PHILIPPIA	8/1	S. 1–12	3 Abb.	Kassel 1997

Volker Puthz

Bibliographie der Publikationen von Ludwig Benick (1874–1951)

Abstract
Bibliographical list of 182 publications of the late LUDWIG BENICK, outstanding specialist in the subfamilies Steninae, Megalopsidiinae, and Euaesthetinae of the family Staphylinidae (Coleoptera).

Zusammenfassung
Bibliographie von 182 Arbeiten des 1951 gestorbenen LUDWIG BENICK, der Weltspezialist für die Staphylinidensubfamilien Steninae, Megalopsidiinae und Euaesthetinae (Coleoptera) gewesen ist.

Bibliographien sind ein wichtiges Arbeitsmittel und bedürfen deshalb keiner ausführlichen Begründung. Von zwei Autoren, die sich wesentlich um die Erforschung einer der artenreichsten Käferfamilien, der Staphyliniden (Kurzflüglern), verdient gemacht haben, konnte ich bereits früher Bibliographien ihrer Arbeiten vorlegen (MAX BERNHAUER: Philippia **4**: 248 - 261, 1980, MALCOLM CAMERON: Philippia **5**: 301–310, 1986). Heute bringe ich ein vollständiges Verzeichnis der Arbeiten des Lübecker Spezialisten LUDWIG BENICK. Anfang der fünziger Jahre sind zwar schon Listen seiner Arbeiten publiziert worden, diese aber enthielten Irrtümer oder waren nicht vollständig und sind auch nicht mehr so leicht verfügbar. Die hier vorgelegte Bibliographie (in eckigen Klammern die jeweiligen Ausgabedaten, soweit mir bekannt) zeigt den breiten naturhistorischen Horizont des Lübecker Forschers, der der wissenschaftlichen Welt zwar vorwiegend als Weltspezialist von Staphyliniden bekannt ist, der aber nie den Bezug zu seiner Heimat verloren hat, wovon viele kleine, liebenswerte Arbeiten zeugen.

Zur Biographie LUDWIG BENICKs nur folgende, kurze, Angaben (wer mehr darüber wissen will, sei auf diese Nachrufe verwiesen: Lübeckische Blätter 1951: 113–114; Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **47**: 49–51, 1951; Schr. naturw. Ver. Schlesw.-Holst. **26**: 1, 1952; Verh. Ver.

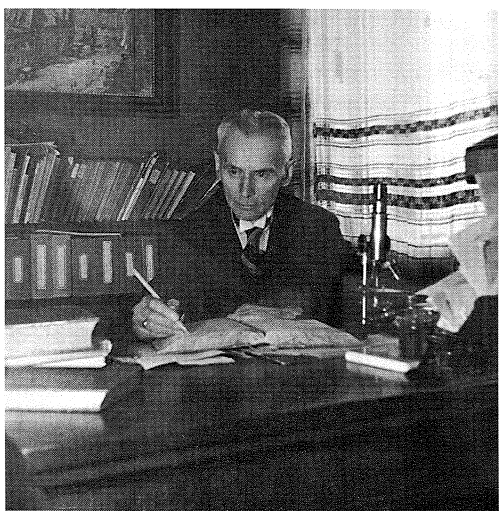


Abb. 1: LUDWIG BENICK etwa im Alter von 70 Jahren an seinem Arbeitstisch

naturw. Heimatforsch. Hamburg **31**: XV–XVI, 1954). – LUDWIG BENICK wurde am 15.11. 1874 in Grieben (Mecklenburg) geboren; nach dem Schulbesuch und seiner Ausbildung am Lehrerseminar wurde er Lehrer an Lübecker Volksschulen, wo er durch seine hervorragenden naturwissenschaftlichen Kenntnisse auffiel. Seinen beruflichen Werdegang setzte er dann als Seminarlehrer (d. h. Ausbilder von jungen Lehrern) bis zur Auflösung des Lübekker Lehrerseminars, 1920, fort. Danach wurde er als Konservator an das Lübecker Naturhistorische Museum berufen, wo er segensreich gewirkt hat. Außerdem hat er sich als Leiter der staatlichen Stelle für Naturdenkmalpflege, als Vorsitzender des Vereins für Heimatschutz und als aktives Mitglied mehrerer anderer Vereine bzw. Institutionen verdient gemacht. 1947 wurde ihm für seine vielfältigen naturkundlichen und wissenschaftlichen Arbeiten von der Universität Kiel der Ehrendoktortitel verliehen. LUDWIG BENICK starb am 29.3.1951 in Lübeck.

Als Koleopterenspezialist begann sich LUDWIG BENICK schon früh mit drei Unterfamilien der Staphyliniden zu beschäftigen. Er wurde zum Weltspezialisten der Steninae, Megalopsidiinae und Euaesthetinae, denen die meisten seiner über 180 Publikationen gewidmet sind. In diesen Subfamilien legte er durch seine sorgfältigen Untersuchungen den Grundstein für die Arbeit folgender Generationen. Insgesamt hat er 370 Taxa beschrieben bzw. benannt, darunter 29 *Megalopinus*-Arten und 336 *Stenus*. Seine an Typen reiche Spezialsammlung wurde vom Field Museum of Natural History, Chicago, erworben und steht der wissenschaftlichen Welt dort zum Studium offen.

Sein Sohn, GEORG BENICK, setzte die koleopterologische Familientradition fort. Er machte sich einen Namen als Spezialist der „Athetoiden". Seit ich mich mit denselben Unterfamilien wie LUDWIG BENICK beschäftige, bin ich in engem Kontakt mit seinem Sohn gewesen und habe mehrfach in Lübeck in der Sammlung seines Vaters gearbeitet. GEORG BENICK, der 1992 gestorben ist, hat mir liebenswürdig aus dem Nachlaß seines Vaters dessen wissenschaftliche Notizbücher und alle, die genannten Subfamilien betreffenden Sonderdrucke übereignet. An Notizbüchern (schwarze Diarien in Heftformat) liegen folgende vor:

(a): 6 Arbeitsbücher: Steninae, Euaesthetinae (Eigene Beobachtungen): diverse Notizen, die sich auf ökologische Daten beziehen, vielfach auch aus der Literatur entnommen; ca. 570 S.

(b): 2 Hefte: Notizen über Megalopinen, Steninen u. Euaesthetinen (außer eigenen Beobachtungen): diese enthalten vorwiegend Literaturangaben.

(c): 2 Hefte: Morphologische Untersuchungen an Steninen, Euaesthetinen u. Megalopinen: hierin viele Zeichnungen.

(d): 1 Heft: Anatomische Untersuchungen an Steninen, Euaesthetinen u. Megalopinen: hierin vorwiegend Genitalabbildungen.

(e): 3 Hefte: Steninae, Euaesthetinae, Geographische Verbreitung: enthält Literaturangaben und Mitteilungen von Sammlern.

(f): 1 Heft: Bestimmungstabellen: enthält Vorarbeiten für diverse Bestimmungstabellen.

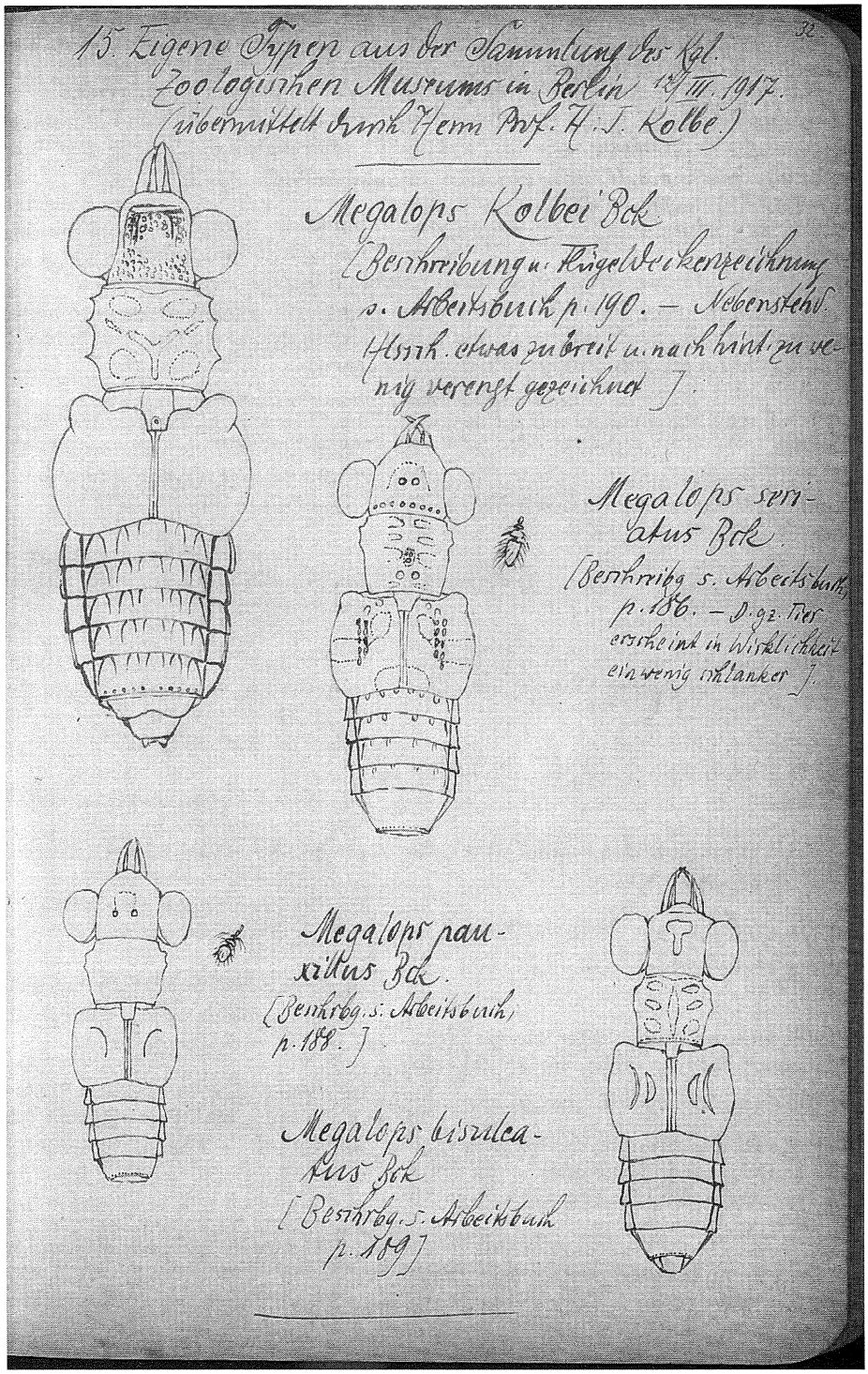
(g): 4 Hefte: Typenforschung: Megalopinen, Steninen, Euaesthetinen: 165 Seiten, auf denen die Beobachtungen festgehalten sind, die L. BENICK bei der Untersuchung verschiedenster Typen gemacht hat, mit zahlreichen Zeichnungen (s. auch Abb. 2 u. 3).

(h): 1 Heft: Diverse coleopt. Arbeiten.

(i): 1 Heft: Coleopterologische Korrespondenz (vom 1. August 1913 bis 4. Oktober 1922): kurze Angaben, mit wem wann korrespondiert wurde.

Diese Notizbücher – wir würden heute von einer Art „Kartei" sprechen – enthalten wertvolles wissenschaftliches und auch wissen-

rechte Seite, Abb. 2: Seite 32 aus dem Heft „Typenforschung I" von LUDWIG BENICK


15. Eigene Typen aus der Sammlung des Kgl. Zoologischen Museums in Berlin 12/III. 1917. (übermittelt durch Herrn Prof. H. J. Kolbe.)
32
Megalops Kolbei Bck
[Beschreibung u. Flügeldeckenzeichnung s. Arbeitsbuch p. 190. — Nebenstehd. Hlsrth. etwas zu breit u. nach hint. zu wenig verengt gezeichnet.]
Megalops serratus Bck
[Beschrbg s. Arbeitsbuch p. 186. — D. 92. Tier erscheint in Wirklichkeit etwas schlanker.]
Megalops pauxillus Bck.
[Beschrbg. s. Arbeitsbuch p. 188.]
Megalops bisulcatus Bck
[Beschrbg. s. Arbeitsbuch p. 189.]

schaftshistorisches Material. Man kann in ihnen z. B. Informationen über Material finden, das während des 2. Weltkrieges zerstört wurde oder aus anderen Gründen verschollen ist (vgl. die Beschreibung des Holotypus des *Stenus syriacus* BERNHAUER, der heute nicht mehr aufzufinden ist, s. Abb. 3). Sie sollen, zusammen mit meiner eigenen Sammlung, später im Naturhistorischen Museum Genf aufbewahrt werden.

1. 1901 a: Die ontogenetische Entwicklung der Insekten, ihre Mannifgaltigkeit und Einheit. – Die Natur **50**: 208–210, 217–220.

2. 1901 b: Die Marienkäfer. – Die Natur **50**: 344–345.

3. 1901 c: Tierleben an der Eisenbahn. – Die Natur **50**: 389–391, 401–403.

4. 1901 d: Flügellose Insekten. – Die Natur **50**: 445–448, 460–461.

5. 1902: Ein Herbstausflug an den Ostseestrand (Lübecker Bucht). – Nerthus **4**: 750–753.

6. 1903 a: Unsere Stechmücke... – Nerthus **5**: 207.

7. 1903 b: Blinde Insekten. – Nerthus **5**: 285–288, 293–296, 316–319.

8. 1904: Die Brutpflege des Espenbockkäfers (*Saperda populnea* L.). – Nerthus **6**: 248–251, 306–310.

9. 1905: Beobachtungen über den Blattschaber (*Cionus* Clairv.). – Nerthus **7**: 131–134, 146–150.

10. 1912: Zur Biologie des *Necrophorus vestigator* Hersch. nebst Beschreibung der Larve und Nymphe. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **8**: 197–203.

11. 1913 a: Zur Artberechtigung des *Stenus neglectus* Gerh. (Col.). – Ent. Mitt. **2**: 44–48. [1.2. 1913]

12. 1913 b: Beitrag zur Staphylinidenfauna Sardiniens. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **9**: 153–157.

13. 1913 c: Beitrag zur Staphylinidenfauna Siebenbürgens. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **9**: 204–209.

14. 1914 a: Neue asiatische Steninen (Col.). – Ent. Mitt. **3**: 150–152. [1.5.1914]

15. 1914 b: H. Sauter's Formosa-Ausbeute: Steninae (Col.). – Ent. Mitt. **3**: 285–287. [15.9. 1914]

16. 1915 a: Über *Stenus montivagus* Heer und seine Verwandten, nebst Beschreibung einer neuen Art (Col., Staphyl.). – Ent. Mitt. **4**: 114–120. [20.5.1915]

17. 1915 b: Mikroskopische Studien über die Gattung *Stenus* Latr. (Col., Staphyl.). – Dt. ent. Z.: 235–247.

18. 1915 c: Über *Stenus morio* Grav. und *melanarius* Steph., nebst Beschreibung einer neuen deutschen Art. (Col.). – Ent. Mitt. **4**: 226–234. [20.8.1915]

19. 1915 d: Einige neue europäische *Stenus*-Arten und -Varietäten (Coleopt., Staphyl.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **11**: 225–231.

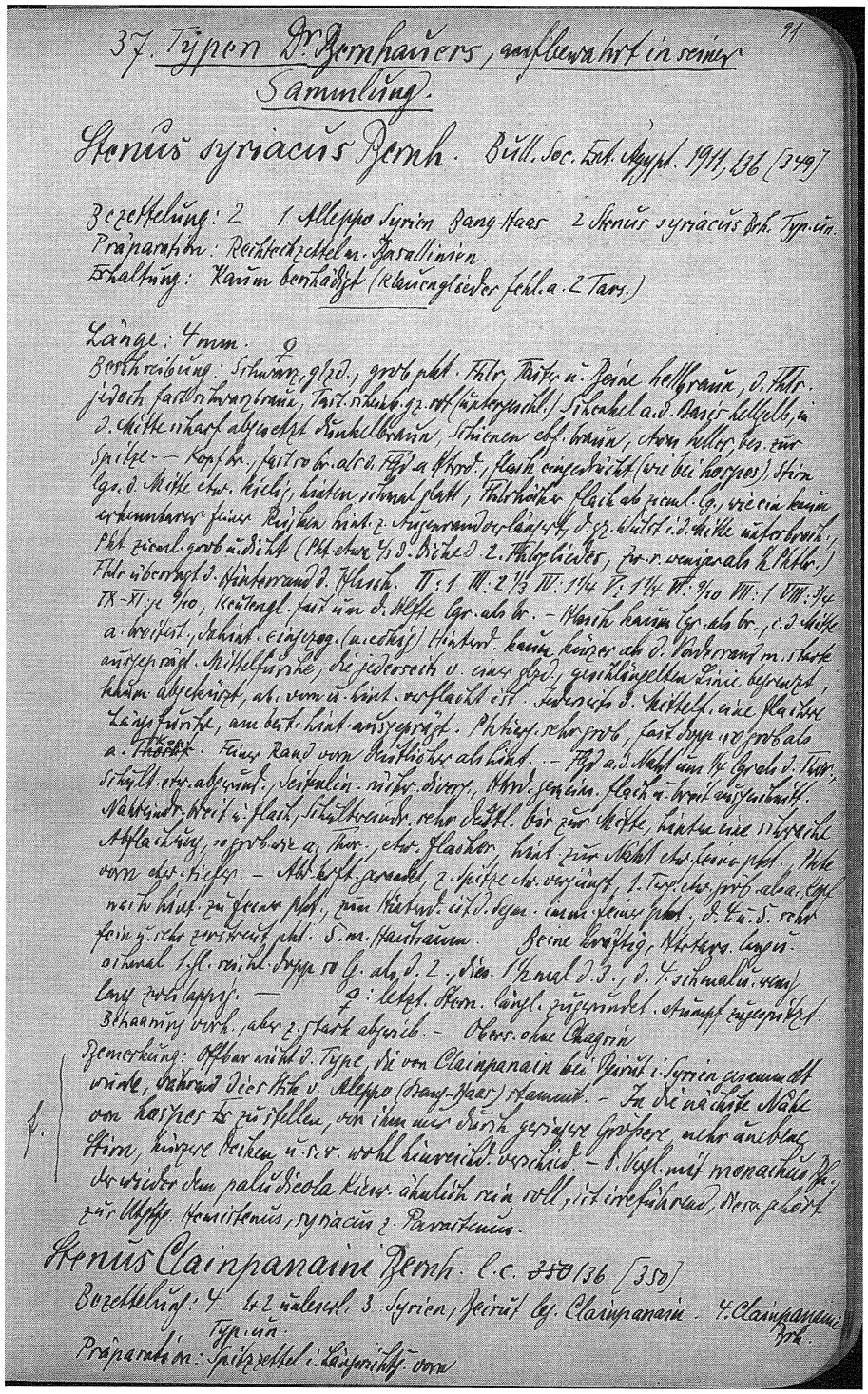
20. 1916 a: Beiträge zur Käferfauna der Insel Föhr. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **12**: 197–205.

21. 1916 b: Beitrag zur Kenntnis der Megalopinen und Steninen. (Col., Staphyl.). – Ent. Mitt. **5**: 238–252. [11.11.1916]

22. 1916 c: *Stenus glabellus* Thoms. (*subglaber* Thoms.), ein für die deutsche Fauna neuer Staphylinide. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **12**: 237–241.

23. 1916 d: Verzeichnis einiger in der Umgebung Lübecks gesammelter Wanzen (Hemi-

Abb. 3: Seite 91 aus dem Heft „Typenforschung II" von Ludwig Benick



37. Typen Dr. Bernhauers, aufbewahrt in seiner Sammlung.

91

Stenus syriacus Bernh. Bull. Soc. Ent. Egypt. 1911, 136 [349]

Bezettelung: 2 1. Alleppo Syrien Bang-Haas 2 Stenus syriacus Bh. Typ.in.
Präparation: Reichlich zerteilen. Basallinien.
Haltung: Kann beibehalten (Klauengliedern fehl. a. 2 Tars.)

Länge: 4 mm. ♀
Beschreibung: Schwarz, glzd., grob punkt. Fühler Basalgl. u. Beine hellgraun, d. Fühler jedoch basal schwarzbraun, Tars. schwärzl. 3. gl. rötl. (später gelbl.) Fühlerkeil a. d. Basis hellgelb, in d. Mitte scharf abgesetzt dunkelbraun, Schienen schwarzbraun, etwas heller, bes. vor Spitze. — Kopf br., fast so br. als d. Hlbd. a. d. Vorderr., flach eingedrückt (wie bei hospes), Stirn lgr. d. Mitte etw. kielig, hinten schmal glatt, Stirnhöcker flach ab grenzt. lg., wie ein kaum erkennbarer feiner Kielchen bis z. Augenvorderrande reichend, Hgr. weiter i. d. Mitte unterbrochen, Pkt. zerstr. grob u. dicht (Pkt. etwas ½ d. Breite) z. Hinterrande, vor d. Vorderrande fast glatt. Fühler überragt d. Hinterrand d. Kopfes. II: 1 III: 2⅓ IV: 1¼ V: 1¼ VI: 9/10 VII: 1 VIII: ¾ IX–XI je 6/10, Keulengl. fast um d. Hälfte lgr. als br. — Halsschild kaum lgr. als br., i. d. Mitte a. breitest., Scheibe einzeln grob (u. etwas) punktiert. Hinterr. kaum feiner als d. Vorderrand m. starke aufgeb. Spitzhelle Ecke, die jederseits v. einer glzd., gerundeten Linie begrenzt, kaum abgesetzt, ab. vorn u. hint. verflacht eingedrückt. Jederseits d. Mittelgl. eine flache Längsfurche, am Vorderr. hint. ausgeprägt. Pkt. sehr grob, fast doppelt so grob als a. Flügeld. Kein Rand vorn deutlicher abgesetzt. — Flügeld. a. d. Naht um ½ lgr. als d. Halsschild etw. abgerundet, Seitenlin. mäßig divergierend, Hinterr. gerade. Flügeld. breit aufgetrieben. Naht hinter d. Mitte i. flach, Schulterbeule sehr deutl. Bis zur Mitte, hinter eine mäßige Abflachung, sonst grob u. dicht punktiert, Punkte etw. tiefer. — Abdomen gerandet, z. Spitze etw. verengt, 3. Tergit etw. grob u. dicht punktiert, Punkte vorn etw. tiefer. — Abdomen basal z. Spitze etw. verengt, 3. Tergit etw. grob u. dicht punktiert, Punkte weiter hinab zu feiner punktiert, zum Hinterr. hin glatt. Hinterr. d. Tergite sehr fein gerandet. Beine kräftig, Hinterschenkel ziemlich schmal, reichl. doppelt so lg. als d. 2., Schienen schmal, Tarsen etwas schmal, 1. Gl. d. Hintertarsen reichl. 3. Gl. d. Vordertarsen. — ♂: Letzt. Stern. längl. eingedrückt. Stirnhöcker eingedrückt. Behaarung dicht, aber z. stark abgerieb. — Flügel ohne Chagrin

Bemerkung: Offenbar nicht d. Type die von Clainpanain bei Beirut i. Syrien gesammelt wurde, während diese hier v. Aleppo (Bang-Haas) stammt. — In die nächste Nähe von hospes zu stellen, von ihm nur durch gröbere Punktur, mehr anliegende Behaarung, kürzere Beine u. s. w. wohl kaum sicher verschieden. — Vgl. mit monachus Pk. der wieder dem paludicola Kiesw. ähnlich sein soll, jetzt eine Form sind, dem gehört zur Abart. Kanitzensis, syriacus z. Varietäten.

Stenus Clainpanain Bernh. C.c. 350/136 [350]

Bezettelung: 4 1 u. 2 männl. 3 Syrien, Beirut leg. Clainpanain. 4. Clainpanain Typ.in.
Präparation: Spitzzettel i. Längsrichtg. vorne

ptera heteroptera). – Mitt. geogr. Ges. naturh. Mus. Lübeck **(2) 27**: 1–8.

24. 1917 a: *Stenus Künnemanni* nov. spec. aus Italien (Col., Staphyl.). – Ent. Mitt. **6**: 182–184. [27.6.1917]

25. 1917 b: Neuer Beitrag zur Kenntnis der Megalopinen und Steninen (Col., Staphyl.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **13**: 189–195, 291–314.

26. 1917 c: *Stenus ampliventris* var. *Wagneri* nov. var. – in: WAGNER, H.: Beiträge zur Coleopterenfauna der Mark Brandenburg V.- Ent. Mitt. **6**: 262–264. [29.9.1917]

27. 1917 d: Notizen über europäische Steninen. – Koleopt. Rdsch. **6**: 54–62.

28. 1917 e: *Stenus cautus* Er., *vafellus* Er. und *macrocephalus* Aubé (*corsicus* Benick), eine bibliographische und Typen- Studie. (Col., Staphyl.). – Ent. Mitt. **6**: 332–341. [8.12.1917]

29. 1919 a: Der „Lokalsammler". – Ent. Jb. **1919**: 46–62.

30. 1919 b: Über eine für Deutschland neue *Nebria: N. Klinckowströmi* Mjöberg (Col., Carab.). – Ent. Mitt. **8**: 14–17.

31. 1919 c: Nachtrag zu meinem Artikel „Über eine für Deutschland neue *Nebria*" im vorigen Hefte der „Ent. Mitteil." (Col.). – Ent. Mitt. **8**: 124.

32. 1920 a: Über *Stenus geniculatus* Grav., *flavipalpis* Thoms. und *subditus* nov. spec. (Col., Staph.). (Mit 3 Textfig.). – Ent. Mitt. **9**: 10–15. [19.2.1920]

33. 1920 b: Ein neuer *Stenus* aus Kamerun. (Mit synonymischen Bemerkungen.) (Col.). – Ent. Mitt. **9**: 180–181. [30.10.1920]

34. 1920 c: Über das Totstellen der Käfer. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **16**: 54.

35. 1920 d: Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt norddeutscher Quellgebiete. II. Coleoptera. Mit einem Anhang: Schwedische Quellkäfer. – Arch. Naturgesch. (A) **85** (1919): 299–316 [31.8.1920]

36. 1920 e: Zur Kenntnis der Tierwelt norddeutscher Quellgebiete. Ueber *Pachycoleus rufescens* J. Sahlbg. (Hem. Het.) (Mit einem Beitrag von F. Schumacher, Charlottenburg). – Z. wiss. Insekt Biol. **16**: 69–74.

37. 1921 a: Über einige brasilianische Aulacotrachelinen und Steninen (Col., Staph.). – Ofvers. finska Vetensk Soc. Forh. **62** (1919–1920) A 4: 1–6.

38. 1921 b: Über das Zahlenverhältnis der Geschlechter bei den Steninen (Col., Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **17**: 29–34.

39. 1921 c: Über nord-palaearktische Steninen, vorwiegend aus dem Zoologischen Museum in Helsingfors (Col., Staphyl.). Mit 4 Fig. – Meddn Soc. Fauna Flora fenn. **46** (1919–1920): 135–156.

40. 1921 d: Über *Stenus*-Typen von Mäklin und Motschulsky aus dem Zoologsichen Museum in Helsingfors, nebst Beschreibung einer neuen Art (Col., Staphyl.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **17**: 112–116.

41. 1921 e: Einige Steninen des städtischen Museums in Stettin. (Col., Staph.). – Stettin. ent. Ztg. **82**: 117–124.

42. 1921 f: Nomenklatorisches über Steninen (Col., Staph.). – Ent. Mitt. **10**: 191–194. [1.11. 1921]

43. 1921 g: Beiträge zur Käferfauna des nordelbischen Gebietes. – Arch. Naturgesch. **A (87)**: 66–139. [31.12.19121]

44. 1922 a: Zur Verbreitung von *Diglotta mersa* Hal. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **18**: 93–94.

45. 1922 b: Paarungsvorgang bei *Paederus gemellus* Kr. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **18**: 94.

46. 1922 c: Paarungsvorgang bei *Stenus*-Arten. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **18**: 94.

47. 1922 d: Die Verbreitung von *Stenus gracilipes* Kr. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **18**, Heft 2, Beilage, 3 pp.

48. 1922 e: Über Boheman'sche Typen der Staphyliniden-Unterfamilien Megalopsidiinae und Steninae, nebst einer Neubeschreibung (Col., Staph.) (25. Beitrag zur Kenntnis der Megalopsidiinen und Steninen.). – Ark. Zool. **14 (14)**: 1–5 [22.7.1922]

49. 1922 f: Zwei neue chinesische *Stenus*-Arten, mit einer synonymischen Bemerkung über *St. insularis* J. Sahlbg. (Col., Staph.). (26. Beitrag zur Kenntnis der Megalopsidiinen und Steninen). – Ent. Mitt. **11**: 176–178. [15.8. 1922]

50. 1922 g: Insecta, ex Sibiria meridionali et Mongolia in itinere Ørjan Olsen 1914 collecta. A. Coleoptera, a FRITZ JENSEN lecta. IV. Staphylinidae (Steninae). – Norsk ent. Tidssrk. **1**: 161–162.

51. 1922 h: Mikroskopische Studien über die Gattung *Stenus* Latr. (Col., Staph.). II. Die sekundären männlichen Geschlechtsmerkmale. – Dt. ent. Z.: 409–422.

52. 1923 a: (*Carabus granulatus* L. und *clathratus* L.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **19**: 46.

53. 1923 b: *Amphimallus solstitialis* L... Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **19**: 46–47.

54. 1923 c: *Coptocephala unifasciata* Scop.... Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **19**: 47.

55. 1923 d: *Drapetes biguttatus* Pill... Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **19**: 47.

56. 1923 e: *Stenus niveus* Fol. (sic) und seine palaearktischen Verwandten. (33. Beitrag zur Kenntnis der Steninen.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **19**: 88–90. [30.6.1923]

57. 1923 f: Bemerkungen zu Dr. Eichelbaums Staphylinidenarbeiten, die Steninen betreffend, und zur Forceps-Präparation. (27. Beitrag zur Kenntnis der Megalopsidiinen und Steninen). – Dt. ent. Z.: 249–252. [1..7.1923]

58. 1923 g: Notizen zur Gruppe Stenini in „Danmarks Rovbiller" v. Joh. P. Johansen (p. 479–529). – Ent. Meddr **14**: 217–224.

59. 1923 h: Ueber die Verbreitungsgrenze unserer Schläfer (Myoxidae) in Nordwestdeutschland. – Zoologica palaearct. **1**: 120–124. [1.10.1923]

60. 1924 a: Zur Biologie der Käferfamilie Helodidae. (Mit einer Übersicht der Baumhöhlenfauna von Prof. Dr. A.Thienemann, Plön). – Mitt. geogr. Ges. naturh. Mus. Lübeck **(2) 29**: 45–76.

61. 1924 b: Beiträge zur Säugetierfauna Nordwestdeutschlands. 2. Über das Vorkommen der Haus- und Dachratte in Lübeck. – Mitt. geogr. Ges. naturh. Mus. Lübeck **(2) 29**: 83–90.

62. 1924 c: H. Friebs Stenus-Ausbeute in sibirischer Kriegsgefangenschaft. – Dt. ent. Z.: 249–258. [15.6.1924]

63. 1925 a: Bemerkungen zum Catalogus Coleopterorum regionis palaearcticae, Unterfamilie Steninae. – Koleopt. Rdsch. **11**: 71–76. [31.3.1925]

64. 1925 b: Steninae, Euaesthetinae – in: WINKLER, A.: Catalogus Coleopterorum regionis palaearcticae **3**, Spalten 349–358.

65. 1925 c: Fauna Buruana. Der erste *Stenus* (LATR.) von den Molukken (Col. Staph.). – Treubia **7**: 11–13.

66. 1925 d: Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt norddeutscher Quellgebiete. III. Die Entwicklung der *Elodes minuta* L. (Mit 5 Abbildungen.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **21**: 164–172.

67. 1925 e: Subfam. Megalopsidiinae Steninae Euaesthetinae – in: SCHEERPELTZ, O.: Staphylinidae – in: BLUNCK, H. (hrg.): Syllabus der Insektenbiologie, Coleoptera 1. Lieferung. Berlin, p. 66. [8.1925]

68. 1925 f: Ueber die Steninen der Münchener Staatssammlung (Col., Staph.). Mit 6 Abbil-

dungen. – Mitt. münch. ent. Ges. **15**: 72–85. [15.12.1925]

69. 1926 a: Die Käfer der Oldesloer Salzstellen. Mit 7 Abbildungen. – Mitt. geogr. Ges. naturh. Mus. Lübeck **(2) 31**: 59–90.

70. 1926 b: Die Wanzen (Hemiptera heteroptera) der Oldesloer Salzgebiete. – Mitt. geogr. Ges. naturh. Mus. Lübeck **(2) 31**: 91–101.

71. 1926 c: Über Atmungsintervalle einheimischer Dytisciden. – Zool. Anz. **69**: 164–170.

72. 1926 d: Neue Megalopsidiinen und Steninen, vorwiegend aus dem Zoologischen Museum in Hamburg (Col.). – Ent. Mitt. **15**: 262–279. [1.7.1926]

73. 1926 e: Geologischer Aufbau und landschaftlicher Charakter; Pflanzen- und Tierwelt. – in: Lübecker Heimatbuch hrg. im Auftrage des Senates vom Denkmalrate. Lübeck, pp. 3–17, 33–53.

74. 1927: Ueber einige *Stenus*-Arten aus Algerien. (Mit 3 Abbildungen). – Coleopt. Zbl. **2**: 20–24. [30.3.1927]

75. 1928 a: Die drohenden Schäden unserer Häuser durch den Hausbockkäfer. – Lübecker Grundeigentümerzeitung **7**: 60–61.

76. 1928 b: Zwei neue afrikanischen *Stenus*-Arten. – Wien. ent. Ztg. **45**: 20–23. [28.4.1928]

77. 1928 c: Alte und neue Steninen aus Australien u. Ozeanien (Col. Staph.). – Ent. Mitt. **17**: 177–182. [5.5.1928]

78. 1928 d: Über das Sammeln von norddeutschen Strand- und Küstenkäfern (Aus der Praxis des Käfersammlers VIII). – Koleopt. Rdsch. **14**: 114–120. [31.5.1928]

79. 1928 e: Amerikanische Steninen (Col., Staph.). – Wien. ent. Ztg 45: 33–52. [28.9. 1928]

80. 1928 f: The Subfamily Steninae, as represented in N. Sarawak. – Sarawak Mus. J. 3: 453–460, pl. 14.

81. 1928 g: Ostasiatische Steninen (Col. Staph.). – Stettin. ent. Ztg. **89**: 235–246. [30.11.1928]

82. 1929 a: Die *Stenus*-Arten der Philippinen. (Col.Staphyl.). – Dt. ent. Z.: 33–64 [10.2. 1929], 81–112 [15.7.1929], 241–277 [30.11. 1929].

83. 1929 b: Drei neue mitteleuropäische *Parastenus*-Arten nebst einer Bestimmungstabelle (Col., Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **25**: 91–99.

84. 1929 c: Ein weißschnauziger Delphin, *Lagenorhynchus albirostris* Gray, in der Ostsee. – Der Fischereibote (Altona) **21**: 26.

85. 1929 d: Steninae (Staphyl.). Mit 14 Abbildungen. – Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren **96**. Heft, 1–103, Troppau. [8.1925]

86. 1930 a: Inventa entomologica intineris Hispanici et Marokkani, quod a. 1926 fecerunt Harald et Håkan Lindberg. V. Steninen von Marokko und Spanien. – Commentat. biol. **3 (10)**: 1–4. [31.5.1930]

87. 1930 b: Der Artenkreis des *Stenus crassus* Steph. (Col., Staph.). (Mit 9 Abbildungen). – Coleopt. Zbl. **4**: 219–232.

88. 1931 a: Ein Riesen-*Stenus* aus Neu-Guinea. – Neue Beitr. syst. Insektenk. **5**: 32–33.

89. 1931 b: Steninen von Südafrika.(Col. Staphyl.). – Dt. ent. Z.: 234–244.

90. 1931 c: Über alte und neue ostasiatische Steninen. – Wien. ent. Ztg. **48**: 137–146. [28.10.1931]

91. 1932 a: Steninen von Java und Bali (Coleopt., Staph.). – Arch. Hydrobiol., Suppl. **11**: 388–398.

92. 1932 b: Allgemeines (p. 10–36, p. 1, 14, 15, 1 Karte); Die Käfer des Dummersdorfer Ufers (p. 377–409); Weitere Gliederfüßler (Arthropoden) (p. 444–452). – in: Das linke Unter-

traveufer (Dummersdorfer Ufer). Eine naturwissenschaftliche Bestandsaufnahme hrg. vom Denkmalsrat Lübeck.

93. 1933 a: Einiges über unsere Ringelnatter. (*Tropidonotus n. natrix* L.). – Die Heimat (Kiel) **43**: 70–73.

94. 1933 b: Über unsere Ringelnatter, *Tropidonotus n. natrix* L. – Zool. Anz. **101**: 294– 299.

95. 1933 c: Weitere Steninen Südafrikas. (Col. Staphyl.). – Stettin. ent. Ztg. **94**: 300–322. [25.11.1933]

96. 1933 d: Tierleben am Eisenbahndamm. – Heimatkalender für das Land Ratzeburg: 125–129.

97. 1933 e: Über einige Steninen von den Sunda-Inseln. – Wien. ent. Ztg. **50**: 100–116. [30.11.1933].

98. 1934 a: Seltene Erscheinungen in der Lübecker Fauna. – Die Heimat (Kiel) **44**: 16–18.

99. 1934 b: Über einige *Stenus*-Arten Fennoskandiens. – Notul. ent. **14**: 23–30. [30.5.1934]

100. 1934 c: Ein neuer deutscher *Trogophloeus* (Mannh.), *T. heidenreichi* L. Bck. (Col. Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **30**: 144–146.

101. 1934 d: *Bledius diota* Schiödte. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **30**: 190.

102. 1935 a: *Stenus crassus scholzianus* nov. var. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **31**: 100–102.

103. 1935 b: Naturschutzgebiet „Dummersdorfer Ufer". – Die Heimat (Kiel) **45**: 210–211.

104. 1935 c: Faunistische Heimatforschung. – Die Heimat **45** (Kiel): 211–212.

105. 1936 a: Die Bledien der *pallipes*- Gruppe.- Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 8–9.

106. 1936 b: *Anthobium lapponicus* Mannh. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 31–32.

107. 1936 c: *Stenus gerhardti* m. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 32.

108. 1936 d: *Stenus ampliventris* J. Sahlbg. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 32.

109. 1936 e: Käfer aus Forellenmagen. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 37.

110. 1936 f: *Stenus coarcticollis* Epp. eine deutsche Art. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 37.

111. 1936 g: *Diglotta mersa* Hal. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **32**: 37–38.

112. 1937 a: Über einige deutsche Bledien (Col., Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **33**: 73–78.

113. 1937 b: Über einige Megalopsidiinen aus Costa Rica. (Coleoptera: Staphylinidae.). – Arb. morph. taxob. Ent. Berl. **4**: 81–83. [10.5. 1937]

114. 1937 c: Ein neuer nordischer *Nestus* (Col., Staph.) *Stenus Strandi* nov.spec. – Norsk ent. Tidsskr. **4**: 183–188.

115. 1937 d: Die Käfer der Segeberger Höhle. – Schr. naturw. Ver. Schlesw.-Holst. **22**: 146–176.

116. 1938 a: F. C. Dreschers Steninen-Sammlungen von Java und Sumatra (Col. Staph.). –Stettin. ent. Ztg. **99**: 1–49. [15.6.1938]

117. 1938 b: Eine Übergangs-Art zwischen den Untergattungen *Stenus* s. str. und *Parastenus* v. Heyd. (Coleopt. Staphylinidae). – Koleopt. Rdsch. **24**: 124–128. [31.7.1938]

118. 1938 c: Brasilianische Steninen. (Col., Staph.). (Mit 7 Abbildungen.). – Sb. ent. Odd. nár. Mus. Praze **16**: 146–164.

119. 1938 d: Die Steninen Mittelamerikas (Col., Staph.). – Mitt. münch. ent. Ges. **28**: 247–281.

120. 1939 a: Die höhlenbewohnende Silphide *Choleva holsatica*, ein Beispiel für die Alters-

bestimmungsmöglichkeit rezenter Tierformen. – Verh. VII. int. Kgr. Ent. Berlin, 15.–20. August 1938, Band **I**: 16–25.

121. 1939 b: *Bledius spect. spectabilis* Kr. und *spect. germanicus* H. Wagner und die Rassenfrage. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **35**: 25–26.

122. 1939 c: Die Steninen Mittelamerikas (Col., Staph.). – Mitt. münch. ent. Ges. **29**: 12–43, 617–642.

123. 1939 d: Über *Trogophloeus heidenreichi* L. Bck. (Col., Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **35**: 95–97.

124. 1939 e: Ein neuer griechischer *Nestus*. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **35**: 300–302.

125. 1940 a: Ostpaläarktische Steninen (Col. Staph.). – Mitt. münch. ent. Ges. **30**: 559–575.

126. 1940 b: Zwei neue Staphyliniden aus dem tropischen Amerika. (Coleoptera). – Arb. morph. taxon. Ent. Berl. **7**: 328–332. [20.12. 1940]

127. 1940 c: Die Mückenplage und ihre Bekämpfung. – Lübecker Blätter 1940 Nr. 10: 92–94, Nr. 34: 341–343.

128. 1941 a: & H. Saeger: Die Mückenplage in Lübeck und ihre Bekämpfung. – Lübecker Blätter 1941 Nr. 6: 64–66, Nr. 13: 151–155, Nr. 48: 513–514.

129. 1941 b: Zur Variabilität der *Aleochara cuniculorum* Kr. (Col., Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **37**: 39–40.

130. 1941 c: *Bembidion lampros* Hbst. und *properans* Steph. zwei Spezies. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **37**: 48.

131. 1941 d: Einige ostasiatische Megalopsidiinen (Col. Staph.). – Mitt. dt. ent. Ges. **10**: 46–52. [30.4.1941]

132. 1941 e: *Bryocharis* ab. *pseudocingulatus* Reitt. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **37**: 94.

133. 1941 f: Zwei neue mexikanische *Stenus*-Arten (Col., Staph.). – Mitt. münch. ent. Ges. **31**: 222–227.

134. 1941 g: Noch ein Philippinen-*Stenus* (Col. Staphyl.). – Mitt. münch. ent. Ges. **31**: 250–252.

135. 1941 h: Ein neuer deutscher *Stenus* (Col., Staphylinid.). *Stenus (Hemistenus) pseudopubescens* A. Strand. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **37**: 118–120, [15.7.1941]

136. 1941 i: Über die Variabilität der Fühler- und Beinfärbung bei *Hemistenus*-Arten und den Wert der Peniskapsel als systematisches Merkmal. Mit der Beschreibung einer neuen Art – *Stenus (Hemistenus) Wüsthoffi* – aus Südrußland. – Koleopt. Rdsch. **27**: 133–137. [30.11.1941]

137. 1941 k: Weitere ostchinesische Steninen (Col. Staph.). – Stettin. ent. Ztg. **102**: 274–285. [31.12.1941]

138. 1941 l: *Pseudophonus pubescens* Müll. ein Kartoffelfeind ? – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **37**: 234.

139. 1942 a: Entomological Results from the Swedish Expedition 1934 to Burma and British India, Coleoptera: Staphylinidae. gesammelt von RENÉ MALAISE. – Ark. Zool. **33 A 17**: 1–48. [6.3.1942]

140. 1942 b: Weitere ostchinesische Steninen (Col. Staph.). – Stettin. ent. Ztg. **103**: 63–79. [15.7.1942].

141. 1942 c: Das Schrifttum zur Käferkunde Nordelbingens. – Schr. naturw. Ver. Schlesw. – Holst. **23**: 176–251.

142. 1942 d: Zwei neue Megalopsidiinen des amerikanischen Gebiets. (Coleoptera: Staphylinidae.). – Arb. morph. taxon. Ent. Berl. **9**: 140–144. [25.9.1942]

143. 1942 e: *Diglotta mersa* Hal. und *submarina* Fairm. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **38**: 132.

144. 1942 f: *Bembidion inustum* Duv. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **38**: 132.

145. 1942 g: *Tachinus rufipennis* Gyll. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **38**: 133.

146. 1942 h: Eine neue deutsche *Lathrobium*-Art. *Lathrobium microps* n. sp. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **38**: 168–170. [31.12.1942]

147. 1943 a: Über die Bedeutung der thorakalen Mittellängsfurche als Gruppenmerkmal bei den *Blediodes*-Arten, nebst Beschreibung einer neuen europäischen Art: *Bledius Pechlaneri* L. Bck. nov. spec. (Col., Staph.). – Stettin. ent. Ztg. **104**: 91–96.

148. 1943 b: Ein *Stenus* aus dem baltischen Bernstein: *St. (Parastenus) priscus* n. sp. (Coleoptera: Staphylinidae.) – Arb. morph. taxon. Ent. Berl. **10**: 101–104. [25.7.1943]

149. 1943 c: *Anthobium minutum* L., *lapponicus* Mnnh. und *sorbicola* Kang. (Col. Staph.). – Mitt. münch. ent. Ges. **33**: 599–604.

150. 1943 d: *Euryusa optabilis* und *sinuata* Er. in Nordwest-Deutschland. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **39**: 141–142.

151. 1943 e: Einige *Gyrophaena*-Arten in Nordelbingen. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **39**: 142.

152. 1943 f: *Enicmus hirtus* Gyll. in Nordelbingen. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **39**: 142–143.

153. 1944: Zur Variabilität von *Aleochara spadicea* Er. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **40**: 85–86.

154. 1947 a: Lebensgebiet und Verbreitung des *Stenus glabellus* Thoms. (Col. Staph.). – Forschn geogr. Ges. Lübeck **(2)41**: 75–83.

155. 1947 b: Über den Massenwechsel und die Verbreitung norddeutscher Käfer. – Forschn. geogr. Ges. Lübeck **(2)41**: 84–112.

156. 1949 a: Silberfüchse fangen anfliegende *Geotrupes*. – Koleopt. Z. **1**: 82–83.

157. 1949 b: *Perigona nigriceps* Dej. in der Nordmark gefangen. – Koleopt. Z. **1**: 83.

158. 1949 c: *Anthobium sorbicola* Y. Kang. schon 1909 bei Lübeck gefangen. – Koleopt. Z. **1**: 83- 84.

159. 1949 d: Der Silberahorn. Ein Parkbaum, seine Pilzwürger und deren Käfergäste. – Die Heimat (Kiel) **56**: 25–32.

160. 1949 e: Über Stenus *declaratus* Er. und *simillimus* L. Bck. n. sp. – Koleopt. Z. **1**: 95–103. [30.4.1949]

161. 1949 f: *Atheta fungivora* Thms. zwischen den Lamellen des Riesen-Trichterlings, *Clitocybe geotropa* Bull. – Koleopt. Z. **1**: 164.

162. 1949 g: *Atheta validiuscula* auct. (nec Kraatz) an der Stielbasis des Riesentrichterlings. – Koleopt. Z. **1**: 164.

163. 1949 h: *Atomaria fimetarii* Hbst. in der Stielbasis des Schopf-Tintenpilzes, *Coprinus comatus* Müll. – Koleopt. Z. **1**: 164–165.

164. 1949 i: *Atomaria umbrina* Gyll. Gast des Stockschwämmchens, *Pholiota mutabilis* Schaeff. – Koleopt. Z. **1**: 165.

165. 1949 k: Zwei Krüppel (Col.). – Koleopt. Z. **1**: 165–166.

166. 1949 l: Unsere *Orthoperus*-Arten. – Koleopt. Z. **1**: 166.

167. 1949 m: *Stenus circularis* Gr. und seine Nahverwandten (Col. Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **41–44** (1945–48): 117–130. [1.6. 1949]

168. 1949 n: Die Bisamratte in der Nordmark in freier Wildbahn erlegt. – Die Heimat (Kiel) **56**: 268–271.

169. 1949 o: Zur Amerikanischen Steninenfauna (Col. Staphyl.). – Revta Ent.,Rio de J. **20**: 557–578. [31.8.1949]

170. 1950 a: Die Relikt-Natur der *Choleva hol-*

satica L. Bck. et G. Ihss. aus der Segeberger Höhle und die Möglichkeit ihrer Altersbestimmung. – Neue Ergebnisse und Probleme der Zoologie (Klatt-Festschrift), Leipzig: 46–56.

171. 1950 b: Probleme um den Segeberger Höhlenkäfer *Choleva holsatica* L. Bck. et G. Ihss. – Schr. naturw. Ver. Schlesw.-Holst. **24**: 57–62.

172. 1950 c: *Stenus tarsalis* Lj. und seine Sippe. (Col., Staph.). – Opusc. ent. **15**: 113–119.

173. 1950 d: Vom Kleintierleben in der Segeberger Höhle. – Die Heimat (Kiel) **57**: 138–142.

174. 1951 a: Steninen aus dem außerpalaearktischen Afrika. – Annls. hist.-nat. Mus. natn. hung. **(N.S.) 1** (1949–50): 179–214.

175. 1951 b: Storchengeschichten. – Die Heimat (Kiel) **58**: 129–130.

176. 1951 c: Das Märchen vom Storch, der Miete zahlt. – Die Heimat (Kiel) **58**: 124–126.

177. 1951 d: Eine neue Käferart aus dem Oldenburger Gebiet *Lathrobium (s. str.) Röbeni* L. Bck. nov. spec. (Col. Staph.) Mit 3 Abbildungen. – Oldenburger Jb. **51**: 237–239.

178. 1951 e: Über *Stenus picipes* Steph. und *monachus* Bernh., nebst einer Bestimmungstabelle des Subgenus *Hemistenus* Rey (Col. Staph.). – Mitt. münch. ent. Ges. **41**: 283–290.

179. 1951 f: Über das Sammeln von Pilzkäfern. – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **47**: 43–48.

180. 1951 g: Spezielles und Allgemeines über die Subfam. Megalopsidiinae (Col. Staph.). – Ent. Bl. Biol. Syst. Käfer **47**: 58–87. [1.9.1951]

181. 1952 a: Pilzkäfer und Käferpilze.- Acta zool. fenn. **70**: 1–250.

182. 1952 b: (Col.) Notizen zu Horions Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. II. 1949. – Schr. naturw. Ver. Schlesw. – Holst. **26**: 2–4.

Manuskript bei der Schriftleitung eingegangen am 9. Oktober 1997

Anschrift des Verfassers
Dr. V. Puthz
c/o Limnologische Flußstation
Max-Planck-Institut für Limnologie
Damenweg 1
36110 Schlitz

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Philippia. Abhandlungen und Berichte aus dem Naturkundemuseum im Ottoneum zu Kassel

Jahr/Year: 1997-1998

Band/Volume: 8

Autor(en)/Author(s): Puthz Volker

Artikel/Article: Bibliographie der Publikationen von Ludwig Benick (1874-1951) 1-12