- Ulbrich, E. Das Plagefenn-Reservat bei Chorin i. M. V. LVI., 93.
- Warnstorf, C. Chaerophyllum hirsutum L. bei Neuruppin vorkommend. V. LVI, 133.

F. Veröffentlichungen des Jahres 1915.

- Beyer, R. Juncus obtusifolius Ehrh. var. Lemckeanus Bever. (Ein neuer Juncus aus der Umgegend Berlins.) V. LVII, 144.
- Holzfuss, E. Ein botanischer Ausflug nach Oderberg und Freienwalde a. O. V. LVII, 185.
- Jahn, E. Ausflug nach der Salzstelle bei Nauen. V. LVII. 222.
- Ulbrich, E. Die Vegetationsverhältnisse des Rinnenseen-
- gebietes bei Strausberg i. M. V. LVII, 129. Warnstorff, C. Über Verlandung der Binnengewässer in der norddeutschen Tiefebene mit besonderer Berücksichtigung der Umgegend von Neuruppin. V. LVII, 79.

IV. Zoologie.

Von Direktor Prof. Dr. C. Matzdorff in Berlin.

- Heuer, R. Zur Heimatkunde der Prignitz. Köslin, 1911. - Enthält auf S. 32 einen Abschnitt über die Tierwelt der Prignitz.
- Zuelzer, M. Über Biologie und Morphologie der Süsswasserspirochäten. Verh. 8. Intern. Zool-Kongr. Graz, Jena, 1912, S. 422—437, Taf. 2, 3 Fig. — Spirochaeta plicatilis und die neuen Arten S. eurystrepta und S. stenostrepta bei Berlin. Infusorienfauna der Örtlichkeit ihres Vorkommens (Fauler See).
- Nöller, W. Entamoeba aulastomi nov. spec., eine neue parasitische Amöbe aus dem Pferdeegel (Aulastomum gulo Moc.-Tand). Arch. Protistenk., 24. B., Jena, 1912, S. 195—199, Taf. 19. — Neben Trichomonas sp. und Trypanoplasma vaginalis im Enddarm der Egel.
 - Über Blntprotozoen einheimischer Nagetiere und ihre Übertragung. Berl. Klin. Woch., 49. J., Berlin, 1912, S 524-525. — Im Hamster lebt Trypanosoma criceti,

das durch die Flöhe Typhlopsylla assimilis, Ceratophyllus fasciatus und Ctenocephalus canis übertragen wird. Auf ihm kommt ein Laelaps vor, in dem die auch in Hamstergeschwüren gefundene Leucocytogregarina criceta n. sp. lebt. Ratten enthalten Trypanosoma Lewisi. Der auf ihnen lebende Cten. canis enthielt Nosema pulicis n. sp. und Crithidia pulicis.

- Boecker, E. Missbildungen bei Hydra. Zool. Anz., 44. B. Leipzig, 1914, S. 298—315, 15 Abb. Doppelsbildungen, Längsteilungen, gespaltene Tentakeln, Stockbildungen, Monstrositäten.
 - Über eine dreiköpfige Hydra, nebst einer Bemerkung über den Sitz der Hoden bei H. vulgaris Pall. (= grisea L.). Ebend., Bd. 45, Leipzig, 1915, S. 607-610.
 Symmetrisch dreiköpfiges Exemplar. Die aus dem Katharinensee bei Berlin stammenden Hydren zeigten die Hoden vielfach auf dem mittleren oder oralen Drittel; vielleicht eine Lokalrasse.
- Link, E. Bandwurmkrankheit der Fische. Mitt. Fisch.-Ver. Prov. Brandenburg, B. 4, Berlin, 1913, S. 175. — Grössere Bedeutung hat Ligula simplicissima.
- Wundsch. Die Bandwurmkrankheit der Plötzen und Bleie im Müggelsee, ihre Ausbreitung durch den herbstlichen Vogelzug und ihre Bekämpfung. Ebend., S. 178-183, 1 Abb. Vorkommen von Ligula simplicissima. Ihre Überträger (zahlreiche Wasservögel).
- Marcinowski, K. Untersuchungen über Nematoden. Mitt. Kais. biol. Anst. Land- und Forstwiss., H. 8, Berlin, 1909, S. 41-46. — Auch Formen aus Brandenburg.
 - Parasitische und semiparasitische, an Pflanzen lebende Nematoden. Arb. ders. Anstalt, B. 7, Berlin, 1910, S. 1-192, 1 Taf, 76 Abb. — Desgl.
- Milchner. Demonstration von Anguillula stercoralis.
 Berl. Klin. Woch., J. 44, Berlin, 1907, S. 1053-1054.
 Wurde in einem Kranken gefunden, der den Wurm wahrscheinlich aus Java mitgebracht hatte.
- Collin, A., Dieffenbach, H., Sachse, R. und Voigt, M. Rotatoria. Brauer, Die Süsswasserfauna Deutschlands, H. 14, Jena, 1912, S. 11-239, Fig. 6 bis 474. Vielfach brandenburgische Fundorte.

- Grünspan, Th. Die Süsswasser-Gastrotrichen Europas. Ann. Biol. lac., T. 4, Bruxelles, 1909-11, S. 211-365, 61 Fig. — Von Berlin werden Ichthydium podura, Chaetonotus maximus und Ch. larus genannt.
- Collin, A. Gastrotricha. Brauer, Die Süsswasserfauna Deutschlands, H. 14, Jena, 1912, S. 240-265, Fig. 475-507. — Auch brandenburgische Funde.
- Pfeffer, J. Beiträge zur Molluskenfauna Deutschlands. Nachrichtenbl. D. Malakozool. Ges., 43. J., Frankfurt a. M., S. 59-67. — Mehrfaches Vorkommen seltener Arten in der Provinz.
- Schröder, R. Ausgesetzte Schnecken. Ebend., 45. J., Frankfurt a. M., 1913, S. 95—96. Mehrere Arten in Lichterfelde.
 - Über das Vorkommen von Limnaea glabra Müller bei Berlin. Ebend., 42. J., Frankfurt a. M., 1910, S. 136 bis 137. — In der Nuthe.
- Schmid, G. Zur Verbreitung von Lithoglyphus naticoides Fér. und Calyculina lacustris Müll. Ebend., 41 J., Frankfurt a. M., 1909, S. 83-84. — Ersterer mehrfach bei Berlin.
- Brauer, A. Männchen von Apus (Lepidurus) productus. Sitzgsber. Ges. Natf. Fr. Berlin, 1914, S. 186—187. — Zum ersten Male in Deutschland gefunden.
- Hesse, E. Zum Vorkommen der Männchen von Apus (Lepidurus) productus L. Zool. Anz., B. 45, Leipzig, 1915, S. 260-262, 1 Abb. Sind schon bei Leipzig gefunden worden. Der von Brauer erwähnte Fund stammt 1914 aus dem Brieselang (bei Nauen).
 - -- Abermaliges Vorkommen der Männchen von Apus (Lepidurus) productus L. Ebend, S. 631—632. Erneuter Fund 1915 im Brieselang. Bräm fand sie schon bei Breslau.
- Keilhack, L. und Rühe, F. E. Über das Vorkommen von Bythothrephes longimanus Leydig in Norddeutschland. Int. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrograph., 3. B., Leipzig, 1910, S. 187—190. Kommt in Brandenburg in 8 Seen vor.
- Seydel, E. Ein Schleiensterben durch Schmarotzerkrebschen. Mitt. Fisch.-Ver. Prov. Brdbg., B. 5, Berlin, 1914, S. 50-52. — Die Ursache war Ergasilus.

- Wundsch, H. H. Weitere Beiträge zur Frage der Süsswasserform von Corophium curvispinum G. O. Sars. Sitzgsber. Ges. Natf. Fr. Berlin, 1915, S. 56-81, Taf. 4. 5, 11 Abb. C. devium (s. Helios, 27. B., S. 186) ist eine Süsswasserform von C. curvispinum. Es ist, wie Dreissensia und Lithoglyphus, aus dem Kaspischen Gebiet eingewandert, und zwar erst um 1910 und über das mittlere Odergebiet.
- Behning, A. Corophium curvispinum G. O. Sars. und seine geographische Verbreitung. Zool. Jahrb., Abt. f. Syst. usw., 37. B., Jena, 1914, S. 385—398, 13 Abb. C. devium (s. vorang. Ber.) ist eine var. von C. curvispinum.
- Auel, H. Der überfallene Necrophorus. Berl. Ent. Ztschr., 54. B., Berlin, 1910, S. 110. Ein Affe sucht ihm die Milben ab.
- Petersdorf. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (28). Argas reflexus aus einem Taubenschlag.
- Dahl, F. Milben als Erzeuger von Zellwucherungen. Centralbl. Bakt., Parasitk., Inf. Krankh., 1. Abt., 53. B., Jena, 1910, S. 524-533, 2 Fig. — Tarsonemus hominis n. sp. in Geschwülsten beim Menschen und bei Tieren.
- Saul, E. Untersuchungen über Beziehungen der Acari zur Geschwulstätiologie. Ebend., 55. B., eb., S. 15 bis 18, Taf. 1-3. Desgl.
- Herzog, H. Über pathogene Demodexmilben beim Menschen. Berl. Klin. Woch., 49. J., Berlin, 1912, S. 808.
 In der Diskussion sagt Regenbogen, dass wahrscheinlich mehrere Unterarten in Betracht kommen, die zoologisch nicht weiter bekannt sind.
- Schulz. Deutsche entomol. Zeitschr., J. 1914, Berlin, S. 86. Larven aus Eichen.
- Hedicke, H. Zur Kenntnis abnormer Gallbildungen. Sitzgsber. Ges. Natf. Fr. Berlin, 1914, S. 424—426, Taf. 11. Mischgallen von Schizoneura ulmi und Tetraneura ulmi auf Ulmen, Aphis padi und Eriophyes padi auf Faulbaum, Neuroterus lenticularis und N. numismalis auf einer Eiche (bot. G. Dahlem).
- Heymons, R. Ein neuer Troctes als Schädling in Buchweizengrütze. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1909, Berlin,

- S. 452-455, 458, 3 Fig. Troctes corrodens n. sp. in Berlin, unbekannten Ursprungs.
- Schirmer, C. Märkische Libellen. Berl. Ent. Ztschr., 55. B., Berlin, 1911, S. 133-140. - Ansehnliche Liste.
- le Roi, O. Beiträge zur Kenntnis der Libellen-Fauna von Brandenburg. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. 105 bis 108. — Ergänzungen zu Schirmers Verzeichnis.
- Wanach. Ebend., S. (6). Seltene Libellen von Potsdam. - Ebend., S. (35). - Cordulegaster bei Finkenkrug.
- le Roi, O. Zur Odonaten-Fauna Deutschlands. Nat., 79. J. A, 10. Heft, Berlin, 1913, S. 102-120. -Mehrere brandenburgische Arten.
- Pauly, M. Ein Beitrag zur märkischen Libellenfauna. Berl. Ent. Ztschr., 58. B., Berlin, 1914 S. 96. 9 Arten, darunter Agrion ornatum.
- Schirmer, C. Umfärbung und Variabilität bei Odonaten (Libellen). Arch. Naturg., 79. J. A, 2. Heft, Berlin, 1913, S 27-38. - Mannigfache Varietäten und Aberrationen.
- Ramme, W. Über das Vorkommen von Chrysochraon dispar Heyer bei Berlin. Intern. ent. Ztschr., 4. J., Guben, 1910, S. 140. - Finkenkrug.
- Schirmer, C. Beiträge zur Kenntnis einheimischer Orthopteren. Arch. f. Natg., 77. J., B. 1, 4. Suppl.-H., Berlin, 1911, S. 94-97. Im Grunewald fanden sich 5 Arten von Stenobothrus, Gomphocerus maculatus, Oedipoda coerulescens u. a. Von Stenobothrus elegans werden 4, von St. dorsatus 4, von St. maculatus 2 Formen unterschieden. Auch St. apricarius wurde gefunden. St. elegans superbus nov. form. von Wittenau.
- Ramme, W. Ein Beitrag zur Kenntnis der Orthopterenfauna der Mark Brandenburg. Berl. Ent. Ztschr., 56. B., Berlin, 1912, S. 1-10, Taf. 1. — Liste von 53 Arten. — Ebend., S. (30). — Seltene berliner Orthopteren.
- Schirmer, C. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Orthopterenfauna der Mark Brandenburg. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1912, Berlin, S. 649-650. — Liste vom Fläming.
 - Beiträge zur Kenntnis der Orthopterenfauna der Mark Brandenburg. Ebend., J. 1913, Berlin, S. 93. bothrus nigro-maculatus und stigmaticus.

- Ramme, W. Eine für die Mark neue Feldheuschrecke. Intern. Ent. Ztschr., 7. J., Guben, 1913, S. 228. — Euthystira brachyptera am Werbellinsee.
- Schirmer. Berl. Ent. Ztschr., 58. B., Berlin, 1914, S. (37.). Oedipoda coerulescens und Sphingonotus coerulans.
- Ramme. Ebend., S. (59). Stenobothrus nigromaculatus im Fläming, Sphingonotus coerulans nebst f. intermedia und f. minor n. f.
 - Nachtrag zur Orthopherenfauna Brandenburgs. Ebend.,
 S. 226-235. Insgesamt 61 Arten.
- Friederichs, K. Die Schaumzikade als Erregerin von Gallenbildungen. Ztschr. wiss. Ins. biol., B. 5, Husum, 1909, S. 175-179, 2 Fig. Schwache Umbildungen an Lythrum salicaria, starke Gallen an Samburus.
- Schumacher, F. Beiträge zur Kenntnis der Rhynchotenfauna Deutschlands. I. Deutsche Ent. Zschr., J. 1911, Berlin, S. 213-215. Mehrfach brandenburgische Arten.
- Schirmer, C. und Schumacher, F. Beiträge zur Kenntnis der Rhynchotenfauna Deutschlands. III. Ebend., S. 671-680. Zahlreiche Arten aus der Provinz, namentlich von Buckow.
- Schumacher, F. Die Rhynchoten-Fauna der Mark Brandenburg. II. Berl. Ent. Ztschr., 56. B., Berlin, 1912, S. 128-132. – Liste Nr. 63-87.
 - Desgl. III., IV., V. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S.
 27-32, 131-143. Nr. 88-264.
 - Die Rhynchoten-Fauna der Mark Brandenburg. VI. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1913, Berlin, S. 674 Nr. 265-267.
 - Die Rhynchoten-Fauna der Mark Brandenburg. Ebend.,
 J. 1914, Berlin, S. 140—143. Die Liste steigt bis auf Nr. 462.
 - Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Biologie der einheimischen Poeciloscytus-Arten (Fam. Capsidae).
 Ztschr. wiss. Ins. biol., B. 5, Husum, 1909, S. 341 bis 348, 380 - 390, 7 Abb. — Aufzählung der 5 branden-

- burgischen Arten mit Fundorten. Neu für Deutschland sind P. brevicornis und cognatus.
- Schumacher, F. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1914, Berlin, S. 88. Wanzen, u. a. Coranus apterns.
- Schulze, P. Eine Pyrrhocoris apterus I. mit merkwürdigen Flügelverhältnissen. Berl. Ent. Ztschr., 58. B., Berlin, 1914, S. 239—240, 3 Fig. — Asymmetrie der Flügel.
- Quiel, G. Gerridae aus der Umgebung von Potsdam. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1914, Berlin, S. 646 bis 647. 7 Arten.
- Schumacher, F. Beiträge zur Kenntnis der Biologie der Asopiden. Ztschr. wiss. Ins. Biol, B. 6, Husum, 1910, S. 263—266, 376–383, 430—437. Dies., Bd. 7, Husum, 1911, S. 40—47, 15 Fig. Mehrere brandenburgische Arten.
- Grünberg, K. Diptera, Zweiflügler. I. Teil. Brauer, Die Süsswasserfauna Deutschlands, H. 2 A, Jena, 1910, 312 S., 348 Fig. — Nur gelegentlich genauere Fundorte.
- Rübsaamen, E. H. Über deutsche Gallmücken und Gallen. Ztsch. wiss. Ins. Biol., B. 6, Husum, 1910, S. 125—133, 199—204, 283—289, 336—342, 415—425; Dies., B. 7, Husum, 1911, S. 13—16, 51—56, 82—85, 120—125, 168—172, 278—282, 350—353, 390—393; Dies., B. 8, Husum, 1912, S. 48—51, 97—102, 157 bis 162, 214—218, 284—289, 354—357, 276—381, 73 Fig. Diplosis acetosellae, Cecidomyia rubicundula, Brachydiplosis n. g. caricum n. sp. an Carexblättern, Allodiplosis n. g. laeviusculi n. sp. an den Gallen von Neuroterus laeviusculus, Thomasia n. g. oculiperda, Feltiella n. g. tetranychi n. sp. auf Hopfen, Lestodiplosis morchellae n. sp. in Morcheln, Pseudohormomyia granifex n. sp. aus Carex, Amaurosiphon caricis von Carex, u. a. m.
- Zuelzer, M. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung von Psychoda sexpunctata Curtis, der Schmetterlingsmücke. Mitt. Kgl. Prüfungsanst. Wasserversorg. Abwässerbeseitig. Berlin, H. 12, Berlin, 1909, S. 213—224, Taf. 1. 2. — Ungeheures Vorkommen dieser Mücke in den biologischen Kläranlagen bei Stahnsdorf und Westend.

- Helfer, H. Vogelschutz und Kläranlagen. Heimatschutz in Brandbg., 7. J., Berlin, 1915, S. 84—88. — In den Kläranlagen gute Entwicklung von Protozoen, Würmern, Insekten, 7. B. von Psychoda phalaenoides und P. alternata.
- Oldenberg. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1909, Berlin, S. 582. Rhamphomyia platyptera vom Finkenkrug.
- Wanach. Berl. Ent. Ztschr., 54. B., Berlin, 1910, S. (20).

 Rhamphomyia platyptera bei Potsdam.
- Ziegler. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (45). Schmetterlinge.
- Dadel. Ebend., S. (45). Märkische Schmetterlinge.
- Hannemann, Ebend., 58. B., Berlin, 1914, S. (55). Falter.
- Stichel, H. Über Melanismus und Nigrismus bei Lepidopteren. Ztschr. wiss. Ins. biol., B. 7, Husum, 1911, S. 297-302, 341-343, 369-372; B. 8, Husum, 1912, S. 6-9, 41-43, 110, 26 Fig. Mehrfach brandenburgische Formen.
- Wanach. Berl. Ent. Ztschr., 55. B., Berlin, 1911, S. (26).

 Schmetterlingsmissbildungen.
- Dadd, Rangnow. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S (26).

 Seltene Schmetterlinge bei Berlin.
- Hänel. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (1). Verschiedene Seltenheiten an Schmetterlingen von Berlin.
- Hamann. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S (33. 34). Verschiedene Formen berliner Schmetterlinge.
- Ziegler. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (50). Schmetterlinge aus dem Grunewald.
- Dadd. Ebend., S. (20). Seltene Schmetterlinge bei Finkenkrug.
- Hannemann. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. (26). Aberrative Schmetterlinge von Strausberg.
- Heinrich. Ebend., S. (32). Strausberger Schmetterlinge.
- Dadd, E. M. Acidalia myrtillata n. sp. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. 262-263. — Spandau, Strausberg, Bernau.
 - Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (11). Acydalia myrtillata n. sp.

- Rangnow, H. Einiges über die Lebensweise von Senta maritima Tausch und über Kannibalismus bei Schmetterlingsraupen. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. 64 bis 67. Bei Tegel; es schmarotzt in ihr Meteorus pulchricornis.
- Dadd. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (23. 28.) Acosmetia caliginosa bei Finkenkrug.
- Rangnow. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. (1). Ematurga atomaria, auch f. orientaria und ab. unicolaria bei Berlin.
 - Ebend., S. (27). Laelia coenosa bei Berlin.
- Schulze, P. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (39). Laelia coenosa bei Eberswalde.
 - Ebend., 58. B., Berlin, 1914, S. (54). Boarmia roboraria f. melaina n. f., Orrhodia vaccinii f. fusca n. f.
- v. Chappuis. Ebend., S. (31). Sora leucographa bei Berlin.
- Petersdorff. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (14). Agrotis sobrina bei Berlin.
- Heinrich. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (10). Biston hispidaria bei Finkenkrug.
- Blume. Ebend., S. (10). Biston pomonaria bei Finkenkrug.
- Riesen. Ebend., S. (18). Chimabacche fagella und var. dormoyella bei Treptow.
 - Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (16). Hybernia leucophaearia bei Treptow.
- Ziegler, Dadd. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (14). Zwergform von Lasiocampa quercus.
- Petersdorff, Rangnow. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. (31). Toxocampa viciae, T. pastinum f. elongata bei Finkenkrug.
- Ramme. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (14) Sciapteron tabaniforme und die sehr ähnliche Ceria conopsoides aus Haselhorst.
- Auel. Edenb., 56. Bd., Berlin, 1912, S. (27). Dasychira pudibunda f. concolor bei Potsdam.
- Rangnow. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (46). Cymatophora or f. albingensis bei Tegel.
- Dadd. Ebend, S. (21). Arctornis l-nigrum bei Finken-krug.

- Petersdorff. E. Polia rufocincta bei Berlin am Köder. Ebend., S. 232. — Finkenkrug.
 - Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (32). Polia rufocincta u. a. bei Finkenkrug.
- Schulze, P. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (41). Aberrationen von Anthrocera trifolii.
- Heinrich. Ebend., 56. B., Berlin, 1914, S. (35. 36). Märkische Falter, u. a. Anthrocera trifolii f. lutescens.
- Müller, E. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (16). Aberrationen von Larentia sociata u. a.
- Heinrich. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (31). Larentia sordidata bei Finkenkrug.
 - Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. (38). Larentia immanata bei Berlin.
- Rangnow. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (24). Larentia vittata, Hadena hepatica bei Berlin.
- Riesen. Ebend., S. (27). Larentia hastata am Grune-waldsee.
- Dadd, Heinrich. Ebend., S. (22). Chrysophanus amphidamas bei Berlin.
- Rangnow, H. Zur Kenntnis der Lebensweise von Pamphila silvius Knoch. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. 227—228, Fig. Seit einigen Jahren bei Berlin.
- Meissner, O. Zur Lebensweise von Cheimatobia boreata. Soc. entom., 23. J., Steglitz, 1909, S. 74-75. — Bei Potsdam im Februar häufig.
- Auel, H. Über die Variabilität der Flügelfarbe von Lymantria monacha L. Ztschr. wiss. Insektenbiol., Bd. 5, Husum, 1909, S. 158—165, 183—186. — Mannigfache Formen und Aberrationen. Vgl. Helios, Bd. 26, S. 168.
 - 3. Mitteilung über die Variabilität der Flügelfarbe von Lymantria monacha L. bei Potsdam 1909. Ebend., Bd. 6, Husum, 1910, S. 240-242.
 - Berl. Ent. Ztschr., 54. B., Berlin, 1910, S. (43). Färbungsvarietäten von Lymantria monacha.
- Schulze, P. Ebend., 58. B., Berlin, 1914, S. (49-50). Formen von Lymantria dispar, n. f. suffusa n. f.
- v. Linstow. Revision der deutschen Psychiden-Gattungen. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. 89-101, Taf. 2. — Mehrere brandenburgische Arten.

163

- Closs. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. (10). Interessante Sphingiden.
- Petersdorff, Heinrich, Stichel, Rangnow, Esselbach. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (28 bis 30). — Satyrus statilinus bei Berlin.
- Schirmer, C. Satyrus statilinus Hufn. und Pararge maera L. Ebend., 55. B., Berlin, 1911, S. 266. Buckow.
- Heinrich, Müller, Dadd. Ebend., 54. B., Berlin, 1910, S. (3). Chrys. dorilis f. fusca und mit roten Punkten bei Berlin.
- Schirmer, C. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (6). Melitaea athalia f. corythalia aus Buckow.
 - Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna der Provinz Brandenburg. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. 153-171. — Umfangreiches Verzeichnis.
 - Hedychrum szaboi Mocs. Ebend., 54. B., Berlin, 1910,
 S. 135-140. Diese Art bei Buckow; Liste märkischer Goldwespen.
- Schulze. Ebend., 56. B. Berlin, 1912, S. (8). Clavellaria amerinae bei Eberswalde.
- Müller, M. Zur Biologie unserer Apiden, insbes. der märkischen Osmien. Ztschr. wiss. Insektenbiol, B. 3, Husum, 1907, S. 247 - 231, 280 - 285, 396. — Mannigfache bionomische Mitteilungen. Liste der märkischen Osmien.
- Wanach, B. Beobachtungen an Ameisen. Berl. Ent-Ztschr., 54. B., Berlin, 1910, S. 220-223, Taf. 6, Fig. 11. 12. — Verschiedenes.
 - Ebend., S. (2). Monomorium pharaonis in Berlin gefangen.
- Hedicke, H. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. Sitzgsber. Ges. Natf. Fr. Berlin, 1915, S. 259-262, Taf. 7.8. — Aufzählung mehrerer Cynipidengallen aus dem Bot. Garten zu Dahlem auf neuen Substraten. Eine Form ist vielleicht überhaupt neu.
- Wanach. Berl. Ent. Ztschr., 57. B., Berlin, 1913, S. (1).

 Potsdamer Gallwespen.
- Hedicke, H Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. Ztschr. wiss. Insektenbiol., B. 9, Husum, 1913, S. 371

- bis 376. Cynips kollari auf sehr vielen Eichenarten und -formen.
- Hedicke. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. IX. Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1915, S. 394-396. Neue Substrate (Eichen) für Neuroterus lenticularis.
- Schulze, P. "Verirrte" Gallen von Neuroterus lenticularis Oliv. Ebend., Berlin, 1914, S. 427, 1 Abb. — Auf Ober- und Unterseite eines Eichenblattes (Jungfernheide bei Berlin).
- Stüler, Wanach, Kuntzen, Schulze. Berl. Ent. Ztschr., 58. B., Berlin, 1914, S. (19). — Seltene Käfer.
- Delahon, P. Nachträge zu Schilskys "Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands" von 1909 mit besonderer Berücksichtigung der Formen der Mark Brandenburg, sowie einige sonstige Beinerkungen über Käfer aus der Mark. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1914, Berlin, S. 620-623. Mannigfache Mitteilungen.
- Berlin, S. 620-623. Mannigfache Mitteilungen.
 Reineck, G. Nachträge zu Schilskys "Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands" mit besonderer Berücksichtigung der Formen der Mark Brandenburg. Ebend., J. 1913, Berlin, S. 298-300, 525-528, 3 Fig. Coccinelliden, Cerambyciden, Chrysomeliden. Mehrere neue Formen.
- v. Rothkirch. Einiges über die Coleopteren des Spreewaldes und der Umgebung von Lübben. Ztschr. wiss. Insektenbiol., B. 9, Husum, 1913, S. 109—114, 10 Fig. — Mannigfache Beobachtungen.
- Kessler, A. Verzeichnis der in und um Sommerfeld (Lausitz) vorkommenden Coccinelliden. Intern. ent. Ztschr., 2. J., Guben, 1908, S. 236. Anfang eines Verzeichnisses.
- Schirmer, C. Coccinella quinquepunctata L. var. nov. heraldica Schirmer. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1913, Berlin, S. 317—318, 10 Fig. — Schlossberg bei Buckow.
- Meissner, O. Die relative Häufigkeit der Varietäten von Adalia bipunctata L. in Potsdam (1908) und an einigen anderen Orten, nebst biologischen Bemerkungen. Ztschr. wiss. Insektenbidl., B. 5, Husum, 1909, S. 231—242. Mannigfache statistische und bionomische Beobachtungen. Vgl. Helios, Bd. 26, S. 161.

- Meissner, O. Die relative Häufigkeit der Varietäten von Adalia bipunctata L. (1908—09). Ebend., B. 6; Husum, 1910, S. 98—101, 2 Fig. — Erörterung über Varietäten der gen. und anderer Coccinelliden.
- Bischoff, H. Berl. Ent. Ztschr., 55. B, Berlin, 1911, S. (13). Tenebrio opacus von Pichelwerder.
- Schulze, P. Ebend., 57. B., Berlin, 1913, S. (24). Mehrere Aberrationen von Melasoma vigintipunctatum. Wanach. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. (43). —
- Wanach. Ebend., 56. B., Berlin, 1912, S. (43). Claviger longicornis bei Rüdersdorf.
- Schultz, Horn. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1909, Berlin, S. 575. 795. Anatis ocellata var. hebraea bei Berlin und Luckenwalde.
- Reinecke, G. Ebend., J. 1912, Berlin, S. 744. Exochomus 4-pustulatus a. marchicus; neue, schwarze Form.
- Stüler. Berl. Ent. Ztschr., 55. B., Berlin, 1911, S. (38). Buprestiden von Lychen.
- Spaney, A. Beiträge zur Biologie unserer einheimischen Rosskäfer. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1910, Berlin, S. 625—634, Taf. 4. 5, 10 Fig. — Ceratophyus typhoeus und Geotrupes silvaticus.
- Wanach. Berl. Ent. Ztschr., 56. B., Berlin, 1912, S. (19). Geotrupes spiniger bei Potsdam.
- Rey. Deutsche Ent. Ztsch., J. 1909, Berlin, S. 575. Melanistischer Necrophorus vestigator und schwarzer Biston hispidarius aus der Jungfernheide.
- Wanach, B. Statistisches über Melolontha hippocastani Fabr. Berl. Ent. Ztschr., 54. B., Berlin, 1910, S. 141 bis 144. — Beobachtungen bei Potsdam.
 - Ebend., S.(11). Rhizophagus depressus, Rh. dispar und Hylastes palliatus (mit Uropoda vegetans) bei Potsdam.
- Ahlwarth, K. Eine neue Form von Haliphus lineatocollis Marsh. und weitere Beiträge zur Kenntnis der Wasserkäferfauna der Mark Brandenburg. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1913, Berlin, S. 89—91. — H. lin. var. nov. Beckmanni; Liste.
- Petersdorff. Berl. Ent. Ztschr., 55. B., Berlin, 1911, S. 23. 29). Hydrilla palustris bei Gatow.
- Hass, W. Die Asymmetrie der Flügelrudimente bei Carabus auratus L. Zool. Anz., 44. B., Leipzig, 1914,

- S. 292—297, 28 Abb. Z. T. nach Exemplaren von Heiligensee bei Berlin.
- Jänichen, Th. Eine neue Koloritaberration von Calosoma sycophanta L. aus der Mark Brandenburg. Deutsche Ent. Ztschr., J. 1914, Berlin, S. 298. C. syc. ac. n. solinfectum von Bärwalde.
- Wanach, B. Über Cicindela hybrida L. und maritima Latr. Berl Ent. Ztschr., 54. B., Berlin, 1910, S. 215 bis 219. — Beide Arten und Zwischenformen (C. intermedia) bei Potsdam.
- Tung, A. Am Werbellinsee. Wild und Hund, 17. J., Berlin, 1911, S. 65—66. Einiges über jagdbare See- und Uferfauna.
- Eckstein, K. Die naturgeschichtlichen und fischereilichen Verhältnisse des Kreises Templin. Mitt. Fisch.-Ver. Prov. Brdbg., B. 1, Neudamm, 1906, S. 9—15. Verzeichnis der vorkommenden Fische.
- Schiemenz, P. Vorläufiger Bericht über die Befischung des Teltowkanals. Ebend., B. 2, Neudamm, 1910, S. 172—174. — Aufzählung von Fischen.
 - Bericht über die zweite Befischung des Teltowkanals.
 Ebend., S. 174—175. Desgl. Bleie enthalten oft Ligula simplicissima.
- Friedel, E. Riesenwels. Brandenburgia, 23. J., Berlin, 1914, S. 90—91. Im Plötzensee gefangen; 1,75 m Länge.
- Ein Riesenwels. Voss. Ztg. 20. 5. 1914. Derselbe.
- Seydel, E. Barsch und Krebs. Mitt. Fisch.-Ver. Prov. Brdbg., B. 5, Berlin, 1914, S. 146—150. Umfangreiche Liste von Nahrungs- und Schmarotzerorganismen aus dem Barschmagen.
- Friederichs, K. Über die Verbreitung der Sumpfschildkröte (Emys orbicularis L.) in der Provinz Brandenburg und in Mecklenburg-Strelitz. Ebend., B. 2, Neudamm, 1910, S. 201—208, 1 Taf. — Lange Reihe von Fundorten.
- Friedel, E. Vorkommen der Sumpfschildkröte. Brandenburgia, 24. J., Berlin, 1915, S. 32. Halensee, Havel im Grunewald, Löcknitz, Haussee bei Arendsee.
- Sieber, H. Aus der Mark. Ztschr. Ool. Ornith, 19. J., Berlin, 1909, S. 94. — Mehrfach belegte Niststätten.

- Hocke, H. Mitteilungen aus Brandenburg. Ebend., 20. J., Berlin, 1910, S. 44—47, 57—59, 73—77, 86—90, 106 bis 108. Betreffen die Vogelwelt.
- Schulz, G. Ornithologische Notizen aus Brandenburg 1911—12. Ebend., 22 J., Eisenhammer, 1912, S. 12.
- Ickert, H. Ebend., S. 60. Ornithologische Beobachtungen aus Brandenburg.
- Helfer, H. Weitere Mitteilungen über die Reichhaltigkeit der Vogelfauna und über die Zweckmässigkeit ihres besonderen Schutzes an Kläranlagen. Heimatschutz in Brandenburg, 7. J., Berlin, 1916, S. 118—123. — Reiche Liste von verschiedenen Anlagen aus der Nähe Berlins.
- Rüdiger, W. Aus der Neumark. Ztschr. Ool. Ornith., 22. J., Eisenhammer, 1912, S. 165. Vogelbeobachtungen.
- Hesse, E. Beobachtungen und Aufzeichnungen während des Jahres 1910. Journ. Ornith., 59. J., Leipzig, 1911,
 S. 361-383. Zahlreiche Beobachtungen aus dem berliner Gebiet.
 - Desgl. 1911. Ebend., 60. J., Eb., 1912, S. 298 bis 314. — Desgl.
 - Die Vögel der Havelländischen Luchgebiete. Ebend.,
 62. J., Leipzig, 1914, S. 334—386. Nachtrag S. 681.
 Umfangreiche Liste.
- Rüdiger, W. Über die Eier von Colymbus griseigena Bodd. und Colymbus nigricans Scop. (Fundorte: Mark Brandenburg). Ztsch. Ool. Ornith., 22. J., Eisenhammer, 1912, S. 86-87.
- Der Schwan. Heimatschutz in Brdbg., 5. J., Berlin, 1913, S. 84—85. Verschwindet vielfach.
- Heinroth, O. Beobachtungen bei einem Einbürgerungsversuch mit der Brautente (Lampronessa sponsa (L.). Journ. Ornith., 58. J., Leipzig, 1910, S. 101—156, Taf. 1—4. Tiergarten bei Berlin.
- Friedel, E. Die Wildenten im Tiergarten. Brandenburgia, 22. J., Berlin, 1914, S. 185—186. Sind letzthin zurückgegangen.
- Die Vernichtung des Storches. Heimatschutz in Brdbg., 6. J., Berlin, 1914, S. 25—26. Ist in den Havelluchen zurückgegangen.

- Hocke, H. Über Trappen, Otis tarda L., in Brandenburg. Ztschr. Ool. Ornith., 19. J., Berlin, 1909, S. 104-107, 119-120.
 - Über Saatkrähen in Brandenburg. Ebend., S. 26—29, 41—43.
- Hesse, E. Zum Vorkommen von Blaukehlchen und Sprosser in der Mark Brandenburg. Journ. Ornith., 62. J., Leipzig, 1914, S. 259—268. — Brutgebiete.
- Rüdiger, W. Adler in der Mark. Brandenburgia, 23. J., Berlin, 1914, S. 90. Es kommen noch immer vor als Horstvögel Schrei-, Fisch- und (selten) Schlangenadler, als Gäste Stein- und Seeadler.
 - Altes und Neues vom Fischadler. Helios, 27. B.,
 Berlin, 1913, S. 83—87. Mannigfache Fundorte.
- Friedel, E. Aus der Märkischen Vogelwelt. Brandenburgia, 22. J., Berlin, 1914, S. 105-106. 1913 ein grosser Seeadler bei Golssen, Kr. Luckau, erlegt.
 - Wilde Kaninchen. Ebend., S. 110. Königsplatz in Berlin, Tiergarten, Charlottenburg, Treptow.
- Gundlach, A. Die Verbreitung des Hamsters in Mecklenburg und den Nachbargebieten. Arch. Ver. Fr. Naturg. Mecklenburg, J. 62, Güstrow, 1908, S. 157 bis 162. Vorkommen in der Uckermark, Kreis Prenzlau und im Norden des Kreises Templin.
 - Ergänzungen zur Verbreitung des Hamsters. Ebend.,
 J. 63, Güstrow, 1909, S. 110—111. Desgl.
- Röhrig, G. Die nordische Wühlratte, Arvicola ratticeps Keys. und Blas., in Deutschland und ihre Verwandtschaft mit den russischen Arvicoliden. Arb. Kais. Biol. Anst. f. Land- und Forstwirtsch., B. 7, Berlin, 1910, S. 429—472, 3 Taf. — Auch brandenburgisches Vorkommen.
- Friedel, E. Biber in der Mark. Brandenburgia, 22. J., Berlin, 1914, S. 186. Lebten bis 1765 bei Neuendorf in der Nuthe.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Helios - Abhandlungen und</u> <u>Mitteilungen aus dem Gesamtgebiete der</u> <u>Naturwissenschaften</u>

Jahr/Year: 1916

Band/Volume: 28

Autor(en)/Author(s): Matzdorff Carl

Artikel/Article: Bibliotheca marchica, historica-naturalis. -

Zoologie. 153-168