

Litteratur-Referate.

Die Herren Verleger und Autoren von einzeln oder in Zeitschriften erscheinenden einschlägigen Publikationen werden um alsbaldige Zusendung derselben gebeten.

Bartel, Max: Die paläarktischen Gross-Schmetterlinge und ihre Naturgeschichte. (Vollst. in ungef. 75 Lief. zu Mk. 1,50.) 17. Lief., Bd. II, 1. Lief. Ernst Heyne, Leipzig, '99.

Nach mehrjähriger Unterbrechung erscheint diese Fortführung des von Fr. Rühl begonnenen Werkes.

Die veröffentlichten 40 Seiten, welche die allgemeinen Charakteristika der Heterocerer und ihrer ersten Familie, der *Sphingidae*, eine Bestimmungstabelle ihrer Gattungen enthalten und die Genera *Acherontia* O., *Dolbina* Stdgr., *Kentrochrysalis* Stdgr., *Sphingulus* Stdgr. und *Sphinx* O. behandeln, lassen vielen Ernst und Fleiß erkennen.

Der Verfasser ordnet den Stoff: Name, Synonymie und Litteraturnachweise (wesentlich nach Kirby's und den Staudinger-Woocke'schen Katalogen). Bekanntes und Wissenswertes über die früheren Stände (Garcke's botanische Nomenklatur). Allgemeine

Angaben über die Lebensgewohnheiten des Falters. Beschreibung des Schmetterlings. Beschreibung unbenannter, aber regelmäßig wiederkehrender Abweichungen, sowie Hinweis auf die Veränderlichkeit der Art überhaupt. Aufzählung bekannt gewordener gynandromorpher Formen. Ausführliche Mitteilungen über die geographische Verbreitung der Art nebst genauen Angaben der Fundorte, Flugzeiten u. s. w. Aufzählung benannter Aberrationen und Varietäten.

Der Arbeit ist das Lederer-Staudinger'sche System zu Grunde gelegt.

Es darf hervorgehoben werden, daß diese Lieferung ein sehr empfehlenswertes Werk verspricht.

Dr. Chr. Schröder (Itzehoe-Sude).

Giard, Alfred: *Mutilla europaea* im Norden Frankreichs. In: „Bulletin de la Société entomologique de France '97.“ No. 16, p. 263.

Giard fügt den früheren Angaben über die geographische Verbreitung von *Mutilla europaea* den nördlichsten, bisher in Frankreich bekannt gewordenen Fundort bei. Er selbst

fand sie gegen Ende September auf den Kreidefelsen am Meerbusen von Calais.

O. Schultz (Hertwigswaldau).

Aigner-Abafi, L. von: Die Geschichte der Lepidopterologie in Ungarn. 202 p. Budapest, '97.

„A lephészet története Magyarországon“ (Geschichte der Lepidopterologie in Ungarn) ist der Titel eines jüngst zu Budapest erschienenen Werkes. Dasselbe zerfällt in zwei Abteilungen und zwar: 1. in den einleitenden Teil, welcher die Geschichte der allgemeinen Lepidopterologie kurz darstellt, und 2. in den speziellen, weit umfangreicheren Teil, welcher die eigentliche Geschichte der Lepidopterologie in Ungarn behandelt und zwar in folgenden fünf Kapiteln: I. Die Periode bis zur Gründung der ersten ungarischen Universität im Jahre 1769; II. die Zeit von 1769 bis zur Gründung der ungarischen Akademie der Wissenschaften im Jahre 1825; III. die Zeit von 1825 bis zum ungarischen Freiheitskampfe im Jahre 1848; IV. die Zeit von 1848 bis zur Restitution der Verfassung von Ungarn im Jahre 1867 und V. die Zeit von 1867 bis zur Gegenwart (1895). Ein Anhang ergänzt den Text mit einer reichhaltigen Uebersicht der lepidopterologischen Litteratur sowohl im Auslande, als auch in Ungarn. Ein alphabetisches Namensregister beschließt das Werk.

Der Verfasser desselben, Ludwig von Aigner-Abafi, der als Ästhetiker, Litterarhistoriker, Historiker und Lepidopterolog hierzulande sowohl als auch über die Grenzen Ungarns hinaus wohlbekannt

ist, hat sich in diesem Werke einer ebenso mühsamen wie dankbaren Arbeit unterzogen, indem er ein getreues Bild der Entwicklung der Lepidopterologie im Auslande wie in Ungarn vor unseren Augen entrollt. In dem Vorwort sagt er ganz richtig, daß, als er sich entschloß, die Geschichte der Lepidopterologie in Ungarn zu verfassen, er in erster Reihe ein klares Bild dessen bieten mußte, welche Entwicklungsstadien die Lepidopterologie im allgemeinen durchlaufen habe. Dies aber erwies sich als eine schwierige Aufgabe, denn in keiner der ausländischen Litteraturen existiert eine Geschichte der Lepidopterologie.

Hinsichtlich des ganzen Bereiches der Entomologie bot — von einigen älteren und belangloseren Daten abgesehen — einzig Eiselt's Werk: „Geschichte, Systematik und Litteratur der Insektenkunde“ (1836) einige Fingerzeige; allein auch hierin ruht der Schwerpunkt auf der Bibliographie, während der historische Teil, das Wirken der bedeutenderen Lepidopterologen und die Entwicklung des Systems, ganz kurz gehalten ist; das Werk von Spix: „Geschichte und Beurteilung aller Systeme in der Zoologie“ (1811) aber ist vollständig veraltet, so daß der Verfasser, namentlich bezüglich der neueren Zeit, einzig die treffliche „Geschichte der Zoologie“ von Carus (1872) benutzen

konnte; dieselbe ist jedoch viel zu allgemein, als daß darin die Entwicklung der Lepidopterologie eingehend geschildert werden könnte. Hinsichtlich der letzten 25 Jahre aber stand keinerlei Behelf zu Gebote. Der Verfasser war bestrebt, die einschlägigen Daten zu sammeln, zu gruppieren und mit Aufführung der hauptsächlicheren Systeme die Entwicklung derselben bis zur Gegenwart darzustellen.

Für die Geschichte der ungarischen Lepidopterologie stand dem Verfasser sozusagen gar kein Hilfsbuch zur Seite. Er konnte sich lediglich auf die 1849 in ungarischer Sprache erschienene Geschichte der Zoologie und ihrer Litteratur in Ungarn („Az állatan története és irodaloma Magyarországon“) stützen, welche jedoch ihres geringen Umfanges und ihrer allgemeinen Natur zufolge bloß bezüglich der hauptsächlichsten Richtungen als Vorbild dienen konnte. Der Verfasser war soweit genötigt, das ganze Gebäude der ungarischen Lepidopterologie mit Bausteinen auszuführen, welche er aus dem Schutte der Vergangenheit hervorsuchen oder sonst mühsam herbeischaffen mußte. Wahrlich keine kleine Aufgabe! Und da müssen wir offen und ehrlich gestehen, er hat dieser seiner selbstgestellten Aufgabe trefflich entsprochen und der Bienenfließ, mit welchem er sein Material herbeischaffte, sowie die Meisterschaft, mit welcher er diesen spröden Stoff verarbeitete, verdient unsere vollste Anerkennung. Der Inhalt ist ein reichhaltiger, die Darstellungsweise aber musterhaft. Wo wir das Buch auch aufschlagen mögen, überall tritt uns

ein anziehendes Bild aus der ungarischen Lepidopterologie entgegen, so zwar, daß es auch für den Nicht-Fachmann von Interesse sein muß, darin zu blättern. Welch interessantes Bild entwirft uns der Verfasser von der Wirksamkeit von Mathias Piller und Ludwig Mitherpacher, von Tobias Koy und Emerich Frinaldezky, von A. Kindermann d. Ä. und Josef Franzénau, von Franz Metelka und den Brüdern Ludwig und Rudolf Anker wie anderer hervorragenden Lepidopterologen! Spannend schildert er die Forschungsreisen von A. Kindermann d. J., Stefan Nagel und Josef Haberhauer, die als wahre Pioniere der Wissenschaft die faunistischen Schätze fremder Länder herbeischafften!

Für den Fachmann nicht minder interessant ist es, daß bei jedem einzelnen Lepidopterologen verzeichnet ist, welche Falter oder Raupen derselbe entdeckte oder für Ungarn zuerst konstatierte.

Was an dem Buche ausgestellt werden könnte, ist die oft allzu knappe Darstellung, mit welcher, namentlich im einleitenden Teile, das riesige Material gleichsam in eine Nußschale zusammengedrängt erscheint; allein auch dies ist für den Fachmann vielleicht eher ein Vorteil als ein Nachteil.

Schließlich wollen wir der Hoffnung Raum geben, daß bald eine deutsche Übersetzung von dem trefflichen Buch erscheint, welches 202 Seiten stark, in einem stattlichen Bande im Verlage der Kön. ung. Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Budapest erschienen ist.

Dr. Ferd. Uhryk (Budapest).

Lüstner, G.: Ein neuer Feind des Weinstockes. In: „Mitteilungen über Weinbau und Kellerwirtschaft.“ XI. Jahrg., '99, No. 7, p. 97—99.

In den äußerlich verfärbten und an ihren inneren Teilen zerstörten Blütenknospen lebt eine Mückenlarve von 1,5—2 mm Länge und weißer oder rötlich gelber Farbe. Sie besitzt, wie andere Mückenlarven, die Fähigkeit, sich fortzuschleichen. Da sich häufig bis 15 zer-

störte Blütenknospen an einem Gescheine befinden, ist der Schaden nicht zu unterschätzen. Die Bekämpfung des Schädling ist mit großen Schwierigkeiten verbunden.

Prof. Dr. Karl Eckstein
(Eberswalde).

Litteratur-Berichte.

Jede Publikation erscheint nur einmal, trotz eines vielleicht mehrseitig beachtenswerten Inhalts.

(Jeder Nachdruck ist verboten.)

2. Annales de la Société Entomologique de Belgique. Tome 43, IX. — 11. Entomologische Nachrichten. XXV. Jahrg., Heft XIX. — 13. The Entomologist's Record and Journal of Variation. Sept., '99. — 15. Entomologische Zeitschrift. XIII. Jahrg., No. 12 u. 13. — Insektenbörse. XVI. Jahrg., No. 40 u. 41. — 25. Psyche. Vol. 8, No. 282. — 28. Societas entomologica. XIV. Jahrg., No. 1—6. — 35. Bolletino di Entomologia, Agraria e Patologia Vegetale. Ann. VI, No. 9.

Allgemeine Entomologie: Chapman, T. A.: The Theory of Emboisement. 13, p. 230. — Nuthall, Geo H. F.: Die Mosquito-Malaria-Theorie. Ctrblt. f. Bakter.-Paras. 1. Abt. 25. Bd., pp. 161, 209, 245, 285, 337, 377. — Plateau, F.: La vision chez l'Anthidium manicatum L. 2, p. 452. — Rudow, F.: Kleinere Mitteilungen. 18, p. 242. — Wimmer, Alb.: Ammoniak gegen den Tetanus. 15, p. 90.

Augewandte Entomologie: Altum, B.: Zerstörung von Eichen- und Kiefernseeten durch Gastropacha quercus L. Zeitschr. Forst- u. Jagdwes., XXXI. Jahrg., p. 35. — Berlese, A.: Osservazioni circa proposte per allontanare i parassiti dalle piante mercè iniezioni interorganiche. (cont.) p. 189. — Sopra una cocciniglia che danneggia la Araucaria excelsa fig. (cont.) p. 193. — Le malattie del gelso. p. 198, 35. — Marešcalchi, A.: Nuovi rimedi: acqua calda, formol, solfuro di potassio, solfuro di sodio. 35, p. 197.

- Orthoptera:** Burr, Malc.: *Stenobothrus longicornis* Latr. and *Stenobothrus parallelus* Jett. p. 244. — The Orthoptera of the Channel Islands. p. 245, 13. — de Selys-Longchamps. Note comparative sur la distribution géographique des Orthoptères en Belgique, en Angleterre et en Hollande. 2, p. 447.
- Pseudo-Neuroptera:** Tutt, J. W.: Migration and Dispersal of Insects: Odonata. 13, p. 231.
- Hemiptera:** King, G. B.: A new *Pulvinaria* from Massachusetts. 85, p. 417.
- Diptera:** Austen, Ern. E.: Mosquitoes and Malaria. Nature, Vol. 59, p. 582. — Crawshaw, Rich.: Larvae from the head of an Antelope. Nature, Vol. 60, p. 150. — Grimshaw, Percy H. Diptera Scotica: I. — Perthshire. Ann. Scott. Nat. Hist., '99, p. 161. — Heymons, Rich.: Die systematische Stellung der Puliciden. 3 fig. Zool. Anz., 22. Bd., p. 223. — Koorevaar, P.: The Larval Stage of *Hypoderma bovis*. Ann. of Nat. Hist., Vol. 4, p. 69. — Monticelli, Ez. Sav.: Di un'altra specie del genere „*Ascodipteron*“ parassita del *Rhinolophus clivosus* Rüpp. 1 tab. Ricerche Labor. Anat. Norm. Univ. Roma, Vol. 6, p. 226. — Novak, Ant.: „*Acherontia atropos* L. Raupen mit Tachinen“. 15, p. 90. — Pratt, H. S.: The Anatomy of the Female Genital Tract of the Pupipara as observed in *Melophagus ovinus*. 2 tab., 1 fig. Zeitschr. f. wissensch. Zool., 66. Bd., pp. 16, 40. — Rougemont, F. de: Une mouche nouvelle (*Chilosia dombrossonensis*). Arch. Sc. phys. et nat. Genève, T. 7, p. 173. — Sasaki, B.: On the parasitic Fly (*Tachina rustica* L.) on the Silkworms in China. 4 fig. Annot. zool. japon., Vol. 3, p. 25. — van der Wulp, F. M.: Asilidae from Aden and its neighbourhood. 2 tab. Trans. Entom. Soc. London, '99, p. 81.
- Coleoptera:** Apfelbeck, V.: Neue Coleopteren von der Balkanhalbinsel. 11, p. 289. — Beare, T. Hudson: Coleoptera at Weymouth. — *Quedius tristis* Grav. in Scotland. 13, p. 242. — Born, Paul: Meine Exkursion von 1898. 28, p. 41, 19, 26. — Donisthorpe, Hor.: Coleoptera in the New Forest in June. 13, p. 243. — Tomlin, B.: *Phytosus nigriventris* on the west coast. 13, p. 241. — Harris, Th. Will.: Manuscript notes on Say's insects and papers. II. 25, p. 411. — Newberry, E. A.: *Cis vestitus*, Mell. and *C. festivus*, Pz. 13, p. 241.
- Lepidoptera:** Angerstein, J.: *Acherontia atropos*. Arch. Ver. fr. Naturg. Mecklenb., 52. Jhg., p. 101. — Bachmetjew, P.: Der kritische Punkt und die normale Erstarrungstemperatur der Insektenäfte. p. 1. — Über die Dimensionen der bulgarischen Schmetterlinge im Vergleich zu den westeuropäischen. I. Satyridae. pp. 25, 35, 43, 28. — Berg, Carl: Observaciones sobre Lepidopteros Argentinos y otros Sudamericanos. Anal. Mus. Nac. Buenos Aires, T. 6, p. 369. — Bird, W. F.: Scent-Tuft of *Mamestra brassicae*. 13, p. 239. — Bordage, Edm.: Expériences sur la relation, qui existe entre la couleur du milieu et la couleur des chrysalides de certains Lépidoptères. Proc. IV. Internat. Congr. Zool. Cambridge, p. 235. — Brown, Henry H.: Hyale or Edusa. The Entomologist, Vol. 32, p. 146. — Butler, A. G.: The Genus *Leucocerona* of Aurivillius. The Entomologist, Vol. 32, p. 159. — Chapman, T. A.: *Euchloë Gruneri* at Cannes. The Entomologist, Vol. 32, p. 145. — Chapman, T. A.: Contribution to the life-history of *Psyche zermatensis*. p. 233. — The larva of *Melitaea cynthia*. p. 219, 13. — Clutterbuck, C. Grano: Collecting in Gloucestershire. The Entomologist, Vol. 32, p. 166. — Cuthbert, H. G.: *Macroglossa stellatarum* in Co. Dublin. The Irish Naturalist, Vol. 8, p. 163. — Dahlström, Jul.: Bemerkungen zu Ungarns Schmetterlings-Fauna. 18, p. 237. — Druce, Herb.: Descriptions of some new Species of Heterocera from Tropical America, Africa, India and the Eastern Islands. Ann. of Nat. Hist., Vol. 3, p. 465. — Dyar, Harr. G.: Life histories of North American Geometridae. V. 25, p. 415. — Edelman, H. M.: Abundance of *Macroglossa stellatarum*. 13, p. 249. — Foulquier, Géd.: Observations sur quelques Lépidoptères des environs d'Aix en Provence. Feuille jeun. Natural., 29. Ann., p. 144. — Fowler, J. Hy.: Further Notes upon *Emyda cribrum*. The Entomologist, Vol. 32, p. 150. — Fowler, J. Hy.: Tan-pit liquor attractive to Moths. The Entomologist, Vol. 32, p. 165. — Frimen, Rol.: Seasonal Dimorphism in Lepidoptera (Address). Nature, Vol. 59, p. 568. — Frings, C.: Vorliebe der Insekten für ihnen gleichartige Farbe. 28, p. 9. — Frings, C.: Experimente mit erniedrigter Temperatur im Jahre 1898. 28, p. 43. — Fruhstorfer, H.: Neue Amathusen. p. 2. — Eine seltene Pieride von Kina-Balu p. 10. — Neue indo-australische Danaiden. pp. 17, 28, 33. — Neue Rhopaloceren aus Hias. p. 3, 28. — Gauckler, H.: Zur Lebensweise von *Calligenia miniata* Forster (rosea F.). 18, p. 242. — Grant, W. R. Ogilvie: The Expedition to Sokotra. Descriptions of three new species of Butterflies. Bull. Liverpool Mus., Vol. 2, p. 10. — Haar, D. ter: Onze Vlinders. Bewerkt naar Fr. Berge's Schmetterlingsbuch (S. Aufl.). 1300 fig. 1. Afh. (XVI), 1—8 p., 4 tab.). Zutphen, W. J. Thieme & Co., '99. — Heyne, Al.: Eine neue Art von *Lasiocampa potatoria* L. 28, p. 3. — Hill, H. Ainslie: The New Forest at Whitsuntide. 13, p. 248. — Himsel, F.: Ein oberösterreichisches Eldorado für Lepidopterophilen. 28, pp. 10, 15. — Hoffmann, C.: „*Vanessa C. album* aberr.“ 15, p. 98. — Hudson, G. V.: New Zealand Moths and Butterflies (Macrolepidoptera). III. London, West-Newmann & Co., '99. — Hughes, C. N.: *Lophopteryx carmelita* at Walton-on-Thames. The Entomologist, Vol. 32, p. 166. — Jakhontoff, A. A.: Einige lepidopterologische Notizen. 28, p. 33. — Kirby, W. F.: The Gipsy Moth (*Liparis dispar*), and its introduction into America. 3 ill. Nature, Vol. 60, p. 80. — Laxon, E. A.: Captures at Sallow-bloom near Coventry. The Entomologist, Vol. 32, p. 165. — Leech, John Henry: Lepidoptera Heterocera from Northern China, Japan and Corea. II. Trans. Entom. Soc. London, '99, p. 99. — May, Alb.: Cannibalism of *Arctia villica* Larvae. The Entomologist, Vol. 32, p. 163. — Ninni, E.: Effetti prodotti sull'uomo dai peli del bruco della *Cnethocampa pityocampa* (Schiff.). Boll. Natural. Coll.-Siena, Ann. 19, p. 76. — Nomenclature of Lepidoptera: Correspondence relating to questions circulated by Sir George F. Hampson. Proc. IV. Internat. Congr. Zool. Cambridge, App. A, p. 275. — Pictet, Arn.: Sur le développement aérien des ailes des Lépidoptères. Arch. Sc. phys. et nat. Genève, T. 7, p. 281. — Piepers, M. C.: On the evolution of colour in Lepidoptera. Proc. IV. Internat. Congr. Zool. Cambridge, p. 232. — Pincitore Marott, Giac.: Bruchi di *Lasiocampa quercifolia* L. e di *Cossus ligniperda* F. Boll. Natural. Coll.-Siena, Ann. 19, p. 57. — Rebel, H.: Bericht über eine lepidopterologische Reise nach Bosnien und der Herzegowina. Ann. k. k. naturh. Hofmus. Wien, 13. Bd., p. 54. — Rothschild, N. Ch.: *Tinea simplicella* in North Kent. 13, p. 248. — Rougemont, F. de: Lépidoptères nouveaux pour la faune neuchâteloise. Arch. phys. et nat. Genève, T. 7, p. 175. — Stevogt, B.: Einiges über *Chematobia brumata* L. 28, p. 18. — Staudinger, O.: *Castnia Preissi* Stgr. 28, p. 20. — Tutt, J. W.: Contributions to the Fauna of Piedmont. — The Butterflies of Pre St. Didier. p. 226. — The British species belonging to the *Fumeids*. p. 237. — Erroneous application of the names *Cosmodactyla* and *Acanthodactyla*. p. 239. — Resting habit of *Libythea celtis*. p. 239. — Cross between *Clostera curtula* and *C. pigma*. p. 239. — Field Work for September and October. p. 240. — Eggs of Lepidoptera (Er. ligen, Er. tyndarus). p. 247. — *Agrotis puta* in July. p. 243, 13. — Vogel, G., Stringer, R., und Speiser, P.: Zur Feststellung der Schmetterlingsfauna der Provinzen Ost- und Westpreußens. Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg i. Pr., 39. Jhg., p. 78.
- Hymenoptera:** Cockerell, T. D. A.: A new Meloid beetle parasitic on Anthophora. p. 416. — The Panurgine Bees. p. 419, 25. — Forel, A. New: Lettre de Faisons. 2, p. 438. — Friese, H.: *Encera spatulata* Grib. und Verwandte. 11, p. 292. — Kriechbaumer, : *Ichneumonologica* var. (cont.). 11, p. 295. — Rudow, F.: Neue Beobachtungen an Insektenbauten. 28, p. 41.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Illustrierte Zeitschrift für Entomologie](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Litteratur-Referate. 334-336](#)