Inhalts = Verzeichnis.

I. Original-Arbeiten.

Bachmann, Max, Blütenbiologische Spaziergänge, 215, 223, 230, 237.

Bachmann, Max, Insekten und Blumen, 271, 278, 283.

Bandermann, Franz, Atalanta im Frühjahre, 47.

Bandermann, Franz, Lycaena arcas, 71.
Bandermann, Franz, Massenflug von Lycaena arcas und euphemus bei Halle a. d. Saale, 120.
Bandermann, Franz, Merkwürdige Entwicklung des Falters

von Deilephila euphorbiae, 160.

Bandermann, F., Schwarze und braune pinastri L. bei Halle a. d. Saale, 274.

Bauer, E., Ueber das Nichtschlüpfen von sicher befruchteten Eiern, 160.

Benz, Eugen, Meine Freilandzuchten im Jahre 1913, 272, 280. Bein, Jul., Hyl. pinastri ab. brunnea Spul., 274.

Braatz, Tötliche Eifersuchtskämpfe der Hirschkäfer (Lucanus

cervus L.), 267, 298.

Brandt, Paul, Ueberwinterung der Exotenpuppen, 201.

Brunner, Leopold, Etwas über Saturnia pyri, 121.

Brunner, Leop., Ueber die Aufzucht der Saturnidae, unter Zugrundelegung von Anth. yamamai Guer., 302.

Bryk, Felix, Die Ausrottung des bayrischen Apollofalters, 105. Burgeff, H., Zur Biologie nordafrikanischer Zygaenen, 170, 175, 180.

Costantini, A., Hydroecia puengeleri turatii, 123.
Cuno, Wilh., Wohin die Schutzfärbung führen kann, 75.
Cuno, Wilh., Anbringen nicht angesponnener Papilio- und sonstiger Tagfaltergruppen in natürlicher Lage, 75.
Dampf, Dr. A., Ergebnisse von Turatis Forschungsreise in Sardinien, 247.

Dampf, Dr. A., Ueber die Nomenklaturfrage, 122.

Diehm, Franz, Verfärbung von Faltern durch Cyankali, 124.

Doebeli, Hans, Verfärbung von Faltern durch Cyankali, 152.

Dolleschall, H., Was uns die Eichen bieten, 297.

Draudt, Prof. M., Ueber Larentia ferrugata Cl. und var. unidentaria Haw., 100.

Eskardt Dr. Wilh. Die Wetterpropheten aus dem Reiche

Eckardt, Dr. Wilh., Die Wetterpropheten aus dem Reiche der Lüfte, 106, 111.

Eckstein, Prof. Dr. Karl, Der Waldgärtner, 129.

Eder, Dr. R., Populifoliazucht, 95.

Emmerich, F., Raupe von Lambessa staudingeri, 79.

Fagnoul, Nochmals Phragmatiphila Hmps. nexa Hb., 293.

Fagnoul, Etwas über die geographische Verbreitung von Phragmatiphila Hmps. nexa Hb., 188. Fagnoul, Sprichwörter und Redensarten aus der Insektenwelt,

78, 136

Fritzsche, R. A., Araschnia prorsa und levana, 239, 248, 253. Fritzsche, A., Callimorpha hera gehört zu den Mordraupen, 112.

Friese, G., Einiges über den Fang von A. lucipeta F., 23.
Fuchs, Assessor, Ueberblick über die forstliche Entomologie, 133, 141, 146, 158, 165, 171, 182, 188, 194, 201, 205, 217, 225, 231, 237, 242, 254, 261.
Gärtner, G., Beitrag zur Biologie der Acidalia ochroleucata H. S., 97.

Gauckler, H., Larentia picata Hb., 41.

Geitel, Dr. H., Die Aufzucht von Eurychema versifasciata (Phasmidae), 73.

Hain, Joh., Etwas über die Zucht exotischer Saturniden, 35.

Hartwieg, Dr. jur., Mamestra leucophaea ab. melaena, 269. Hartwieg, Dr., Eiablage und Zucht von Nemeobius lucina, 49. Heyn, K., Eine neue Form der Zygenen carniolica Scop., Zyg.

carniolica eximia nov. var., 41.

Höfer jr., K., Orthosia macilenta Hb. ab. pallida, 16.

Hoffmann, Emil, Erebia gorge Esp. ab. nov. impunctata, 60. Hoffmann, Emil, Mein Sammelergebnis 1912 aus Salzburg, 34, 38, 47, 51, 59.

Hoffmann, Fritz, Die ersten Stände der Larentia verberata Sc., 32.

Hoffmann, Fritz, Eriogaster arbusculae Frr. in Steiermark, 135. Hoffmann, Fritz, Poecilocampa populi L. v. alpina Frey in

Oesterreich-Ungarn, 8.

Hoffmann, Fritz, Schwalben und Insekten, 131.

Hoffmann, Fritz, Zur Naturgeschichte der Agrotis collina B., 110.

Hoffmann Fritz, Zur Zucht der Agrotis multifida Led., 145

Hoffmeyer, Sk., Weiteres über die Verbreitung, den Fang und

die Zeichnung von Nonagria nexa Hb., 207.

Holland, W. J., Erinnerungen eines Sammlers aus Japan, 191.

Holzapfel, P., Die Zucht von G. populifolia ex ovo, 3.

Holzapfel, P., Welchen Wert hat ein befruchtetes Arctia caiaWeib?, 268.

Jammerath, H., Systematisches Verzeichnis der in Osnabrück und Umgegend bis einschließlich des Jahres 1909 be-obachteten Großschmetterlinge (Macrolepidoptera), Beilage zu Nr. 3, 16, 31, 43.

Jehn, J., Die Präparation grüner Raupen, 58.

Kammel, J. E., Zwei neue Formen der Familie Satyridae, 82.

Kaspar, Jos., Merkwürdiges Erscheinen von Atalanta im Gewächshaus, 207. Kiefer, Dr. O., Photographische Aufnahmen lebender Insekten,

Kneidl, Georg, Der Entomologe, 291.

Kramlinger, Franz, Ein merkwürdiges D. pini-Weibchen, 229.

Löffler, Chr., Pavoniazucht, 101.

Longin Navás S. J., Neuroptères nouveaux de l'Amerique du Nord, 19.

Lüddemann, Bruno, Die Zucht von Antheraea eucalypti Scott, 66. Lumma, Chr., Zwei ostpreußische Raritäten: Lygris pyropata und Plusia c-aureum, 219.

Märker, Herm., Pyrameis atalanta im Spätherbst, 48.

Martell, Dr. P., Insektenfeinde der Bücher, 142, 147.

Martini, W., Kleinschmetterlinge an langen Nadeln oder Trägern, 22.

Melssner, Otto, Einige Bemerkungen über Diapheromera femorata Say (Phasm.), 179.

Melssner, Otto, Ueber Zellen und Zellteilung, 211.

Melzner, B., Liebhaberei und Wissenschaft, 81.

Menzel, Rich., Eine seltene Erscheinung von Arctia caia, 243, 258.

Meyer, H., Ueber Bombyx mori, 228.

Meyer, H., Larentia picata Hb., 4.

Meyer, H., Anmerkungen über Entwicklung von Sitophilus
(Calandra) granarius L, 87.

Meyer, H., Resultate längerer Inzucht von Liparis monacha, 257. Meyer, H., Temperaturexperimente ohne künstliche Faktoren,

Meyer, Dr., Zur Biologie von Orneodes hexadactylus, 40. Michael, Otto, Die Papilios des Amazonasgebiets, 304. Mitterberger, K., Borkhausenia albilabris Z., 287.

Mühling, Assessor, Aberrationen, 305. Müller, Ad., Die Afterspinnen, 153.

Müller, Alb., Matronulazucht, 82. Müller, B., Eine Gebirgsform von Deil. euphorbiae, 88. Müller-Rutz, J., Entomologische Praxis in Hinsicht der Mikro-lepidoptera, 27.

Natzmer, G. v., Die Insektenstaaten, 192, 199, 204, 212, 216, 224, 281.

Naumann, Georg, Ueber das Nichtschlüpfen von sicher befruchteten Eiern, 123.

Petraschk, Fr., Ueber das Vorkommen von schwarzen Sphinx pinastri in der Dresdener Gegend, 250.

Petry, Dr. A., Die geographische Verbreitung und Rassenbildung der Hadena rubrirena Tr., 7, 11.

Pfaff, G. H., Eine neue Temperaturform von Vanessa antiopa, 229.

Priesner-Urfahr, H., Neue Thysanopteren (Blasenfüße) aus Oesterreich, 259, 265.

Puschnig, Dr. R., Zum Dundowalde, 299. Quade, Dr. Fritz, Insektenstiche, 154, 157, 166, 172, 177, 182, 190.

Raebel, H., Mam. leucophaea ab. melaena Hrtwg., 285.

Raebel, H., Mam. leucophaea ab. melaena Hrtwg., 285.

Rangnow jr., Herm., Arctia festiva Bkh., 79.

Relch, Max, Beitrag zur quercifolia-Zucht, 26.

Reiff, William, Systematische Ausbeutung des elektrischen Lichtes für entomologische Zwecke, 19.

Reiff, William, Zur Thais polyxena-Aberration in Nr. 28, Jahrgang XXVI dieser Zeitschrift, 29.

Reum, W., Ist die Puppe von Pieris brassicae ein günstiger Raum zur Entwicklung von Microgaster Latr., 107.

Reum, W. Meloë proscarabaeus, 95.

Reum, W., Meloë proscarabaeus, 95.
Romberg, Dr., Zwei Aberrationen von Arctia flavia, 218.
Rudow, Prof. Dr., Die Wohnungen und Lebenstätigkeiten der

honigsammelnden Bienen (Anthophilidae), 2, 6, 10, 15, 21, 26, 34, 37, 46, 50, 57, 227, 235, 240, 249, 255.

Rudow, Prof. Dr., Massenhaftes Auftreten von Insekten, 263, 273, 277, 284, 289, 296, 301.

Ruhmann, Alfr., Ueber einen Zwitter von Malacasoma

Schille, F., Eine Farbenaberration von Apatura iris L., 285. Schindler, Otto, Lepidopterologisches Tagebuch des Jahres 1912, 54, 56, 77

Schindler, Otto, Agrotis pronuba ab. hoegei H. S. in der Wiener Gegend, 262.

Schleyer, Prof., Erlebnisse und Erfahrungen mit Pericallia matronula, 63, 70, 76.

Schmidt, A. M., Neue seltene Arten von Pieris napi, 134. Schmidt, Ernst, Die zweite Generation von Gnophos var.

obfuscaria Stgr., 117. Schmidt, Rich., Zur Odonatenfauna des Münsterlandes, 62, 69. Schuster, Wilh., Folgeerscheinungen im Insektenreiche infolge der Nässeperiode 1912, 101. Skinner, Henry, Mimicry bei nordamerikanischen Tagfaltern,

Solle, C., Schwarze Hyl. pinastri L., 262

Spormann, Dr., Ein neuer Fund in Pommern, 144. Standfuss, M., Eine bei der Zucht aufgetretene, eigenartige

Falterform von Aglia tan mut. fere-nigra Th. Mg., 21.

Standfuss sen., M., I. Mitteilungen aus eigenen Erfahrungen, betreffend die Präparation von Eierne Larven, Raupen und Puppen von Insekten, und II. Einiges aus Wespen- und Hummelstaaten verglichen mit den entsprechenden Lebenserseinungen im Rienenstock 1, 5, 9, 12 erscheinungen im Bienenstock, 1, 5, 9, 13.

Stauder, H., Lycaena icarus Rott., nov. var. menahensis, 65. Strand, Embrik, Zwei neue Westermannia, 89. Stierlin, Dr. R., Für Zygaenensammler, 303.

Teichmann, Dr. E., Die tierischen Trypanosomen-Krankheiten

Deutsch-Ostafrikas, 109, 118.

Ugriumow, N., Ein merkwürdiger P. machaon, 203. Ugriumow, Nicolal, Eine neue Satyrus-Form, 130, 140. Ugriumow, N., Ueber einige Falter aus der Umgebung von Jelabuga, 23.

Vogt, Dr., Biston pomonarius, 36.

Wagner, Arno, Das Suchen der Raupen und Falter von Arctia quenselii, 244.

Wagner, Arno, Zur Biologie von Orrh. fragariae und deren Zucht, 292.

Wagner, Arno, Daphnis nerii in Tirol, 275

Wagner, Arno, Einiges über Arctia testudinaria, 266.

Weiss, Christ., Ausrottung und Schutz verschiedener Arten

Schmetterlinge, 276.
Wize, Dr. K., Zum Saisondimorphismus bei Spannern, 136.
Wolf, Paul, Verzeichnis der im Südosten von Oberschlesien

vorkommenden Großschmetterlinge, 89, 102, 113, 124, 137, 149, 161, 173, 184, 195, 208, 220, 232, 244, 257.

Wolff, Paul, Weiteres über Temperaturexperimente an Schmetterlingspuppen, 85, 94, 98.

Wucherpfennig, F., Pyrameis atalanta, 55.

Wüst, Oekonomierat, Die Gallen und ihre Erzeuger zu Winterstudien, 169. Wüst, V., Versuche mit Gespinstmotten, 281.

Zacher, Dr. Fr., Papilios als Schädlinge der Agrumen, 288, 296.

II. Sachregister.

Aberrationen, 305. Acidalia ochrolencata, 97. Acrobasis zelleri, 237 Acronicta alni, 280. Actias luna, 280. Actias selene, 174, 186. Actias selene, 280. Acolothrips fasciatus var. conjunctus, 259. Aeschna, 62. Afterspinnen, 153. Aglia tau (Eiablage), 124. Aglia tau fere-nigra, 22. Aglia tau (Raupen), 29. Agrion, 70. Agrotis collina B., 110. Agrotis multifida Led. (Zucht), 145. Agrotis pronuba ab. hoegei, 262. Ameisen, 214. Ameisen als Raupenfeinde, 143. Anax, 62.

Anobiidae, 141. Anopheles (Bekämpfung), 92, 167. Anosia plexippus, 53.

Antheraea encalypti (Zucht), 65. Antheraea roylei, 280.

Antheraea roylei (Zucht), 144, 156. Antheraea yamamai, 302.

Anthidioides Mel., 256. Anthidium, 15.

Anthocopa, 50.

Anthophilidae, 2, 6, 10, 15, 21, 26, 34, 37, 46, 50, 57, 227, 235, 240, 249, 255.

Apatura iris (Aberr.), 285. Aphaenogaster barbara, 213. Araschnia levana, 239, 248. Araschnia prorsa, 239, 248. Apollofalter (Ausrottung), 105. Arctia caia, 86, 243, 258, 294. Arctia festiva Bkh., 79.

Arctia flavia ab. stygialis Schultz, 56. Arctia flavia (Aberrationen), 218

Arctia quenselii (Raupen und Falter), 244.

Arctia testudinaria, 266. Arctia villica, 85. Argynnis diana, 53. Argynnis paphia, 24.

Argynnis paphia, 48. Attacus cynthia, 174, 178, 186. Attacus ricini, 281.

Angochlora splendida, 236.

Balanini, 159 Bathyaspis, 273. Bekämpfung von Insekten, 234. Bipunctata M., 249.

Biston pomonarius, 36. Blattläuse, 301.

Boarmia crepusculariae, 136.

Bombyx mori, 228. Borkhausenia albilabris Z., 287.

Brachytron, 62. Braconidae, 255. Brephos puella, 210. Bücher-Insektenfeinde, 142, 147. Bupalus piniarius L., 225, 290. Buprestidae, 134.

Caenis grisea, 297 Caligula cachara, 280. Callimorpha dominula, 93, 294. Callimorpha hera (Raupe), 112. Calopteryx, 69. Carabidae, 153.

Calosoma sycophanta, 92. Catocala cara, 273.

Catocala deducta v. nralensis, 100.

Catocala edwardsii, 272. Catocala faustina, 273.

Catocala faustina var. verecunda, 273.

Catocala innubens, 272.

Inhalts-Verzeichnis

Catocala palaeogama, 273. Catocala piatrix, 280.
Catocala relicta f. bianca, 273.
Catocala relicta f. phrynia, 273.
Catocala retecta, 273. Cecidomyidae, 261. Cerambycidae, 141. Chalicoma, 22. Cheimatobia brumata, 274. Chelostoma, 57. Chrysomelidae, 146 Chrysopa rubicunda, 20. Chrysops coecutiens, 172. Cicindelidae, 153. Cilissa, 2. Cimbex, 263. Cleridae, 134. Coccinellidae, 134. Colias palaeno, 23. Cordulia, 62. Cossidae, 231. Cossus cossus, 231. Criocephalus rusticus, 107. Cryphalus, 194. Cryptorhynchini, 159. Curculionidae, 146. Cymatophora ab. roberti, 80. Cynipidae, 255.

Dendrolimus pini, 218.
Daphnis nerii, 275.
Dasychira pudibunda, 218.
Deilephila euphorbiae, 88, 160.
Dermacentor venustus, 120.
Diapheromera femorata Say, 179.
Diastrophus rubi, 273.
Dichroa, 10.
Dioryctria abietella, 231.
Dioryctria splendidella, 232.
Diphysis, 37.
Diplax, 61.
Diptera, 261.
Dorsalis M., 249, 256.
Dryocoetes, 194.

Elateridae, 134.
Emus hirtus, 284.
Ephemeriden, 297.
Epitheca, 62.
Erebia triopes fa. monotonia, 83.
Eriogaster arbusculae Frr., 135, 155.
Erythromma, 69.
Eucharis adscendens, 277.
Euglossa cordata, 240.
Eurycnema versifasciata (Aufzucht), 73.
Evaniidae, 255.

Fliegen auf Seereisen, 210.
Flöhe und Schnabelkerfe, 177, 183.
Forficula auricularia, 291.
Forschungsreise in Sardinien, 247.
Forstinsekten, 133, 141, 156, 158, 165, 171, 182, 188, 194, 201, 205, 217, 225, 231, 237, 242, 254, 261.
Formicidae, 255.
Frostspanner, 225.
Fuliginosa M., 250.

Galeruca tanaceti, 279.
Gallen, 169.
Gallwespen, 265.
Gespinstmotten, 281.
Glypta pudibundae, 290.
Gnophos obfuscaria, 117.
Gomphus, 69.
Grammodes algira, 107.
Grapholitha strobilella, 231.

Hadena rubrirena Tr., 7, 11.
Hadena rubrirena v. hercyniae, 18.
Haplothrips distinguendus Uzel var. alpestris, 261.
Helleri Mel., 256.
Hemerobides, 19.
Heriades, 57.
Heuschrecken, 291.
Histeridae, 134.
Hoodya Karnyi, 265.
Hoplia farinosa, 285.
Hydroccia puengeleri turatii, 123.

Hylesinides, 171.
Hylobius abietis, 147.
Hylobius pini, 278.
Hylophila prasinana, 156, 178.
Hyl pinastri, 262, 274.
Hyl. pinastri ab. brunnea, 274.
Hylotrupes bajulus L., 270.
Hylurgus piniperda, 284.
Hymenoptera, 243.
Hyperchiria io, 280.
Hyponomeuta padi, 301.
Hyponomeutidae, 242.

Ichneumonidae, 255, 274, 277, 290. Iheringi Mel., 255. Insektenstaaten, 192, 199, 204, 212, 216, 224, 281. Insektenstiche, 154, 157, 166, 172, 177, 182, 190. Intelligenz der Tiere, 185. Ipidae, 165. Ischnura, 69. Ixiodes ricinus, 120. Ixodiphagus caucurtei, 120.

Jaty Mal., 255.

Lambessa staudingeri (Raupe), 79. Lamellicornia, 182 Lamia aedilis, 130. Larentia ferrugata Cl., 100. Larentia ferrugata var. unidentaria Haw., 100. Larentia picata Hb., 4, 41. Larentia verberata, 32. Lasiocampidae, 218. Lestes, 69. Leucorrhinia, 61. Libellen, 297. Libellula, 62. Limão M., 249. Limenitis disippus, 53. Liparis monacha, 257. Lithosiinae, 231. Lithurgus, 27. Lomamyia nearctica, 19. Lophyrus 243. Lucanus cervus L., 201, 267, 298. Lucipeta A., 23. Lycaena alcon, 116, 128. Lycaena arcas, 71, 120. Lycaena euphemus, 120. Lycaena icarus var. menahensis, 65. Lycaena minima. 290. Lyda, 254, 265. Lygris pyropata, 219. Lymantria dispar, 218. Lymantria monacha, 206, 217. Lymexolonidae, 141.

Malacosoma castrense L, 36. Malacosoma neustria, 225, 272 Mamestra glauca Hb., 116, 128. Mam. leucophaea ab. melaena, 269, 285. Massenhaftes Auftreten von Insekten, 263, 273, 277, 284, 296, 301. Matronula (Zucht), 82. Megachile, 34. Melachile argentata, 228. Melachile flavipes, 228. Melachile pyrina, 228.
Melipona, 240, 249, 255.
Melitaea aurelia ab. charlotta, 12. Melithreptus melissae, 291. Meliturga, 57.
Meloe proscarabaeus L., 95.
Melolontha, 285.
Melolonthini, 201. Metrocampa margaritata. 130. Microgaster L., 107. Microschismus, 40. Mimicry, 29, 42, 51, 131. Molesta Tr., 256. Molytes germans, 284. Moskitoes, 127 Mückenstiche (Behandlung), 104. Myclophilus piniperda, 130 Mylabris variabilis, 289.

Nashornkäfer, 306. Nematus, 254.

Nemeobius lucina, 49. Nichtschlüpfen der Eier, 123, 160. Nigra M., 249. Niptus hololeucus, 284. Nitidulidae, 134. Nomenklaturfrage, 122. Nonagria nexa Hb., 207. Notodontidae, 206. Novius cardinalis, 104.

Oligia bicoloria ab. longistriata, 143. Onychogomphus, 62. Orchestini, 159. Orchideenbestäubung durch Mücken, 282. Orcina tristis, 289. Orneodes hexadactylos, 40. Orrhodia fragariae, 292. Orthetrum, 62. Orthoptera, 26. Orthosia macilenta Hbn. ab. pallida, 16, 32. Osmia, 37, 46. Osmia adunca, 227 Osmia bicornis, 227 Osmia emarginata, 227.

Pachytum, 285. Pachytylus migratarius, 291. Paelia, 40. Papilios (Schädlinge), 288, 295. Papilios (südamerikanische), 304. Papilio aegeus, 289. Papilio agenor, 295. Papilio anceus, 295. Papilio andraemon, 296. Papilio cresphontes, 289. Papilio demetrius, 289. Papilio demodocus, 289 Papilio demoleus, 289, 296. Papilio distantianus, 295. Papilio glaucus, 42, 53. Papilio machaon, 203. Papilio memnon, 295.
Papilio philenor, 41.
Papilio polytes, 296.
Papilio-Puppen, 75.
Papilio xuthus, 289. Pararge achine ab. vindobonensis, 83. Pavonia (Zucht), 101. Pediaspis aceris, 273. Pericallia matronula, 63, 70, 76. Periplaneta orientalis, 148 Pezomachus, 274. Phloeothrips denticauda, 260. Photographie der Insekten, 197. Phragmatiphila Hmps. nexa Hb., 187, 293. Physothrips ulmifoliorum var. Schillei, 259. Pieridae, 206. Pieris brassicae, 93, 107. Pieris napi ab. hibernica, 134. Pieris napi ab. Schmidtii, 134. Pini (Ω Ab.), 229. Pityophthorus, 194. Platycnemis, 69. Platypini, 201. Plusia c-aureum, 219.
Plusia c-aureum, 219.
Poecilocampa populi L. v. alpina Frey, 8.
Polyphylla, 201.
Populifolia G., 3.
Populifolia (Zucht), 95.
Präparation von Eiern, Raupen, Larven und Puppen von Insekten, 1. Proctotrypidae, 255. Prosopis, 15.
Pyralidae, 231.
Pyrameis atalanta, 47, 48, 55, 80, 207. Pyrrhosoma, 69.

Quercifolia, 25.

Resinella Ev., 242. Retinia duplana, 242. Rhagium, 285. Rhipicephalus sanguineus, 120. Rhizotrogus, 201. Rhynchota, 261.

Saisondimorphismus, 136. Saturnia pyri, 121. Saturnidenzucht, 35, 302.

Satyrus hermione (Zwitter), 305. Satyrus sergii = autonoë, 140. Schimmelbildung (Verhinderung), 210. Schmarotzerbienen, 58. Schutz der Schmetterlinge, 275. Scolia hirta, 277. Scolia quadripunctata, 277. Scolytides, 166. Scutellaris Mel., 255. Seelenleben der Insekten, 294. Seidenraupenzucht, 120. Sesiidae, 231. Silphidae, 154. Sirex, 265. Sitophilus granarius, 87, 284. Skorpion und Tarantel, 286. Sphecodes, 10. Sphingidae, 206. Spinnennetze, 115. Staphylinidae, 154. Stegomyia, 167 Stomoxys calcitrans, 172. Sympycna, 69. Synthomis phegea, 24.

Temperaturexperimente, 85, 94, 98. Tenthrodinidae, 243. Termiten, 213. Thais polyxena, 29: Th. processionea, 206. Thrips incognitus, 259.
Thysanopteren (Neue), 259, 265.
Tinca granella, 301.
Tomicides, 182. Tomicus anutinus, 188. Tomicus curvideus, 188. Tortricidae, 237. Tortrix resinana, 290. Triscaedecia, 40. Trochilium apiforme, 231. Trochusa, 37. Trypanosomen-Krankheiten, 109, 118. Trypetes, 57. Tryphon, 274. Tsetsefliege, 107. Typographus, 182.

Ueberwinterung von Puppen, 201. Uroceridae, 254.

Vanessa antiopa (ab.), 229. Vanessa antiopa trans. ad ab. hygiaea, 23. Vanessa io, 99. Vanessa urticae, 24, 93. Vespa vulgaris, 14, 277. Vespidae, 255.

Wagdalini, 165. Westermannia monticola, 89. Wetterpropheten, 106, 111.

Xyleborus, 194. Xylocopa, 228. Xylocopa caffra, 235. Xylocopa hottentotto, 235. Xylocopa hellenica, 236. Xyloterus lineatus Ol., 194.

Zebeana Gr., 242 Zellen und Zellteilung, 211. Zeuzera pyrina, 231. Zuchtgeräte, 293. Zygaena achilleae, 304. Zygaena allardi, 176. Zygaena barbara-Raupe, 79. Zygaena carniolica eximia, 41. Zygaena charon, 304. Zygaena favonia, 180. Zygaena v. thevestis, 181. Zygaena felix, 175. Zygaena hilaris, 79 Zygaena lonicerae, 304. Zygaena lonicerae major, 304. Zygaena loyselis Obth., 188. Zygaena ochsenheimeri, 303. Zygaena purpuralis, 303. Zygaena seriziati Obth., 189. Zygaena trifolii v. syracusiae Z., 188. Zygaena zuleima, 79, 189. Sofort abzugeben:

Thecla spini=Puppen

à Dtzd. Mk. 1 .- . In 14 Tagen:

Colias myrmidone - Puppen

à Dtzd. Mk. 1.20 (in großer Auzahl). Porto etc. 30 Pfg. 776 Anton Fleischmann in Kumpfmühl K. 9, bei

Regensburg.

P. machaon=Puppen

Dtzd. 80 Pfg. P. u. P. extra.

Mann, Zielenzig (Brdbg.).

Vanessa polychloros u. antiopa-

Raupen, garantiert schmarotzerfrei und gesund, pro 100 Stück Mk. 1.— und 1.50, jede Anzahl sofort lieferbar. 784

H. Rangnow iun., Berlin N. 65, Genter Sir. 37.

Zatima-Eier Dtzd. 30 Pfg.

Räupchen zatima × lubricipeda Dtzd. 40 Pfg. Porto extra.

A. Seiler, Organist, Münster (Westfalen).

= PUPPEN :

v. Cat. sponsa 6 Stück Mk. 1.—, 1 Dtzd. (13 Stück) Mk. 2.—. P. u. P. extra. 780 Paul Reichelt, Zeuleoroda, Schleizerstr, 15.

E. versicolora = Raupen

(Dtzd. 90 Pfg.) und B. hirtaria-Raupen (Dtzd. 50 Pfg.), D. tiliae-Eier resp. Räupchen hat im Tausch gegen Zuchtmaterial oder Falter abzugeben

R. Loquay, Selchow, Post Wutschdorf.

Raupen

Dtzd. rubricosa Mk. 1.—, Ch. spartiata Mk. 1.—, En. autumnaria 60 Pfg., Puppen à Dtzd. M. franconica Mk. 2.40, X. citrago 75 Pfg., Lith. griseola Mk. 1.20, Ch. spartiata Mk. 1.20. Porto 30 Pfg. Tausch. H. Schröder, Schwerin i. M., Sandstr. 4b.

== Raupen =

von Notodonta trepida, Sat. pavonia, Biston Taeniocampa miniosa, Biston stratarius, Sarrothripus revayanus und Org. antiqua sind im Tausch gegen anderes Zuchtmaterial (Puppen) abzugeben. Fr. Pokorny, Prag 355-II. (Böhm.).

Abr. grossulariata

in Anzahl, Freilandmaterial, erwachsen Dtzd. 35 Pfg., 50 Stck. Mk. 1.20, 100 Stck. Mk. 2.25. Porto u. Pack. extra. 796

Th. Dönitz, Halle a. S., Poststraße 3.

Plusia V-argentum-Puppen

im Gespinst per Stück Mk. 1.50, 6 Stück Mk. 8.—. Porto u. Verp. 30 bezw. 50 Pfg. (für Schlüplen Garantie) hat sofort abzugeben

B. Astfäller, Lehrer, Meran-Mals (Sudtirol)
Kaiserstraße 17, "Neuhof".

Guc. chamomillae-Raupen

Mk. 2.—, Puppen 3.—, Nola cristatula-R. 1.—, Puppen 1.50, Cuc. verbasci-R. 0.50, Puppen 0.70 per Dutzend.

pudibunda 10, S. populi 10, aulica 10, lubricipeda 10, mendica 10, exclamationis 10, leucophaea 15, corticata 20 Pfg. p. Dtzd.

Fritz Emmer, Mödling bei Wien Maria Theresiengasse 24.

A. flavia - Eier und Räupchen

dieses schönen Alpenbären sind von 3 verschiedenen Gelegen, 1 Dtzd. Eier 15 Stück Mk. 1.— frei, Räupchen 15 Stück Mk. 1.50 frei, abzugeben. Zucht bei abwechselndem trockenem teils halbwelkem Futter (Löwenzahn) von gutem Erfolg. Betrag in Marken voraus. Tausch von matronula-, fasciata-Eier und Raupen erwünscht.

S. Stahr, Bodenbach (Böhm.), Bismarckstr. 533.

RAUPEN:

Saturnia spini (Mk. 1.-), Trichiura crataegi (Mk. 1.20) im Tausch abzugeben. In Klammern ev. Barpreis. P. u. P. 30 Pfg. Nur Voreinsendung oder Nachnahme. Lieferzeit: Mitte Juni. 619

G. Hübner, Wien XXI., Obergfellplatz 7.

P. apollo v. rubidus

variable spannweiche Tütenfalter im Tausch oder gegen bar (Mk. 2.30 samt Porto und Packung pro Dtzd.) abzugeb. Wilhelm Dragoni, Edler von Rahenhorst, Brixen (Tirol), Villa Nussdorfer. 665

10 000 Arten exotischer Schmetterlinge

enthält unser Riesenlager, aus welchem wir bereitwilligst

Auswahlsendungen

= machen.

Katalog 50 Pfennig, Supplementlisten an ernste Käufer gratis.

Dr. R. Lück & B. Gehlen, Berlin-Steglitz, Schloßstr. 31.

= Raupen =

D. pini, erwachsen, à Dtzd. 75 Pfg., A. caja, III. Häutung, à Dtzd. 20 Pfg., 100 Stück Mk. 1.50. Tausch angenehm, Porto und Verpackung extra.

Emil Voigt, Oepitz bei Poeßneck.

Anth. mylitta = Cocons,

sehr kräftig, per Stück 70 Pfg., später Eier Dtzd. 50 Pfg. Futter: Eiche. Gegen Nachnahme oder Voreinsendung. 242 Max Rudert, Chemnitz, Bismarckstraße 12.

H. pinastri=Eier

Dtzd. 15 Pfg., 100 Stück Mk. 1.selenitica zur Einbürgerung ganzes Gelege 50 Pfg. Raupen: B. secundaria 50, B. pomonaria (erw.) 60, Mam. glauca (nach 2. Häutung) 60, Br. meticulosa (desgl.) 20 Pfg. Porto extra. Tausch. 703

E. Dittrich, Werdau i. Sa., Moltkestr. 20, Il.

Ino statices=

nicht globularia- wie in Nr. 9 Falter Dtzd. Mk. 1.20, auch im Tausch. 803 W. Westenberger, Heilbronn a. N., Happelstr. 91a.

Bombyx mori=Raupen

erwachsen, keine Inzucht, große kräftige Tiere, p. Dtzd. 35 Pfg., 100 Stück Mk. 2.50. Porto und Verpackung extra. Friedr. Helmich, Cöin, Flandrische Strasse 11.

Urania crosus

schönster Falter der Erde!

= feurig funkelnd! =

Die Falter haben 6 Schwänzchen. à Mk. 5.— bis 8.—, Paar 9.50 bis 15.—

Carl Zacher,

Erturt, Weimarischestraße 10.

Dendr. pini

W.-Neustädter Freiland-Raupen p. Dtzd. 50 Pfg., 50 Stück Mk. 1.70, 100 Stück Mk. 3.— mit Zuchtanweisung, samt Porto und Packung. Auch Tausch. F. Perneder, Wien 8/2, Josefstädterstr. 66.

Lepidopteren

(exot. und paläarkt.), Auswahlsendungen billigst. Ankauf exot. groß. Sammlungen, aber nur in tadelloser Qualität p. Kassa. "Kosmos", Naturhist. Institut Abt. L. Berlin W. 30, Speyererstraße 8.

Vinula=Raupen

Dtzd. 30 Pfg., Att. cynthia-Puppen aus Tsingtau Stück 15 Pfg., Dtzd. Mk. 1.50, Att. cynthia-Eier (Weide, Götterbaum) aus Tsingtau 100 Stück 80 Pfg., in kurzem abgebbar. Porto 20 Pfg. Eier frei. Voreinsendung.

Kilbert, Berlin-Wilmersdorf, Schrammstr. 4.

Pap. hospiton

prima gesp. Falter e. l. 1914, sehr dunkle Stücke, im Tausch geg. Schwärmer-Hybr. der Gruppen Deilephila und Smerlutbus abzug. Angeb., evt. Ansichtssend., erbet. Joh. Herzig, Stuttgart, Seestr. 68.

Catocalen=Puppen!

Cat. pacta p. Stück 35 Pfg., p. Dtzd. Mk. 3.60 Cat. iraxini per Dtzd. Mk. 1.70 ,, sponsa , , , , , 1.60 ,, nupta , , , , , , , 1.20 nur geg. Voreinsendung von Briefmarken oder des Betrages. P. u. P. 40 Pfg. 734 Leonard Susan, Langenzersdorf bei Wien.

RAUPEN

von Euproctis chrysorrhoea in jed. Anzahl abzugeben, 100 Stück Mk. 4.—, 1000 Stück Mk. 30.— franko inkl. Verpackung. 724 Gustav Geisler, Aritzo (Sardinien).

Ex larva März 1914.

Orn. hecuba Ia 32 Mk. 1.60, Att. atlantis Ia 32 Mk. 5.—, Hestia keyensis Ia Mk.1.60, in Tüten. Spesen 40 Pfg. bei Voreins., Ausland 30 Pfg. teurer.

Anton Hintermayer, Rieden (Soyen), Oberbay.

Eier:

quercifolia von aus Freilandraupen stammenden Riesenfaltern 15, 100, 700 per Dutzend, 100 und 1000 Stück. Jedes Quantum lieferbar. Raupen: Plat. cecropia nach 3. Häutg. 60, nach letzter Häutung 80 Pfg. p. Dtzd. v. imp. Puppen stammend. Porto 10 bezw. 30 Pfg., auch Tausch sehr erwünscht. Nur gegen Voreinsendg. oder Nachnahme.

Anton Rössner, Brüx, Göthestraße 1009

Mal, castrensis-Raupen

Dtzd. 70 Pfg., Futter: Wolfsmilch. Tausch. Porto extra. Nehme Bestellung auf einige Dutzend polyxena - Raupen entgegen. Falter von Parn. mnemosyne v. hungaricus im Tausche gegen mir fehlende melitaea, Agrotis, Hadena, Plusia. Für Agrotis fugax उप 2 Pärchen genannter Parnassius. Otto Schindler, Wien IV, Starhembergg. 5.

Samia californica ♂× cecropia ♀

EIER davon Dtzd. Mk. 1.50, Räupchen 10 Stück Mk. 1.80 aus imp. Puppen stammend, ergeben prächtige wertv. Falter. Futt.: Schlehe u. Pflaume. S. columbiagesucht. Spesen extra. Nachnahme.

Bernhard Kühnel Neuelbau i. S. 35.

THE STATE OF THE S

D. fascelina=Puppen

Dtzd. 80 Pfg., R. purpurata-Puppen 2 bis 3 Dtzd. à Dtzd. Mk. 1.20. Auch Tausch gegen gutes Zuchtmaterial. Porto und Packung extra. 814

Max Richter, Nürnberg, Voltastraße 78, 111.

P. mnemosyne-Aberrationen ex Salzburg

ab. hartmanni 🔗 (dunkel), ab. melalna 🔗 (schwarz), ab. umbratills 🍳 (tiefschwarz), gänzlich ohne weiße Beschuppung, in Tüten, frisch gefangen, im Tausch oder zu ½ Staudinger-Preis abzugeben. 811 Wilhelm von Dragoni, Brixen (Tirol) Villa Alexandra.

Zuchtmaterial ===

Dicr. vinula 30, Eier od. Räupch. 50 Pfg. (Weide), Eupr. chrysorrhoea 25, Raupen 35 Pfg. (Obstbaum), Bist. hirtaria 40, Räupchen 35 Pfg. (Weide), Lithost. farinata 15, Eier 35 Pfg. (Rauke) inkl. Porto und Verpack. Nur gegen Voreinsendung des Betrages. des Betrages.

P. Ungewickell, Grube Auguste b. Bitterfeld.

Per. matronula=

Räupchen das Dtzd. Mk. 1.25 habe abzugeben. Porto und Packung 30 Pfg. Auch Tausch gegen bess. Zuchtmaterial. Oskar Ehrlich, Breslau, Brandenburger Str. 23.

Freiland quercifolia - Puppen

Dtzd. Mk. 1.30, pavonia-Raupen Dtzd. 30 Pfg. Porto extra.

W. Kugelmann, München, Paul Heysestr. 28 III. Aufgang O.

Versicolora=Puppen

Dtzd. Mk. 1.—, Sat. pyri-Raupen nach 2. Häutung Dtzd. 60 Pfg. Porto u. Pack. 30 Pfg. Alles auch im Tausch geg. mir Zusagendes.

Rudolf Müller, Markranstädt, Eisenbahnstr. 15.

R. v. Agr. praecox 80, P. v. Las. quercus 70, Abr. grossulariata 40 Pfg. p. Dtzd. H. Marowski, Berlin O., Kopernikusstr. 19.

Die Quelle selbst!

Habe zum Verkauf geordnet:

P. toboroi Paar Ia. . . . Mk. 10.— P. hasteri Paar Ia. . . . Mk. 15.— P. woodfordi Paar Ia. . . , 5.— P. polydaemon Paar Ia. . , 2.50 Die 4 Paare zusammen, garantiert nur erste Qualität Mk. 25.-.

!! Urnithoptera urvilleanus salomonensis!!

Ein Schaustück ersten Ranges Paar Ia. Mk. 5.-.

- O. priamus of Ia. Mk. 7.—, Q Mk. 3.— O. priamus Paar Ib. Mk. 5.—

O. hypolitus Paar Ia. Mk. 7.50
P. hypolitus Paar Ib. Mk. 4.—
P. helena Paar Ia. Mk. 2.50.

Porto und Packung extra. Bei Bestellungen von Mk. 10.— und mehr Porto und Packung frei.

> Versand nur gegen Voreinsendung oder Nachnahme. 820

Paul Kibler, Stuttgart, Moltkestraße 57.

= *EIER* =

von Sm. populi ∂ × austauti ♀ (Anflugskopula) à Dtzd. Mk. 3.—. Porto 10 Pfg. Futter: Pappel. Falter noch dieses Jahr. Voreinsend. oder Nachnahme. 819

Reinhold Wünsche, Neugersdorf Sa. Humboldtstraße.

= PUPPEN =

bestes Material, potatoria Dtzd. 70 Pfg. Porto und Packung 30 Pfg. Paul Specht, Langenbielau i. Schl. IV. Bez. Nr. 59.

Geom. papilionaria=

Freilandraupen à Dtzd. 75 Pfg., Gon. rhamni-Freilandraupen 50 Stück Mk, 1.—. Porto und Packung extra.

E. Krebs, Bromberg, Bahnhofstraße 31 b.

Kh. purpurata=Puppen

Dtzd. Mk. 1.40, S. circe-Raupen Mk. 1.-, Puppen Mk. 1.60, A. pernyi-Raupen 40 Pfg., Mel. porcellus-Eier 40 Pfg., Raupen 60 Pfg., Sm. ocellata-Eier 10 Pfg., Raupen 25 Pfg., sofort abzugeben.

H. Bader, Karlsruhe i. B., Schützenstr. 51.

Im Tausch

abzugeben: Eier von Amphidasis ab. doubleday. & mit doubleday. Q. Puppen Org. antiqua.

Wilh. Römer, Barmen, Arnoldstraße 12.

Van. polychloros=

Raupen 100 Stück Mk. 2 .--, bei Mehrabnahme billiger, spannweiche Falter 100 Stück Mk. 2.50, V. antiopa-Raupen 100 Stück Mk. 2.50, Cal. sycophanta herrlich glänzender Puppenräuber, Stück 5 Pfg., lebend 8 Pfg. p. Stück. 81 A. Koike, Berlin O. 17, Fruchtstraße 5.

ACHTUNG!

Dicran. delavolei (Gabelschwanz-Art) aus Tunis! Kräftige Raupen nach II. u. III. Häutung Mk. 1.20. Futter: Pappel. Porto und Packung 40 Pfg. Nur gegen Voreins. in Briefm. od. d. Betrages. 735 Leonard Susan, Langenzersdorf bei Wien.

Seltenheiten I. Ranges

frisch eingetroffen

Euchloe pechi of sup. Faog 1914 Mk. 20.—, einkunft, Pier. canidla v. palaearktica & sup. 2.50, & sup. 8.—, Ap. schrenkli sup. & 6.—, Parn. eversmanni sup. e.l. & 15.—.

Noch nie angeboten:

2 & Lemonia philopalus e. l. sup. Fang 1914 gegen Meistgebot. Für Spezialisten stets neue seltene Arten auf Lager. Prima gespannt.

A.M.Schmidt.Frankfurta.M. Niddastraße 94

Pieris brassicae=Falter

e. l. tadellos gespannt per 100 Stück Mk. 5.-, P. atalanta, Vanessa io, polychloros, antiopa, Stilp. salicis, Lym. dispar, zu ¹/₄ Staudinger. Alles in groß. Anzahl. Porto und Verpackung extra. 772 Friedr. Helmich, Cöln, Flandrische Strasse 11

Miana ophiogramma

erwachs. Raupen im Fraßstück von den Elbinseln, 50% die schöne blaulila ab. maerens ergebend (Staudinger Mk. 4.—), Dtzd. 3.50 inkl. Kiste und Porto. Falter schlüpft Ende Juni. Nur Nachn.

J. Andorff, Hamburg 4, Reeperbahn 88.

Denjenigen Herren,

die elpenor-Puppen bestellten und nichts erhalten haben, zur Nachricht, daß dieselben nicht mehr versandfähig waren, da die Falter bereits alle schlüpften. 804 W. Westenberger, Hellbronn a. N., Happelstraße 91a.

Die in Nr. 9

dieser Zeitschrift angebotenen End. versicolora-Eier kann ich nicht mehr liefern, da inzwischen geschlüpft. Habe Raupen davon in größerer Anzahl. Richard Kamlen, Techow (Ost - Prignitz).

Verschiedenes.

Insektenschrank

dunkel Eiche, m. 40 Kast., 40×35×6,5 cm, desgl. einen solchen, Fichtenholz, nußb. gebeizt und mattiert mit 40, und einen solchen mit 20 Kast., 47×40 cm, alles neu, hat billig abzugeben 372 Hugo Günther, G. Augustin Nachf., Gotha.



Alexander Heyne Naturalien- und Buchhandlung

Berlin-Wilmersdorf, Landhausstr. 26 a versendet umsonst u. postfrei die soeben erschienene Liste

Entomologisch. Gerätschaften.

Dieselbe enthält alle für Fang und Präparation nötigen Geräte und zwar sowohl für hiesige Sammler, als auch für solche in den Tropen. Ueberflüssige od. leicht zu entbehrende Geräte sind nicht aufgenommen, so daß die Liste die Auswahl sehr erleichtert.

Mineralien und Petrefakten

schöne Auswahl. Billigste Preise. Nehmen im Tausch dafür Coleopteren u. Insekten aller Art und geben dafür exot. Vogelbälge u. Conchylien, bestimmtes Material. 533 "Kosmos", Naturh. Institut, Abt. M.P. gegr. 1884, Berlin W. 30, Speyererstr. 8.

Zermatt!

Wer gibt mir freundlichst nähere Auskunft über Fundstellen seltener Schmetterlinge um Zermatt (Wallis) u. über Privat-logis? Aufenthalt: Monat Juli. Auslagen werden gerne vergütet.

Wilh. Gronemeyer, Paderborn (Westfalen) Ferdinandstraße 74.

ratis u. franko versende meine Preisliste über entomologische Requisiten mit 60 Illustrationen, dto. reichhaltige

Liste üb. paläarkt. u. exot. Lepidopt. 232 W. Niepelt, Zirlau, Post Freiburg (Schles.).

Kamerun.

Erbiete mich zum Sammeln hier heimischer Insekten etc. und biologischer Objekte. Aufträge erbitte unter 0. G. 176 an die Geschäftsstelle dieser Zeitschrift.

Präparation

von Faltern übernimmt bei sauberster Ausführung, auch gegen Abgabe mir fehlender Falter, stets 1423

Kurt Kahnert, Dresden 6, Frühlingstr. 11.

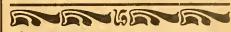
Chiffre-Anzeigen ist zur Weiter-beförderung eine 20-Pfennig - Marke beizufügen.

Vereins=Bibliothek.

Bin vom 15. Juni bis 5. Juli verreist. Adresse: Wolfenschiessen (Schweiz), Hotel zum Einhorn.

Ludwig Pfeiffer, Frankfurt a. Main, Günthersburg-Allee 17.

Bücherwart des Internat Entomologischen Vereins E. V.



Allgemeine Fischerei - Zeitung

1285 Organ des Deutschen Fischereivereins u. fast aämtlicher Landesvereine der deutschen Bundesstaaten

vertritt die Gesamtinteressen der Fischerei und Fischzucht durch Mitteilungen der praktischen Erfahrungen der hervorragenden Fischzüchter des In- und Auslandes, sowie durch wissenschaftliche Belehrung auf allen Gebieten der Fischereikunde. - Die "Allgemeine Fischerel-Zeitung" erscheint am 1. und 15. jeden Monats und ist der Preis jährlich mit Postzusendung in Deutschland und Oesterreich Mk. 5.—, nach den übrigen Ländern Mk. 5.50, sie ist zu beziehen durch die Post, den Buchhandel und die Expedition. Inserate finden weite Verbreitung. Man ver-lange Probenummern bei der Expedit. in München, Veterinärstr. 6.

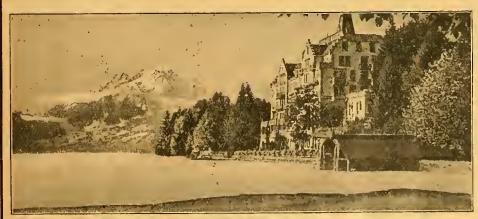
richten an unsere Leser die hölliche Bitte, die bei uns inserierenden Firmen bei Bestellungen zu berück-

sichtigen und auf dle "Entom. Zeitschrift" Bezug zu nehmen. Für jede Empfehlung unseres Blattes sind wir dankbar.

Reiseführer.

Unter dieser Rubrik erscheinen Ankündigungen von Städten, Oertlichkeiten, Hotels usw., welche den Vereinsmitgliedern empsohlen werden können und ihnen auch Gelegenheit zur Ausübung des Sammelsportes bieten. An den betr. Stellen liegt die Entomologische Zeitschrift, Frankfurt a. M., zur Benützung auf.

Vierwaldstätter-See (Schweiz) Hertenstein



Erste Schiffstat, Route LUZern-Fluelen Zentral gelegener Ausgangspunkt für sämtliche Ausflüge am Vierwaldstätter-See und Umgebung

Schloss-Hotel Kurhaus Hertenstein

300 000 qm Parkanlagen, Tennisplätze, Motor- und Ruderboote, Seebäder.

Mäßige Preise.

Ein wahres Paradies für Entomologen.

Apolloflugplätze in unmittelbarer Nähe. Große Laubwälder. Südl. Alpenhänge. Bogenlampen. Geißblatthecken. Standquartier für Hochgebirgstouren.

Illustrierte Prospekte durch

HUGO BERGER Mitglied des Intern. Entomol. Vereins

Garnison. Realgymnasium und Realschule, Lyzeum. - Kanalisation und Wasserleitung. Gas u. Elektr. Schlachthof. Waldreichtum. Verzügliche Eisenbahn- u. Sehiffsverbindung. See- und Selbad mit über 26 000 Kurgästen.

Kreisstadt mit etwa 15 000 Einwohnern

Natürl, fünfprozentige Solbäder im ganzen Jahre. - Sec- u. Warmbadeanstalt. Land- u. Wassersport aller Art, auch für Entomologen bletet sich reiche Fanggelegenheit. Schöner Kurpark. Näb. Ausk.: Bade-Direkt.

Savoy-Westend-Hotel und Villen ersten Ranges. Moderner Comfort.

Ward's Natural Science Establishment

84-102 Gollege Ave. :: ROCHESTER, N. Y., U. S. A.

Wir teilen unserer werten Kundschaft mit, daß wir das gesamte Lager der AMERICAN ENTOMOLOGICAL Co. zu BROOKLYN, N. Y., käuflich erworben haben und bitten uns das frühere Zutrauen ebenfalls entgegen zu bringen.

Das reichhaltigste Lager von amerikanischen und mexikanischen Puppen.

Neue Liste im September oder Oktober dieses Jahres.

Unser biologisches Lager von Insekten

ist das größte in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika und sämtliche Händler werden von uns in dieser Richtung versorgt.

Lose enthaltend 100 verschiedene Lepidoptera von Panama, Cuba und Süd-Amerika in Tüten schon zum Preise von 5 Dollars. Nur gegen Voreinsendung des Betrages. Lose mit kleineren Fehlern schon zum Preise von 3 Dollars.

Grosse Original-Ausbeute

von Coleoptera von Sonoma Co. und Mt. Shasta, Calif., die interessantesten Käfer nur 2—3 Doll. für 100 Exemplare, solange Vorrat ausreicht, nach unserer Wahl.

Auf Wunsch werden postfrei folgende Listen versandt:

Nr. 125. Insekten von ökonomischer Bedeutung. — Nr. 128. I.ebende Puppen. — Nr. 129. Exotische Schmetterlinge. — Nr. 130. Nordamerikanische Schmetterlinge. — Nr. 131. Exotische Käfer. — Nr. 132. Nordamerik. Käfer

Spezial-Listen auf Wunsch.

2121

Universal-Fangnetz "Graf Krüsi"

unverwüstlich, das heste von allem!

4-teilig mit Mullbeutel à Mk. 2.—, mit ff.
Tüllbeutel à Mk. 2.75 portofrei. Wiederverkäufer hoher Rabatt.

W. Niepelt, Zirlau (Schlesien).

pannen, Präparation v. Faltern und and. Insekt. wird stets bill. u. bei sauberst. Ausführ. übernommen. Cossus ges. Bernh. Kühnel, Neueibau i. Sa., Nr. 35. 200

Insektenkästen, Schräuke, Spannbretter usw.

in sauberer u. solider Ausführung liefert seit 1693 zu den billigsten Preisen die Spezialtischlerei

Hugo Günther (6. Asgazin Nachf.)
Gotha.

Preisilsten gratis!
Hunderte von Anerkennungen!
Prämiiert Schwabach 1905.



ntomolog. Druckarbeiten

jeder Art werden sachgemäss ausgeführt bei billigster Berechnung unter Zusicherung promptester Bedienung

von der

Buchdruckerei Aug. Weisbrod, Frankfurt a. M.

Buchgasse 12 « Gegründet im Jahre 1681 » Telephon 1164

Spezialität: Wissenschaftl. Werke und Kataloge, Zeitschriften etc. » Verlag.

Schmetterl.-Sammlung

nur Eulen, tadell. erh., vorschriftsmäßig gesp., bestimmt, z. größten T. m. Fundort, geordnet n. Staud., in zwölf dichtschließenden Kästen 43×38×6½ cm, ca. 750 Stck., Wert n. Staud. Mk. 625.—, gut zum Weitersammeln geeignet, billig oder im Tausch geg. Briefmarken abzug. Interessenten wollen sich mit mir in Verb. setzen. Ferner noch eine größere Anz. Spanner und Kleinschmetterl. (alles bestimmt u. mit Fundort) und Schultiere, sowie viele Jahrg. d. Ent. Zeitschrift. 769 Ernst Umbreit, Arnstadt (Weisse).

Insektensammler,

z. Z. in Hamburg, sucht Entomologen als Teilhaber für Südamerika. Angeb unter Pension Concordia 138; Reeperbahn Elngang 154, Hamburg-St. Pauli. 753

Gebr. Insektenschrank

inkl. Kästen billig zu kaufen gesucht. 755 Dr. Zuelchaur, Berlin-Buchholz, Hauptstr. 57.

Schmetterlings - Exoten - Werk

von Dr. Staudinger billigst zu verkaufen. Karl Schöffer, Frankfurt a. M. - Oberrad, Offenbacherlandstr. 232.

Für die Redaktion des wissenschaftlichen Teiles: Dr. F. Meyer, Saarbrücken, Bahnhofstraße 65. — Verlag der Entomologischen Zeitschrift: Internationaler Entomologischer Verein E. V., Frankfurt a. M. — Für Inserate: Geschäftsstelle der Entomologischen Zeitschrift, Scheidswaldstraße 35 (Reinh. Döppjr.) — Druck von Aug. Weishrod, Frankfurt a. M., Buchgasse 12.

Auslieferung durch den Buchhandel: Blažek & Bergmann, Frankfurt a. M., Goethestraße 34.

Anzeigen-Blatt

der Entomologischen Zeitschrift Frankfurt am Main.

Coleopteren und andere Insektenordnungen.

Kosmos, Naturhist. Institut

gegr. 1884, BERLIN W. 30, Speyererstr. 8.

Kleine und große Auswahlsendungen von paläarkt. u. exot. Coleopteren, Lepidopt. und Insekten aller Art. Biolog. Material. Preise billigst gestellt. Teilzahlungen. Tausch. Ankauf bei sof. Kasse. Centurien zu Mk. 5.50, Coleopteren I. Qual., 50 Arten, bestimmt, aus allen Erdteilen.

Curculloniden, Cicindelen, Caraben u. Carabiden, alle determ. durch Spezialist. Kleinkäfer, bestimmt, große Kollektionen. Sammlung von bestimmten Skorpionen, Spinnen, Tausendfüßer, Asseln zur Auswahl. Trocken- und Spirituspräparate.

Lebende Insekten

sowie Material aus anderen Tiergruppen (Reptilien, Amphibien etc.) stets lieferbar durch Gust. Gelsler, Aritzo (Sardinien) Ferma in posta.

Hirschkäferlarven gesucht,

größere, lebend od. gut geblas., von 782 Rich. Ermisch, Halle a. S, Hermannstr. 17.

200 Stück Melolonta vulgaris

(Maikäfer), frisch gesammelt, in mehreren Arten für Mk. 3.— abzugeben, Porto und Packung 40 Pfg. Betrag voraus oder Nachnahme. 774

K.Schwarz, Wels (0.=0est.), Rosenauerstr.16.

100 000

Käfer und Insekten aus allen Erdteilen, besonders Afrika, Kéna-Balu, Tonking, Key-Inseln, Neu-Guinea, Madagaskar. I. Qualität, ungenadelt und unbestimmt, Carabiden, Caraben, Lucaniden, Buprestiden, Cetoniden, Curculioniden, Cerambyciden etc. etc. per 100 Stück Mk. 2.50 inkl. Odontolabris lorrei 3, 200 Stück Mk. 4.50, 300 Stück Mk. 8 50, 1000 Stück, besonders mit Lucaniden, Buprestiden u. Cerambyciden etc. Mk. 50.—. Genaue Fundortangabe. Zahlung nach Empfang bei Losen über 300 Stück.

"Kosmos", Naturhist. Institut Abt. C., Berlin W. 30, Speyererstr. 8.

Lepidopteren.

a) Gesuche. SUCHE

in gr. Menge lebend: Ausgewachsene Larven, lose oder im Gespinst, sowie Puppen v. Formica rufa (rote Waldameise), jetzt in diesen Stadien auffindbar. Gefl. Offerten mit Preis an 748a Carl Mühl, Stuttgart, Schwabstr. 199.

In großen Mengen zu kaufen gesucht:

O. brookeana & und Q, hecuba &, paradisea &, Urania ripheus u. croesus in I. u. II. Qualität, blaue Morpho, amathonte, cypris, aega, sulkowski in I. u. II. Qual., A. selene, luna, leto usw: Auch schöne Cetoniden u. glänzende Buprestiden, auch II. Qual., für Bijouterie u. Mode. 1114

Cabinet Entomologique E. Le Moult, 4, Rue du Puits de l'Ermite, Paris (5e).

Suche Aberrationen u. Varietäten

auch ganze Serien, der Gattungen Melitaea und Argynnis, gegen bar oder im Tausch zu erwerben. 673

Gefällige Angebote erbittet
AlfredRuhmann,Guggenbach-Peggau
(Steiermark).

Er. lanestris gesucht!

Eier tot, Raup.leb.od.präp., Puppenkokon. Suche ferner Fraßstücke, Larven, Puppen und Insekten der Fichtenborkenkäfer, sowie in Anzahl jetzt oder später Cat. nupta-Falter, die ungespannt und IIa Qualität sein können.

Rich. Ermisch, Halle a. S., Hermannstr. 17.

Von ausländischen Sammlern

direkt zur kommenden Saison gegen Kasse Puppen in größerer Anzahl gesucht; besonders von atlas, edwardsii, selene, leto, fugax, yamamai, orizaba, mimosae etc. und von besseren Sphingiden als Pachemon; P. modestus etc. Angebote mit billigsten Preisangaben erbeten. Korresp.: Englisch, Französisch, Deutsch. 786

A. Keßner, Charlottenburg, Hertzstr.7.

b) Angebote.

Spil. zatima-

Räupchen		15	Stück	Mk.	1.—
zatima 👌 🗙 lupricipeda	2	15	27	13	0.60
menthastri-Räupchen .		15	>1	23	0.20
33 33 .	1	00	21	32	0.90
			Dtzd.	22	0.25
Sm. ocellata ,, .			11	11	0.20
			12		0.20
Alles Freiland-Material	. Т	au	sch er	wün	scht.
A. M. Schmldt, Fra	nk	cfu	rt an	n M	lain,
Niddastra	ıße	9	4.		768

Imp. Riesenspinner-Puppen

gebe noch sofort ab, prächtige import. Cocons, promethea 15, polyphemus 30 Pfg. Dtzd. 10-facher Preis. Nachnahme oder Voreinsendung. 761 Paul Brandt, Halle a. S., Sternstraße 11.

Gesundes Zuchtmaterial. &

Vanessa antiopa-Raupen 100 St.	Mk.	1.50
" polychloros-Raup. 100 "	"	1.—
Stauropus fagi-Raupen Dtzd.	21	1.20
Taenioc. populeti-Puppen "	,,	3.—
Plusia C. aureum- ,, ,,	11	2
Biston hispidaria- ,, ,,	11	2. —
" pomonaria- " "	11	1.20
" v.hannoviensis- " "	11	2.—
H Ranggaw inn Rerlin N 65 Can		- 97

Loph. camelina=

Raupen Dtzd. 30 Pfg. Porto u. Verpack. extra. Vorrat 70 Stück. 765 A. U. E. Aue, Frankfurt a. M., Elkenbachstr. 58.

Beachten Sie nochmals

mein Inserat "Lebd. Japan-Puppen" in vorig. Nr. d. E. Z. Außerd. liefere im Juli

Actias luna=Kokons

Stück 60 Pfg. (Falter: grün, langgeschwänzt). Spesen 30 Pfg. 766
W. Klotz, Spandau, Potsdamerstraße 21, II.

Raupen:

Loph. camelina (von dunklen Tieren stammend) à Dtzd. 25 Pfg., 50 Stück 80 Pfg. P. u. P. 25 Pfg. Eier von Mam. leucophaea à Dtzd. 10 Pfg., 50 Stück 40 Pfg. Porto 10 Pfg.

R. Döpp, Frankfurt a. M., Scheidswaldstr. 35.

Zatima × lubricipeda-Eier

u. Zwischenformen Dtzd. 25 Pfg., zatima-Eier Dtzd. 30 Pfg., ocellata-, populi- und tiliae-Eier Dtzd. 10 Pfg. u. Porto. Voreins. oder Nachnahme. 762

Elchhorn, Fellhammer (Schlesien).

Tox pastinum=Puppen

Dtzd. Mk. 3.— abzugeben. Porto und Packung extra. Voreiusendung od. Nachnahme. Tausch. 764

E. Fleischmann, Erfurt, Seidlitzstraße 66.

Tausch!

Puppen von A. melanaria u. Raupen von A. prorsa vertausche geg. andere seltenere Arten. Angebote erbittet 763 M. Müller, Allenstein, O.-Pr., Bahnhofstr. 9.

Acr. alni

kleine Räupchen dieser schönen Eule à Dtzd. Mk. 1.20, 100 Stück Mk. 8.— sof. lieferbar. Tausch erwünscht. Porto und Packung extra. 758 H. Schmidt, Zabrze (O.-Schl.), Kronprinzensir. 102.

RAUPEN

von Dichonia aprilina p. Dtzd. 40 Pfg., Eriog. lanestris per Dtzd. 20 Pfg., End. versicolora p. Dtzd. 70 Pfg., fast erwachs. bis spinnreif. Porto und Packung extra. Nur Voreinsend. oder Nachn. 750 Gotthold Hammer, Herrlingen bei Ulm a. D.



Noch nie in Europa!

Empfing soeben kräftigste, garant. parasitenfreie Riesen-Puppen einer gr. Hyperchiria, in ca. vierfacher Stärke von io, aus S.-Brasilien. Name wird noch Käufern mitgeteilt.

Aussichtsreichstes Zuchtmaterial (Weide, Eiche) à Mk. 1.75, 5 St. 8.50, 10 St. 16.—, 50 St. 75.—. Kaltgestellte: Colos. promethea 50 St. 75.—. Kaltgestellie: Colos. prometinea (schönster Dimorphismus) à 15 Pfg., 10 St. Mk. 1.20, 100 St. 10.—; S. pyri-Räupchen 0.50. Sonst verweise auf meine ½ seitige "Ausnahme-Offerte" in Nr. 6. Es tohnt sich diese aufzusuchen. Jetzt aktuell: Exper.—Schränke u. App., Lichtfänger, Käferfänger, Zucht-Gläser u. Zyl., Ideal-Netz, Nadeln efc. Alles für den Betrieb in vierseitiger Liste bei F. Osc. König, Erfurt 25.

S. populi=Eier

oder Räupchen (Freiland) 2 Dtzd. 15 Pfg., Porto 10 Pfg.

A. Schmidt, Gatersfeben (Bez. Magdeburg), Mühlenweg 8.

Zygaena fausta

Freilandraupen, erwachsen, Dtzd. Mk. 1.20, Porto und Verpackung 30 Pfg., hat in Anzahl abzugeben 794

G. Jüngling, Regensburg K. II.

Argynnis aphirape!

Spannweiche, tadellose Falter von hies. Gegend (Fund u. Dat.), variierend, zwei Paar Mk. 1.— frei, jedes weitere Paar 40 Pfg. In großer Zahl lieferbar. Tausch geg. Falter u. Puppen, auch weniger selt. Gustav Reich, Bronnen, Post Ringschnait (Württemberg.) 791

Zygaena cynarae=

Raupen, erwachsen, per Dtzd. 60 Pfg., Puppen per Dtzd. 90 Pfg. Raupen von pavonia per Dtzd. 20—50 Pfg., vinula per Dtzd. 20—40 Pfg., je nach Größe. Alles Freiland. Porto und Packung 30 Pfg. Tausch gegen Zuchtmaterial und Falter erwünscht. Voreinsendung. 790 E. Lienemann, Mannheim-Neckarau, Waldhornstraße 35.

Erwachsene Raupen

von pernyi Dtzd. Mk. 1.--, bifida (halberwachsen) Dtzd. 30 Pfg., alni Dtzd. 2 .-Raupen nach II. Häut. von ligustri, tiliae. ocellata Dtzd. 20 Pfg. Versandkästchen in 3 Größen Dtzd. Mk. 1.—, im Hundert billiger. P. u. P. extra. Nachnahme. 789 O.Bessiger, Leipzig-Reudaitz, Dresdnerstr.82.

Achtung!

In Regensburg zum erstenmal gesammelt

Z. fausta - Raupen

erwachsen, Dtzd. Mk. 1.20, außerdem in Bälde P. von Th. spini Dtzd. Mk. 1.—. Kneidl, Regensburg, Unter Wöhrd 21.

Org. antiqua=Raupen

Freiland, per Dtzd. 15 Pfg., Porto und Packung extra. Vorrat groß. 787 Max Langer, Portier, Chem. Fabrik Aussig (Böhmen).

Habe abzugeben:

Puppen 'von C. sponsa p. Dtz.l. Mk. 1.80 und C. nupta per Dtzd. Mk. 1.20. Event. Tausch gegen Puppen von ocellata und populi, im August o. September lieferbar. 752 H. Remer, Brandenburg-H, Kurstr. 68.



Besonders

schone Qualität

Frisch eingetroffen

Sphingidae

Acner, atropos si	ap.			ď	1.—	¥ 1.—
Sm. populi sup.				3	0.10	♀ 0.10
— aestiva sup.				3	0.15	♀ 0.15
— bes, groß su	p			3	0.20	♀ 0.20
- ocellata sup.				3	0.10	♀ 0.10
- v. rosea sup.				3	1.—	_
— kiadermaani	sup	٠.	3	Ιb	2.—	♀ 4.50
Dil. tiliae		٠.		3	0.10	♀ 0.10
Daph, nerii				3		♀ 1.50
Hyl. pinastri .				3	0.10	♀ 0.10
 ab. fasciata 				3	0.40	
Deil. vespertilio					0.40	♀ 0.40
— gallii				\mathcal{S}	0.30	♀ 0.30
— euphorbiae					0.10	♀ 0.10
- ab. cuspitata					0.40	♀ 0.40
Char. elpenor .					0.10	♀ 0.10
Met. porcellus .					0.15	♀ 0.15
Pter. proserpiaa					0.35	♀ 0.35
Macl. stellatarum				3	0.10	♀ 0.10
Hem. fucilarmis				3	0.15	♀ 0.15
— tityus				ð	0.20	♀ 0.30

Zygaena

Zyg. erythrus				~ ♂ ().40 ♀	0.40
- rubicundus .				ð 1	.—	
— wagneri				ु रु).90 오	1.—
- ab. achilloides	š.	,		8 1	.— ♀	1,20
				ु र ८		0.10
- stoechadis .				ð (0.40 ♀	0.60
— ochsenheimer						0.60
- transalpina .						0.40
				ੋਂ ਹ		0.60
- sorrentina .						
- lavandulae .			٠.	ð o	.40	_
- rhadamanthus						_
- kiesenwetteri				ð 1	·- 9	1.—
- beisdavali .				ੋਂ 1		_
				ु ु ०		0.10
				े ठ		0.20

Brahmaea

Brahm, ledereri sup. e. l.		_
— christophi sup. e. l.	. ♂ 10.—	_
— japonica sup. e. l.	. ♂ 4.50	♀ 6.—
— conchifera sup e. 1.	. ♂ 8.—	♀ 12.—

Prima la gespannt

M. Schmidt

Frankfurt am Main

Niddastraße 94. 602



Platysamia cecropia-Zwitter!

tadellos, rechts ♀, links ♂, gegen Meistgebot abzugeben.

Friedr. Helmich, Cöln, Flandrische Strasse 11.

Arg. lathonia=Raupen

kommen später zum Versand. Jetzt abzugeben: Ocn. var. japonica-R. oder P. à Dtzd. 40 Pfg., 100 Stück Mk. 2.50, Van. polychloros-R. à Dtzd. 30 Pfg. 760 R. Tetzner, Nowawes b. Potsd., Scharnhorststr. 14.

Galii=Puppen

gesund und kräftig, von kurz vor der Verpuppung gesammelten Raupen verschiedener Fundorte stammend, gibt ab à Dutzend Mk. 3.-.

A. Geuther, Hildburghausen S.-M., Gartenstr. 4.

Khyp. purpurata=

Puppen p. Dtzd. Mk. 1.—. P. u. P. 30 Pfg., auch im Tausch gegen mir passendes Zuchtmaterial oder Falter. 810 H. Hoffmeister, Heidelberg, Landhausstrasse 4a

Cos. potatoria = Puppen

Dtzd. 40 Pfg., vertauscht gegen alles. R. Wiesner, Ortelsburg (Ostpreuß.).
Kaiserstraße 11. 798

Ich erhielt soeben aus Indien (Sikkim) 120 Tagfalter in Tüten, darunter

920 Papilio in ca. 15 Arten

der Rest Pieriden, Nymphaliden, Danaiden. Die Qualität ist gut. Preis Mk. 110.— gegen Voreins. o. Nachn. Nur ungeteilt abgebbar. Anfragen unter "Sikkim" an die Geschäftsstelle der Entomolog. Zeitschrift Frankfurt a. M., Scheidswaldstr. 35. 797

Purpurata=Raupen

erwachsen Dtzd. Mk. 1.-, Puppen Mk. 1.20. Tausch erwünscht. W. Westenberger, Heilbronn a. N., Happelsfr. 91a.

SOFORT ABZUGEBEN:

Freilandraupen von Saturnia pavonia nach II. Häutung Dtzd. 50 Pfg., Cucullia verbasci halberwachsen Dtzd. 40 Pfg. Betrag voraus oder Nachnahme. K. Schwarz, Wels (O.=Oest.), Rosenauerstr. 16.

= Kaupen =

Gonept. rhamni 100 Stück Mk. 1.50 Puppen: Cat. promissa Dtzd Mk. 2.40, sponsa 1 80, fraxini 1.80, nupta 1 20. einsendung oder Nachnahme. H. Schramm, Grünau (Mark), Königstr. 2

Importierte Puppen

von M. cynthia u. Sam. promethea à Dtzd. Mk. 1.-. Auch im Tausche geg. Zuchtmaterial oder Falter abzugeben.

Fritz Liers, Berlin-Nieder-Schöneweide Spreestraße 21, I.

Erwachsene circe-Raupen

Dtzd. Mk. 1.20, mendica-Raupen 1 Dtzd. 30 Pfg. Tausch mit Faltern oder alten Briefmarken erwünscht. Bertram Eichner, Offenbach a. M., Bettinastr. 38.

Inhalts-Verzeichnis

VII

III. Neubeschreibungen.

Aeolothrips fasciatus var. conjunctus, 289.
Arctia festiva ab. albicans Rangnow, 79.
Chrysopa elongata Nav., 20.
Chrysopa gradata Nav., 20.
Chrysopa rubicunda Nav., 20.
Chrysopa venularis Nav., 20.
Cymatophora ab. roberti, 80.
Erebia gorge ab. impunctata Hoffm., 60.
Erebia triopes Spr. fa. monotonia Kammel, 83.
Haplothrips distinguendus var. alpestris, 261.
Hoodia Karnyi, 265. Hoodia Karnyi, 265. Hydroecia puengeleri turatii, 123. Lonomyia nearctica, 19. Lycaena icarus var. menahensis, 65.
Pararge achine ab. vindobonensis Kammel, 83.
Phlaeothrips denticauda, 260.
Physothrips ulmifoliorum var. Schillei, 259.
Satyrus sergii (?), 130, 140.
Thrips incognitus, 259. Westermannia monticola, 89. Westermannia triangularis, 89. Zygaena carniolica eximia Heyn. 41.

Acidalia ochroleucata, 98. Aeolothrips v. conjuncta, 260.

Anthophilidae, 7.

Zygaena felix, 176.

IV. Abbildungen.

Arctia villica, 87. Arctia caia, 87. Befestigung von Tagfalterpuppen, 76. Bienenwohnungen, 235, 236, 241, 242, 255. Borkhausenia albilabris, 287. Cerambyx cerdo (Larvenfraß), 142. Chermes abietis (Gallen), 261. Cossus cossus, 231. D. pini, 229. Drahtkäfig für Raupenzucht, 25. Eichentriebzünsler-Nest, 237. Ei von Gnophos obfuscaria, 117. Eurycnema versifasciata, 75. Hylesinus fraxini, 171. Hylesinus minor, 172. Hylesynus piniperda, 171, 172. Hylobius abietis L., 147. Kiefernbuschhornblattwespe, 243. Lomamyia nearctica, 19. Lucanus cervus L., 268. Meliponus ruficrus (Wohnung), 241. Microgaster L., 107.
Microlepidoptera (Fangapparate, Spannbretter und Sammel-kasten) 27, 28. Nonnenfalter, 206. Orneodes hexadactylos, 40. Papilio andraemon, 296. Papilio demodocus Esp., 288. Papilio memnon, 295. Pieris brassicae, 94. Pissodes notatus F., 159. Pissodes pini L., 159. Praktische Zuchtgeräte, 293. Raupenzuchtglas, 152. Satyrus sergii, 130. Scolytus multistriatus, 166. Scolytus scolytus, 166. Tannentriebwickler, 238. Vanessa antiopa-Aberration, 229. Vanessa antiopa-Aberration, 22. Vanessa io, 100. Vanessa urticae, 94, 99. Vespa crabro (Entwicklung), 2. Vespa vulgaris (Waben), 10. Wohnungen der Bienen, 26, 46. Xyloterus lineatus Ol., 194. Zygaena algira, 170.
Zygaena allardi, 177.
Zygaena carniolica eximia, 41.
Zygaena favonia, 180.
Zygaena favonia v. thevestis, 181.

V. Kleine Mitteilungen,

Actias selene-Zucht, 174, 186. Aglia tau-Raupen, 29. Antheraea roylei-Zucht, 144. Attacus cynthia, 174. Behandlung von Schmetterlingssammlungen, 132.
Bekämpfung von Insekten durch Insekten, 234.
Breslauer Zoologisches Museum, 298.
Calosoma sycophanta, 92.
Carl Hagenbecks Tierpark, 104. Das Glühwürmchen und sein Chloroform, 238. Das Leben in dem neuen Insektenhaus des Zoologischen Gartens in Dresden, 104.

Das neue Berliner Aquarium, 107.

Das Seelenleben der Insekten, 294.

Die Blumengärten der Ameisen, 214.

Die Entstehung eines Spinnennetzes, 115.

Die verschwenderischen Ameisen, 91.

Eine entomologische Professur für Frankfurt. 294.

Fine Spinne die Fische fängt. 68. Eine Spinne, die Fische fängt, 68. Eingänge für die Bibliothek, 56. Ein neues Raupenzuchtglas, 152. Ein Orangenfeind und seine Bekämpfung, 103. Ein seltener Falter von Call. dominula, 294. Ein sonderbares Bienenheim, 72. Ein Zweikampf zwischen Skorpion und Tarantel, 286. Enzian als Insektenfalle, 72. Escalera Fernando, Entomologische Sammelreise in Marocco, 140. Fledermäuse zur Bekämpfung der Malaria, 92. Fliegen auf der Seereise, 210. Förderung der Seidenraupenzucht im Kiautchou-Gebiet, 120. Grammodes algira in Posen, 107. H. rubrirena v. hercyniae, 18. Heimkehrfähigkeit, 226. Hirschkäferkämpfe, 298. Im Kampf gegen die Insekten, 127. Insektarium des Berliner Aquariums, 234. Insektarium im Zoologischen Garten zu Dresden, 68. Insekten im Kampf gegen Krankheitsüberträger, 120. Intelligenzprüfungen an Tieren, 185. Kampf in der Insektenwelt, 48.
Kranke Raupen, 305.
Melitaea aurelia ab. charlotta Rbl. in Mödling, 12.
Mimicry bei Spinnen, 134.
Praktische Zuchtgeräte, 293. Pyrameis atalanta, 4. Rieseninsekten in der Steinkohle, 95. Sind Schmetterlinge den Nachstellungen durch Vögel ausgesetzt, 54. Ueber Mücken als Orchideenbestäuber, 282.
Ueber Saturnidenzucht, 168.
Ueber Verhütung und Behandlung von Mückenstichen, 104.
Verhütung von Schimmelbildung und Wasserflecken, 210.
Vom Naturforscher- und Aerztetag, 163. Von Ameisen überfallen, 83, 143. Von Insekten durchbohrte Zinkblätter, 107. Wozu ein Nashornkäfer sein Horn braucht, 306. Zwitter von Satyrus hermione, 305.

VI. Fundorte.

Arbe (Insel), 299. Bellinzona, 289. Bozen, 290. Brandenburg, 291. Eisacktal, 290. Harz, 290. Mödling (Melitaea aurelia ab. charlotta), 12. Modling (Melitaea aurelia ab. charlotta), 12.

Münsterland (Odonatenfauna), 61.

Osnabrück, Beilage zu Nr. 3, 16, 31, 43.

Oberitalienische Seen, 303.

Oberschlesien, 89, 102, 113, 124, 137, 149, 161, 173, 184, 195, 208, 220, 232, 244, 257.

Salzburg, 33, 38, 47, 51, 59.

Sardinien, 247, 252. Tirol, 275. Wien, 54, 66, 77.

VII. Literatur.

Abderhalder, Prof. Dr., Fortschritte der naturwissenschaftlichen Forschung, 120 Berger-Levrault, Traité d'Entomologie torestière, 246. Brehms Tierleben, 92, 222. Deegener, P., Lobensweise und Organisation, 132 Die Kultur der Gegenwart, 258.

Dietze, Karl, Biologie der Eupithecien, 202.

Eckstein, Prof. Dr., Die Schmetterlinge Deutschlands I., 55. Escherich, K., Die angewandte Entomologie in den Vereinigten Staaten, 269.

Escherich, K, Die Forstinsekten Mitteleuropas, 282.

Fabre, J. H., Bilder aus der Insektenwelt, 4.

Hauder, Franz, Beitrag zur Microlepidopterenfauna Oberösterreichs, 221.
Hesse-Doflein, Tierbau und Tierleben, I. Bd., 24.
Jacobi, Dr. A., Mimicry und bekannte Erscheinungen, 60.
Jahresbericht XXIII des Wiener Entomologischen Vereins

1912, 31.

Jordan, H., Vergleichende Physiologie wirbelloser Tiere I, 36.

Junk, W., Bibliographia Lepidopterologica, 168.

Kammerer, Dr. Paul, Bestimmung und Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch, 116.
 Karny, Dr. H., Tabellen zur Bestimmung einheimischer In-

sekten, 286.

Krancher, Dr. O., Entomologisches Jahrbuch, XXIII J., 226.

Krancher, Dr. O., Entomologisches Jahrbuch, XXIII J., 226. Kusnezov, N. J., Sur la tendance vers les dénominations superflues en entomologie, 214.

v. Linden, M., Die Assimilationstätigkeit bei Schmetterlingspuppen, 198.

Meisenheimer, Joh., Experimentelle Studien zur Soma- und Geschlechtsdifferenzierung, 104.

Meissner, Wahrscheinlichkeitsrechnung, 4.

Oberthür, Ch., Etudes de Lepidopterologie comparée VII, 144. Schmell & Fitschen, Flora von Deutschland, 306.

Schmeil, Prof. Dr., Lehrbuch der Botanik, 306.

Skala, Hugo, Einiges über den Stand der Durchforschung der österreich.-ungar. Monarchie bezüglich der sogenannten Microlepidoptera, 269.

Skala-Fulnek, Hugo, Zur Zusammenstellung der Macrolepi-dopterenfauna der österr.-ungarischen Monarchie, 44.

Sosnosky, Th. v., Exotische Falterpracht, 238.

Spuler, Dr. A., Die sog. Kleinschmetterlinge Europas, 96. "Tierseele", Zeitschrift für vergleichende Seelenkunde, 250.

Voelschow, Arn., Preisliste, 8.
 Vorbrodt, Karl u. Müller-Rutz, J., Die Schmetterlinge der Schweiz, Bd II, 12, 127, 155, 233.

Wagner, Taschenbuch der Raupen und Schmetterlinge, 108. Wesenberg=Lund, Odonatenstudien, 74. Wytsmann, P., Genera Insectorum, 83.

VIII. Verschiedenes.

Avebury, Lord, Nachruf, 56. Bachmetjew, Prof. Dr., 222.

Bericht über die Generalversammlung des Internationalen Entomologischen Vereins E. V., Frankfurt am Main, am

13. April 1913, Beilage zu Nr. 3. Martini, Wilh., Nachruf, 132. v. Nolte, Oberst, Nachruf 48. Pagenstecher, Dr., Nachruf, 72, 84. Renter, Prof., O. M., Nachruf, 198. Schutz der Schmetterlinge, 80. Sokolář, Dr. Franz, Nachruf, 163.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Zeitschrift

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: 27

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Inhalts-Verzeichnis III-VIII