). Pg. 90. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. Fig. 76 a—84, 1—31, 1—12. Pg. 90, 98. — Wüst, V., Die kleinsten Lebewesen der Insekten. Pg. 94. — Mitteilungen aus der entomologischen Welt. Pg. 97.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Deutsche Entomologische Nationalbibliothek, hrsg. vom „Deutschen Entomologischen Nationalmuseum“. Redaktion: C. Schaufuss und S. Schenkling. Jahrg. 1, No. 3. Berlin, 1. August 1910.

Inhalt: Rundblick auf die Literatur. Pg. 17—21. — Standfuss, M., Die alternative oder discontinuierliche Vererbung (Forts.).

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

Pg. 21—23. — Handlirsch, A., Ein neuer Jura-Laufkäfer (m. 1 Fig.). Pg. 23. — Neues vom Tage. Pg. 23—24. — Kleine Mitteilungen (Wanach, B., Beobachtungen an Wasserinsekten). Pg. 24.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6,80 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 36, No. 1. Leipzig, 26. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Dampf, A., Eine neue Nycteridopsylla aus Shanghai (m. 2 Fig.). Pg. 11—15. — Börner, C., Die Flügeladerung der Aphidina und Psyllina (m. 8 Fig.). Pg. 16—24.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 14—15. Leipzig, 15. Juli, 1. August 1910.

Entomologischer Inhalt: Wasmann, E., Nachträge zum sozialen Parasitismus und zur Sklaverei bei den Ameisen (Forts.). Pg. 475—496, 515—524. — Brun, R., Zur Biologie und Psychologie von *Formica rufa* und anderen Ameisen. Pg. 524—528.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Aus der Natur, hrsg. von W. Schoenichen. Jahrg. 6,
Heft 8. Leipzig, 15. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Kolbe, H., Über Brutpflege bei den Käfern (Forts.) (m. 2 Fig.). Pg. 235—241. — Stephan, J., Höhlenschmetterlinge. Pg. 255—256.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Bericht der Senckenbergischen Naturforschenden
Gesellschaft in Frankfurt a./M. XLI, Heft 3.
Frankfurt a./M., Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Sack, P., Aus dem Leben unserer Zuckmücken (Chironomiden) (m. 8 Fig.). Pg. 229—240.

Preis des Heftes: 2 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. und redig. von A. Hetschko und E. Reitter. Jahrg. 29, Heft 5—6. Wien, 10. Juli 1910.

Inhalt: Reitter, E., Neue Coleopteren aus den Familien der Pselaphiden und Scydmaeniden nebst Bemerkungen zu verschiedenen bekannten Arten. Pg. 151—163. Ein neuer Trechus aus Kroatien. Pg. 163. Eine neue Bathyscia aus Dalmatien. Pg. 164. Neue Coleopteren aus der Familie der Elateriden und Bemerkungen über bekannte Arten. Pg. 165—178. — Heller, K. M., Neue Rüsselkäfer aus dem Papuanischen Faunengebiet (m. 7 Fig.). Pg. 179—197. — Reitter, E., Psilachnopus Aharonii n. sp. Pg. 197. — Fleischer, A., Eine interessante neue Carabenrasse aus den transsylvanischen Alpen. Pg. 198. — Formánek, R., Ein neuer Trachyploeus aus Algerien. Pg. 199—200. — Fleischer, A., Eine neue Coloritaberration des Chrysochus asclepiadeus Pall. Pg. 200. — Reitter, E., 4 neue paläarktische Baris-Arten. Pg. 201—203. Über die Arten der Lyciden-Gattung Lycostomus Motsch. Pg. 204—205. Nemosoma Pliginskyi n. sp. Pg. 205. Über Rhizophagus Brancsiki Reitt. Pg. 206. — Literatur. Pg. 207—208. — Beilage: Seidlitz, G., Alphabetisches Artenregister der umfangreichen Gattungen des Catalogus Coleopterorum Europae, etc. (Forts.). Pg. 1—5.

Preis des Bandes (10 Nummern): 9 Mark.

Archivum Zoologicum, ed. a Laboratorio Zoologico Hungarico, dir. a C. de Pete, J. de Madarász et E. Csiki. Vol. 1, No. 10—15 c. 6 tab. Budapestini, Idibus Martii — Idibus Maii 1910.

Entomologischer Inhalt: Becker, Th., Chloropidae. Eine monographische Studie. I und Nachtrag (m. Taf. 2—3). Pg. 33—174, 197—200. — Bolkay, St., Über den Formenkreis der Coleopterengattung Anisognathus Lac. (m. 5 Fig.). Pg. 179—182. — Szépligeti, G., Übersicht einiger Gattungen der Banchoinae. Pg. 183—186.

Preis des Bandes: 21 Mark.

Archiv for Mathematik og Naturvidenskab, udg. af A. Helland, G. O. Sars og S. Torup. Bd. 30, Hefte 3. Kristiania 1910.

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

Entomologischer Inhalt: Cameron, P., On some African Species of Braconinae in the Royal Berlin Zoological Museum. Pg. 1—27.

Preis des Bandes (4 Hefte): 10 Mark.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgeg. door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder Redactie van J. Th. Oudemans, D. Mac Gillavry en J. C. H. de Meijere. Deel 53, Afl. 1—2 m. 8 Platen en 1 Portret. 's-Gravenhage, 30. Juni 1910.

Entomologischer Inhalt: Verslag van de 43. Wintervergadering te Arnhem (23. Jan. 1910). Pg. I—XLIV. — Oudemans, J. Th., In memoriam Dr. A. J. van Rossum (m. Portr.). Pg. 1. — Snellen, P. C. T., Boekaankondiging (The Rhopalocera of Java, Pieridae, by Piepers, Snellen and Fruhstorfer). Pg. 8—10. — Docters van Leeuwen, W., Über die Lebensweise und die Entwicklung einiger holzbohrenden Cicindeliden-Larven (m. Taf. 2—3). Pg. 18. — Cameron, P., On some asiatic Species of the Subfamilies Exothecinae, Spathiinae, Hormioidae, Cheloniinae and Macrocentrinae in the Royal Berlin Zoological Museum. Pg. 41. — Heylaerts, F. J. M., *Epichnopteryx retiella* Newm. Pg. 56. — De Meijere, J. C. H., Studien über südostasiatische Dipteren. IV: Die neue Dipterenfauna von Krakatau (m. Taf. 4—8). Pg. 58. — Jacobson, E., Corrigenda zu: „Beobachtungen über den Polymorphismus von *Papilio memnon*“, Bd. 32, Pg. 125—157. Pg. 195.

Preis des Jahrganges: 16 Mark.

Bulletin de la Société Lépidoptérologique de Genève, réd. par Ch. Blachier. Vol. 2, Fasc. 1 av. 7 (4 color.) planches. Genève, Juin 1910.

Inhalt: Reverdin, J.-L., Note sur l'armure génitale mâle de quelques Hésperies paléarctiques (av. pl. 4—6). Pg. 1. *Lycaena corydon*, var. *constanti*, generatio *praecox* (av. pl. 4). Pg. 17. — Jullien, J., *Euterpia loudeti* Bdv. (av. pl. 7 et 1 fig.). Pg. 22. — Lacreuzé, C., Observations sur les Hespérides de la Suisse (av. pl. 3). Pg. 30. — Reverdin, J.-L., Aberrations de Lépidoptères (av. pl. 2). Pg. 44. — Blachier, Ch., Variétés et aberrations nouvelles de Lépidoptères paléarctiques (av. pl. 1). Pg. 51—58.

Bulletin de la Société Lépidoptérologique de Genève, réd. par Ch. Blachier. Appendice. Partie I. Genève 1910.

Inhalt: Catalogue des Lépidoptères des environs de Genève. Rhopalocères (av. carte). Pg. I—XII, 1—36.

— Compte-rendu des séances. 1909. Genève, Avril 1910. Preis: 10 Mark.

The Transactions of the Entomological Society of London for the Year 1910. Parts I and II w. 45 partly color. plates. London, July 19th 1910.

Inhalt: Bethune-Baker, G. T., Revision of the African Species of the Lycaenesthes Group of the Lycaenidae (w. pl. 1—13). Pg. 1—84. — Chapman, T. A., On Callophris avis, Chpm. (w. pl. 14—43). Pg. 85—106. — Fletcher, T. B., On the Genus Deuterocopus, Zeller (w. pl. 44—45 and 7 fig.). Pg. 107—141. — Donisthorpe, H. St. J. K., Some Experiments with Ants' Nests. Pg. 142—150. — Butler, A. G., A few Words respecting Insects and their natural Enemies. Pg. 151—154. — Morice, F. D., Further Notes on 2 Osmia-Species of the adunca-Group. Pg. 155—159. — Proceedings. Pg. I—XXXII.

Preis: 31 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 567. London, August 1910.

Inhalt: Reuss, T., Black-tipped Aberration of Gonepteryx rhamni, Male (w. 1 fig.). Pg. 209. — Stenton, R., On the Oviposition and Incubation of the Ichneumonid Paniscus virgatus Fourc. Pg. 210. — Wheeler, G., The Athalia Group of the Genus Melitaea (cont.). Pg. 212. — Cockerell, T. D. A., Some Bees of the Genus Crocisa from Asia and Australia. Pg. 216. — Wileman, A. E., New Lepidoptera-Heterocera from Formosa (cont.). Pg. 220. — Green, H. A., Larva of Melanitis leda and Larva and Pupa of Pamphila Mohopaani. Pg. 224. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, etc. Pg. 224—232.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 248. London, August 1910.

Inhalt: Collin, J. E., Additions and Corrections to the British List of Muscidae Acalyptatae (cont.). Pg. 178—178. — Britten, H., and Newbery, E. A., Revision of the British Species of Ptenidium Erichson (w. 12 fig.). Pg. 178—183. — Cameron, M., A new Species of Astenus (Sunius) from Malta. Pg. 183—184. — Walker, J. J., On the Lepidoptera of the „Dale Collection“, now in the Oxford University Museum (concl.). Pg. 185—187. — Hardy, J. R., A Dipteron new to the British Fauna. Pg. 188. — Small Notices. Pg. 188—194. — South London Entomological and Natural History Society. Pg. 194—195. — Wood, J. H., On the British Species of Phora (cont.). Pg. 195—196.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 7—8 w. plate. London July 15th 1910.

Inhalt: Edelsten, H. M., Aberrations of *Senta maritima* (w. pl. 6). Pg. 149. — Tutt, J. W., The Lepidoptera of the Vorarlberg, St. Anton and the Arlberg Pass, Moostal. Pg. 149. — Crawley, C., Summary of Experiments with fertile ♀s of several Species of Ants. Pg. 152. — Tutt, J. W., The Lepidoptera of the Tirol—Sarnthal—Mendel Pass—Meran—Neu-Spondinig. Pg. 156, 160, 178, 180. — Nicholson, G. W., *Lathrobium longipenne*, Fairm., an Addition to the British List. Pg. 159. — Tetley, A. S., On the Habits of *Nemeobius lucina*. Pg. 163. — Bethune-Baker, G. T., A natural History of the British Lepidoptera. Pg. 163. — Earl, H. L., Spring Butterflies at Sierre, Les Matécotles and Zermatt, 1909. Pg. 165. — Chapman, T. A., On Hybernation in Lepidoptera. Pg. 168. *Fredericina calodactyla* (zetterstedtii). Pg. 170. — Reuss, T., Variation of *Vanessa io* L. (concl.). Pg. 171. — Taylor, J., Coleoptera in the Isle of Wight, with a few Additions to the Fauna of the Island. Pg. 173. — Bell, J., A June Day's lepidopterological Observations on the Folkestone Downs. Pg. 174. — Reuss, T., Comparative Notes on the Egglaying of *Aglais urticae* and *Vanessa io*. Pg. 176. — Entomologists and Entomology at Oxford. Pg. 182. —

Alderson, J., Early Summer amongst the Butterflies of the Rhone Valley. Pg. 183. — Obituary (W. A. Luff), Notes, etc. Pg. 187—196.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Bulletin of Entomological Research, issued by the Entomological Research Committee (Tropical Africa). Vol. 1, Part 1. London 1910. Vide „Litteraturblätter“, No. 8, Pg. 165.

— Vol. 1, Part 2 w. 2 (1 color.) plates. London 1910.

Entomologischer Inhalt: Rothschild, N. Ch., The Fleas found on *Mus norvegicus decumanus*, *Mus rattus alexandrinus* and *Mus musculus* (w. 28 fig.). Pg. 89—98. — King, H. H., Some Observations on the Bionomics of *Tabanus par*, Walk., and *Tabanus taeniola*, P. de B. (w. pl. 9). Pg. 99—104. — Willcocks, F. C., A mealy Bug injurious to the Lebbeck Trees of Cairo (w. pl. 10 and 9 fig.). Pg. 121—137. — Newstead, R., and Willcocks, F. C., Characters and general Morphology of the Lebbeck Scale (w. 1 fig.). Pg. 138—140. — Hughes, F., Chemical Analysis of the secretionary Covering of *Dactylopius perniciosus*. Pg. 141. — Davey, J. B., Notes on the Habits of *Glossina fusca*. Pg. 143—146. — Miscellaneous (*Glossina*-Investigation; *Glossina morsitans*, etc.). Pg. 147—160.

Preis: 3,70 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History. Ser. 8, Vol. 6, No. 32. London, Aug. 1910.

Entomologischer Inhalt: Hampson, G. F., New African Moths (concl.). Pg. 145—160. — Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXXI. Pg. 160—168. — Druce, H., Some new Species of Heterocera from East and West Africa and tropical South America. Pg. 168—183. — Schaus, W., New Heterocera from Costa Rica. Pg. 189—211. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. LI. Pg. 212—221. — Prout, New neotropical Geometridae. Pg. 232—247.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

The Journal of the Linnean Society (London). Zoology. Vol. 30, No. 201 w. 7 plates. London, June 22th 1910.

Entomologischer Inhalt: Shelford, R., On a Collection of Blattidae preserved in Amber from Prussia (w. pl. 47—48). Pg. 336—355. — Wesché, W., On the new Tipulid Subfamily Ceratocheilinae (w. pl. 49). Pg. 355—360. — Bagnall, R. S., Contribution towards a Knowledge of the neotropical Thysanoptera (w. pl. 51—53). Pg. 369—387.

Preis: 9 Mark.

Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 79, Trimestre 1 av. 4 planches. Paris, Juillet 1910.

Inhalt: Roubaud, E., Recherches sur la biologie des Synagris. Evolution de l'instinct chez les Guêpes solitaires (av. pl. 1—4). Pg. 1—21. — Becker, Th., Voyage de Maurice de Rothschild en Éthiopie et dans l'Afrique orientale (1904—1906). Diptères nouveaux. Pg. 22—30. — Kieffer, J. J., Nouveaux Béthylides. Pg. 31—56. Nouveaux Evaniides d'Amérique. Pg. 57—81. — Martin, R., Contribution à l'étude des Névroptères de l'Afrique. Pg. 82—104. — Du Buysson, H., Matériaux pour servir à l'histoire des insectes de l'Aulne. Pg. 105—128.

Preis des Bandes (4 Hefte) nebst Bulletin: 24 Mark.

Revue d'Entomologie, publ. par la Société Française d'Entomologie, réd. par A. Fauvel. Tome 28, No. 6. Caen 1910.

Inhalt: Du Buysson, R., Les Chrysidides de Madagascar (fin). Pg. 129—134. — André, E., Bibliographie générale des Mutillides. Pg. 134—144. — Sainte-Claire-Deville, J., Catalogue critique des Coléoptères de la Corse (suite). Pg. 305—320.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 12 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18, No. 7. Narbonne, 15 Juill. 1910.

Inhalt: Bibliographie, Nécrologie, etc. Pg. 45—48. — Lambertie, M., Contribution à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France (suite). Pg. 65—80.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 307. Moulins, Juillet 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 49. Étude sur le genre *Macroto-moderus* Pic. Pg. 51—52. Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 53. — Pionneau, P., Espèces et variétés de Lépidoptères recueillis en Sicile et Sardaigne (suite). Pg. 55—56. — Encartage: Xambeu, Moeurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 37—40.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 560—562. Paris, 1 Juillet—1 Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux originaires d'Amérique. Pg. 151. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 154, 167. — Laloy, L., La myrmécophilie des *Cecropia*. Pg. 155. — Xambeu, Moeurs et métamorphoses des *Chrysoméliens* (suite). Pg. 164—167, 179—181. — Postel, G., Les *Plusia* de la Haute Picardie. Premiers états de *P. moneta* F. Polyembryogénie de son parasite. Pg. 175—177.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Feuille des Jeunes Naturalistes, dir. par A. Dollfus. Année 40, No. 478. Paris, 1 Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Notes spéciales et locales (Postel, G., Pour les Lépidoptéristes cyclistes. Pg. 165—166. — Picard, F., La *Cochylis* de la vigne. Pg. 167. A propos du roux-vent et de la lune rousse. Pg. 167—168).

Preis des Bandes (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 7. Namur, 25 Juill. 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 49. — Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes (suite). Pg. 49. — Goetghebuer, M., Diagnose de la larve de *Culex morsitans* Theobald. Pg. 53. —

184 1910. Entomol. Litteraturblätter Jahrgang X. No. 9.

Variétés et aberrations de Lépidoptères étrangers à la Belgique.
Pg. 54. — Varia. Pg. 56.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Rivista Coleotterologica Italiana. Dir.: A. Porta.
Anno 8, No. 7 c. tavola. Parma, Luglio 1910.

Inhalt: Della Beffa, G., Casi di teratologia in alcune specie di Coleotteri (c. tav. 2). Pg. 129. — Recensioni. Pg. 149 — 152.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 8 Mark.

Marcellia, Rivista internazionale di Cecidologia, red.
da A. Trotter. Vol. 9, Fasc. 3. Avellino, 20 Luglio
1910.

Entomologischer Inhalt: Bayer, E., Zoocécidies de la Bohême (suite). Pg. 73—104. — Trotter, A., Le cognizioni cecidologiche e teratologiche di Ulisse Aldrovandi e della sua scuola. Pg. 114—120. — Bibliografia e recensioni. Pg. IX—XIV.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Boletín de la R. Sociedad Española de Historia
Natural. Tomo 10, No. 6 c. lámina. Madrid, Junio
de 1910.

Entomologischer Inhalt: Melcón, P. A., Plaga de orugas del Yponomeuta rorellus Hb. Pg. 269—271. — Martínez de la Escalera, M., Nuevos Coleópteros de Marruecos. Pg. 283—285. — Schramm, G., Nouveaux Dorcadion d'Espagne. Pg. 285—288.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias
Naturales. Tomo 9, Núms. 6—7. Zaragoza, Junio—
Julio de 1910.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., Notas entomológicas.
II. Serie. I: Algunos Insectos de Melilla y Zeluán (Africa española).

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

Pg. 168—169. — Codina, A., Sobre la caza y preparación de los Microlepidópteros (c. 2 fig.). Pg. 186—189.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Entomological News, ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 21, No. 7. Philadelphia, Pa., July 1910.

Inhalt: Allard, H. A., *Conocephalus fusco-striatus* in North Georgia. Pg. 291. — Gerhard, W. J., Mosquitoes collected in the Vicinity of Chicago. Pg. 293. — Bruner, L., On some Acridioidea from Puerto Bertoni, Paraguay. Pg. 301. — Coquillett, D. W., 2 new Trypetidae from China. Pg. 308. — Newcomer, E. J., The Butterflies of the Lake Tahoe Region (cont.). Pg. 309. — Oestlund, O. W., Dates of Koch's Genera as published in „Die Pflanzenläuse“. Pg. 317. — Wolcott, A. B., New Genus and 4 new Species of North American Cleridae. Pg. 320. — Banks, N., 4 new Reduviidae. Pg. 324. — Editorial, Notes and News, etc. Pg. 326—340.

Preis des Bandes (10 Nummern): 12 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Hole, Mass. Ed. by E. G. Conklin and others. Vol. 18, No. 6 w. 8 plates. Lancaster, Pa., May 1910.

Inhalt: Tower, W. L., The Determination of Dominance and the Modification of Behavior in alternative (Mendelian) Inheritance, by Conditions surrounding or incident upon the Germ Cells at Fertilization (Experim. w. *Leptinotarsa*) (w. pl. 1—8 and 4 fig.). Pg. 285—337.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3,50 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker. Vol. 42, No. 7 w. plate. Guelph, Ont., July 1910.

Entomologischer Inhalt: Crawford, J. C., 2 new Species of African parasitic Hymenoptera. Pg. 222. — Russell, J., Butterfly Collecting near Hope, British Columbia. Pg. 224. — Entomological Collections in Quebec. Pg. 228. — Venables, E. P., Note on *Chionobas gigas* Butler. Pg. 228. — Tucker,

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

E. S., Incidental Captures of Coleoptera at Plano, Texas. Pg. 229. — Thompson, W. R., A new Species of the Genus *Leucopis*. Pg. 238. — Rohwer, S. A., Notes on Tenthredinoidea, with Descriptions of new Species (cont). Pg. 242. — Wolcott, A. B., Synoptic Table of the Species of *Aulicus*. Pg. 245. — Barnes, W., and Mc Dunnough, J. B., New Species and Varieties of North American Lepidoptera (cont.). Pg. 246—252.
Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Fortieth Annual Report of the Entomological Society of Ontario (1909). With 6 plates and 1 portrait. Toronto 1910.

Entomologischer Inhalt: Officers, etc. Pg. 1—8. — Gibson, A., Williams, J. B., and Nash, C. W., Reports on Insects of the Year. Pg. 9. — Caesar, L., Observations on a few Insects of the Season. Pg. 16. — Gibson, A., Nests of the Brown-Tail Moth in Importations of French Nursery Stock, 1909. Pg. 19. — Hewitt, C. G., *Nematus Erichsonii*. Pg. 20. — Treherne, R. C., Nursery Work in Ontario. Pg. 21. — Morris, F. J. A., Some Guests at the Banquet of Blossoms. Pg. 23. — Hewitt, C. G., House Flies and their Allies (w. pl. F.). Pg. 30. — Report of the Council, etc. Pg. 36. — Lyman, H. H., The Origin and Diffusion of entomological Errors. Pg. 46. — Sanders, G. E., Conflicts between Ants. Pg. 51. — Gibson, A., *Tortrix fumiferana*. Pg. 54. — Winn, A. F., *Ennomos subsignarius*. Pg. 56. — Swaine, J. M., On Fruit Tree Scolytids (w. 10 fig.). Pg. 58. — Bethune, C. J. S., Observations on Ontario Insects in 1909. Pg. 63. — Lochhead, W., Injurious Insects of Quebec, 1909. Pg. 67. — Fyles, Th. W., *Anisota virginiensis* (w. 1 fig.). Pg. 73. Adaptations in the Structure of Insects (w. 8 fig.). Pg. 76—82. — Gibson, A., The entomological Record, 1909. Pg. 110. — In memoriam — Dr. W. Brodie (w. portr.). Pg. 129—130.

Preis: 6 Mark.

The Journal of the Bombay Natural History Society, ed. by W. S. Millard, R. A. Spence and N. B. Kinnear. Vol. 20, No. 1 w. 6 (1 color.) plates. Bombay, June 13 th 1910.

Entomologischer Inhalt: Hampson, G. F., The Moths of India. Supplementary Paper to the Volumes in „The Fauna of British India“. Ser. IV, Part I. Pg. 83—125. — Hannyngton, R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

F., The Butterflies of Kumaun. I (w. 1 pl.). Pg. 130—142. —
 Meyrick, E., Indian Microlepidoptera. XI. Pg. 143—168. —
 Entomological Notes. Pg. 235—245.

Preis dieses Heftes: 15 Mark.

Proceedings of the Hawaiian Entomological Society. Vol. 2, No. 3 w. 2 plates. Honolulu, May 1910.

Inhalt: Giffard, W. M., On *Plagithmysus perkinsi* Sharp. Pg. 87. — Swezey, O. H., *Gracilaria mabaella* n. sp. (w. pl. 3). Pg. 88. — Terry, F. W., On some Insects observed in South China which are also common in Hawaii. Pg. 90. — Kuhns, D. B., On Maui Insects. Pg. 93. — Swezey, O. H., *Adenoneura falsifalcellum* Wism. (Correction). Pg. 93. On *Dromaeolus arduus* Sharp. Pg. 94. — Terry, F. W., Life-History of *Syritta oceanica* Macq. (w. pl. 4). Pg. 96. — Swezey, O. H., Generic Synopsis of Hawaiian Microlepidoptera. Pg. 98. Some new Species of Hawaiian Lepidoptera (w. pl. 3). Pg. 103. — Fullaway, D. T., *Geococcus radicum* Green in Hawaii (w. pl. 4). Pg. 108. — Kotinsky, J., The Sugar Cane Mealy Bugs (*Pseudococcus calceolariae* Mask. and *P. sacchari* Ckll.). Pg. 110. *Aspidiotus cyanophyllus* Sign. on Sugar Cane. Pg. 112. — Swezey, O. H., A Day's Insect-Collecting in the Waianae Mountains. Pg. 113. On *Rhyarobia maderae* Fabr. Pg. 114. — Kirkaldy, G. W., On the Ancestry of the Hemiptera. Pg. 116. — Further Notes on Hemiptera, chiefly Hawaiian. Pg. 118. Preliminary List of the Hemiptera of California. I. Pg. 123. — Kotinsky, J., Coccidae not hitherto recorded from Hawaii. Pg. 127. — Swezey, O. H., The Feeding Habits of Hawaiian Lepidoptera. Pg. 131—143.

Preis des Heftes: 2,50 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Ashmead. — Crawford, J. C., Entomological Writings of W. H. Ashmead, with index to the new Genera described by him. Washington (Proc. Entom. Soc.) 1908. 2. 26 pg. with 4 portrait. 2

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1904. Lieferung 3. Berlin (Arch. Naturg.) 1910. gr. 8. pg. 5 u. 787—1093. 36

Inhalt: Wandolleck, B., Diptera u. Siphonoptera. — Lucas, R., Neuroptera u. Orthoptera; Myriopoda; Arachnida; Protracheata. — Lucas, R., u. Rühle, F. E., Crustacea.

Der jetzt vollständige Bericht, 1098 pg. M. 408.

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

- Bericht** über die Leistungen während des Jahres 1905. Lieferung 2. Berlin (Arch. Naturg.) 1910. gr. 8. pg. 309—652. 40
 Inhalt: Lucas, R., Hymenoptera. Lepidoptera. — Schouteden, H., Rhynchota. Liefg. 1. 1907. M. 26.
- Carpenter, G. H.**, Injurious Insects and other Animals observed in Ireland during the year 1909. Dublin (Econ. Proc. Roy. Soc.) 1910. 8. 23 pg. with 4 plate and 9 figures. 150
- Entomological News** and the Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Edited by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Philadelphia. 8. with plates. — Volume 24: Year 1910 (10 mrs.). 12
- Genera Insectorum.** Dirigés par P. Wytsman. Fascicules 82, b et 107. Bruxelles 1910. gr. in-4. av. 13 planches (9 coloriées).
 Fascic. 82, b: Horn, W., Coleoptera Adephaga, fam. Carabidae, subfam. Cicindelinae II. pg. 105—208 (m. 10 Tafn.). M. 46. — Fascic. 107: Kieffer, J. J., Hymenoptera, fam. Belytidae. 47 pg. av. 3 plchs. M. 15,80.
- Report**, 40. annual, of the Entomological Society of Ontario, 1909. Toronto 1910. roy. 8. 144 pg. with 4 portr., 6 plates and 39 figures. 6
 Cont.: Swaine, J. M., Notes on Fruit-tree Scolytides. — Fyles, T. W., Adaptations in the structure of Insects. — Jarvis, T. D., The Acarina, with host index of the species found in Ontario (with 6 plates). etc.
- Tower, W. L.**, Determination of Dominance and Modification of Behavior in alternative (Mendellan) Inheritance, by Conditions surrounding or incident upon the Germ Cells at Fertilization (experiments on *Leptinotarsa signaticollis*, undecimlineata and diversa). (Lancaster, Pa., Biol. Bull.) 1910. roy. 8. 68 pg. with 8 plates and 4 figures. 375

B. Coleoptera.

- Coleopterorum Catalogus**, editus a S. Schenkling. Pars 16: Pape, P., Brachyceridae. Berolini 1910. 8. maj. 36 pg. Subskriptionspreis 225
 Einzelpreis 340
 Partes 1—15. 774 pg. Subskriptionspr. M. 52,25, Einzelp. M. 77,45.
- Flörke, C.**, Die Schmetterlinge und Käfer unserer Heimat. — Siehe: C. Lepidoptera.
- Günther, T.**, Die Eibildung der Dytisciden. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 72 pg. m. 7 Tafeln (6 kolorirt) u. 2 Figuren.
- Horn, W.**, Genera Cicindelinarum. (Coleoptera adaphaga. — Genera Insectorum, dirigés p. P. Wytsman. Fasc. 82, b.) Bruxelles 1910. gr. 4. pg. 105—208 m. 10 Tafeln. 46
- La Fuente, J. M. de**, Sinopsis de los Histéricos de España, Portugal y Pireneos. (Zaragoza, Bol. Soc. Cienc. Nat.) 1908. 8. 64 pg. 4
- Pape, P.**, Catalogus Brachyceridarum. Berolini 1910. 8. maj. 36 pg. 240
- Parker, W. B.**, Life-history and Control of the Hop Flea-Beetle (*Psylliodes punctulata* Melsh.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 30 pg. with 2 plates and 10 figures. 240
- Phillips, W. J.**, The slender Seed-corn Ground-Beetle (*Clivina impressifrons* Lec.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 28 pg. with 6 figures. 4
- Popplius, B.**, Verzeichnis der auf der Russischen Polarexpedition gesammelten Carabidae, Staphylinidae und Catopidae. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1909. gr. 4. 40 pg. m. 4 kolorirten Tafel. 2
- Törne, O.**, Die Saugnapfe der männlichen Dytisciden. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 34 pg. m. 2 kolorirten Tafeln.

C. Lepidoptera.

Bulletin de la Société Lépidoptérologique de Genève. Rédacteur: C. Blachier. Volume II. Fascicule 4. Genève 1910. gr. in-8. pg. 4—58, (Compte-rendu no. 4) 4—22 et (appendice) 48 pg. av. 7 planches (4 coloriées). 40

Cont.: Reverdin, J. L., Sur l'armure génitale mâle de quelques Hesperies paléarctiques; *Lycaena corydon* var. *Constanti* (av. 3 plchs.). Aberrations de Lépidoptères (av. 4 plchs.). — Jullien, J., *Euterpia Loudeti* (av. 4 plchs.). — Lacreuzé, C., Observations sur les Hespérides de la Suisse I (av. 4 plchs.). — Blachier, C., Variétés et aberrations nouvelles de Lépidoptères paléarctiques (av. 4 plchs.). — (Appendice): Catalogue des Lépidoptères des environs de Genève I. Vol. I. 1909. 394 pg. av. 42 planches (8 color.). M. 20.

Catalogue des Lépidoptères des environs de Genève. Publié sous les auspices de la Société Lépidoptérologique de Genève. Partie I: Rhopalocères. Genève 1910. gr. in-8. 42 et 36 pg. av. 4 carte coloriée. 2

Druce, H. H., Illustrations of African Lycaenidae, being photographic representations of Type specimens contained in the Roy. Zoological Museums at Berlin. 3 plates. London 1910. 8. cloth. 48

Flöricke, C., Die Schmetterlinge und Käfer unserer Heimat. Nürnberg 1910. 8. m. 5 kolorirten Tafeln u. 80 Figuren. Gebunden. 2

Galvagni, E., Beiträge zur Kenntnis der Lepidopterenfauna der Adriatischen Inseln. Wien (Mitt. Nat. Ver. Univ.) 1909. 8. 96 pg. 3

Griebel, J., Die Lepidopterenfauna der Bayerischen Rheinpfalz. Teil II. Neustadt a. d. H. 1910. 8. 442 pg. 2

Die jetzt vollständige Abhandlung, 2 Teile, 1909—10. 92 u. 442 pg. M. 4.

Moore, C., Lepidoptera Indica. Descriptions of all the Lepidopterous Insects (Butterflies and Moths) known to inhabit the Indian Region, with notes on their transformations and food-plants, habits etc. Continued by C. Swinhoe. Parts 84 and 82 (Volume VII, parts 9 and 10): pg. 185—252 with 46 plates.

With plain plates: Each part M. 40.20, with coloured plates: Each part M. 45.20, subscription for every 42 parts M. 474.

Report, 4. annual, of the Superintendent for suppressing the Gypsy and Brown-tail Moths. Boston 1909. 8. 15 pg. with 42 plates.

D. Hymenoptera.

Fiske, W. F., Parasites (Hymenoptera and Diptera) of the Gypsy and Brown-tail Moths introduced into Massachusetts. Boston 1910. 8. 56 pg. with 45 plates.

Howard, L. O., The Parasites (Hymenoptera) reared or supposed to have been reared from the Eggs of the Gypsy Moth. Washington (Techn. Ser. Dep. Agr.) 1910. 8. 42 pg. with 7 figures. 4

Kieffer, J. J., Genera Belytidarum. (Hymenoptera. — Genera Insectorum, dirigés par P. Wytsman. Fasc. 407.) Bruxelles 1910. gr. in-4. 47 pg. avec 3 planches. 45^{so}

Lencz, G., Instinktive und andere bemerkenswerte Eigenschaften der Honigbiene. 2. Auflage. Szabadka 1910. 8. 0^{so}

Schmiedeknecht, O., Opuscula Ichneumonologica. Faszikel 25 (Vol. II). Blankenburg (Thür.) 1910. gr. 8. pg. 1924—2000. 4

Vol. I (= Fasz. 4—5): Ichneumoninae. 1902—04. 410 pg. M. 45. — Fasz. 6—24. 1904—09. pg. 414—1920. M. 62.50.

Schrottky, C., Himenopteros de Catamarca. Buenos Aires (Anal. Soc. Cient.) 1909. gr. in-8. 42 pg. 2^{so}

- Schrottky, C.**, Synonymische Bemerkungen über einige Südamerikanische Halictinae. (Berlin, D. Ent. Zeitschr.) 1909. 8. 7 pg. 0⁸⁰
 — Beitrag zur Kenntnis der Scoliidae und Klididae aus Argentinien und Paraguay. (Berlin, D. Ent. Zeitschr.) 1910. 8. 9 pg. 0⁸⁰

E. Diptera.

- Dean, W. H.**, The Sorghum Midge, *Contarinia (Diplosis) sorghicola* Coq. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 14 pg. with 2 plates and 11 figures. 2⁴⁰
Fiske, W. F., Parasites (Hymenoptera and Diptera) of the Gypsy and Brown-tail Moths. — Siehe: D. H y m e n o p t e r a.
Theobald, F. V., Monograph of the Culicidae or Mosquitoes, mainly compiled from collections received at the British Museum. Volume V. London 1910. 8. 15 and 646 pg. with 6 plates and 261 figures. 2⁶
 Containing descriptions of 31 genera and 392 species not included in volumes 1—IV. — Vols. 1—IV. 1904—07. with 16 plain plates and atlas of 59 colour. plates. cloth. (partly out of print).

F. Rhynchota.

- Henrich, C.**, Die Blattläuse (Aphididae) der Umgebung von Hermannstadt. (Hermannstadt, Verh. Ver. Nat.) 1910. 8. 104 pg. m. 1 Tafel. 5
Poppius, B., Miridae, Anthocoridae, Teratophyllidae, Microphysidae und Nabidae von der Schwedischen Expedition nach dem Kilimandjarogebiet 1905—06. Stockholm (Wiss. Ergebn. Kilim.-Exp.) 1908. gr. 4. 34 pg. 3
 — Beiträge zur Kenntnis der Anthocoriden. Helsingfors (Acta Soc. Sc.) 1909. 4. 43 pg. 4⁵⁰
 — Zur Kenntnis der Miridenunterfamilie Cylapina Reut. Helsingfors (Acta Soc. Sc.) 1909. 4. 45 pg. m. 1 kolorirten Tafel. 6
 — Beiträge zur Hemipterenfauna Nord-Russlands. (Helsingfors, Medd. Soc. F. et Fl. Fenn.) 1909. 8. 3 pg. 0⁸⁰
 — Zur Kenntnis der Reduviidengattung *Vachiria* Stål. (Helsingfors, Öfvers. Vet.-Soc. Förh.) 1909. 8. 16 pg. 0⁸⁰
 — Neue Ceratocombiden. (Helsingfors, Öfvers. Vet.-Soc. Förh.) 1910. 8. 14 pg. m. 2 Figuren. 0⁸⁰
Sanders, J. G., The *Euonymus* Scale (*Chionaspis euonymi* Comst.). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1909. 8. 5 pg. with 2 figures. 0⁸⁰

Nachrichten.

In Lodz, Russ. Polen, wird nächstens die erste Nummer einer vom dortigen Entomologischen Verein herausgegebenen Zeitschrift: „Entomolog Polski“ erscheinen.

Psyche.

An Illustrated Journal of Entomology published by the Cambridge Entomological Club. Appears bimonthly and contains articles dealing with all aspects of Entomology.

Subscription price One Dollar per year in the U. S. A.; Dollar 1.25 in foreign countries. Address: Bussey Institution, Harvard University, Forest Hills, Boston, Mass. U. S. A.

Sample copy on request.

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

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 Teile in einem Bande. 1904.

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

840 Seiten, gross-Octav,

mit dem Bildnis Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

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

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

Soeben ist erschienen und ausschliesslich von uns zu beziehen:

Etudes de Lépidoptérologie comparée

par Charles Oberthür.

Fascicule IV.

4 fort volume de 694 pg. gr. in-8. avec 24 planches coloriées (nr. 25 à 58).

400 Mark.

Cont.: „Notes pour servir à l'établir la Faune Française et Algérienne des Lépidoptères.“ (Rhopalocera, fin. Heterocera I. Zygaenidae.)

Ein neuer Band dieser prächtigen Publikation des verdienten Lepidopterologen; die Ausführung der Tafeln in naturgetreuem Colorit ist die denkbar sorgfältigste. Es konnte daher auch nur eine geringe Anzahl von Exemplaren hergestellt werden.

Früher erschienen:

Etudes de Lépidoptérologie comparée.

Fascicule I. 77 pg. gr. in-8. avec 6 planches coloriées (64 figures).
1904. 25 Mark.

Fascicule II. 44 pg. gr. in-8. avec 3 planches chromolithographiées
(17 figures). 1906. 44 Mark.

Fascicule III. 415 pg. gr. in-8. avec 25 planches coloriées. 1909. 400 Mark.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist soeben erschienen:

Die taxonomischen Grenzen der Art und ihrer Unter- abteilungen.

Versuche einer genauen Definition der untersten systematischen Kategorien

von

Andreas Semenov-Tian-Shansky

Ehrenmitglied der Russischen Entomologischen Gesellschaft.

24 Seiten, gross-Quart, mit 6 Textfiguren. — Preis 2 Mark.

Sehr wertvolle Beiträge zur Festlegung des Artbegriffs mit praktischen Vorschlägen zur Klassifikation; gleich wichtig für Zoologen wie Botaniker.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Commissions-Verlage ist soeben erschienen:

Chloropidae

eine monographische Studie von **Theodor Becker.**

Teil I. Paläarktische Region.

Ein Band von 146 Seiten mit 2 Tafeln. 4. 1910.

Preis 15 Mark.

Sonderdruck aus dem „Archivum Zoologicum“ (Budapest). — Erste Gesamtbearbeitung einer der interessantesten und schwierigsten Dipterenfamilien, der Chloropidae oder Oscinidae, die auch ökonomisch von Wichtigkeit ist, da ihre Mitglieder vielfach als Schädlinge in unseren Kornfrüchten auftreten.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Sprachregeln

für die Bildung und Betonung
Zoologischer und botanischer Namen
von Prof. **P. Kretschmer.**

39 Seiten gross-8. 1898. — Preis 2 Mark.

Liste der Autoren **Zoologischer Art- und Gattungs-Namen**

Zusammengestellt von den

Zoologen des Museums für Naturkunde zu Berlin.

2. vermehrte Auflage. 68 Seiten in-8. 1896. — Preis 1 Mark.

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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, hrsg. von dem Berliner Entomologischen Verein unter Redaktion von H. Stichel. Bd. 55, Heft 1—2 m. 1 Taf. Berlin, Anfang Sept. 1910.

Inhalt: Sitzungsberichte. Pg. (1)—(47). — Vereinsangelegenheiten. Pg. I. — Schulze, P., Über *Trichius fasciatus* L. Pg. 1—8. — Stichel, H., Vorarbeiten zu einer Revision der *Riodinidae* Grote. III. Pg. 9—103. — Heinrich, R., Pommersche Grossschmetterlinge (m. Taf. 1). Pg. 104—122. — v. Linstow, Melanismus bei Schmetterlingen. Pg. 123—126. — Wanach, B., Einige Notizen über Orthopteren und Phasmiden. Pg. 127—132. — Schirmer, C., Märkische Libellen. Pg. 133—140. — Bischoff, H., *Tetrachrysis barrei* Rad. Pg. 141—142. — Strand, E., Eine neue afrikanische *Cossidengattung*. Pg. 143—144. Die

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

afrikanischen *Ocinara*-Arten des Berliner Museums. Pg. 145—156.
— Literatur. Pg. 157—164.
Preis dieses Doppelheftes: 10 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift, hrsg. von
der Deutschen Entomologischen Gesellschaft. Jahrg.
1910, Heft 5. Berlin, 1. Sept. 1910.

Inhalt: Enslin, E., Systematische Bearbeitung der paläarktischen Arten des Tenthrediniden-Genus *Macrophya* Dahlb. Pg. 465—503. — Gebien, H., Neue Arten von *Phrenapates*. Pg. 503—504. — Lea, A. M., Notes on Australian Curculionidae in the German Entomol. National Museum of Berlin. Pg. 505—526. — Everts, E., Bemerkungen zu dem neuen *Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi et Armeniae Rossicae*. Pg. 527—540. — Schrottky, C., Berichtigung (Namensänderungen [Hymenopt.]). Pg. 540. — Jensen-Haarup, A. C., New Species of Coleoptera from West Argentina. Pg. 541—554. — Gerhardt, J., Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1909. Pg. 554—557. — Eggers, H., 4 weitere paläarktische Borkenkäfer. Pg. 557—561. — Petri, K., Ein neuer zentralasiatischer *Liparus* nebst einer Übersicht der in meiner Sammlung befindlichen *Liparus*-Arten des Subgenus *Trysibius* Schönh. Pg. 561—566. — Splichal, Kl., 2 neue *Onthophagus*-Arten aus dem nordwestlichen Himalaya. Pg. 567. — Docters van Leeuwen, W., Beiträge zur Kenntnis der Lebensweise von *Alcides leeuweni* (m. 10 Fig.). Pg. 568—573. — Hintz, E., Beiträge zur Kenntnis der Cerambycidenfauna der deutschen Kolonien Afrikas. III. Pg. 573—576. — Vorbringer, G., Sammelbericht aus Ostpreussen für 1909. Pg. 576—577. — Vereinsangelegenheiten, etc. Pg. 578—588.

Preis dieses Heftes: 5 Mark.

Deutsche Entomologische Zeitschrift *Iris*, redig.
von C. Ribbe. Bd. 24, Heft 10 m. No. 8 des „Korrespondenzblattes“. Berlin (Dresden), 15. Aug. 1910.

Inhalt: Strand, E., Eine neue *Anaphe*-Form. Pg. 183—184. Eine neue *Carnegia*-Art, nebst Bemerkungen über die *Ludinen*. Pg. 185—189. Schmetterlinge aus Zentral- und West-Sumatra, gesammelt von M. Moszkowski. Pg. 190—208.

Preis dieses Heftes: 3 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 18, 19, 20, 21, 22, 23. Stuttgart, 6., 13., 20., 27. Aug., 3., 10. Sept. 1910.

Inhalt: Courvoisier, Entdeckungsreisen und kritische Spaziergänge ins Gebiet der Lycaeniden (Forts.). Pg. 92, 99, 106, 112, 125. — Günther, K., Das Füllen von Fanggläsern mit Cyankalium. Pg. 94. — Hafner, J., Makrolepidopteren von Görz und Umgegend (Forts.). Pg. 95, 101, 108, 114. — Neuere russische lepidopterologische Litteratur. Pg. 96, 103. — Der I. internationale Entomologen-Kongress in Brüssel (1.—6. August 1910). Pg. 105, 111, 116, 124. — Fassl, A. H., Tropische Reisen. II. Pg. 113, 118, 127. — Englisch, J., Aus dem Insektenhaus des Zoologischen Gartens in Frankfurt a./M. (Forts.). Pg. 119. — Aus dem Entomologischen Verein Fürth. Pg. 119. — Hesse, Vereinsgarten des Entomologischen Vereins Gotha. Pg. 123.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) nebst „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4, No. 20, 21, 22, 23, 24. Guben, 13., 20., 27. Aug., 3., 10. Sept. 1910.

Inhalt: Stichel, H., Leitbericht. Pg. 107, 119, 129. — Kleine, R., Einige Bemerkungen über das Flügelgeäder von *Tabanus luridus* Fallén (m. 4 Fig.). Pg. 109. — Hoschek, R., Weniges über Copula der Tagfalter. Pg. 110, 116. — „Sphinx“ (Wien)-Berichte (Sammelkalender für Juli und August). Pg. 111. — Rudow, Entwicklung der Blattwespen. Pg. 113, 120, 125. — Richter, V., Das *Hopiorina croceago*-Ei und Ergänzung zu den Ei-Beschreibungen von *Calocampa vetusta* Hb., *Polyploca flavicornis* L. und *Epirranthis pulverata* Thnbg. (m. 4 Fig.). Pg. 115. — Grabe, A., Schmetterlingsfang im Schnee. Pg. 116. — Schneider, H., Wirkt die weiße Blütenfarbe auf Nachtfalter anlockend? Pg. 117. — Raebel, H., Das Aufsuchen und die Zucht von Spannerraupen. Pg. 121. — Klossowski, W. G. v., Etwas über *Melasoma Stephens* (*Lina Redtb.*) *vigintipunctata* Scop. (m. 1 Fig.). Pg. 123. — Warnecke, G., Beiträge zur Lepidopterenfauna Schleswigs. Pg. 124, 130. — Mitteilungen aus dem Entomologischen Verein Hamburg-Altona. Pg. 124. — Raebel, H., Über das Vorkommen und die Zucht von *Stauropus fagi* L. Pg. 132.

— Leigh, H. S., Eine Umfrage über die Natur des Melanismus bei *Amphidasis betularia* L. Pg. 133.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Deutsche Entomologische Nationalbibliothek, hrsg. vom „Deutschen Entomologischen Nationalmuseum“. Redaktion: C. Schaufuss und S. Schenkling. Jahrg. 1, No. 4—5. Berlin, 15. Aug.—1. Sept. 1910.

Inhalt: Rundblick auf die Literatur. Pg. 25—27, 33—35.

— Kleine Mitteilungen (Ein von *Dytiscus* überwältigter Hecht). Pg. 27. — Standfuss, M., Die alternative oder discontinuierliche Vererbung (Schluss) (m. 4 Fig.). Pg. 28—29. — Schenkling, S., Der I. internationale Entomologen-Kongress zu Brüssel (Forts.). Pg. 29—30, 35—39. — Riedel, M. P., *Hexatoma* (*Anisomera*) *Saxonom* Loew (m. 5 Fig.). Pg. 30—31. — Born, P., *Carabus cancellatus* *Kocae* n. subsp. Pg. 39—40. — Neues vom Tage. Pg. 32, 40.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6,80 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von P. Kuhnt. Jahrg. 27, No. 15—17. Stuttgart, 15. Aug., 1. Sept. 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 101—103, 117—118. —

Koepfen, M., Reisetage auf den glücklichen Inseln (Forts.). Pg. 103—105, 118—119. — Zacher, F., Beitrag zur Kenntnis der Pygidicraniden und Diplatyiden. Pg. 105. — Rudow, Afterraupen der Blattwespen und ihre Entwicklung. Pg. 105—109, 119—121. — Rüdiger, L., Naturselbstdrucke von Insektenflügeln. Pg. 109—110. — Cameron, P., 2 neue afrikanische Arten der Gattung *Pimpla* aus dem Kgl. Berliner Zoologischen Museum. Pg. 110. — Schmidt, H., Notizen zur Biologie unserer gallenbildenden Rüsselkäfer. Pg. 111. — Entomologica (Verschiedenes). Pg. 111. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. Fig. 1—4, 1—47a, 1—27, 1—7). Pg. 112—114, 122—123. — Wanach, B., Transport eines Philopterus durch *Ornithomyia avicularia* L. Pg. 121. — Entomologische Mitteilungen. Pg. 121. — Leigh, H. S., Biological Inquiry into the Nature of Melanism in *Amphidasys betularia* Linn. Pg. 121—122.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 10—12.
Stuttgart, 13., 27. Aug., 10. Sept. 1910.

Inhalt: Fassl, A. H., Jugendzustände tropischer Tagfalter.
II. Pg. 37—39. — Swinton, A. H., The old Inhabitants of a
Jerusalem Garden (concl.). Pg. 39—40. — Pierantoni, U.,
Ursprung einiger Organe bei *Icerya purchasi* und die Vererbung
der Symbiose. Pg. 41—42. — Tutt, J. W., The Rivieran
Races of *Agriades coridon*, Poda. Pg. 42—44, 45—47. —
Literaturbericht. Pg. 44. — Schulthess-Rechberg, A. v.,
Belenogaster Tessmanni n. sp. Pg. 45. — Fassl, A. H., Ein
vollkommener Hermaphrodit von *Perrhybris lypera* Koll. Pg. 47.
— Fruhstorfer, H., Neue *Lycaeniden* des palaearktischen
Gebietes. Pg. 47—48. — Entomologische Neuigkeiten. Pg. 48.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der
„Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie,
hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 6, Heft 5—7: Berlin-
Schöneberg, 28. Juni — 15. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Höppner, H., Zur Biologie der
Rubusbewohner (Forts. u. Schluss) (m. 9 Fig.). Pg. 161—167,
219—224. — Jensen-Haarup, A. C., *Anobium pertinax* and
barometrical Minima. Pg. 167—169. — Paganetti-Humm-
ler, G., Beitrag zur Kenntnis der Hälticinenfauna Mittel- und
Südtaliens (Schluss). Pg. 169—171. — Mitterberger, Bei-
trag zur Biologie von *Scardia boletella* F. Pg. 171—173. —
Drenowsky, A. K., Über die vertikale Verbreitung der Lepido-
pteren auf dem Ryla-Gebirge (2924 m) in Bulgarien (Schluss)
(m. 1 Fig.). Pg. 174—177. — Lüderwaldt, H., *Sphex striatus*
Sm. bei seinem Brutgeschäft. Pg. 177—179. — Denso, P.,
Wie und was muss insbesondere der Schmetterlingssammler sammeln,
züchten und beobachten, um seinen Fleiss der Wissenschaft nutzbar
zu machen? (Schluss). Pg. 193—198. — Rübsaamen, E. H.,
Über deutsche Gallmücken und Gallen (Forts.) (m. 6 Fig.).
Pg. 199—204. — Langhoffer, A., Blütenbiologische Beob-
achtungen an Apiden. Pg. 204—208. — Tölg, F., *Billaea*
pectinata Mg. (*Sirostoma latum* Egg.) als Parasit von Cetoniden-
und Cerambyciden-Larven. Metamorphose und äussere Morphologie
der Larve (m. 5 Fig.). Pg. 208—211. — Solowiow, P., Bau
der Stigmen bei den Larven *Cimbex*. Pg. 212—214. — Pelsers-
Berensberg, H. v., Some undescribed Caterpillars. Pg. 214—

219. — Popovici-Bazosanu, A., Experimentelle Studien über *Osmia rufa* L. (m. 3 Fig.). Pg. 224—228. — Lüderwaldt H., Insektenleben auf dem Campo Itatiaya (Brasilien). Pg. 231—235. — Eichelbaum, F., Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ostafrika (Forts.) (m. 12 Fig.). Pg. 235—240. — Auel, H., III. Mitteilung über die Variabilität der Flügelfarbe von *Lymantria monacha* L. bei Potsdam 1909. Pg. 240—242. — Remisch, F., Zur Lebensweise der *Adalia bipunctata* L. im Saazer Hopfenbaugebiet. Pg. 242—244. — Kleinere Original-Beiträge (m. 18 Fig.). Pg. 179—181, 244—246. — Literatur-Referate. Pg. 182—192, 247—262. — Literatur-Bericht XXXXIII—XXXXIV. Pg. 213—224.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Stettiner Entomologische Zeitung, redig. von H. Dohrn. Jahrg. 72, Heft 1. Stettin, Ende Juli 1910.

Inhalt: Schmidt, A., Eine Serie neuer Aphodiinen. Pg. 3—51. — Schmidt, E., Neue und bekannte Gattungen und Arten der Subfamilie Cercopinae Stål des indo-australischen Faunengebietes. III. Pg. 52—129. — Enderlein, G., *Anarete stettinensis*, eine neue deutsche Fliege (m. 1 Fig.). Pg. 130—135. Neue Gattungen und Arten aussereuropäischer Fliegen (m. 4 Fig.). Pg. 135—210.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt. Bd. 36, No. 2—3, 6—7. Leipzig, 9. Aug., 7. Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Hofeneder, K., *Stichotrema* n. g. *Dalla-Torreanum* n. sp. Eine in einer Orthoptere lebende Strepsiptere (m. 2 Fig.). Pg. 47—48. — Vogel, R., Beitrag zur Kenntnis des Baues und der Wirkungsweise der Duftschuppen bei Pieriden (m. 10 Fig.). Pg. 69—78. — Cholodkovsky, N., Nochmals über die *Gastrophilus*-Larven in der Menschenhaut. Pg. 78—79. — Rimsky-Korsakow, M., Über das Spinnen der Embiiden (m. 2 Fig.). Pg. 153—156. — Strohm, K., Die zusammengesetzten Augen der Männchen von *Xenos rossii* (m. 3 Fig.). Pg. 156—159.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Biologisches Centralblatt, hrsg. von J. Rosenthal.
Bd. 30, No. 16—17. Leipzig, 15. Aug., 1. Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Brun, R., Zur Biologie und Psychologie von *Formica rufa* und anderen Ameisen (Schluss). Pg. 529—545. — Vieh Meyer, H., Ontogenetische und phylogenetische Betrachtungen über die parasitische Koloniegründung von *Formica sanguinea*. Pg. 569—580.

Preis des Bandes (24 Nummern): 20 Mark.

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in
Berlin. Bd. 5, Heft 1 m. 2 Taf. Berlin, Aug. 1910.

Entomologischer Inhalt: Kolbe, H., Die Coleopterenfauna der Seychellen. Nebst Betrachtungen über die Tiergeographie dieser Inselgruppe. Pg. 1—49. — Stitz, H., Westafrikanische Ameisen. I (m. 11 Fig.). Pg. 127—151.

Preis dieses Heftes: 6 Mark.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender
Freunde zu Berlin. Jahrg. 1910, No. 4. m. 1 (kolor.)
Taf. Berlin, April 1910.

Entomologischer Inhalt: Grünberg, K., Zur Kenntnis der Lepidopterenfauna der Sesse-Inseln im Victoria-Nyanza (m. 10 Fig.). Pg. 146—181.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 4 Mark.

Naturwissenschaftliche Wochenschrift, redig. von
H. Potonié und F. Koerber. Neue Folge, Bd. 9,
No. 36. Jena, 4. Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Börner, C., Die Verwandlungen der Insekten (m. 12 Fig.). Pg. 561—567.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft.
Bd. 46, Heft 2—3 m. 11 (7 kolor.) Taf. Jena, 24. Aug.
1910.

Entomologischer Inhalt: Alten, H. v., Zur Phylogenie des Hymenopterengehirns (m. Taf. 18—21 und 28 Fig.). Pg. 511—590.

Preis dieses Doppelheftes: 30 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 5, No. 3—4. Wien, 1. Juli—1. August 1910.

Inhalt: Harmuth, F., Eiablage von *Proserpinus proserpina*. Pg. 9. — Kibitz, A., Wahrnehmungen über Copula von Schwärmern. Pg. 9—10. — Bayer, C., Über die Eiablage bei Tagfaltern (Schluss). Pg. 10. — Kysela, E., Entomologische Exkursionen (Forts.). Pg. 10—11, 15. — Richter, V. K., Ein Feind der Schmetterlinge (Kohlmeise, *Parus major*). Pg. 11. Die Puppe von *Acronycta abscondita* Fr. (m. 2 Fig.). Pg. 18. — Prammer, J., Ein Vorschlag zur raschen Tötung der Schmetterlinge ohne Tierquälerei. Pg. 13—14. — Harmuth, F., Ein Exkursionserlebnis. Pg. 14—15.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Centralblatt für das gesamte Forstwesen, redig. von K. Böhmerle und A. Cieslar. Jahrg. 36, Heft 8—9. Wien, Aug.-Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Wahl, B., Über die Polyederkrankheit der Nonne (*Lymantria monacha* L.) (Schluss). Pg. 377—397.

Preis des Jahrganges (12 Hefte): 16 Mark.

Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark, redig. von K. Fritsch. Bd. 46, Heft 1—2 m. 1 Taf. u. 2 Portr. Graz 1910.

Entomologischer Inhalt: Strobl, P. G., Die Dipteren von Steiermark. II. Nachtrag. Pg. 45—293. — Meixner, A., Bericht der Entomologischen Sektion für 1909 (mit Auszügen aus Vorträgen über Chemisches und Physiologisches aus der Insektenwelt, über Coliasarten der Grazer Gegend, über die Zucht von

Epizeuxis calvaria F., über Erlebnisse und Ergebnisse der entomologischen Saison 1909, über coleopterologische Detritusfauna des Zirknitzer Sees, etc.). Pg. 484—498.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 60, Heft 4—6 m. 1 Taf. Wien, 25. Juni—15. Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Bericht der Sektion für Koleopterologie (Schluss). Pg. (49)—(55). — Bericht der Sektion für Lepidopterologie (Über myrmecophile Lepidopteren, über 2 Arctiiden-Formen aus Bosnien-Herzegovina, etc.). Pg. (88)—(103). — Luze, G., Neue paläarktische Arten der Staphylinidengattung *Anthobium* Steph. Pg. 226—245. — Handlirsch, A., Das erste fossile Insekt aus dem Oberkarbon Westfalens (m. 1 Fig.). Pg. 249—251. — Roubal, J., *Philonthus Bideri* sp. n. Pg. 263—264. — Kohl, F., und Handlirsch, A., 2 neue Fossorien aus dem Mittelmeergebiet. Pg. 264—266. — Schima, K., Beitrag zur Kenntnis von *Pieris napi* L. unter besonderer Berücksichtigung der niederösterreichischen Formen. Pg. 268—303. — Versammlung der Sektion für Paläontologie (Handlirsch, A., Einige interessante Kapitel der Paläo-Entomologie). Pg. (160)—(176).

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 30 Mark.

Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici, ed. a G. Horváth. Vol. 8, Pars 1 c. 11 (4 color.) tab. Budapestini, die 20. Junii 1910.

Entomologischer Inhalt: Horváth, G., Notes sur le genre *Nysius* Dall. Pg. 11—14. — Reuter, O. M., Diagnoses praecursoriae *Miridarum* divisionis *Restheniaria*. Pg. 15—33. — Turner, R. E., New Species of *Thynnidae* from the Australian and Austro-Malayan Regions in the Hungarian National Museum. Pg. 107—124. — Bervoets, R., Quelques nouvelles espèces de Cicadines de l'ambre de la Baltique (av. pl. 1). Pg. 125—128. — Bezzi, M., Revisio systematica generis *Dipterorum Stichopogon*. Pg. 129—159. — Mocsáry, A., Über *Oryssus unicolor* Latr. und eine nahe verwandte neue Art aus Kroatien. Pg. 160—162. — Montandon, A. L., *Nepidae*. Notes et descriptions d'espèces nouvelles.

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

Pg. 163—171. — Horváth, G., *Ad cognitionem Dictyopharinarum regionis palaearticae* (c. 6 fig.). Pg. 175—184. — Okamoto, H., *Die Caeciliiden Japans* (m. Taf. 3—5). Pg. 185—212. — Kuthy, D., *Orthoptera nonnulla nova in Nova-Guinea a L. Biró collecta*. Pg. 213—216. — Oldenberg, L., *Einige europäische Empididen* (m. 3 Fig.). Pg. 344—352. — Szombathy, C., *Élatérides nouveaux ou peu connus appartenant au Musée National Hongrois. I* (av. 3 fig.). Pg. 353—360. — Horváth, G., *Species nova europaea cimicum sanguisugarum* (c. 1 fig.). Pg. 361—363. — Szabó, J., *Formicides nouveaux ou peu connus du Musée National Hongrois* (av. 6 fig.). Pg. 364—368.

Preis des Bandes: 26 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 568. London, Sept. 1910.

Inhalt: Rowland-Brown, H., *The international Congress of Entomology*. Pg. 233—237. — Carter, H. F., *A new Anopheline from South Africa* (w. 2 fig.). Pg. 237—238. — Cockerell, T. D. A., *Some Bees from high Altitudes in the Himalaya Mountains*. Pg. 238—242. — Morley, Cl., *On the Ichneumonidae of „Fauna boreali-americana“*. Pg. 242—244. — Wileman, A. E., *New Lepidoptera-Heterocera from Formosa* (cont.). Pg. 244—248. — *Notes and Observations, Captures and Field Reports, etc.* Pg. 248—256.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 249 w. color. plate. London, Sept. 1910.

Inhalt: Wood, J. H., *On the British Species of Phora* (cont.). Pg. 197—202. — Champion, G. C., and Lloyd, R. W., *Some interesting British Insects. III* (w. pl. 4). Pg. 203—205. — Joy, N. H., *Cryptophagus Fowleri, n. sp., a Beetle new to Britain*. Pg. 205—206. — De la Garde, Ph., *Coleoptera in Devon*. Pg. 206—207. — Rothschild, N. Ch., *2 new European Siphonaptera* (w. 3 fig.). Pg. 207—208. — Trimen, R., *A new Smerinthine Hawkmoth from South Africa*. Pg. 209—210. — Meyrick, E.,

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

A new European Species of Tortricidae. Pg. 211. — Small Notices. Pg. 212—218. — Reviews, etc. Pg. 218—220.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History. Ser. 8, Vol. 6, No. 33 w. plate: London, Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXXII. Pg. 272—284. — Manders, N., The Indian Butterfly *Parantirrhoea marshalli*, W.-M. (Female). Pg. 298—299. — Prout, L. B., New neotropical Geometridae (cont.). Pg. 316—333.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

Revue Suisse de Zoologie, publ. sous la direction de M. Bedot. Tome 18, Fasc. 2. Genève, 11 Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Neeracher, F., Die Insektenfauna des Rheins und seiner Zuflüsse bei Basel. Faunistik, Biologie, Systematik (m. 19 Fig.). Pg. 497—590.

Preis des Bandes: 34,40 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.

Tome 54, No. 7—8. Bruxelles, 12 Août—2 Sept. 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances du 2 Juillet et du 13 Août 1910. Pg. 233, 239. — Poppus, B., Eine neue äthiopische *Ceratocombus*-Art. Pg. 234—235. Die Arten der Miridengattung *Rhinomiris* Kirk. Pg. 236—237. — Lameere, A., Revision des *Prionides*. XV (Prionines). Pg. 240—269.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique de France.

Année 1910, No. 13—14. Paris 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 233, 253. — Boppe, P. L., Un *Rosalia* nouveau du Yunnan (av. 1 fig.). Pg. 235—237. — Gahan, C. J., et Gounelle, E., Note sur *Callimoxys*

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

Brullei Mulsant. Pg. 237—238. — Olivier, E., Une nouvelle espèce de Drilidae. Pg. 238—239. — Seillière, G., Un nouveau genre et une nouvelle espèce de Goliathide d'Asie. Pg. 239—241. — Vuillet, A., Sur quelques Calosoma africains (av. 3 fig.). Pg. 242—243. — Marchal, P., Sur un Braconide nouveau, parasite du *Dacus oleae*. Pg. 243—244. Sur 2 cochenilles de l'olivier en Tunisie. Pg. 244—246. — De Joannis, J., Une nouvelle espèce de *Phaуда* du Tonkin. Pg. 246—247. — Lesne, P., Notes sur divers Lyctides du type *Xylotrogus* Steph. Pg. 254—255. — Pic, M., A propos de *Cardiophorus* Eschsch. Pg. 256—257. Sur divers *Zonabris* d'Afrique. Pg. 257—258. — Bulletin bibliographique. Pg. 248, 258—260.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie (coléoptérol.) descriptive, dir. par J. Desbrochers des Loges. Année 17, No. 9—10. Châteauroux, 6 Sept. 1910.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Monographie des Rhytirhinides d'Europe et circa. Pg. 125—156.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18, No. 8. Narbonne, 15 Août 1910.

Inhalt: Bibliographie, Nécrologie, etc. Pg. 53—55. — Barthe, E., Tableaux analytiques pour la détermination des Coléoptères de la faune franco-rhénane. I. Carabidae (suite). Pg. 145—160.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Annales de la Société Linnéenne de Lyon. Année 1909, (N. S.) Tome 56 av. planche. Lyon 1910.

Entomologischer Inhalt: Kambeu, Moeurs et métamorphoses des Insectes (Mélanges entomologiques: Fasc. II, Mém. 16). Pg. 1—49.

Preis: 8 Mark.

Comptes-rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences (de Paris). Tome 151, No. 8. Paris, 22 Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Roubaud, E., *Bembex* chasseur de Glossines au Dahomey. Pg. 505—508.

Preis des Jahrganges: 40 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 308—309. Moulins, Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Pic, M., Descriptions ou diagnoses et notes diverses (suite). Pg. 57—58, 65—66. Note sur *Malthinus maritimus* Pic et *facialis* Thoms. Pg. 58—59. — Hustache, A., Coléoptères provenant de Dôle et des environs (suite). Pg. 59—60, 68—69. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 60—63, 69—71. — Pic, M., Sur divers Coléoptères intéressants de France. Pg. 66—67. — Encartage: Xambeu, Mœurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 41—48.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 563. Paris, 15 Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Brabant, E., Noctuelles de la Guyane française. Pg. 187—188.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 8. Namur, 25 Août 1910.

Inhalt: Eloge funèbre de M. l'abbé Wantier, prononcé par A. Dotreppe. Pg. 57—58. — Questions. Pg. 58. — Vreurick, G., Avis pratiques pour les Coléoptéristes (suite). Pg. 59—61. — Lambillion, L. J., Histoire naturelle et mœurs de tous les papillons de Belgique (suite). Pg. 61—63. — Varia. Pg. 63—64.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Bollettino del Laboratorio di Zoologia Generale
e Agraria della R. Scuola Super. d'Agricoltura
in Portici. Vol. 4. Portici 1910.

Entomologischer Inhalt: Masi, L., Contribuzioni alla conoscenza dei Calcididi italiani. XXVII—XXXVII (c. 29 fig.). Pg. 3—37. — Kieffer, J. J., Une espèce nouvelle de Tricontanina. Pg. 71—72. — Martelli, G., Altre notizie dietologiche della mosca delle olive (c. 9 fig.). Pg. 73—104. — Kieffer, J. J., Nouveaux Hyménoptères. Pg. 105—117. — Sicard, A., Une espèce nouvelle de Coccinellide de l'Afrique du Sud. Pg. 118—119. — Martelli, G., Alcune note intorno ai costumi ed ai danni della mosca delle arance (*Ceratitis capitata* Wied.) (c. 1 fig.). Pg. 120—127. — Kieffer, J. J., Cécidomyies parasites de *Diaspis* sur le mûrier (av. 3 fig.). Pg. 128—133. — Turati, E., La *Zygaena transalpina* Esp. e le sue forme italiane. Pg. 134—162. — Martelli, G., Notizie sulla *Drosophila ampelophila* (c. 6 fig.). Pg. 163—174. — Bezzi, M., Un nuovo genere di Asilidi dell'America centrale (c. 1 fig.). Pg. 175—179. — Silvestri, F., Metamorfosi del *Cybocephalus rufifrons* Reitter e notizie sui suoi costumi (c. 6 fig.). Pg. 221—227. Introduzione in Italia d'un Imenottero indiano per combattere la mosca delle arance (c. 8 fig.). Pg. 228—245. Contribuzioni alla conoscenza degli insetti dannosi e dei loro simbioti. I. *Galerucella* dell'olmo (*Galerucella luteola* F. Müll. (c. 25 fig.). Pg. 246—289. — Martelli, G., Sulla presenza del maschio dell'*Icerya purkasi* Mask. in Italia (c. 1 fig.). Pg. 290—291. Sulla micofagia del Coccinellide *Thea vigintiduo-punctata* L. (c. 1 fig.). Pg. 292—294. — Silvestri, F., Materiali per la conoscenza dei parassiti della mosca delle olive. Pg. 295. — Martelli, G., *Tischeria complanella* Hb. — *Myopites limbardae* Schiner (c. 6 fig.). Pg. 296—306. Intorno a due insetti che attaccano l'*Inula viscosa* (c. 1 fig.). Pg. 307—315. — Leonardi, G., Due nuove specie di *Aleurodicus* Douglas (c. 4 fig.). Pg. 316—322. — Martelli, G., Per la conoscenza delle convittime del *Dibrachys boucheanus* (Ratz.). Pg. 323—324. Notizie sui costumi del *Cerapterocerus corniger* (Walk.). Pg. 325—326. — Kieffer, J. J., Quelques Diptères exotiques (av. 1 fig.). Pg. 327—328. Nouveaux Cynipides exotiques. Pg. 329—342. Nouveaux Scelionides d'Angleterre. Pg. 343—345. — Szépligeti, V., Une espèce nouvelle d'*Opius* de l'Afrique méridionale. Pg. 346. — Paoli, G., Sulla *Sarcophaga lineata* Fallén, parassita dello *Stauronotus maroccanus* (Thunb.) in Sardegna. Pg. 347—352.

Preis dieses Bandes: 16 Mark.

Il Naturalista Siciliano. Nuova Serie, Vol. 21, No. 1—8
c. 7 tavole color. Palermo, Nov. 1909 — Giugno 1910.

Entomologischer Inhalt: Turati, E., Nuove forme di Lepidotteri e note critiche. III (c. tav. 1—7). Pg. 1—133. — Vitale, F., La biologia del *Lixus cylindrus* Fab. Pg. 137—142.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Butlletí de la Institució Catalana d'Historia Natural. Segona época, Any 7, Núm. 6. Barcelona, Juny 1910.

Entomologischer Inhalt: Navás, L., Mis excursiones entomológicas durante el verano de 1909 (concl.). Pg. 74—75. — Codina, A., Las Cicindelas catalanas. C. germanica y var. Pg. 76—80.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker. Vol. 42, No. 8. Guelph, Ont., Aug. 1910.

Inhalt: Wilson, H. F., A Key to the Genera and Notes on the Synonymy of the Tribe Callipterini, Fam. Aphididae. Pg. 253—259. — B ru es, Ch. T., A new Pteromalid parasitic on *Tortrix fumiferana*. Pg. 259—260. — Van Duzee, E. P., Notes on the Genus *Catonia*. Pg. 261—265. — Ball, E. D., Some new western *Thamnotettix*. Pg. 266—268. — Walker, E. M., The Orthoptera of Western Canada. Pg. 269—276. — Swett, L. W., Geometrid Notes: New *Hydriomena* Varieties. Pg. 277—283. — Book Notices. Pg. 283—284.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Journal of Economic Entomology, Organ of the Association of Economic Entomologists, ed. by E. P. Felt. Vol. 3, No. 4 w. 3 plates. Concord, N. H., August 1910.

Inhalt: Gossard, H. A., The Makeup and Value of Exhibits at State and County Fairs (w. pl. 21—23). Pg. 329—340. — Felt, E. P., Recent Observations upon European Insects in America. Pg. 340—343. — Collins, C. W., Some Results from Feeding Eggs of *Porthetria dispar* to Birds. Pg. 343—346. — Felt,

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

E. P., Gall Midges of Aster, Carya, Quercus and Salix. Pg. 347—356. — Pierce, W. D., Some new Species of Weevils of economic Importance. Pg. 356—366. — Gillette, C. P., Plant Louse Notes, Fam. Aphididae (cont.) (w. 24 fig.). Pg. 367—371. — Davidson, W. M., Further Notes on the Aphididae collected in the Vicinity of Stanford University (w. 2 fig.). Pg. 372—381. — Notes. Pg. 381. — Editorial, Obituary (Dr. Cyrus Thomas, J. A. West), etc. Pg. 382—388.

Preis des Bandes: 13,50 Mark.

Journal of the New York Entomological Society,
ed. by W. M. Wheeler. Vol. 18, No. 2 w. 1 portr.
New York, June 1910.

Inhalt: Leng, C. W., Notes on Coleoptera collected in Northern Georgia. Pg. 71—82. — Davis, W. T., Miscellaneous Notes on Collecting in Georgia. Pg. 82—85. — Smith, J. B., New Species of Noctuidae for 1910. I. Pg. 85—98. — Cockerell, T. D. A., Some Australian Bees in the Berlin Museum. Pg. 98—114. — Banks, N., New Species of Psammocharidae. Pg. 114—126. — Rev. J. L. Zabriskie (w. portr.). Pg. 127. — Proceedings. Pg. 128—135.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 17, No. 3—4 w. 4 plates.
Boston, Mass., June—August 1910.

Inhalt: Wheeler, W. M., Colonies of Ants (*Lasius neoniger* Emery) infested with *Laboulbenia formicarum* Thaxter. Pg. 83—86. — Frost, C. A., On the repugnatorial Secretion of *Carabus vinctus*. Pg. 86. — Field, W. L. W., The Offspring of a captured female *Basilarchia proserpina* (w. pl. 6). Pg. 87—89. — Newcomb, H. H., *Argynnis cybele* Fab., var. *baal*, Streck., melanic (w. pl. 7). Pg. 90. — Cockerell, T. D. A., Some Bees of the Genus *Nomada* from Washington State. Pg. 91—98. — Banks, N., Some Neuroptera from Australia. Pg. 99—105. — Frost, C. A., Wet Weather Collecting. Pg. 105. — Brues, Ch. T., A new Species of *Telenomus* parasitic on the Eggs of Tussock Moths. Pg. 106—107. — Timberlake, P. H., Observations on the early Stages of 2 Aphidiine Parasites of Aphids (w. 2 fig.). Pg. 125—130. —

Frost, C. A., *Tricrania sanguinipennis* Say. Pg. 130. — Wheeler, W. M., A new Species of *Aphomomyrmex* from Borneo (w. 1 fig.). Pg. 131—135. — Frost, C. A., Lepidoptera on Milkweed. Pg. 135. — Kershaw, J. C., The Formation of the Ootheca of a Chinese Mantis, *Hierodula Saussurii* (w. pl. 8—9). Pg. 136—141. — Cockerell, T. D. A., Some neotropical Bees. Pg. 142—144. — Girault, A. A., and Sanders, G. E., The Chalcidoid Parasites of *Musca domestica* Linn. and its Allies. II—III (w. 5 fig.). Pg. 108—117, 145—160. — Hegner, R. W., The Food of *Calligrapha bigsbyana*, a Chrysomelid Beetle. Pg. 160. — Reiff, W., Some Experiments on the Resistance of Gypsy Moth Eggs to the digestive Fluids of Birds. Pg. 161—164. — Swett, L. W., Geometrid Notes. Pg. 164—165. — Barbour, Th., On the Life-History of *Ascodipteron*. Pg. 165. — Coolidge, K. R., Western Lepidoptera. III. Pg. 166—169. — Reviews, etc. Pg. 118—124, 169—171.

Preis des Bandes (6 Hefte): 7,50 Mark.

Transactions of the American Entomological Society. Vol. 36, No. 2. Philadelphia, Pa., July 1910.

Inhalt: Van Duzee, E. F., Some new or unfamiliar North American Hemiptera. Pg. 73—88. — Fall, H. C., Miscellaneous Notes and Descriptions of North American Coleoptera. Pg. 89—197.

Preis des Bandes: 22 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Hole, Mass. Ed. by E. G. Conklin and others. Vol. 19, No. 1—2 w. 8 plates. Lancaster, Pa., June—July 1910.

Entomologischer Inhalt: Montgomery, Th. H., jr., Are particular Chromosomes Sex-Determinants? (With special Reference to Insects.) Pg. 1—17. — Hegner, R. W., Experiments with Chrysomelid Beetles. Pg. 18—30. — Lutman, B. F., The Spermatogenesis of the Caddisfly (*Platyphylax designatus* Walker) (w. pl. 1—2). Pg. 55—69. — Morrill, Ch. V., The Chromosomes in the Oögenesis, Fertilization and Cleavage of Coreid Hemiptera (w. pl. 1—2 and 12 fig.). Pg. 79—122. — Wheeler, W. M., An aberrant *Lasius* from Japan (w. 2 fig.). Pg. 130—137.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3,50 Mark.

210 1910. Entomol. Litteraturblätter Jahrgang X. No. 10.

The Journal of Experimental Zoölogy. Vol. 8,
No. 4. Philadelphia, Pa., July 1910.

Entomologischer Inhalt: Wheeler, W. M., The Effects of
parasitic and other Kinds of Castration in Insects (w. 8 fig.).
Pg. 377—438.

Preis des Bandes: 22 Mark.

Journal of Morphology. Vol. 21, No. 2 w. 25 partly
color. plates. Philadelphia, Pa., July 1910.

Entomologischer Inhalt: Wieman, H. L., A Study in the
Germ Cells of *Leptinotarsa signaticollis* (w. 10 pl. and 4 fig.).
Pg. 185—207.

Preis des Heftes: 20 Mark.

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz. Tomo 2,
No. 1 c. 9 estampas. Rio de Janeiro, Abril de 1910.

Entomologischer Inhalt: Lutz, A., Notas dipterológicas.
Pg. 58—63.

Preis: 12 Mark.

Annals of the Transvaal Museum. Vol. 2, No. 1.
Pretoria, November 1909.

Entomologischer Inhalt: Meyrick, E., Transvaal Microlepi-
doptera (w. plates 1—8 [to follow shortly]). Pg. 1—28.

Records of the Indian Museum. Vol. 4, No. 4 w. 2
plates. Calcutta, July 5th 1910.

Inhalt: Brunetti, E., Revision of the oriental bloodsucking
Muscidae (Stomoxinae, Philaematomyia, Aust., and Pristirhynchomyia,
g. n.) (w. pl. 7—8 and 2 fig.). Pg. 59—93.

Preis des Heftes: 2 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South
Wales for the Year 1910. Vol. 35, Part 1, No. 137
w. 3 plates. Sydney, July 14th 1910.

Entomologischer Inhalt: Carter, H. J., Revision of *Sympetes*
and *Helaeus*, with Descriptions of new Species of Tenebrionidae.

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

Pg. 77—138. — Meyrick, E., Revision of Australian Tortricina. Pg. 139—294.

Preis dieses Heftes: 11,50 Mark.

The Victorian Naturalist, ed. by F. G. A. Barnard. Vol. 27, No. 3. Melbourne, 7th July 1910.

Entomologischer Inhalt: Lea, A. M., The Guests of Ants, Bees and Termites. Pg. 50—56.

Preis des Bandes: 12 Mark.

Kataloge.

Alexander Heyne, Naturalien- und Buchhandlung, Berlin-Wilmersdorf, Landhausstr. No. 26a. Verzeichnis exotischer und paläarktischer Coleoptera, besonders Cicindelidae. 28 Seiten Gross-Oktav. 1910.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Annales de la Société Entomologique de France. Volume 79: Année 1910. Trimestre 1. Paris. 8. pg. 1—428 av. 8 planches et figures.

Cont.: Roubaud, E., Sur la biologie des *Synagris* (av. 3 plchs.). — Becker, T., Diptères nouveaux du voyage de M. de Rothschild en Ethiopie. — Kieffer, J. J., Nouveaux Bélylides. Nouveaux Evaniides d'Amérique. — Martin, R., Contribution à l'étude des Névroptères de l'Afrique. — du Buysson, H., Matériaux pour servir à l'étude des Insectes de l'Aulne.

Prix du volume complet, 4 fascicules et Bulletin 20 nos. M. 24.

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1905. Lieferung 3. Berlin (Arch. Naturg.) 1910. gr. 8. pg. 653—854. 28

Inhalt: Insecta: Diptera — Apterygogenea v. B. Wandolleck, W. La Baume u. R. Lucas; Myriopoda, Arachnida u. Protracheata v. E. Strand; Crustacea v. R. Lucas u. F. Rühle.

Der jetzt vollständige Bericht, 854 pg. M. 94.

— 1906. Lieferung 2: Insecta: Hymenoptera, Rhynchota u. Lepidoptera, von R. Lucas, H. Schouteden u. K. Grünberg. Berlin (Arch. Naturg.) 1910. gr. 8. 280 pg. 32

Liefg. 1. 1908. 448 pg. M. 40.

Bulletin de la Société Entomologique d'Egypte. Le Caire. 8. av. figures. — Année 1910 (4 nos.). 42

No. 4 (pg. 1—53 av. 2 fig.) contient: Marchal, P., Nouveau Thrips vivant sur la vigne en Egypte. — Andres, A., Sur quelques Lépidoptères nouveaux ou peu connus d'Egypte. — Iconomopoulos, L. D., Observations biologiques sur le Scorpion commun d'Egypte. — Gantès, E., Mesures de défense contre les Vers du cotonier. etc.

- Bulletin of Entomological Research.** Issued by the Entomological Research Committee (Tropical Africa), appointed by the Colonial Office. Volume I. Part 2. London 1910. imp. 8. pg. 89—160 with 2 plates (1 coloured) and figures. 370
- Cont.: Rothschild, N. C., Synopsis of the Fleas found on *Mus norvegicus decumanus*, *M. rattus alexandrinus* a. *M. musculus*. — King, H. H., On the bionomics of *Tabanus* par a. *T. taeniola* (with 4 plate). — Willcocks, F. C., Mealy Bug injurious to the Lebbek-trees of Cairo (with 4 plate). etc.
- Chittenden, F. H.**, The Parsnip Leaf-miner (*Acidia fratria*); the Parsley Stalk Weevil (*Listronotus latiusculus*); the Celery Caterpillar (*Papilio polyxenus*). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 24 pg. with 6 figures. 420
- Miscellaneous Notes on Truck-crop Insects. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 7 pg. 060
- Entomological Society of London, Transactions.** Year 1910. Parts 1 and 2. London. 8. pg. 1—159 and 1—32 with 55 plates (6 coloured) and figures. 31
- Containing papers by Bethune-Baker, Chapman, Fletcher, Donisthorpe and others.
- Fabre, J. H.**, La Vie des Insectes. Paris 1910. 8. av. planches. 3
- Matsumura, S.**, Thousand Insects of Japan. Volume VI: Supplement 2. (In Japanese.) Tokyo 1910. 4. 244 pg. with 48 plates. half bound morocco. 48
- Thousand Insects of Japan, 4 vols. and supplement. I. 1908—09. 744 and 155 pg. with 96 plates. half mor. M. 74.
- Morgan, A. C.**, Methods of controlling Tobacco Insects. Washington (Circ. Dep. Agr.) 1910. 8. 47 pg. with 40 figures. 4
- Portchinsky, J. A.**, Etudes biologiques sur la coloration et les moeurs des Insectes. I. (En Russe.) St.-Petersbourg 1910. gr. in-8. 24 pg. av. 24 figures. 2
- Proceedings of the Hawaiian Entomological Society.** Volume II. No. 3. Honolulu 1910. 8. pg. 87—143 with 2 plates.
- Cont.: Fullaway, D. T., *Geococcus radicum* in Hawaii (with 4 plate). — Kirkaldy, G. W., Further notes on Hemiptera, chiefly Hawaiian. Preliminary list of the Hemiptera of California I. — Swexey, O. H., Generic synopsis of Hawaiian Microlepidoptera. New species of Hawaiian Lepidoptera (with 4 plate). Feeding habits of Hawaiian Lepidoptera. etc.
- Price of the complete volume (4 nos.) M. 40.
- Report of the Entomological Department of the New Jersey Agricultural College Experiment Station, New Brunswick, N. J., for 1909,** by J. B. Smith. Trenton 1910. 8. 463 pg. with 4 plate and figures. 3
- Report of the Government Entomologist of the Cape of Good Hope (C. P. Lounsbury)** for the year 1909. Cape Town 1910. sm. fol. 20 pg. 250
- Zeitschrift, Deutsche Entomologische, vereinigt mit der Konow'schen Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie.** Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Jahrgang 1910 (6 Hefte). Heft 4. Berlin. 8. pg. 339—464 m. 35 Figuren. 5
- Inhalt: Felsche, C., Ueber coprophage Scarabaeiden. — Lichtwardt, E., Zur Kenntnis der Nemestriniden IV. — Oudemans, A. C., Notes on Acari XX. — Riedel, M. P., Paläarktische Pachyrhinaarten. u. s. w.
- Jahrg. 1910. Heft 4—3. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 47.
- Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris.** Herausgegeben vom Entomolog. Verein Iris zu Dresden. Red.: C. Ribbe. Jahrgang 1910 (Band 24). Heft 8—10. Berlin (Dresden). 8. pg. 455—508 (u. Korrespondenzblatt Nr. 7 u. 8) m. 9 Tafeln. 42
- Inhalt: Standfuss, M., *Chaerocampa (Pergesa) elpenor* ab. *Daubi* (m. 9 Tfn.). — Strand, E., Neue *Carnegia*-art. Schmetterlinge aus Zentral- u. Westsumatra. u. s. w.

Zeitung, Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaktion: H. D o h r n. Jahrg. 72: 1911. Heft 1. Stettin. gr. 8. pg. 1—244 m. 5 Figuren.

Inhalt: Schmidt, A., Serie neuer Aphodiinen. — Schmidt, E., Neue u. bekannte Gattungen u. Arten der Cercopinae des Indo-Australischen Faunengebietes. — Enderlein, G., Anarete stettinensis n. sp. Neue Gattungen u. Arten ausser-europäischer Fliegen. u. s. w.

Preis des vollständigen Jahrganges (2 Hefte) M. 12.

B. Coleoptera.

Barkowski, Nordamerikanische Necrophoren. (Stuttgart, Entom. Rundschau) 1910. 8. 4 pg. 050

Coleopterorum Catalogus, editus a S. Schenkling. Pars 17: Zaitzev, P., Dryopidae, Cyathoceridae, Georyssidae, Heteroceridae. Berolini 1910. 8. maj. 68 pg. Subskriptionspreis 425
Einzelpreis 635

Fiebrig, K., Cassiden und Cryptocephaliden Paraguays. Ihre Entwicklungsstadien u. Schutzvorrichtungen. Jena (Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 104 pg. m. 6 Tafeln (4 kolorirt). 45

Kolbe, H., Die Coleopterenfauna der Seychellen. Nebst Betrachtungen über die Tiergeographie dieser Inselgruppe. (Berlin, Mitt. Zool. Mus.) 1910. 4. 49 pg.

Schmidt, A., Eine Serie neuer Aphodiinen. (Stettin, Entom. Zeit.) 1911. gr. 8. 49 pg.

Trägårdh, J., Contributions towards the Metamorphosis and Biology of *Orchestes populi*, *O. fagi* and *O. quercus*. Stockholm (Arkiv Zool.) 1910. 8. 25 pg. with 2 plates and 5 figures. 150

Westfal, H., Das A B C des Käfersammlers. Leipzig 1910. gr. 8. 111 pg. m. 80 Figuren. 150

Zaitzev, P., Catalogus Dryopidarum, Cyathoceridarum, Georyssidarum et Heteroceridarum. Berolini 1910. 8. maj. 68 pg. 635

C. Lepidoptera.

Barca, E., Smaalenenes Macrolepidopterafauna. (Bergen, Mus. Aarb.) 1910. gr. 8. 23 pg. 150

Bethune-Baker, G. T., Revision of the African Species of the Lycaenesthes Group of the Lycaenidae. (London, Trans. Entom. Soc.) 1910. 8. 84 pg. with 13 plates (3 coloured). 16

Catoni, G., Contributo per un metodo pratico di difesa contro le Tignuole dell'Uva. Casale Monf. 1910. in-8. gr. 27 pg. c. 11 figure. 150

Chapman, T. A., On *Callophrys avis* Chpm. (London, Trans. Entom. Soc.) 1910. 8. 12 pg. with 30 plates (2 coloured). 16

Chittenden, L. O., Control of the Mediterranean Flour Moth (*Ephestia kuehniella*) by Hydrocyanic-Acid Gas Fumigation. Washington (Circ. Dep. Agr.) 1909. 8. 22 pg. with 5 figures. 050

Druce, H. H., Description of new Lycaenidae and Hesperidae from Tropical West Africa. (London, Zool. Soc.) 1910. 8. 23 pg. with 3 coloured plates. 6

- Eltringham, H.**, African Mimetic Butterflies. Being descriptions and illustrations of the principal known instances of Mimetic Resemblance in the Rhopalocera of the Ethiopian Region, together with an explanation of the Müllerian and Batesian Theories of Mimicry. Oxford 1910. roy. 4. 126 pg. with 4 coloured map and 10 colour. plates. cloth. 50
- Fletcher, T. B.**, On the Genus *Deuterochopos* Zeller. (London, Trans. Entom. Soc.) 1910. 8. 25 pg. with 2 plates (4 coloured) and 7 figures. 3
- Foster, S. W., and Jones, P. R.**, Additional Observations on the lesser Appleworm. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1909. 8. 9 pg. with 1 plate. 4
- Grünberg, K.**, Zur Kenntnis der Lepidopterenfauna der Sesse-Inseln im Victoria-Nyanza. (Berlin, Naturf. Fr.) 1910. gr. 8. 36 pg. m. 40 Figuren. 460
- Howard, L. O., and Chittenden, F. H.**, The Leopard Moth (*Zeuzera pyrina*). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1909. 8. 8 pg. with 2 figures. 060
- Hübner, J.**, Sammlung Exotischer Schmetterlinge. (3 Bände) nebst Beiträgen zur Sammlung Exot. Schmetterlinge. Fortgeführt von C. Geyer. (1806—27.) Neue Ausgabe, herausgegeben von P. Wytsman m. Anmerkungen von W. F. Kirby (Deutsch, Englisch oder Französisch). (68 Lieferungen mit 664 kolorierten Tafeln, Handkolorit). — Liefg. 60—62 (Zuträge. Heft 1—3): 30 Tafeln. Jede Liefg. 800
Sammlung Exot. Schmetterlinge. 3 Bände. 1894—1908. 491 kolor. Tafeln mit Einleitung, Index systematicus u. Anmerkungenstext (208 pg.). M. 459.
- Linstow, O. V.**, Das Flügelgeäder der Deutschen Noctuen. (Guben, Int. Ent. Zeitschr.) 1910. 8. 15 pg. m. 5 Tafeln. 420
- Meyrick, E.**, Revision of Australian Tortricina. (Sydney, Linn. Soc.) 1910. 8. 156 pg. 8
- Neave, S. A.**, Lepidoptera Rhopalocera from Northern Rhodesia and adjacent Territory. (London, Proc. Zool. Soc.) 1910. 8. 85 pg. with 4 map and 3 coloured plates. 8
- Nieden, F.**, Der sexuelle Dimorphismus der Antennen bei den Lepidopteren. Freiburg 1909. 8. 55 pg. m. 57 Figuren. 3
- Oberthür, C.**, Etudes de Lépidoptérologie comparée. Fascicule IV. Rennes 1910. gr. in-8. 694 pg. av. 24 planches coloriées. 400
Cont.: Notes pour servir à établir la Faune Française et Algérienne des Lépidoptères: Rhopalocera, fin; Heterocera I (Zygaenidae).
Fascic. I—III. 1904—09. 77, 47 et 415 pg. av. 34 planches color. M. 439.
- Portchinsky, J.**, Destruction de quelques Papillons nuisibles au moyen des Parasites polyphages. 2. édition. (En Russe.) St.-Petersbourg 1910. gr. in-8. 32 pg. 450
- Standfuss, M.**, *Chaerocampa* (*Pergesa*) *elpenor* L. ab. *Daubi* Niep. und einige Mitteilungen über Wesen und Bedeutung der Mutationen, illustriert an *Aglia tau* L. (Dresden, Iris) 1910. 8. 27 pg. m. 9 Tafeln (4 koloriert). 9
- Westfal, H.**, Das ABC des Schmetterlingssammlers. Leipzig 1910. gr. 8. 109 pg. m. 84 Figuren. 450

D. Hymenoptera.

- Adlerz, G.**, *Chrysis ignita* L. och *Chr. neglecta* Shuck. såsom Foderparasiter. (Stockholm, Arkiv Zool.) 1910. 8. 7 pg. 060
- Bertoni, A. W., und Schrottky, C.**, Beitrag zur Kenntnis der mit *Tetralonia* verwandten Bienen aus Südamerika. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 24 pg. m. 4 Tafel.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. II.

- Dalla Torre, K. W. v., und Kieffer, J. J.**, Cynipidae. (Das Tierreich, im Auftrage der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von F. E. S c h u l z e. Lieferung 24.) Berlin 1910. gr. 8. 35 u. 894 pg. m. 422 Abbildungen. 56
- Forel, A.**, Ameisen aus der Kolonie Erythraea, gesammelt von K. Escherich. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 32 pg. 2
- Glanures Myrmécologiques (Fourmis de Palestine, de Madagascar, de Grèce etc.). (Bruxelles, Ann. Soc. Ent.) 1910. gr. in-8. 27 pg. 2
- Phillips, E. F.**, Bees. (Instruction for Bee-keeping.) Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 44 pg. with 24 figures. 2
- Roubaud, E.**, Recherches sur la biologie des Synagris. Evolution de l'instinct chez les Guêpes solitaires. (Paris, Ann. Soc. Ent. Fr.) 1910. 8. 21 pg. av. 3 planches. 350
- Stitz, H.**, Westafrikanische Ameisen. Teil I. (Berlin, Mitt. Zool. Mus.) 1910. 4. 27 pg. m. 44 Figuren.
- Strand, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna von Paraguay, auf Grund der Sammlungen und Beobachtungen von J. D. Anisits. Unter Mitwirkung mehrerer Spezialisten. VII: Apidae von E. Strand. (Jena, Zool. Jahrb.) 1910. gr. 8. 108 pg.
- Turner, R. E.**, Additions to our knowledge of the Fossorial Wasps of Australia. (London, Zool. Soc.) 1910. 8. 104 pg. with 2 coloured plates. 6

E. Diptera.

- Becker, T.**, Chloropidae. Monographische Studie. Teil I: Paläarktische Region. Mit Nachtrag. (Budapest, Arch. Zool.) 1910. 4. 146 pg. m. 2 Tafeln. 15
- Bengtsson, S.**, Beiträge zur Kenntnis der Paläarktischen Ephemeren. Lund (Univ. Arskr.) 1910. 4. 19 pg.
- Brunetti, E.**, Revision of the Oriental Blood-sucking Muscidae (Stomoxinae, Philaematomyia Aust., and Pristirhynchomyia g. n.). (Calcutta, Rec. Ind. Mus.) 1910. roy. 8. 35 pg. with 2 plates and 2 figures. 2
- Coquillett, D. W.**, The Type-species of the North American Genera of Diptera. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 149 pg. 4
- Enderlein, G.**, Neue Gattungen und Arten aussereuropäischer Fliegen. (Stettin, Entom. Zeit.) 1911. gr. 8. 75 pg. m. 4 Figuren.
- Portchinsky, J. A.**, Recherches biologiques sur le Stomoxys calcitrans L. et biologie comparée des Mouches coprophages. (En Russe.) St.-Petersbourg 1910. gr. in-8. 90 pg. av. 1 planche et 97 figures. 6
- Spelser, P.**, Diptera Orthorhapha Brachycera von der Schwedischen Expedition nach dem Kilimandjaro 1905—06. Stockholm (Wiss. Ergebn. Kilim.-Exp.) 1910. gr. 4. 48 pg. m. 18 Figuren. 450
- Die geographische Verbreitung der Diptera Pupipara und ihre Phylogenie. (Berlin, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1908. 8. 28 pg. 2
- Strobl, G.**, Die Dipteren von Steiermark. Nachtrag 2. (Graz, Mitt. Nat. Ver.) 1910. gr. 8. 249 pg. 8
- Die Dipteren von Steiermark, 3 Teile u. Nachtr. 1. 1893—98. 652 pg. M. 47.
- Sack, P.**, Aus dem Leben unserer Zuckmücken (Chironomidae). (Frankfurt a. M., Ber. Senck. Nat. Ges.) 1910. 8. 40 pg. m. 8 Figuren.

F. Orthoptera et Neuroptera.

- Bervoets, R.**, Diagnoses de Cicadines de l'Ambre de la Baltique. (Budapest, Ann. Mus. Nation.) 1910. gr. in-8. 4 pg. av. 1 planche. 4
- Navas, L.**, Monografía de los Nemoptéridos (Insectos Neuropteros). Barcelona (Mem. Acad.) 1910. gr. in-4. 70 pg. av. 1 planche coloriée et 24 figures. 5
- Petersen, E.**, Guldsmede, Dögnfluer, Slörvinger og Copeognather (Pseudoneuropterer). Kjöbenhavn 1910. 8. 166 pg. m. 133 Figuren. 4
- Ris, F.**, Odonaten von der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise 1905. Jena (Fauna Südw.-Austr.) 1910. Lex. 8. 34 pg. m. 27 Figuren. 2⁵⁰
- Die Libellulinen, monographisch bearbeitet. (8 Teile.) Teil III. (Collections zoologiques de Sélys-Longchamps, fascicule 11.) Brüssel 1910. gr. 4. pg. 245—284 m. 4 kolorirten Tafel u. 80 Figuren. 38⁵⁰
Teil I u. II. 1909—10. m. 3 Tafeln (2 kolor.) u. 152 Fig. M. 67.
- Schulthess-Rechberg, A. v.**, Neue Orthoptera aus Transvaal. (Bern, Mitt. Schweiz. Ent. Ges.) 1910. 8. 6 pg. m. 5 Figuren. 0⁵⁰
- Zacher, F.**, Beiträge zur Revision der Dermapteren. Systematik der Protodermaptera. Breslau 1910. 8. 36 pg. 2

G. Rhynchota.

- Foà, A.**, Intorno al ciclo evolutivo della Fillossera del Cerro. Roma (Rend. Accad. Linc.) 1908. 4. 5 pg. 4
- Foà, A., Grandori, R., e Grassi, B.**, Studi e ricerche sulla Fillossera della Vite. 3 parti. Roma (Rend. Accad. Linc.) 1908. 4. 6, 18 e 8 pg. 3
- Horváth, G.**, Tingitidae und Aradidae von der Schwedischen Expedition nach dem Kilimandjarogebiet 1905—06. Stockholm (Wiss. Ergebn. Kilim.-Exp.) 1910. gr. 4. 12 pg. 2
- Annotations synonymicae de Hemipteris nonnullis Extraeuropaeis. (Budapestini, Ann. Mus. Nation.) 1909. 8. maj. 2 pg. 0⁵⁰
- Species nova Europaeae Cimicum sanguisugarum. (ibid.) 1910. 8. 3 pg. 0⁵⁰
- Notes sur le genre Nysius Dall. (ibid.) 1910. gr. in-8. 4 pg. 0⁵⁰
- Ad cognitionem Dictyopharinarum regionis Palaearcticae. (ibid.) 1910. 8. 10 pg. c. 6 figuris. 4
- Description of a new Bat-Bug from British Columbia. (London, Ent. Monthly Mag.) 1910. 8. 2 pg. with 1 figure. 0⁵⁰
- Jacobi, A.**, Hemiptera Homoptera von der Schwedischen Expedition nach dem Kilimandjaro 1905—06. Stockholm (Wiss. Ergebn. Kilim.-Exp.) 1910. gr. 4. 40 pg. m. 2 Tafeln u. 18 Figuren. 7
- Janicki, C. v.**, Ergebnisse der neuen Forschungen in Italien über die Biologie der Phylloxeriden und insbesondere der Reblaus. Leipzig (Zool. Zentralbl.) 1908. 8. 26 pg. m. 6 Figuren. 1⁵⁰
- Mjöberg, E.**, Studien über Mallophagen und Anopluren. Stockholm (Arkiv Zool.) 1910. 8. 296 pg. m. 5 Tafeln u. 156 Figuren. 8⁴⁰
- Schmidt, E.**, Neue und bekannte Gattungen und Arten der Subfamilie Cercopininae Stål des Indoaustralischen Faunengebietes. Teil III. (Stettin, Entom. Zeit.) 1911. gr. 8. 78 pg.
Teil I u. II. 1908—09. 42 u. 41 pg. m. 6 Fig.
- Vlreck, H. L.**, Descriptions of new Species of Ichneumon-flies. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 6 pg. with 3 figures. 4

1910.
November

Zehnter Jahrgang.

No. 11.
November

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben
von

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

Jahresheft des Vereins für schlesische Insektenkunde zu Breslau. Heft 3. Breslau, 2. Sept. 1910.

Inhalt: Vereinsnachrichten und Nachrufe (Victor Graf von Matuschka, G. Kraatz). Pg. I—XXXII. — Gerhardt, J., Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1909. Pg. 1—4. Neue Fundorte seltenerer schlesischer Käfer aus dem Jahre 1909. Pg. 5—8.

Preis: 1 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 24, 25, 26, 27. Stuttgart, 17., 24. Sept., 1., 8. Okt. 1910.

Inhalt: Der I. internationale Entomologen-Kongress in Brüssel (Forts.). Pg. 180—181. — Courvoisier, Entdeckungsreisen und
R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W., Karlstr. 11.

kritische Spaziergänge ins Gebiet der Lycaeniden (Forts.). Pg. 131—132, 135—137, 141—142, 147—149. — Fassl, A. H., Tropische Reisen (Forts.). Pg. 132—133, 137—138, 142—144, 149—150. — Englisch, J., Aus dem Insektenhaus des Zoologischen Gartens zu Frankfurt a. M. (Forts.). Pg. 133—134. — Kleine Mitteilungen. Pg. 134, 138. — Brake, B., Nachtrag zur Macrolepidopterenfauna Osnabrücks. Pg. 138. — Fruhstorfer, H., Neue palaearktische Rhopaloceren. Pg. 144. Neues über die Genitalorgane der Rhopaloceren (m. 7 Fig.). Pg. 150—151.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) nebst „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 13, 14.
Stuttgart, 24. Sept., 8. Okt. 1910.

Inhalt: Meissner, O., Kurze Bemerkungen über einige neuere naturwissenschaftliche Theorien. III. Die Mimikrytheorie. Pg. 49—50. — Fruhstorfer, H., Neue paläarktische Rhopaloceren. Pg. 50—52, 54—55. — Richter, V., Die Eier von *Stauropus fagi* L., *Drepana cultraria* F., *Acronycta abscondita* Tr. und *Biston hirtaria* Cl. (m. 4 Fig.). Pg. 53—54. — Meissner, O., Kleinere Bemerkungen über die Zucht von *Dixippus morosus* Br. Pg. 55—56. — Klimsch, H. F., Eine interessante Monstrosität. Pg. 56. — Aus dem Wiener Coleopterologen-Verein. Pg. 56.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der „Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4,
No. 25, 26, 27, 28. Guben, 17., 24. Sept., 1., 8. Okt. 1910.

Inhalt: Klossowski, W. G. v., Noch etwas über dreiflügelige Lepidopteren (m. 1 Fig.). Pg. 135. — Holik, O., Entstehen durch Kreuzung verschiedener *Zyg. ephialtes*-Formen Übergänge? Pg. 135—136. — Binder, A., Makrolepidopteren von Grätzen (Südböhmen). Pg. 136—138, 141—142, 148—149, 154. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 139—140, 151—152. — Ramme, W., Über *Chrysochraon dispar* Heyer bei Berlin. Pg. 140. — Holik, O., Polygamie und Polyandrie bei Schmetterlingen. Pg. 140—141. — Reinberger, Zur Präparation der Käfer. Pg. 142—143. — Kleine Mitteilungen. Pg. 143. — Gillmer, M., *Agrotis obelisca* Hübner aberr. *badia*, n. ab. Pg. 145. — Ruhland,

Begriffsbestimmung der Aberration und Beschreibung einer Aberration der *Geometra papilionaria* L. Pg. 145—146. — Brombacher, E., *Amphidasis betularia* L. ab. *doubledayaria* im Elsass. Pg. 146. — Lynkeus, W. W., J. H. Fabre und die Entomologie. Ein Weckruf. Pg. 146—148, 152—153. — Ross, E., *Pachyteria Serville* (1835). Artenübersicht. Pg. 153—154. — Aus dem Entomol. Verein „Apollo“, Frankfurt a. M. Pg. 155—156.

Preis des Jahrganges: (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Rundschau, redig. von P. Kuhnt. Jahrg. 27, No. 18, 19. Stuttgart, 15. Sept., 1. Okt. 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 125—126, 133—134. — Koepfen, M., Reisetage auf den glücklichen Inseln (Schluss). Pg. 126—127. — Buhk, F., Lebensweise und Entwicklung von *Spercheus emarginatus* Schall. Pg. 127—128, 134—136. — Rudow, Afterraupen der Blattwespen und ihre Entwicklung (Forts.). Pg. 128—129, 136—137. — Cameron, P., 3 new fossorial Hymenoptera from Borneo. Pg. 129—130. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. Fig. 8—21, 1—15, 1—5, 1—14, 1—4). Pg. 130—131. — Mitteilungen aus der entomologischen Welt. Pg. 134. — Schmidt, H., Notizen zur Biologie unserer gallenbildenden Rüsselkäfer (Forts.). Pg. 137—138.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 7—9 m. 1 Taf. Berlin, Juli—September 1910.

Inhalt: Bickhardt, H., Beiträge zur Kenntnis der Histeriden. IV—V (m. 12 Fig.). Pg. 177—186, 223—227. — Strohmeier, Über Kaffeeschädlinge auf Java. Pg. 186—187. — Kleine, R., Die Lariiden und Rhynchophoren und ihre Nahrungspflanzen (Forts.). Pg. 187—205, 231—244. — Füge, B., Beitrag zur Kenntnis der Lebensweise von *Pachypus caesus* Er. Pg. 205—208. — Kleine, R., *Sarcophaga albiceps* Meig., Primärparasit bei *Saperda populnea* L. (m. 2. Fig.). Pg. 217—221. — Strohmeier, Die Frassfigur von *Polygraphus grandiclava* Thomson (m. Taf. 3). Pg. 221—223. — Rambousek, F. G., Beitrag zur Staphylinidenfauna Dalmatiens. Pg. 227—228. — Meissner, O., Lebens-

geschichte des Zweipunkts, *Adalia bipunctata* L. Pg. 228—230.
— Kleinere Mitteilungen, Referate und Rezensionen, etc. Pg. 209—
216, 245—248.

Preis des Bandes (12 Hefte): 6 Mark.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Deutsche Entomologische Nationalbibliothek, hrsg.
vom „Deutschen Entomologischen Nationalmuseum“.
Redaktion: C. Schaufuss und S. Schenkling. Jahrg. 1,
No. 7. Berlin, 1. Okt. 1910.

Inhalt: Rundblick auf die Literatur. Pg. 49—52. — Schenk-
ling, S., Der I. internationale Entomologen-Kongress (Schluss).
Pg. 52—55. — Wasmann, E., Zur Doppelwirtigkeit der *Atameles*.
Pg. 55—56. — Neues vom Tage. Pg. 56.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6,80 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 36, No. 8—9, 10—11, 14—15. Leipzig, 13., 20. Sept.,
4. Okt. 1910.

Entomologischer Inhalt: Enderlein, G., Neue aussereuro-
päische Copeognathen (m. 4 Fig.). Pg. 161—169. — Müller,
J., Neue Höhlensilphiden. Pg. 184—186. — Dickel, F., Über
das Geschlecht der Bienenlarven. Pg. 189—191. — Vogel, R.,
Über die Innervierung und die Sinnesorgane des Schmetterlingsflügels
(m. 5 Fig.). Pg. 198—204. — Enderlein G., *Panisopelma*
quadrigibiceps, eine neue Psyllidengattung aus Argentinien (m.
1 Fig.). Pg. 280—281.

Preis des Bandes: 30 Mark.

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Anatomie
und Ontogenie der Tiere, hrsg. von J. W. Spengel.
Bd. 30, Heft 3 m. 6 Taf. Jena 1910.

Entomologischer Inhalt: Hagemann, J., Beiträge zur
Kenntnis von *Corixa* (m. Taf. 24—25 und 2 Fig.). Pg. 373—426.

Preis dieses Heftes: 14 Mark.

Bericht der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a./M. XLI, Heft 4. Frankfurt a./M., Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Handlirsch, A., Fossile Wespenester (m. 1 Fig.). Pg. 265—266.

Preis des Heftes: 2 Mark.

Jahrbuch der Entomologischen Vereinigung „Sphinx“. 1910. m. 4 Taf. Wien 1910.

Inhalt: Vereinsnachrichten. — Rischer, K., *Endromis versicolora*. — Hruschka, A., und Barger, A., Ueber Inzucht von *A. caja*. — Kramlinger, F., Weitere Bemerkungen zur Inzucht von *A. caja* (*A. caja* ab. *mücki* Kramlinger n. ab.) — Barger, A., Ueber die Krankheiten der Raupen. Die Zucht von *P. matronula*. — Koblitz, E., *Arctia testudinaria*. Eine Zucht vom Ei bis zum Falter ohne Ueberwinterung. — Pach. *otus*, eine gelungene Zucht vom Ei bis zum Falter. — Barger, A., Das Sammeln der Raupen und ihre Weiterzucht aus der Gruppe der Sesiidae. — Ecker, J., Einiges über *Ses. stolidiformis* var. *icteropus*. — Notizen.

Preis: 8 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 569. London, Oct. 1910.

Inhalt: Lucas, W. J., British Orthoptera in 1909 (w. 1 fig.). Pg. 257—259. — Wheeler, G., The *Athalia* Group of the Genus *Melitaea* (cont.). Pg. 259—262. — Cockerell, T. D. A., Some very small Australian Bees. Pg. 262—264. — Lucas, W. J., British Odonata in 1909. Pg. 264—265. — Webb, S., Notes on the Varieties of *Peronea cristana* lately in the Collection of the late J. A. Clark (cont.). Pg. 265—268. — Sheldon, W. G., Notes on some Hungarian and Austrian Butterflies in 1910 (w. 1 fig.). Pg. 269—274. — Carter, H. F., On Culicidae from Cochin China (w. 1 fig.). Pg. 274—276. — Reuss, T., Comparative Notes on *V. urticae*, L., var. *ichnusa*, Bon., and var. *turcica*, Stand. Is *V. urticae* the „reddest“ Form among all the „tortoiseshell“ *Vanessidae*? (w. 4 fig.). Pg. 277—281. — Morley, Cl., Field Notes on British Sawflies (cont.). Pg. 281—285. — Wileman, A. E., New Lepidoptera-Heterocera from Formosa

(cont.). Pg. 285—291. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, etc. Pg. 291—296.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 250 w. plate. London, Oct. 1910.

Inhalt: Bankes, E. R., *Monopis weaverella*, Scott., specifically distinct from *M. rusticella*, Hb. (w. pl. 5 and 1 fig.). Pg. 221—228. — Fowler, W. W., A new Species of *Galerucella*. Pg. 228—229. — Newbery, E. A., Notes on various British Coleoptera. Pg. 229—231. — Walsingham, Lord, New Corsican and French Microlepidoptera (cont.). Pg. 231—233. — Morice, F. D., Help-Notes towards the Determination of British Tenthredinidae, etc. (cont.). Pg. 233—237. — Small Notices. Pg. 238—240. — Review, etc. Pg. 240—243. — Wood, J. H., On the British Species of *Phora* (cont.). Pg. 243—244.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 9. London, Sept. 15th 1910.

Inhalt: Alderson, J., Lepidoptera in Sussex. Pg. 197—199. — Prideaux, R. M., Notes on the Larva of *Agriades coridon*. Pg. 199—200. — Floersheim, C., Cross-Pairing of *Papilio machaon* and *P. polyxenes*. Pg. 200—202. — Donisthorpe, H. St. J. K., Coleoptera at Braemar in June. Pg. 202—203. — Floersheim, C., Differences of Adaptability to climatic Environment in certain nearctic Papilionids. Pg. 203—204. — Alderson, J., Early Summer amongst the Butterflies of the Rhône Valley (cont.). Pg. 205—210. — Some Thoughts engendered on Turning over the Pages of Berge's *Schmetterlingsbuch*, 9th Edit., 1910. Pg. 211—214. — Notes, etc. Pg. 214—220.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History.
Ser. 8, Vol. 6, No. 34. London, Oct. 1910.

Entomologischer Inhalt: Austen, E. E., New African Phlebotomic Diptera in the British Museum. VII. Tabanidae (cont.). Pg. 37—356. — Cockerell, T. D. A., Descriptions and Records of Bees. XXXIII. Pg. 356—366. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes LII. Pg. 369—386. — Schaus, W., New Species of Heterocera from Costa Rica. II. Pg. 402—422. — Prout, L. B., New neotropical Geometridae (cont.). Pg. 432—440.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

Proceedings of the Zoological Society of London.
Year 1910, Parts I—II w. 46 partly color. plates.
London, June—August 1910.

Entomologischer Inhalt: Neave, S. A., Zoological Collections from Northern Rhodesia and adjacent Territories: Lepidoptera Rhopalocera (w. pl. 1—3, 1 map and 2 fig.). Pg. 2—86. — Exhibition of Specimens of the Cicada (*Sena quaerula*) collected at Quetta, Baluchistan. Pg. 147. — Turner, R. E., Additions to our Knowledge of the fossorial Wasps of Australia (w. pl. 31—32). Pg. 253—356. — Druce, H. H., New Lycaenidae and Hesperidae from tropical West Africa (w. pl. 33—35 and 1 fig.). Pg. 356—378. — Hampson, G. F., Zoological Collections from Northern Rhodesia and adjacent Territories: Lepidoptera Phalaenae (w. pl. 36—41). Pg. 388—510.

Preis der beiden Hefte je: 13 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol.
18, No. 9. Narbonne, 15 Sept. 1910.

Inhalt: De Lapouge, Les Carabus de la Montagne Noire. Pg. 61. — Bibliographie, Avis divers, etc. Pg. 61—63. — Lambertie, M., Contribution à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France (suite). Pg. 81—96.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

224 1910. Entomol. Litteraturblätter Jahrgang X. No. 11.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 566.
Paris, 1 Oct. 1910.

Entomologischer Inhalt: Xambeu, A propos du transformisme.
Moeurs et métamorphoses des espèces du genre *Rhizotrogus* Lat.
Pg. 226—228. — Noel, P., *L'Aglossa pinguinalis*. Pg. 232.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Feuille des Jeunes Naturalistes, dir. par A. Dollfus.
Année 40, No. 480 av. 2 planches. Paris, 1 Oct. 1910.

Entomologischer Inhalt: Dewitz, J., Sur la coloration des
cocons de certains Lépidoptères. Pg. 197—201. — Notes spéciales
et locales (Loiselle, A., Une Tenthredine nouvelle pour la faune
française: *Pteronus spiraeae* Zadd. Pg. 204.

Preis des Bandes (12 Nummern): 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre
de la France, dir. par E. Olivier. Année 23,
Trimestre 3. Moulins 1910.

Entomologischer Inhalt: Olivier, E., I. Congrès international
d'Entomologie. Pg. 61—64. — Des Gozis, Tableaux analytiques
pour déterminer les Coléoptères de France. Helopidae. Pg. 82—92.

Preis des Bandes: 8 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique.
Tome 54, No. 9. Bruxelles, 1. Oct. 1910.

Inhalt: Compte-rendu de la séance du 3 Sept. 1910. Pg.
271. — Lameere, A., Revision des Prionides. XVI (Prionines).
Pg. 272—292. — Horn, W., Une forme nouvelle d'*Omus*. Pg.
293—295. — Guillaume, F., Coléoptères intéressants ou
nouveaux pour la faune belge. Pg. 296. — Bergroth, E., Remarks
on Colobathristidae with Descriptions of 2 new Genera (w. 2 map-
fig.). Pg. 297—305. — Vachal, J., Diagnoses préliminaires
d'insectes nouveaux recueillis dans le Congo belge par le Dr.
Sheffield-Neave. Apidae. Pg. 306—328.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique
Namuroise. Année 10, No. 9. Namur, 25 Sept. 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 65. — Guy de Hennin, Lépidoptères
des environs de Maredsous. Pg. 66—68. — Lambillion, L. J.,
Nos Nymphalides. Les *Apatura* de la forêt de Buré. Pg. 68.
Variétés et aberrations de Lépidoptères. Pg. 68—69. Histoire
naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique (suite). Pg.
69—72. — Varia. Pg. 72.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Il Naturalista Siciliano. Anno 19 (1907), No. 8—12
c. 1 tav. Palermo, 1907 (1910).

Entomologischer Inhalt: D'Amore-Fracassi, A., Una nuova
specie appartenente al gen. *Polydrosus* Germ. subg. *Metallites*
Germ. Pg. 161—163. — Grandi, G., Osservazioni sulla variabilità
delle *Lampyris* (c. tav. 1). Pg. 163—173. — De Stefani, T.,
A proposito della mosca olearia (*Dacus oleae* Rossi). I canoni del
Prof. Berlese. Pg. 174—176. — D'Amore-Fracassi, A., Gen.
Colpotus Muls. et Rey. Pg. 177—199. — Ragusa, E., Cata-
logo degli Emitteri di Sicilia. Pg. 209—237. — Leoni, G., Note
sopra alcune forme del gen. *Otiorhynchus* Sch. s. g. *Arammichnus*
Gozis. Pg. 238—241. — Ragusa, E., Coleotteri nuovi o poco
conosciuti della Sicilia (cont.). Pg. 242—252. Catalogo ragionato
dei Coleotteri di Sicilia (cont.). Pg. 256—282.

Preis des Jahrganges: 15 Mark.

Bulletin de la Société Portugaise des Sciences
Naturelles. Tome 3, Fasc. 4. Lisbonne, 1909.

Entomologischer Inhalt: Seabra, A. F. de, Quelques obser-
vations sur les métamorphoses du *Trichosoma boeticum* Ramb.
Pg. 155.

Preis dieses Heftes: 1 Mark.

Revue Russe d'Entomologie, publ. par la Société
Entomologique de Russie sous la rédaction de Ph.
Zaitzev. Tome 10, No. 1—2 av. 1 portr. St.-Péters-
bourg, 14 Sept. 1910.

Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. I—L. — Semen ov-
Tian-Shansky, A., Le rôle et la tâche de la Société Entomologique de

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

Russie. Pg. LI—LX. Alexandre Jakovlev. Sa vie et son oeuvre (av. portr.). Pg. LXI—LXXVI. — Kokujev, N., Contributions à la faune des Hyménoptères de Russie. II. Espèces de la famille Evaniidae avec description de quelques nouvelles formes. Pg. 1—9. — Kiritschenko, A. N., Hémiptères-Hétéroptères des environs de Velsk, gouv. de Vologda. Pg. 10—13. — Jachontov, A. A., Caractères de la forme réfrigérée de *Vanessa io* L. (? var. *sardoa* Stgr.). Pg. 14—17. — Koschantschikov, B., Beitrag zur Kenntnis der Aphodiini. Pg. 18—20. — Kiritschenko, A. N., Espèce nouvelle du genre *Phimodera* Latr. trouvée dans l'Altaï. Pg. 21—22. — Djakonov, A., Un exemplaire gynandromorphe de *Coenonympha hero* L. (av. 3 fig.). Pg. 23—26. — Bartieniev, A. N., Contribution à la faune des Odonates de la province du Kuban. Pg. 27—38. — Barovsky, V., Espèces nouvelles du genre *Lithophilus* Frhl. de l'Asie. Pg. 39—41. — Semenov-Tian-Shansky, A., Symbolae ad faunam desertorum mesasiaticorum. I. Synopsis specierum generis *Argyrophana* Sem. 1889. Pg. 42—44. — Jachontov, A., *Epinephele lupinus* Costa et ses formes du Caucase. Pg. 45—49. — Stshelkanovtzev, J. P., Zur Kenntnis der Gattung *Bergiola*, nom. n. [*Bergiella* Stschelkan. 1907] (m. 1 Fig.). Pg. 50—52. — Jacobson, G., De *Chrysomelidis palaeartictis*. I. Pg. 53—60. — Suvorov, G. L., Neue Arten und Varietäten der Untergattung *Compsodorcadion* Ganglb. Pg. 61—71. — Rimsky-Korsakov, M. N., Observations sur les Embies de Villefranche. Pg. 72—79. — Jatzentkovsky, E. V., Notices sur les Staphylins de la faune russe. Pg. 80—85. — Briansky, N., Formes nouvelles ou peu connues du genre *Carabus* L. Pg. 86—87. — Revue critico-bibliographique. Pg. 89—118. — Nouvelles diverses, etc. Pg. 119—126.

Preis des Jahrganges: 12 Mark.

Proceedings of the Entomological Society of Washington. Vol. 12, No. 3 w. plate and portrait. Washington, D. C., 1910.

Inhalt: Death Notices (H. Ulke, G. W. Kirkaldy) (w. portr.). Pg. 105—113. — Dyar, H. G., Notes on the Family *Dalceridae*. Pg. 113—121. — Allard, H. A., The Stridulations of some cone-headed Grasshoppers (*Conocephalus*) (w. pl. 6). Pg. 121—124. — Coquillett, D. W., New Genera and Species of North American Diptera. Pg. 124—131. — Busck, A., New Central-American Microlepidoptera introduced into the Hawaiian Islands.

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

Pg. 132—135. — Chittenden, The Genus *Latheticus* Waterhouse (w. 1 fig.). Pg. 135—137. — Pearsall, R. F., Vagrant Eupithecias. Pg. 138—145. — Crawford, J. C., 2 new parasitic Hymenoptera. Pg. 145—146. — Banks, N., New South American Neuropteroid Insects. Pg. 146—160.

Preis des Bandes (4 Nummern): 15 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker. Vol. 42, No. 9 w. plate. Guelph, Ont., Sept. 1910.

Inhalt: Unveiling of the James Fletcher Memorial Fountain (w. plate 7). Pg. 285—290. — First international Congress of Entomology at Brussels. Pg. 291—292. — Walker, E. M., The Orthoptera of Western Canada (cont.). Pg. 293—300. — Ball, E. D., Some new western *Thamnotettix* (cont.). Pg. 301—310. — Cockerell, T. D. A., Some Insects from Steamboat Springs, Colorado. I. Pg. 310—313. — Pearsall, R. F., Some Hulst Types of Geometridae at Washington. Pg. 313—314. — Coolidge, K. R., Butterfly Notes. Pg. 315—316.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Annals of the South African Museum. Vol. 5, Part 8 w. 3 plates. Cape Town, Sept. 22 th 1910.

Inhalt: Meyrick, E., New South African Micro-Lepidoptera. II. Pg. 411—417. — Raffray, A., New Species of South African myrmecophilous Pselaphidae. Pg. 419—423. — Bagnall, R. S., New South African Thysanoptera (w. 2 fig.). Pg. 425—428. — Billecoq, L. B., Species of the Genus *Apion* in the South African Museum and Descriptions of new Species. Pg. 429—432. — Péringuey, L., New or little-known Species of the Hemerobiidae from South Africa (w. pl. 7—9). Pg. 433—454.

Preis dieses Heftes: 4 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

- Bollettino** del Laboratorio di Zoologia generale ed agraria della R. Scuola Super. d'Agricoltura in Portici. Vol. IV. Portici 1910. in-8. gr. 354 pg. con 445 figure. 16
 Cont.: **Masi**, Contribuzioni alla conoscenza dei Calcididi Italiani. — **Silvestri**, F., Contribuzioni alla conoscenza dei Chilopodi. III, IV. — **Materiali per una revisione dei Diplopoda Oniscomorpha**. I. Contribuzioni alla conoscenza degli Insetti dannosi: *Galerucella dell'Olmo*. — **Martelli**, J., Altre notizie dietologiche della Mosca dell'Olivo. — **Kieffer**, J. J., Nouveaux Hyménoptères. Nouveaux Cynipides exotiques. — **Turati**, E., *Zygaena transalpina* e sue forme italiane — c. Vol. I, II, III, 343, 399 e 344 pg. con 7 tavole. 1907—1909. M. 48.
- Hart**, D. B., Phases of Evolution and Heredity. London 1910. 8. bd. 550
- Hieronimus**, G., und **Pax**, F., Herbarium Cecidiologicum. Sammlung von Zoocecidien. Fortgesetzt von R. Dittrich und F. Pax. Lieferung 48. Breslau 1910. fol. 26 Nrn. (476—500 und 19 a). 6
 Liefg. 4—5 vergriffen; von Liefg. 6 ab Jede Liefg. M. 6.
- Jaap**, O., Zoocecidien-Sammlung. Seriel. Nr. 4—25. Hamburg 1910. 4. 42
- Jablonowski**, J., Die tierischen Feinde der Zuckerrübe. Uebersetzt von **Reitzer**. Budapest 1909. 8. 400 pg. mit 75 Figuren. 450
- Iches**, L., Les Insectes ennemis des cotonniers dans l'Argentine et leurs parasites. Paris (Bull. Soc. d'Acclim.) 1910. 8. 14 pg. 420
- Kieffer**, J. J., und **Herbst**, F., Ueber einige neue Gallen und Gallenerzeuger (Cecidomyiden) aus Chile. (Jena, Zentralbl. f. Bakteriolog.) 1909. 8. 8 pg. mit 7 Figuren. 450
- Morrell**, C. C., The Death-dealing Insects and their Story. London 1910. 8. 88 pg. with figures. 450
- Report of the Government Entomologist of the Cape of Good Hope** (C. P. Lounsbury) for the year 1909. Cape Town 1910. sm. fol. 20 pg. 2
- Smith**, J. B., Insects and Entomologists; their Relations to the Community at large. (New York, Pop. Sc. Monthly) 1910. 8. 29 pg. with 2 plates (26 portraits) and 47 figures. 2
- Zeitschrift**, Berliner Entomologische (1875—80: Deutsche Entomolog. Zeitschrift). Herausgegeben von dem Berliner Entomolog. Verein unter Redaktion von H. Stichel. Band 55 (1910). Heft 4 u. 2. Berlin 1910. 8. pg. 4—47 u. 4—464 m. 4 Tafel. 40
 Inhalt: **Schulze**, P., Ueber *Trichius fasciatus*. — **Stichel**, H., Vorarbeiten zu einer Revision der Riordinidae Grote III. — **Heinrich**, R., Pommersche Grossschmetterlinge (m. 4 Tfl.). — **Schirmer**, C., Merksiche Libellen. — **Strand**, E., Afrikanische Ocinaarten des Berliner Museums. u. s. w.
- Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, vereinigt mit der **Konow'schen** Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft. Jahrgang 1910 (6 Hefte). Heft 5. Berlin. 8. pg. 465—588 m. 4 Tafel. 5
 Inhalt: **Enslin**, E., Systematische Bearbeitung der Paläarktischen Macrophyarten. — **Lea**, A. M., Notes on Australian Curculionidae, contin. — **Everts**, E., Bemerkungen zum neuen „Catalogus Coleopterorum Europae etc.“. — **Jensen-Haarup**, A. C., New species of Coleoptera from West-Argentina. — **Docters van Leeuwen**, W., Lebensweise von *Aleides Leeuweni* (m. 4 Tfl.). u. s. w. Jahrg. 1910. Heft 4—4. m. 2 Tfln. u. Fig. M. 22.

B. Coleoptera.

- Bernhauer**, M., et **Schubert**, K., Catalogus Staphylinidarum. Pars I. Berolini 1910. 8. maj. 26 pg. 810

- Calwer, C. G.**, Käferbuch. Naturgeschichte der Käfer Europas, für den Handgebrauch des Sammlers. 6., umgearbeitete Auflage, herausgegeben von C. Schaufuss. (In etwa 24 Lieferungen.) Stuttgart 1910. gr. 8. m. 51 Tafeln (48 in Farbendruck). — Liefg. 16 u. 17: pg. 497—576 m. 4 Tafeln in Farbendr. Jede Liefg. 4
- Carter, H. J.**, Revision of *Sympetes* and *Helaeus*. With descriptions of new species of Tenebrionidae. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1910. 8. 58 pg.
- Chittenden, F. H.**, The Rose-Chafer (*Macrodactylus subspinosus*) and the Striped Cucumber Beetle (*Diabrotica vittata*). Revised edition. 3 papers. Washington 1909. 8. 4 and 8 pg. with 3 figures. 4
- Coleopterorum Catalogus**, editus a S. Schenkling. Partes 18 et 19. Berolini 1910. 8. maj. Subskriptionspreis M. 7⁵⁰, Einzelpr. M. 14⁴⁰
 Pars 18: Csiki, E., Platypsyllidae, Orthoperidae, Phaenoccephalidae, Discolomidae, Sphaeriidae. 35 pg. — Pars 19: Bernbauer, M., et Schubert, K., Staphylinidae I. 86 pg.
 Partes 1—17. 878 pg. Subskriptionspreis M. 58.75, Einzelpr. M. 87.20.
- Csiki, E.**, Catalogus Platypsyllidarum, Orthoperidarum, Phaenoccephalidarum, Discolomidarum et Sphaeriidarum. Berolini 1910. 8. maj. 35 pg. 3²⁰
- Maxwell-Lefroy, H.**, Life-histories of Indian Insects. Coleoptera. Part I. Calcutta (Mem. Dep. Agr.) 1910. 8. 23 pg. with 7 coloured plates. 4
- Schaefer, C.**, Additions to the Carabidae of North America, with notes on Species already known. Brooklyn (Bull. Mus. Inst. Sc.) 1910. 8. 45 pg. 4⁵⁰
- Smith, J. B.**, *Amara avida* Say as a Strawberry Pest. (Durham, N. H., Journ. Econ. Ent.) 1910. 8. 3 pg. with 2 figures. 0⁶⁰
- Webster, F. M.**, The Clover Root-Borer, *Hylastinus obscurus* Marsham. Revised edition. Washington (Dep. Agr.) 1910. 8. 7 pg. with 4 figures. 0⁶⁰
- Welse, J.**, Beitrag zur Kenntnis der Amerikanischen Hispinen. (Berlin, Arch. Naturg.) 1910. gr. 8. 64 pg. m. 4 kolorirten Tafel.
- Wieman, H. L.**, Study in the Germ Cells of *Leptinotarsa signaticollis*. (Philadelphia, Journ. Morphol.) 1910. roy. 8. 82 pg. with 73 partly colored figures.
- Wildermuth, V. L.**, The Clover-root-Curculio (*Sitones hispidulus*). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 14 pg. with 5 figures. 4²⁰
- Wolcott, A. B.**, Notes on some Cleridae of Middle and North America, with descriptions of new Species. Chicago (Publ. Field Col. Mus.) 1910. roy. 8. 63 pg. with 2 plates. 4

C. Lepidoptera.

- Grossbeck, J. A.**, Studies of the North American Geometrid Moths of the Genus *Pero*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 49 pg. with 4 plates. 2
- Hampson, G. F.**, Zoological Collections from Northern Rhodesia and adjacent Territories: Lepidoptera Phalaenae. (London, Proc. Zool. Soc.) 1910. 8. 123 pg. with 6 coloured plates. 12
- Howard, L. O., and Chittenden, F. H.**, The green-striped Maple Worm (*Anisota rubicunda* Fab.). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1909. 8. 7 pg. with 3 figures. 0⁶⁰

- Kennel, J. v.**, Die Paläarktischen Tortriciden. Monographische Darstellung. (3—4 Lieferungen.) Stuttgart (Zoologica) 1910. gr. 4. m. 25 Tafeln (23 in Farbendruck) u. Figuren. — Liefg. 2: pg. 104—232 m. 6 Tafeln in Farbendr. Jede Liefg. 24 450
- Kirby, W. F.**, British Butterflies and Moths. 7. edition. London 1910. 8. 96 pg. 450
- Schultze, W.**, New and little known Lepidoptera of the Philippine Islands. 2 parts. Manila (Phil. Journ. Sc.) 1907—08. roy. 8. 45 and 44 pg. with 2 plates (1 coloured). 450
- Seltz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. (2 Teile.) Teil I: Paläarktische Grossschmetterlinge. (Band I—IV, etwa 400 Lieferungen.) Stuttgart 1910. gr. 4. m. etwa 222 Farbendrucktafeln. — Liefg. 65—67: pg. 73—80 (v. Band II: Sphingidae u. Bombycidae) u. 93—108 (v. Bd. III: Noctuidae) m. 6 Tafeln. Jede Liefg. 4
- Dieselben. Teil II: Exotische Grossschmetterlinge (Band V—XVI in 3 Abteilungen, etwa 300 Lieferungen). Stuttgart 1910. gr. 4. m. 650 Farbendrucktafeln. — Liefg. 53—64: pg. 169—176 (v. Band V: Fauna Americana: Rhopalocera), 177—240 (v. Bd. IX: Fauna Indo-australica: Rhopalocera) u. 25—48 (v. Bd. XIII: Fauna Africana: Rhopalocera) m. 24 Tafeln. Jede Liefg. 450
- Stichel, H.**, Vorarbeiten zu einer Revision der Riodinidae Grote (Erycinidae Swains.). Teil III. (Berlin, B. Ent. Zeitschr.) 1910. 8. 95 pg. Teil I u. II. 1909. 20 u. 48 pg.

D. Hymenoptera.

- Alten, H. v.**, Zur Phylogenie des Hymenopterengehirns. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1910. gr. 8. 80 pg. m. 4 Tafeln u. 28 Figuren.
- Crawford, J. C.**, Descriptions of certain Chalcidoid Parasites of the Gipsy Moth. Washington (Techn. Ser. Dep. Agr.) 1910. 8. 16 pg. with 23 figures. 450
- Rohwer, S. A.**, Some new Hymenopterous Insects from the Philippine Islands. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 4 pg. 4
- Silvestri, F.**, Introduzione in Italia d'un Imenottero Indiano (Syntomomyphyrum indicum sp. n.) per combattere la Mosca delle arance. (Portici, Boll. Lab. Zool. agr.) 1910. in-8. gr. 19 pg. c. 8 figure. 450

E. Diptera.

- Langhoffer, A.**, Blütenbiologische Beobachtungen an Dipteren. (Berlin, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1910. 8. 9 pg. 050
- Lundström, C.**, Beiträge zur Kenntnis der Dipteren Finlands. V: Bibionidae. Helsingfors (Acta Soc. F. et Fl. Fenn.) 1910. 8. 45 pg. m. 1 Tafel. 450
- 1—IV. 1907—09. 50, 27, 32 u. 67 pg. m. 2 Karten u. 23 Tafeln. M. 15,50.
- Pérez, C.**, Recherches histologiques sur la métamorphose des Muscides (Calliphora erythrocephala Mg.). Paris (Arch. Zool. exp.) 1910. gr. in-8. 274 pg. av. 16 planches (7 coloriées) et 162 figures. 48
- Smith, J. B.**, Concerning Culex perturbans at Dublin, N. H. (Philadelphia, Ent. News) 1909. 8. 3 pg. 050
- Ridding a State of Mosquitoes. Cambridge, Mass. (Proc. int. Zool. Congr.) 1910. roy. 8. 2 pg. 050

F. Orthoptera.

- Burr, M.**, The Dermaptera (Earwigs) of the U. S. National Museum. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 25 pg. with 8 figures. 2
- Megusar, F.**, Regeneration der Fang-, Schreit- und Sprungbeine bei Aufzucht von Orthopteren. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1910. gr. 8. 88 pg. m. 3 Tafeln.
- Zacher, F.**, Zur Morphologie und Systematik der Dermapteren. (Stuttgart, Entom. Rundschau) 1910. 8. 6 pg. 0⁶⁰
- Beiträge zur Revision der Dermapteren. I: Systematik der Proto-dermaptera. Breslau 1910. 8. 36 pg. m. 4 Tafel. 3
- Beitrag zur Kenntnis der Pygidicraniden und Diplatyiden (Dermaptera.) (Stuttgart, Ent. Rundschau) 1910. 8. 2 pg. 0⁶⁰

G. Rhynchota.

- Back, E. A.**, The Woolly White-Fly (*Aleyrodes Howardi*), new Enemy of the Florida Orange. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 40 pg. with 4 plate. 4⁶⁰
- Jaap, O.**, Cocciden-Sammlung. Serie VI. Hamburg 1910. qu. 8. 12 getrocknete Arten auf den von ihnen bewohnten Pflanzen. Jede Serie 7⁵⁰
- Reuter, O. M.**, Sur *Ischnocoris hemipterus* Schill. Paris (Soc. Ent.) 1908. 8. 4 pg. 0⁶⁰
- Quelques mots sur les Phyllomorphes. (ibid.) 1909. 8. 5 pg. 0⁶⁰
- Die Arten der Nabidengattung *Gorpis* Stål. (Brüssel, Soc. Ent. B.) 1909. 8 pg. 4
- Zur Kenntnis der Miridengattung *Eurycyrtus* Reut. (ibid.) 1910. gr. in-8. 7 pg. 4
- Diagnoses praecursoriae Miridarum divisionis *Restheniaria*. (Budapestini, Ann. Mus. Nation.) 1910. 8. maj. 19 pg. 4⁶⁰
- Vickery, R. A.**, Contributions to a Knowledge of the Corn Root-Aphis (*A. maidi-radicis* Forb.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1910. 8. 25 pg. with 4 plate and 6 figures. 4⁶⁰

Psyche.

An Illustrated Journal of Entomology published by the Cambridge Entomological Club. Appears bimonthly and contains articles dealing with all aspects of Entomology.

Subscription price One Dollar per year in the U. S. A.; Dollar 1.25 in foreign countries. Address: **Bussey Institution, Harvard University, Forest Hills, Boston, Mass. U. S. A.**

Sample copy on request.

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

Soeben ist erschienen und nur durch uns zu beziehen:

Memoirs on the Coleoptera by **Thos. L. Casey**. I. 1910. New Species of the Staphylinid Tribe *Myrmedoniini*, Synonymic and descriptive Notes on the *Paederini* and *Pinophilini*. Lancaster Pa. 1910. roy. 8. 206 pg. Preis 6 Mark.

P. WYTSMAN »Les Sapins«, Quatre-Bras,
Tervueren (Belgique).

J. Hübner
Sammlung exot. Schmetterlinge.

Neue Ausgabe herausgegeben von **P. Wytsman**.
Zuträge (von **Geyer**).

Colorirte Tafeln 4—79 sind erschienen.
(à 1 fr. pièce.)

Verlag von **R. Friedländer & Sohn** in Berlin N.W. 6.

Das Tierreich.

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung
der rezenten Tierformen.

Begründet

von der **Deutschen Zoologischen Gesellschaft.**

Im Auftrage

der **Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin**
herausgegeben von **Franz Eilhard Schulze.**

Erscheint in Lieferungen in gross Lexikon-Oktav mit zahlreichen
Text-Illustrationen.

Soeben erschien :

24. Lieferung (Hymenoptera)

Cynipidae

bearbeitet von

Prof. Dr. **K. W. von Dalla Torre** und Prof. Dr. **J. J. Kieffer**
(Innsbruck). (Bitsch).

XXXV und 891 Seiten gross-Lexikon-Oktav mit 422 Abbil-
dungen im Text.

Subscriptionspreis 42 Mark. — Einzelpreis 56 Mark.

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

In unserem Verlage ist vor Kurzem erschienen :

Die Coniferen-Läuse Chermes

Feinde der Nadelhölzer

von Prof. **N. Cholodkovsky**, St. Petersburg.

48 Seiten gross-8. mit 6 Tafeln (1 in Farbendruck).
Preis 3 Mark.

1910.

Dezember

Zehnter Jahrgang.

No. 12.

Dezember

ENTOMOLOGISCHE LITTERATURBLÄTTER.

Repertorium
der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiet
der Entomologie

herausgegeben
von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin, NW. 6, Karlstrasse 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 *Iris*, redig. von C. Ribbe. Bd. 23, II. Beiheft m. 1 Tafel und No. 9—11 des „Korrespondenzblattes“. Berlin (Dresden), 5. Nov. 1910.

Inhalt: Ribbe, C., Beiträge zu einer Lepidopteren-Fauna von Andalusien (Forts.) (m. Taf. 1). Pg. 97—228.

Preis: 8 Mark.

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, hrsg. von Ch. Schröder. Bd. 6, Heft 8—9. Berlin-Schöneberg, 15. Sept. 1910.

Inhalt: Schumacher, F., Beiträge zur Kenntnis der Biologie der Asopiden. Pg. 263—266. — Werner, F., Einige Beobachtungen an Orthopteren und Neuropteren (m. 1 Fig.). Pg. 267

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

—271. — Solowiow, P., Bau der Stigmen bei den Larven *Cimbex* (Schluss) (m. 9 Fig.). Pg. 271—275. — Langhoffer, A., Blütenbiologische Beobachtungen an Apiden (Schluss). Pg. 275—277. — Tölg, F., *Billaea pectinata* Mg. (*Sirostoma latum* Egg.) als Parasit von Cetoniden- und Cerambyciden-Larven. Metamorphose und äussere Morphologie der Larve (Forts.) (m. 1 Fig.). Pg. 278—283. — Rübsaamen, E. H., Über deutsche Gallmücken und Gallen (Forts.). Pg. 283—289. — Kleine, R., Biologische Beobachtungen an *Dendrosoter protuberans* Nees (m. 1 Fig.). Pg. 289—292. — Mitterberger, K., *Epiblema grandaevana* Z. Pg. 293—297. — Lüderwaldt, H., Zur Biologie zweier brasilianischer Bienen (m. 1 Fig.). Pg. 297—298. — Lozinski, P., Über eine Anpassungserscheinung bei Ichneumoniden. Pg. 298—300. — Matits, S. K., *Acupalpus dorsalis* n. var. *ruficapillus*. Mit Beziehung auf *Acupalpus immundus* Reitt. Pg. 300—301. — Krausse, A. H., *Clytus rhamni temesiensis* Germ. und *Clytanthus sartor* F. Müll. — Mimikry? Pg. 301—305. — Kleinere Originalbeiträge. Pg. 305—310. — Literatur-Referate. Pg. 310—330. — Literatur-Bericht XXXV. Pg. 225—232.

Preis des Bandes (12 Nummern): 14 Mark.

Entomologische Zeitschrift, redig. von A. Seitz. Jahrg. 24, No. 28, 29, 30, 31. Stuttgart, 15., 22., 29. Okt., 5. Nov. 1910.

Inhalt: Fruhstorfer, H., Neues über die Genitalorgane der Rhopaloceren (Schluss) (m. 6 Fig.). Pg. 154—155. Parnassiusrassen aus der Schweiz und Piemont. Pg. 155—156. — Courvoisier, Entdeckungsreisen und kritische Spaziergänge ins Gebiet der Lycaeniden (Forts.). Pg. 156, 167—170. — Raupen-Sammel- und Zucht-Kalender für Tagfalter (Einladung zur Mitarbeit). Pg. 157—160. — Andreas, K., *Herminia flavicrinalis* n. sp. (eine neue paläarktische Schnabeleule). Pg. 160—161. — Brake, B., Fortsetzung der Hybriden-Zuchten von *Lym. v. japonica* Motsch. × *dispar* L. Pg. 162—163. — Meissner, O., Entomologische Anzeichen einer wiederkehrenden Tertiärzeit? Pg. 163—164. — Englisch, J., Das Raupenzuchthaus des Frankfurter Zoologischen Gartens. Pg. 164—165. — Andres, A., Neues über *Virachola* (*Hypolycaena*) *livia* Klug. Pg. 165—166. — Andreas, K., Beschreibung der Raupe von *Acid. subsaturata* und einer Abart dieses Spanners. Pg. 170. — Kleine Mitteilungen. Pg. 170—171. — Bericht über die ausserordentliche Generalversammlung des

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

internationalen entomologischen Vereins zu Frankfurt a./M. am
23. Oktober 1910. Pg. 171—173.

Preis des Jahrganges (52 Nummern) nebst „Societas Entomologica“ (24 Nummern): 6 Mark.

Societas Entomologica. Jahrg. 25, No. 15—16.
Stuttgart, 22. Okt., 5. Nov. 1910.

Inhalt: Born, P., *Coptolabrus augustus* Ertli n. subsp. Pg. 57. — Schmidt, H., Biologische Bemerkungen zu einigen gallenerzeugenden Schmetterlingen. Pg. 57—58. — Slevogt, B., Etwas über Ansteckung durch Insekten. Pg. 58. — Fruhstorfer, H., Neue paläarktische Rhopaloceren (Schluss) (m. 4 Fig.). Pg. 58—60. — Meyer, Zur Mimicrytheorie. Pg. 60. — Pierantoni, U., Über den Ursprung und die Struktur des eiförmigen Körpers von *Dactylopius citri* und des grünen Körpers von *Aphis brassicae*. Pg. 61—62. — Slevogt, B., Ein *P. atalanta* L.-Massenflug, beobachtet in Bathen (Kurland) vom 12.—16. Sept. 1910. Pg. 62—63. — Liste neuerdings beschriebener oder gezogener Parasiten und ihrer Wirte. I. Pg. 63—64.

Preis des Jahrganges (24 Nummern) zusammen mit der „Entomol. Zeitschrift“ (52 Nummern): 6 Mark.

Internationale Entomologische Zeitschrift. Jahrg. 4,
No. 29, 30, 31, 32. Guben, 15., 22., 29. Okt., 5. Nov. 1910.

Inhalt: Kitt, M., *Parnassius apollo* L. aus dem Oetztale (m. 7 Fig.). Pg. 157—158, 163—164. — Kleine, R., *Miscellanea dipterologica*. Pg. 158—160. — Binder, A., *Macrolepidopteren von Grätzen* (Schluss). Pg. 160—161. — „Sphinx“-Berichte (Raupen-Sammel- und Zuchtkalender für Tagfalter, etc.). Pg. 161—162, 165—167, 177—179. — Holik, O., Seuche unter den *Spilosoma*-Raupen. Pg. 164. — Meissner, O., Noch einige Bemerkungen über die Zucht von *Dixippus morosus* Br. Pg. 164—165. — Goldmann, J., Schutz dem *Parnassius mnemosyne* L.! Pg. 165. — Stichel, H., Leitbericht. Pg. 169—171, 175—177. — Gramann, A., Ein neuer Fundort von *Had. funerea* Hein. Pg. 171. — Schreiber, C., Eine Aberration von *Bupalus piniarius* L. Pg. 171. — Selzer, A., Eine Sammelreise nach Schwedisch-Lappland und Beschreibung der ersten Stände und der

Lebensgewohnheiten der noch unbekanntten Raupe von *Col. nastes v. werdandi* (aus dem Entomol. Verein Hamburg-Altona). Pg. 171—173. — Kleine Mitteilungen. Pg. 173.

Preis des Jahrganges (52 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Rundschau, hrsg. von P. Kuhnt.
Jahrg. 27, No. 20, 21. Stuttgart, 15. Okt., 1. Nov. 1910.

Inhalt: Neue Literatur. Pg. 141—142, 149—150. — Rudow, Afterraupen der Blattwespen und ihre Entwicklung (Schluss). Pg. 142—143. — Petri, K., Was Schässburg dem Entomologen bietet. Pg. 143—145, 152—153. — Krausse, A. H., Zur Insektenfauna Sardiniens. Pg. 145—147, 153—154. — Kuhnt, P., Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands (Forts.) (m. Fig. 5—11, 1—4, 1—7, 1—6). Pg. 147, 154—155. — Mitteilungen aus der entomologischen Welt. Pg. 150. — Strand, E., Neue und wenig bekannte ostafrikanische Heteroptera (m. 7 Fig.). Pg. 151—152. Neue Dipterengattung. Pg. 155. *Copaxa lavendera* Westw. Pg. 155.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6 Mark.

Entomologische Blätter, Internationale Monatsschrift für die Biologie der Käfer Europas. Jahrg. 6, No. 10. Berlin, Okt. 1910.

Inhalt: Lynkeus, W. W., J. H. Fabre. Ein Mahn- und Gedenkwort (m. 1 Fig.). Pg. 249—255. — Bernhauer, M., Beitrag zur Staphylinidenfauna des paläarktischen Gebietes. Pg. 256—260. — Kleine, R., Die Lariiden und Rhynchophoren und ihre Nahrungspflanzen (Forts.). Pg. 261—265. — Kleinere Mitteilungen, Referate und Rezensionen, etc. Pg. 266—272.

Preis des Bandes (12 Hefte): 6 Mark.

Preis des Einzelheftes: 0,60 Mark.

Deutsche Entomologische Nationalbibliothek, hrsg. vom „Deutschen Entomologischen Nationalmuseum“. Redaktion: C. Schaufuss und S. Schenkling. Jahrg. 1, No. 6, 8, 9. Berlin, 15. Sept., 15. Okt., 1. Nov. 1910.

Inhalt: Rundblick auf die Literatur. Pg. 41—43, 57—60, 65—69. — Schenkling, S., I. internationaler Entomologen-

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

Kongress zu Brüssel (Forts.). Pg. 43—47. — Born, P., *Carabus cancellatus* Kocae nova subspec. (Schluss). Pg. 47—48. — Meixner, A., Die Entomologie auf dem VIII. internationalen Zoologen-Kongress in Graz. Pg. 60—61. — Wasmann, E., Zur Doppelwirtigkeit der *Atemeles* (Schluss). Pg. 62—64. — Neues vom Tage. Pg. 48, 71—72. — Kleine Mitteilungen. Pg. 48, 64. — Schrottky, C., Nomenklaturfragen. Pg. 69—70. — Ris, F., Kopulationsmarken bei Libellen. Pg. 70—71.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 6,80 Mark.

Zoologischer Anzeiger, hrsg. von E. Korschelt.
Bd. 36, No. 16—17. Leipzig, 11. Okt. 1910.

Entomologischer Inhalt: Nüsslin, O., Ergänzungen und Berichtigungen zu der Mitteilung: „Über den Zusammenhang zwischen *Pemphigus bumeliae* und *P. poschingeri*“ (in Bd. 33, No. 26, und Bd. 34, No. 24/25). Pg. 293—294.

Preis des Bandes: 80 Mark.

Einzelne Nummern bis 1 Mark.

Zoologisches Zentralblatt, hrsg. von A. Schuberg.
Bd. 17, No. 16—17. Leipzig, 11. Okt. 1910.

Entomologischer Inhalt: Dalla Torre, K. W. v., Die Parthenogenese der Honigbienen. Sammelreferat. Pg. 485—502.

Preis des Jahrganges (26 Nummern): 30 Mark.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Jahrg. 1910, No. 7. Berlin, Juli 1910.

Entomologischer Inhalt: Jacobi, A., Neue Zikaden aus Ostafrika (m. 3 Fig.). Pg. 299—305.

Preis des Jahrganges (10 Nummern): 4 Mark.

Wiener Entomologische Zeitung, hrsg. und redig. von A. Hetschko und E. Reitter. Jahrg. 29, Heft 7—8. Wien, 25. Okt. 1910.

Inhalt: Netolitzky, F., Bemerkungen zur Systematik in der Gattung *Bembidion* Latr. Pg. 209—228. — Bergroth, E.,

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

Neue Hemiptera aus Madagascar. Pg. 229—234. Über die Gattung *Bothriomiris* Kirk. Pg. 235—238. Eine neue Fulgoriden-Gattung. Pg. 238—241. — Formánek, R., 2 neue paläarktische Curculioniden. Pg. 242—244. — Penecke, K. A., Ein neuer *Brachysomus* aus der Bukowina. Pg. 245—247. — Bau, A., *Tribolium* als Bierverderber. Pg. 247—248. — Villeneuve, J., Nouvelles espèces de Tachinaires provenant de l'Afrique occidentale. Pg. 249—254. Sur *Admontia podomyia* BB. Pg. 254. — Okamoto, H., Die Sialiden Japans. Pg. 255—263. — Reitter, E., Übersicht der europäischen *Anommatus*-Arten. Pg. 264—266. — Schrottky, C., Neue südamerikanische Arten der Bienengattung *Anthidium* Fabr. Pg. 267—271. — Reitter, E., *Neuraphes verticicornis* n. sp. Pg. 272. — Literatur. Pg. 273. — L. v. Heyden-Feier in Frankfurt a./M. Pg. 273—274.

Preis des Bandes (10 Nummern): 9 Mark.

Mitteilungen des Entomologischen Vereins Polyxena. Jahrg. 5, No. 5—6. Wien, 1. Sept.—1. Okt. 1910.

Inhalt: Richter, V., Die Eier von *Pseudoterpna pruinata* Hufn. und *Deilinia exanthemata* Sc. (m. 3 Fig.). Pg. 17—18. — Kysela, E., Beitrag zur Kenntnis der Raupen der *Deilephila*-Hybriden (Forts.). Pg. 18, 21—22. Entomologische Exkursionen (Forts.). Pg. 18—19, 22—23.

Werden nur an Mitglieder abgegeben.

Verhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, redig. von A. Handlirsch. Bd. 60, Heft 7—8. Wien, 20. Okt. 1910.

Entomologischer Inhalt: Versammlung der Sektion für Paläontologie (Handlirsch, A., Einige interessante Kapitel der Paläo-Entomologie [Schluss]). Pg. (177)—(185). — Bericht der Sektion für Lepidopterologie (m. 1 Fig.). Pg. (215)—(222). — Bernhauer, M., Beitrag zur Kenntnis der Staphylinidenfauna von Zentralamerika. Pg. 350—393. — Luze, G., 2 neue paläarktische Arten der Staphylinidengattung *Scopaeus* Kraatz. Pg. 393—394. Eine neue Art der Staphylinidengattung *Phyllodrepa* Thoms. Pg. 394—395. — Hormuzaki, K. v., Nachtrag zur Mikrolepidopterenfauna der Bukowina. Pg. 396—403. — Friese, H., Neue

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

Bienenarten aus Japan. Pg. 404—410. — Hirschke, H., Neue Aberrationen paläarktischer Lepidopteren. Pg. 411—416.

Preis des Jahrganges (10 Hefte): 80 Mark.

Rovartani Lapok (Entomologische Monatsschrift), redig. von E. Csiki (in magyarischer Sprache). Bd. 17, Heft 5—8. Budapest, Mai—August 1910.

Inhalt: Ungarische Entomologische Gesellschaft. Bericht. Pg. 65—67. — Kaufmann, E., Koleopterologische Notizen. Pg. 68—71. — Aigner, L. A., Beiträge zur Lepidopterenfauna des ungarischen Littorale, von Kroatien und Dalmatien. II. Pg. 71—105. — Meusel, R., Beiträge zur Käferfauna des Velebit. Pg. 106—109. — Aigner, L. A., Die Tagfalter Ungarns. XXXV. Pg. 109—114. — Csiki, E., Neue Carabiden aus Ungarn. Pg. 114—117. Die Borkenkäfer Ungarns. XIX. Pg. 117—120. — Kleine Mitteilungen und Literatur. Pg. 120—126.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Revue Suisse de Zoologie, publ. sous la direction de M. Bedot. Tome 18, Fasc. 3 av. 2 planches. Genève, 25 Oct. 1910.

Entomologischer Inhalt: Bugnion, E., et Popoff, N., *Baeus apterus* n. sp. de Ceylan, Scélionide parasite des oeufs d'Argyope (av. pl. 5). Pg. 729—738.

Preis des Bandes: 34,40 Mark.

The Entomologist, ed. by R. South. Vol. 43, No. 570 w. plate. London, Nov. 1910.

Inhalt: Lyle, G. T., *Cordyceps militaris* (w. 1 fig.). Pg. 297—298. — Barraud, Ph. J., *Melitaea aurinia*, Rott., var. *aurunca*, Turati (w. pl. 5). Pg. 298—299. — Rowland-Brown, H., Notes on a Butterfly Hunt in France in 1910. I. On the North-East. Pg. 299—303. — Reuss, T., *P. atalanta* ab. *merrifieldoides*. Pg. 303—304. — Pierce, F. N., Value of Genitalia. Pg. 304. — Frohawk, F. W., The Number of larval Stages of *Lycaena acis*. Pg. 305—306. — Rowland-Brown, H., On the new Classification of certain Hesperiid Butterflies. Pg. 306—309.

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

— Wileman, A. E., New Lepidoptera-Heterocera from Formosa (cont.). Pg. 309—313. — Notes and Observations, Captures and Field Reports, etc. Pg. 313—320.

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

Preis der Einzelnummer: 0,70—1,20 Mark.

The Entomologist's Monthly Magazine, ed. by G. C. Champion and others. Ser. II, Vol. 21, No. 251. London, Nov. 1910.

Inhalt: Wood, J. H., On the British Species of Phora (concl.). Pg. 245—249. — Sharp, D., A new Species of Lacobius. Pg. 250. — Joy, N. H., and Tomlin, J. R. Le B., *Enicmus histrio*, sp. n., a Beetle new to Britain. Pg. 250—252. — Joy, N. H., *Atheta (Homalota) picipennis*, Mannh., a new British Beetle. Pg. 252. — Rothschild, N. Ch., On some European Siphonaptera (w. 3 fig.). Pg. 253—255. — Bagnall, R. S., 3 Species of Thysanoptera (Tubulifera) new to the British Fauna. Pg. 255—256. — Walsingham, Lord, Madeiran Tineina. Pg. 257—259. Microlepidoptera of Gran Canaria. Pg. 259. — Small Notices. Pg. 260—263. — Societies, etc. Pg. 264—266. — Joy, N. H., Further Notes on the Genus *Colon*. Pg. 267—268.

Preis des Jahrganges: 6 Mark.

Preis der Einzelnummer: 0,60 Mark.

The Entomologist's Record and Journal of Variation, ed. by J. W. Tutt. Vol. 22, No. 10. London, Oct. 15th 1910.

Inhalt: Tutt, J. W., Another British Example of *Xylophasia zollikoferi*. Pg. 221—222. — Sich, A., Notes on Micro-Lepidoptera of South-West London. Pg. 222—223. — Jackson, D. J., A few Days amongst the Lepidoptera of Caithness. Pg. 223—225. — Graves, Ph. P., *Virachola (Hypolycaena) livia*, Klug — a Syrian Insect. Pg. 225—226. — Muschamp, P. A. H., On the Life-History of *cucullia lucifuga*. Pg. 226—228. — I. international Congress of Entomology at Brussels. Pg. 228—231. — Simes, J. A., On the Lepidoptera of Brindisi. Pg. 231—236. — Alderson, J., Early Summer amongst the Butterflies of the Rhône Valley (cont.). Pg. 237—239. — Notes, etc. Pg. 239—244.

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

Preis der Einzelnummer: 1 Mark.

The Annals and Magazine of Natural History.
Ser. 8, Vol. 6, No. 35 w. 3 plates. London, Nov. 1910.

Entomologischer Inhalt: Bethune-Baker, G. T., New Species of Heterocera from New Guinea. Pg. 441—458. — Distant, W. L., Rhynchotal Notes. LII. Pg. 465—481. — Prout, L. B., New neotropical Geometridae (concl.). Pg. 508—526.

Preis des Jahrganges: 36 Mark.

The Journal of Economic Biology, ed. by W. E. Collinge. Vol. 5, No. 3. London, Oct. 20th 1910.

Entomologischer Inhalt: Girault, A. A., Preliminary Studies on the Biology of the Bedbug, *Cimex lectularius*, Linn. I. Effect of quantitatively controlled Food-Supply on Development (w. 3 tabl.). Pg. 88—91. — Mangan, J., Some Remarks on the Parasites of *Nematus Erichsonii*. Pg. 92—94. — Collinge, W. E., and Shoebottom, J. W., The Apterygota of Hertfordshire (w. 15. fig.). Pg. 95—132.

Preis des Jahrganges: 16,50 Mark.

Miscellanea Entomologica, dir. par E. Barthe. Vol. 18, No. 10. Narbonne, 15 Oct. 1910.

Inhalt: Pionneau, P., Aperçu sur les Hémiptères du département du Gard. I. Pg. 69—70. — De Lapouge, Les Carabus de la Montagne Noire (suite). Pg. 70—76. — Bibliographie, etc. Pg. 76—78. — Lambertie, M., Contribution à la faune des Hémiptères, Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du Sud-Ouest de la France (fin). Pg. 97—103.

Preis des Jahrganges (12 Nummern): 6 Mark.

Le Frelon, Journal mensuel d'Entomologie (coléoptérol.) descriptive, dir. par J. Desbrochers des Loges. Année 17, No. 11. Châteauroux, 3 Oct. 1910.

Inhalt: Desbrochers des Loges, J., Monographie des Rhytirhinides d'Europe et circa (suite). Pg. 157—172.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

L'Échange, Revue Linnéenne, Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre, dir. par M. Pic. Année 26, No. 310. Moulins, Oct. 1910.

Entomologischer Inhalt: Berthoumieu, Ichneumonien nouveaux des Hautes-Alpes. Pg. 73. — Pic, M., Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus (suite). Pg. 74—78. Quelques anomalies d'insectes de la collection Pic. Pg. 78. Variétés nouvelles de Dorcadion d'Espagne. Pg. 79. — Encartage: Xambeu, Mœurs et métamorphoses d'insectes (suite). Pg. 49—52.

Preis des Jahrganges: 8 Mark.

Le Naturaliste, réd. par P. Groult. Année 32, No. 567—568. Paris, 15 Oct.—1 Nov. 1910.

Entomologischer Inhalt: Xambeu, A propos du transformisme. Mœurs et métamorphoses des espèces du genre Rhizotrogus Lat. Pg. 233—235, 249—250. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux (suite). Pg. 235, 247—248. — Noel, P., L'Apion du trèfle. Pg. 242—243. Le Lopus sulcatus. Pg. 253—254.

Preis des Jahrganges (24 Nummern): 10 Mark.

Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest, réd. par M. Guitel, Chevrel, Blanc et Duhem. Tome 19, No. 2. Rennes 1910.

Entomologischer Inhalt: Postel, G., Arctiidae de la faune française septentrionale. Pg. 143—146. — Encartage: Faune entomologique armoricaine (suite) (av. 31 fig.). Pg. I—VI, 1—6, 11—19, 1—6.

Preis des Bandes (4 Nummern): 15 Mark.

Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 54, No. 10. Bruxelles, 4. Nov. 1910.

Inhalt: Compte-rendu de la séance du 1 Oct. 1910. Pg. 329. — Kolbe, H., Über die Phileurinen Amerikas. Pg. 330—354. — Moser, J., Beitrag zur Kenntnis der Cetoniden. VIII. Pg. 355—367. — Lameere, A., Revision des Prionides. XVII (Prionines). Pg. 368—383. — Thierry-Mieg, P., Lépidoptères nouveaux. Pg. 384—390.

Preis des Jahrganges: 18 Mark.

Revue Mensuelle de la Société Entomologique Namuroise. Année 10, No. 10. Namur, 25 Oct. 1910.

Inhalt: Questions. Pg. 73. — Navas, L., Névroptères des bords de la Meuse et de la Molignée. Pg. 74—76. — Lambillion, L. J., Variétés et aberrations de Lépidoptères. Pg. 76—77. — Variétés et aberrations de Lépidoptères étrangères à la Belgique dont quelques-unes pourraient se trouver dans le pays. Pg. 77—78. — Lambillion, L. J., Histoire naturelle et moeurs de tous les papillons de Belgique (suite). Pg. 78—79. — Varia. Pg. 79—80.

Preis des Heftes: 0,60 Mark.

Annales de Biologie Lacustre, publ. sous la Direction de E. Rousseau. Tome 4, Fasc. 2—3 av. 3 planches. Bruxelles, Août 1910.

Entomologischer Inhalt: Brocher, F., Observations biologiques sur quelques Diptères et Hyménoptères dits „aquatiques“ (av. pl. 10—12 et 8 fig.). Pg. 170—186. — Schulz, W. A., Neuer Beitrag zur Kenntnis der Wasserimmen (m. 4 Fig.). Pg. 187—193. Süßwasser-Hymenopteren aus dem See von Overmeire (m. 2. Fig.). Pg. 194—210.

Preis des Bandes: 24 Mark.

Boletín de la R. Sociedad Española de Historia Natural. Tomo 10, No. 7. Madrid, Julio de 1910.

Entomologischer Inhalt: Bolívar, J., Nuevo Locústido de la India, perjudicial á la agricultura (*Colemania sphenarioides* Bol.). Pg. 318—321. — Fernández, A., Nuevos datos acerca del Lepidóptero *Pryeria sinica* Moore. Pg. 335—336.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Journal of the New York Entomological Society, ed. by W. M. Wheeler. Vol. 18, No. 3 w. 2 plates. New York, Sept. 1910.

Inhalt: Smith, J. B., Notes on the North American Species of *Agroperina* Hampson (w. pl. 4—5). Pg. 137—148. — Barnes, W., and Mc Dounough, J., New Species and Varieties of North American Lepidoptera. Pg. 149—162. — Forbes, W. T. M., New England Caterpillars. II. *Eubaphe nigricans* Reakirt (w. 1 fig.). Pg. 163—164. — Matusch, J., Observations on Membracidae in the Vicinity of Elizabeth and Newark,

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

N. J. Pg. 164—171. *Smilia camelus* Fabricius and some of its Variations. Pg. 171—172. — Sherman, J. D., A List of Labrador Coleoptera. Pg. 173—197.

Preis des Bandes (4 Hefte): 12 Mark.

Annals of the Entomological Society of America. Vol. 3, No. 3 w. 5 plates. Columbus, Ohio, Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Whitmarsh, R. D., North American Paniscini (w. pl. 24—28). Pg. 186—203. — Van Duzee, E. P., Revision of the American Species of *Platymetopius*. Pg. 214—231.

Preis des Jahrganges: 20 Mark.

Psyche, a Journal of Entomology, publ. by the Cambridge Entomological Club. Vol. 17, No. 5 w. 2 plates. Boston, Mass., Oct. 1910.

Inhalt: Lovell, J. H., The Prosopididae of Southern Maine (w. pl. 10). Pg. 177—185. — Wheeler, W. M., A gynandromorphous Mutillid (w. 1 fig.). Pg. 186—190. — Barnes, W., and Mc Dunnough, J., List of Sphingidae of America north of Mexico. Pg. 190—206. — Smith, J. B., Notes on the Species of *Anytus* Grt. (w. pl. 11). Pg. 206—209. — Thompson, W. R., Synonymical and other Notes on Diptera. Pg. 210—213.

Preis des Bandes (6 Hefte): 7,50 Mark.

Entomological News, ed. by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Vol. 21, No. 8 w. 2 plates. Philadelphia, Pa., Oct. 1910.

Inhalt: Daecke, E., Trypetid Galls and *Eurosta elsa* n. sp. (w. pl. 10). Pg. 341—343. — Cockerell, T. D. A., Notes on some Heliothid Moths. Pg. 343—344. — Rohwer, S. A., Turner's Genera of Thynnidae with Notes on Ashmeadian Genera. Pg. 345—351. — Allard, H. A., Some New England Orthoptera, observed in late October. Pg. 352—357. — Smith, J. B., Notes on *Mamestra trifolii* Rott. and its Allies (w. pl. 11). Pg. 357—362. — Editorial, Notes and News, Obituary (Cyrus Thomas), etc. Pg. 363—388.

Preis des Bandes (10 Nummern): 12 Mark.

Journal of Economic Entomology, Organ of the Association of Economic Entomologists, ed. by E. P. Felt. Vol. 3, No. 5 w. 5 plates. Concord, N. H., Oct. 1910.

Entomologischer Inhalt: Fiske, W. F., and Burgess, A. F., The natural Control of *Heterocampa guttivitta*. Pg. 389—394. — Hinds, W. E., Fumigation Box Materials (w. pl. 25). Pg. 394—398. — Quayle, H. J., *Aphelinus diaspidis* Howard. Pg. 398—401. The Orange Tortrix (*Tortrix citrana*). Pg. 401—403. — Gillette, C. P., Plant Louse Notes, Family Aphididae (cont.) (w. pl. 26). Pg. 403—407. — Davis, J. J., List of the Aphididae of Illinois (w. pl. 27—28). Pg. 407—420. — Barber, T. C., The Coccidae of Audubon Park, New Orleans. I. Pg. 420—425. — Cockerell, T. D. A., The Coccidae of Boulder County, Colorado (w. pl. 29). Pg. 425—430. — Britton, W. E., Notes on the Season in Connecticut. Pg. 434—436. — Notes, Editorial, etc. Pg. 436—444.

Preis des Bandes: 13,50 Mark.

Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Hole, Mass. Ed. by E. G. Conklin and others. Vol. 19, No. 3 w. 3 plates. Lancaster, Pa., August 1910.

Entomologischer Inhalt: Nichols, M. L., The Spermatogenesis of *Euchroma gigantea* (w. pl. 1—3). Pg. 167—178.

Preis des Bandes (6 Hefte): 15 Mark.

Preis des Einzelheftes: 3,50 Mark.

The Canadian Entomologist, ed. by E. M. Walker. Vol. 42, No. 10 w. plate. Guelph, Ont., Oct. 1910.

Inhalt: Smith, J. B., Notes on certain *Taeniocampa* Species (w. pl. 8). Pg. 317—323. — Robertson, Ch., Hosts of Strepsiptera. Pg. 323—330. — Pearsall, R. F., A new Geometrid Genus and new Species from the extreme South-West. Pg. 330—332. — Fyles, Th. W., *Basilona imperialis* Drury. Pg. 332. — Walker, E. M., The Orthoptera of Western Canada (cont.). Pg. 333—340. — Severin, H. H. P. and H. C., *Notonecta undulata* Say preying on the Eggs of *Belostoma flumineum* Say. Pg. 340. — Tucker, E. S., New Parasites of the Genus *Meraporus*. Pg. 341—346. —

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

Kearfott, W. D., A new Species of Japanese Micro-Lepidoptera. Pg. 346—348.

Preis des Bandes (12 Nummern): 7 Mark.

Journal of the Bombay Natural History Society, ed. by W. S. Millard, R. A. Spence and N. B. Kinnear. Vol. 20, No. 2 w. 11 partly color. plates. Bombay, Oct. 12th 1910.

Entomologischer Inhalt: Bell, T. R., The common Butterflies of the Plains of India (cont.). Pg. 279—330. — Han-nyngton, F., The Butterflies of Kumaun. Part II. Pg. 361—372. — Evans, W. H., The Butterflies of the Palni Hills, with Descriptions of 2 new Species. Pg. 380—391. — Bentley, Ch. A., Natural History of Bombay Malaria (w. 2 pl.). Pg. 392—422. — Evans, W. H., Additions and Corrections to certain local Butterfly Lists, with Description of a new Species. Pg. 423—427. — Meyrick, E., Indian Microlepidoptera. XII. Pg. 435—462. — Miscellaneous Notes (Fraser, F. C., Biological Note on *Aphnaeus hypargyrus* [w. 1 pl.]. — Ghosh, C. C., *Croce filipennis* Westw. [w. 1 pl.]. — Mitchell, F. J., Food of Dragonflies. Pg. 528—533).

Preis dieses Heftes: 20 Mark.

Spolia Zeylanica, issued by the Colombo Museum, Ceylon. Vol. 7, Part 25 w. 5 (2 color.) plates. Colombo, Sept. 1910.

Entomologischer Inhalt: Punnett, R. C., „Mimicry“ in Ceylon Butterflies, with a Suggestion as to the Nature of Polymorphism (w. pl. 1—2). Pg. 1—24. — Notes. Pg. 50, 51, etc.

Preis des Jahrganges: 10 Mark.

Preis der Einzelnummer: 3 Mark.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the Year 1910. Vol. 35, Part 2, No. 138 w. 13 plates. Sydney, Sept. 17th 1910.

Entomologischer Inhalt: Tillyard, R. J., Monograph of the Genus *Synthemis* (w. pl. 4—9). Pg. 312—377. — Sloane, Th. G., Studies in Australian Entomology. XVI. New Species of

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

Carabidae (cont.). Pg. 378—406. — Froggatt, W. W., The entomological Fauna of Nauru Island of the Ocean Island Group. Pg. 407—410. — Sloane, Th. G., Revisional Notes on Australian Carabidae. III. Pg. 435—458.

Preis dieses Heftes: 11,50 Mark.

Bulletin de la Société Entomologique d'Égypte.
Année 1910, Fasc. 2. Le Caire 1910.

Entomologischer Inhalt: Comptes-rendus des séances. Pg. 55—56, 87—88. — Teilhard de Chardin, P., Belle défense d'un Acridien. Pg. 56—57.

Preis: 3 Mark.

2. Einzelwerke.

A. Allgemeine Entomologie.

Mémoires de la Société Entomologique d'Égypte. Volume I. Fascicule 2. (Année 1910.) Le Caire 1910. 4. 94 pg. av. 3 planches coloriées. 42

Cont.: André, E., Révision des Mutillides de l'Égypte.

Vol. I. Fascic. 1. 1908. 99 pg. av. 4 planches color. M. 20.

Selous, E., The Wonders of the Insect World. London 1910. 8. 172 pg. with illustrations. cloth. 220

B. Coleoptera.

Ahlwarth, K., Catalogus Gyrinidarum. Berolini 1910. 8. maj. 42 pg. 4

Arrow, G. J., Coleoptera Lamellicornia of British India. Volume I: Cetoninae and Dynastinae. London 1910. roy. 8. 44 and 222 pg. with 2 coloured plates and 76 figures. cloth. 40^{so}

Böving, A. G., Natural History of the Larvae of Donaciinae. Mit Deutschem Résumé. Leipzig (Int. Revue Hydrobiol.) 1910. gr. 8. 42 pg. m. 7 Tafeln u. 70 Figuren. 5

Casey, T. L., Memoirs on the Coleoptera. I. Lancaster, Pa. 1910. roy. 8. 205 pg. 6

Cont.: New species of the Myrmedoniini. Synonymic and descriptive notes on the Paederini and Pinophilini.

Coleopterorum Catalogus, editus a S. Schenkling. Pars 20: Schmidt, A., Aphodiinae. Berolini 1910. 8. maj. 444 pg.

Subskriptionspreis 7

Einzelpreis 40^{so}

— Pars 21: Ahlwarth, K., Gyrinidae. Berolini 1910. 8. maj. 42 pg.

Subskriptionspreis 270

Einzelpreis 4

Partes 1—19: Subskriptionspreis M. 70, Einzelpreis M. 405.10.

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

Holste, G., Das Nervensystem von *Dytiscus marginalis* L. Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1910. gr. 8. 58 pg. m. 12 Figuren.

Reitter, E., Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. Nach der analytischen Methode bearbeitet. (5 Bände mit etwa 200 Farbendrucktafeln u. Figuren. Band I u. II. Ausgabe auf stärkerem Papier. Stuttgart 1908—09. 8. 256 u. 392 pg. m. 80 Tafeln u. 136 Fig. Leinenband. 44

Schmidt, A., Catalogus Aphodiinarum. Berolini 1910. 8. maj. 111 pg. 10so

C. Lepidoptera.

Busk, A., New Moths of the Genus *Trichostibas*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1910. 8. 4 pg. with 1 plate. 4

Koerner, G. H. R., Die Mehlmotte (*Ephestia kuehniella*), ihre Entwicklung und Bekämpfung. Die Feinde des Getreides, Mehles u. Brotes u. deren Bekämpfung. Leipzig 1910. gr. 8. 99 pg. m. 37 Abbildungen. 320

Moore, C., Lepidoptera Indica. Descriptions of all the Lepidopterous Insects (Butterflies and Moths) known to inhabit the Indian Region, with notes on their transformations and food plants, habits etc. Continued by C. Swinhoe. Parts 83—87 (Volume VII, parts 11 and 12 and VIII, parts 1—3): pg. 10, 232—286 and 1—42 with 30 plates.

With plain plates: Each part 40.20, with coloured plates: Each part M. 45.20, subscription for every 12 parts M. 474.

Plepers, M. C., and Snellen, P. C. T., The Rhopalocera of Java. (6 monographs.) (II:) Hesperidae. The Hague 1910. roy. 4. 26 and 60 pg. with 6 coloured plates. 40
(I:) Pieridae. 1909. 93 pg. with 4 colour. plates. M. 30.

Rebel, H., Sammlungsetiketten für Europäische Grossschmetterlinge. Nach den Werken von Hofmann-Spuler u. Berge-Rebel zusammengestellt. Stuttgart 1910. 210

D. Hymenoptera.

André, E., Révision des Mutillides de l'Egypte. Le Caire (Mém. Soc. Entom.) 1910. 4. 94 pg. av. 3 planches coloriées. 12

Schmiedeknecht, O., Opuscula Ichneumonologica. Faszikel 26 (Vol. II). Blankenburg (Thür.) 1910. gr. 8. pg. 2001—2080. 4

Snodgrass, R. E., The Anatomy of the Honey Bee. Washington (Bull. Bur. Entom. Dep. Agr.) 1910. 8. 162 pg. with 57 figures. 8

Weippl, T., Beiträge zur Naturgeschichte der Honigbiene. (5 Lieferungen.) Berl. 1908—09. 8. 160 pg. m. 1 Bildnis u. 195 Figuren. 4

E. Diptera.

Sack, P., Neue oder wenig bekannte Syrphiden des paläarktischen Faunengebiets. Frankfurt a. M. 1910. 8. 42 pg. m. 11 Figuren. 400

F. Orthoptera.

- Brunelli, G.**, La spermatogenesi del „Gryllus desertus“ Pall. (Divisioni spermatogeniali e maturative.) Roma (Mem. Accad. Linc.) 1910. 4. 35 pg. c. 2 tavole. 4
- Report**, 4. annual, of the Comitée of Control of the South African Central Locust Bureau. Editor: C. P. Lounsbury. Cape Town 1910. 8. 59 pg. with 15 maps and 2 coloured plates. 250
- 1.—3. Report (edited by Fuller and Lounsbury). 1907—09. 112, 86 and 72 pg. with 1 plate. M. 8.
- Tillyard, J.**, Monograph of the Genus *Synthemis* (Odonata). (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1910. 8. 66 pg. with 6 plates (2 coloured).

G. Rhynchotha.

- Oshanin, B.**, Verzeichnis der Paläarktischen Hemipteren, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verteilung im Russischen Reiche. Band III: Nachträge u. Verbesserungen zu Bd. I u. II. St. Petersburg (Ann. Musée zool. Acad.) 1910. gr. 8. 46 u. 218 pg. 6
- Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1908—10. 1091, 588 u. 234 pg. M. 50.
- Patch, E. M.**, Gall Aphids of the Elm. Orono, Maine (Bull. Agr. Exp. St.) 1910. 8. 48 pg. with 13 plates. 3
- Four rare Aphid Genera from Maine. Orono (Bull. Agr. Exp. St.) 1910. 8. 8 pg. with 6 plates. 420
- Reuter, O. M.**, Neue Beiträge zur Phylogenie und Systematik der Miriden. Nebst einleitenden Bemerkungen über die Phylogenie der Heteropterenfamilien. Helsingfors (Acta Soc. Sc. Fenn.) 1910. 4. 174 pg. m. 1 Tafel. 8

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

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 Teile in einem Bande. 1904.

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

840 Seiten, gross-Octav,

mit dem Bildnis Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

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

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin N.W. 6.

Soeben ist erschienen und nur durch uns zu beziehen:

Memoirs of the Coleoptera

by **Thos. L. Casey**.

I. 1910.

New Species of the Staphylinid Tribe *Myrmedoniini*. Synonymic and descriptive Notes on the *Paederini* and *Pinophilini*.

Lancaster Pa. 1910. roy. 8. 206 pg.

Preis 6 Mark.

Psyche.

An Illustrated Journal of Entomology published by the Cambridge Entomological Club. Appears bimonthly and contains articles dealing with all aspects of Entomology.

Subscription price One Dollar per year in the U. S. A.; Dollar 1.25 in foreign countries. Address: **Bussey Institution, Harvard University, Forest Hills, Boston, Mass. U. S. A.**
Sample copy on request.

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. 88 et 1071 pg. 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. 218 Seiten gr. 8. mit 53 Abbildungen.

Preis 9 Mark. — II. Solitäre Apiden. Genus Eucera. 1896. 216 Seiten.

gr. 8. Preis 8 Mark. — III. Solitäre Apiden. Genus Podalirius. 1897.

320 Seiten gr. 8. mit 61 Abbildungen. Preis 12 Mark.

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

In unserem Verlage ist erschienen:

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.

Das Tierreich.

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung
der rezenten Tierformen.

Begründet

von der **Deutschen Zoologischen Gesellschaft.**

Im Auftrage

der **Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin**

herausgegeben von **Franz Eilhard Schulze.**

Erscheint in Lieferungen in gross Lexikon-Oktav mit zahlreichen
Text-Illustrationen.

Soeben erschien :

24. Lieferung (Hymenoptera)

Cynipidae

bearbeitet von

Prof. Dr. **K. W. von Dalla Torre** und Prof. Dr. **J. J. Kieffer**

(Innsbruck).



(Bitsch).

XXXV und 891 Seiten gross-Lexikon-Oktav mit 422 Abbil-
dungen im Text.

Subscriptionspreis 42 Mark. — Einzelpreis 56 Mark.

Von entomologischen Monographien sind bisher erschienen:

11. Lieferung (Orthoptera). — **Forficulidae** und **Hemimeridae**. Bearbeitet von **A. de Bormans** (Turin) und **H. Krauss** (Tübingen). XV und 142 Seiten mit 47 Abbildungen (1900). — Einzelpreis Mark 9,—.
14. Lieferung (Lepidoptera). — **Libytheidae**. Bearbeitet von **A. Pagenstecher** (Wiesbaden). IX und 18 Seiten mit 4 Abbildungen (1901). — Einzelpreis Mark 2,—.
17. Lieferung (Lepidoptera). — **Callidulidae**. Bearbeitet von **A. Pagenstecher** (Wiesbaden). IX und 25 Seiten mit 19 Abbildungen (1902). — Einzelpreis Mark 3,—.
22. Lieferung (Lepidoptera). — **Heliconiidae**. Bearbeitet von **H. Stichel** und **H. Riffarth** (Berlin). XV und 290 Seiten mit 50 Abbildungen (1905). — Einzelpreis Mark 18,—.
25. Lieferung (Lepidoptera). — **Brassolidae**. Bearbeitet von **H. Stichel** (Berlin). XIV und 244 Seiten mit 46 Abbildungen (1909). — Einzelpreis Mark 15,—.

 **Ausführliche Prospekte stehen zu Diensten.** 

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

Vor kurzem erschien und wurde uns zum buchhändlerischen Vertriebe übergeben:

Études de Lépidoptérologie comparée

par
Charles Oberthür.

Fascicule III.

Rennes (Imprimerie Oberthür) Juin 1909.

415 pg. avec 25 planches coloriées (nr. 10 à 84). gr. in-8.

Cont.: I. Les Sphingidae hybrides. — II. Einige Ergebnisse aus Zuchtexperimenten mit Lepidopteren-Mutationen (Aberrationen pro parte), von der Basis der Mendelschen Gesetze und der Mutationstheorie von Hugo de Vries aus betrachtet, von M. Standfuss (Zürich). — III. Les variations de l'Agria Tau. — IV. Les Psychidae pyrénéennes (spécialement des Hautes-Pyrénées), par P. Rondou. — V. Description de Lépidoptères Africains. — VI. Notes pour servir à établir la Faune Française et Algérienne des Lépidoptères. (I.)

Preis 100 Mark.

Fascicule IV.

Rennes (Imprimerie Oberthür) Août 1910.

691 pg. avec 24 planches coloriées (nr. 35 à 58). gr. in-8.

Cont.: „Notes pour servir à l'établir la Faune Française et Algérienne des Lépidoptères.“ (Rhopalocera, fin. Heterocera I. Zygaenidae.)

Preis 100 Mark.

Früher erschien:

Études de Lépidoptérologie comparée

Fascicule I. 1904. 77 pg., gr. in-8., et 6 planches
(61 figures) coloriées à la main. M. 25,—

Fascicule II. 1906. 44 pg., gr. in-8., et 3 planches
(17 figures) chromolithogr. M. 14,—

Diese neue Reihe lepidopterologischer Studien behandelt besonders Hybriden und geographische Variationen, sowie die Gesetze, von denen die Entstehung solcher Abarten bedingt ist. Während das 1. Heft hauptsächlich europäisches Material behandelt und 61 mit der Hand meisterhaft kolorierte Abbildungen bietet, enthält das 2. Heft besonders Beobachtungen an Exoten, die in 47 Figuren auf 3 Farbendrucktafeln äusserst naturgetreu dargestellt sind.