

Von

ROLF KEILBACH

Die fossilen Harze stellen das beste Einbettungsmilieu für alle palaeozoologischen Objekte dar. Die räumliche Erhaltung der Körper mit allen Feinheiten der Skulptur und Behaarung, die teilweise Erhaltung von Farbmustern, Geweben (KEILBACH 1937, 1959; VOIGT 1937, 1938) und Lebensäußerungen lassen eine morphologisch-systematische, ethologische und ökologische Ausdeutung zu wie wenige andere tierische Fossilien. Dazu kommt die meist einfache Bergungs- und Behandlungstechnik, wie sie bei Bernsteinen möglich ist. Leider treten sie erst von der Kreidezeit an auf (bisher ab Neokom Harzinkluden nachgewiesen) und wegen des Fehlens stark harzender Pflanzen in älteren Schichten besteht wenig Hoffnung, noch ältere Tiereinschlüsse in Harzen zu finden.

Da die Zahl der aus Bernsteinen beschriebenen Tierarten verschiedenen geologischen Alters bereits recht hoch und die entsprechende Literatur recht verstreut ist, scheint es dem Verfasser gerechtfertigt, eine Liste der Inkluden zu veröffentlichen, die neben den Tierarten und Literaturangaben auch Aufbewahrungsort des Materials und museale Kennzeichnung der Stücke bringt. Die bibliographischen Angaben wurden, soweit sie zugänglich waren, bis einschließlich 1979 erfaßt.

A. Bibliographie

ABDULLAH, M.: New heteromorous beetles (Coleoptera) from the Baltic amber of eastern Prussia and gum copal of Zanzibar.

1964, Trans. R. ent. Soc. London **116**: 229—246.

New Anthicidae and Pyrochroidae (Coleoptera) from the baltic amber (Oligocene).
1965, Entomologist **38**—42.

Palaeoaseum crowsoni and P. duffyi, a new genus and two new species of the Asemini (Coleoptera, Cerambycidae) from Baltic amber.

1967, Deutsch. ent. Z. **14**: 147—151.

Dromius bakeri, a new species of the Lebiini from the KLEBS collection of the Baltic amber.

1969, Ibid. N. F. **16**: 399—403.

ABDULLAH, M. u. A. ABDULLAH: Crichtonia macleani, a new genus and species of the Hedobiini (Coleoptera: Anobiidae) from the baltic amber.

1967, Ent. News **78**: 23—27.

ALEXANDER, C. P.: Crane flies of the Baltic Amber (Diptera).

1931, Bernstein-Forsch. **2**: 1—135.

ANDER, K.: Die Insektenfauna des baltischen Bernsteins nebst damit verknüpften zoogeographischen Problemen.

1942, Lunds Univers. Årsskr. N. F. Avd. 2. Bd. 38. Nr. 4.1—83.
Kungl. Fysiogr. Sällskapets Handl. N. F. Bd. 53. Nr. 4.
Lund 82 S.

ANDRÉE, K.: Ein merkwürdiger Irrtum. Bemerkungen zu R. SHELFORDS zweiter Bernstein-Blattiden-Arbeit.

1931, Bernstein-Forsch. 2: 201—202.

Die wissenschaftliche Bedeutung des Bernsteins und neuere Bernsteinforschungen.

1936, Forsch. Fortschr. 12: 357—359.

Der Bernstein und seine Bedeutung in Natur- und Geisteswissenschaften, Kunst und Kunstgewerbe, Technik, Industrie und Handel.

1937, Königsberg Pr. GRÄFE & UNZER 219 S.

Über Inklusen im allgemeinen und über Bernsteininklusen und Bernsteininklusenfälschungen im Besonderen.

1939a, Bernsteinforsch. 4: 52—77.

Über Bernsteineinschlüsse und ihre wissenschaftliche Bearbeitung.

1939b, Z. österr. Ent.-Ver. 24: 45—47, 60—61, 78—80.

Der Bernstein. Das Bernsteinland und sein Leben.

1951, Kosmos Stuttgart 96 S.

ANDRÉE, K. u. R. KEILBACH: Neues über Bernsteineinschlüsse.

1937, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg (Pr.) 69: 124—128.

ANDRÉ, E.: Notice sur les fourmis fossiles de l'ambre de la Baltique et description de deux espèces nouvelles.

1895, Bull. Soc. zool. France. XX: 80—84.

BACHOFEN-ECHT, A.: Mikrophotographien von Bernsteininsekten (Vorträge und Diskussionen auf der Eichstätter Tagung 1924).

1925, Pal. Z. 7: 162—163.

Insekteneinschlüsse im Bernstein.

1928a, Natur u. Mus. 299—302.

Farben-Photographien von in Bernstein und Kopal eingeschlossenen Insekten.

1928b, Pal. Z. 9: 283—284.

Leben und Sterben im Bernsteinwald I—III.

1928—1929, Palaeobiol. 1: 39—50, 2: 15—18, 264—269.

Beobachtungen über im Bernstein vorkommende Spinnengewebe.

1934, Biol. gen. 10: 179—184.

Das Vorkommen von Federn im Bernstein.

1936, Nova Acta Leopoldina N.J. 4: 341—347.

Über die Myriapoden des Bernsteins.

1942, Palaeobiol. VII: 394—403.

Einschlüsse von Federn und Haaren im Bernstein.

1944, Ibid. 8: 113—119.

Der Bernstein und seine Einschlüsse.

1949, Wien. 204 S.

BAGNALL, R. S.: Fossil Thysanoptera.

1923, Ent. monthly Mag. 59: 35—38.

1924, Ibid. 60: 130—133.

1926, Ibid. 62: 16—17.

BAKER, A. C.: Two new aphids from Baltic-amber.

1922, J. Washington Acad. Sci. 12: 353—358.

- BAKKENDORF, O.: A comparison of a Mymarid from baltic amber with a recent species, *Petiolaria anomala* (Micro. Hym.).
1948, Ent. Medd. 25: 213—218.
- BANKS, N. u. T. E. SNYDER: A revision of the nearctic termites, with notes on biology and geographic distribution.
1920, Bull. U.S. nation. Mus. 108: 228 S.
- BRONNI-URBANI, C.: First Description of Fossil Gardening Ants. — (Amber Collection Stuttgart. and Nat. Hist. Mus. Basel Hymenoptera: Formicidae I: Attini).
1980a, Stuttgart. Beitr. Naturk. Ser. B, Nr. 54, 13 S.
- BRONNI-URBANI, C.: *Prochetus corayi* n. sp., the first Fossil Odontomachiti Ant. — (Amber Collection Stuttgart: Hymenoptera, Formicidae II: Odontomachiti)
1980b, Ibid. Nr. 55, 6 S.
- BRONNI-URBANI, C.: The First Fossil Species of the Australian Ant. Genus *Leptomymex* in Amber from the Dominican Republic. — (Amber Collection Stuttgart: Hymenoptera, Formicidae III: Leptomymecini)
1980c, Ibid. Nr. 62, 10 S.
- BRONNI-URBANI, C.: The ant genus *Gnamptogenys* in Dominican amber (Amber Collection Stuttgart: Hymenoptera: Formicidae IV: Eotatommini).
1980d, Ibid. Nr. 67, 10 S.
- BEAL, R. S.: An new fossil Cryptorhopalum (Dermestidae: Coleoptera) from tertiary amber of Chiapas, Mexico.
1972, J. Paleont. 46: 317—318.
- BECKER, E. C.: Three new fossil Elaterids from the amber of Chiapas Mexico, including a new Genus (Coleoptera).
1963, J. Paleont. 37: 125—128.
- BECKER, M.: Pseudoscorpione aus dem baltischen Bernstein.
1937, Festschrift für EMBRIK STRAND 2: 302—316.
- BECKER, M.: Pseudoscorpione im baltischen Bernstein und die Untersuchung von Bernstein-Einschlüssen.
1947, Mikroskopie (Wien) 1: 188—199.
- BECKER, M.: Pseudoscorpione im baltischen Bernstein aus dem Geologischen Staatsinstitut in Hamburg.
1955, Mitt. Geol. Staatsinst. Hamburg 24: 48—54.
- BEKKER-MIGDISOWA, E. E.: Otrjad Heteroptera. Raznokrylje, ili klopy.
1962, In: RODENDORF, B. B.: Osnovy palaeont. Clenistonogije trachejnyje i chelicerovyje 208—226.
- BEKKER-MIGDISOWA, E. E.: Nowyje vidy tlei isbaltiiskovo jantarja.
1973, Palaeont. Zhurn. 3: 86—99.
- BEKKER-MIGDISOWA, E. E. u. E. E. AIZENBERG: Aphidomorpha.
1962, In: RODENDORF, B. B.: Osnovy palaeont. 194—199.
- BENICK, L.: Ein *Stenus* aus dem baltischen Bernstein: *St. (Parastenus) priscus* n. sp. (Coleoptera: Staphylinidae).
1943, Arb. morphol. taxon. Ent. 10: 101—104.
- BERENDT, G. C.: Die Insekten im Bernstein, ein Beitrag zur Thiergeschichte der Vorwelt.
1830, 30 S. Danzig.
- Mémoire pour servir à l'histoire des blattes antédiluviennes, traduit de l'allemand par M. HELLER.

1836, *Ann. Soc. ent. France* 5: 539—546.

1845—1856, Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt.

1854, I. Bd. II. Abt. KOCH, C. L. u. G. C. BERENDT m. Zusätzen von A. MENGE. Die im Bernstein befindlichen Crustaceen, Myriopoden, Arachniden und Apteren der Vorwelt 124 S. Berlin.

1856, II. Bd. I. Abt. GERMAR, E. F. u. G. C. BERENDT, herausg. H. HAGEN m. Zusätzen von A. MENGE. Die im Bernstein befindlichen Hemipteren und Orthopteren der Vorwelt I. Königsberg. II. Bd. II. Abt. PICTET-BARABAN, F. J. u. H. HAGEN, m. Zusätzen von A. MENGE. Die im Bernstein befindlichen Neuropteren der Vorwelt 41—125 Königsberg.

BERLAND, L.: Description de quelques Araignées fossiles.
1939, *Rev. franc. ent.* 6: 1—9.

BERVOETS, R.: Diagnoses de quelques nouvelles espèces de cicadines de l'ambre de la Baltique.
1910, *Ann. hist.-nat. Mus. Hungar.* 8: 125—128.

BEY-BIENKO, G. I.: Insectes Dermaptères Faune de l'URSS ser. 5.
1936, Moskau—Leningrad 240 S.

BISCHOFF, H.: Bernsteinhymenopteren.
1915, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* 56: 139—144, 4 Abb.
1927, *Biologie der Hymenopteren*. Berlin 598 S.

BOESEL, M. W.: Insects and arachnids from Canadian amber. Chironomidae.
1938, *Univ. Toronto Stud. Geol. Ser.* 40: 44—55.

BOLLOW, H.: Die erste Helminide aus Bernstein.
1940, *Mitt. München. ent. Ges.* 30: 117—119.

BÖLSCHKE, W.: Im Bernsteinwald.
1927, Stuttgart 78 S.

BÖTTGER, O.: Über die nachweisbaren Spuren des Lebens der Tier- und Pflanzenwelt der Vorzeit.
1867, VIII. Ber. Offenb. Ver. Naturk. 40—68.

BRISCHKE, D.: Die Hymenopteren des Bernsteins.
1886, *Schr. naturf. Ges. Danzig N. F.* 6: 278—279.

BRUCHHAUSEN, E. v.: Das leuchtende Vermächtnis des Bernsteinwaldes.
1934, *Atlantis* 6: 182—186.

BRUES, C. F.: Some Notes on the Geological History of the Parasitic Hymenoptera.
1910, *J. N. York ent. Soc.* 18: 1—22.

A fossil genus of Dinapsidae from Baltic Amber (Hymenoptera).
1923a, *Psyche* 30: 31—35.

Two new species of Phoridae from Baltic Amber.
1923b, *Ibid.* 30: 59—62.

Some new fossil parasitic Hymenoptera from Baltic Amber.
1923c, *Proc. Amer. Ac. Sci. Boston* 58: 327—346.

Ancient Insects fossils in amber and other deposits.
1923d, *Sci. monthly* 17: 289—304.

A species of Urocerus from Baltic Amber.
1926, *Psyche* 33: 168—170.

Progressive change in the insect population of forests since the early Tertiary.
1933a, *Amer. Naturalist* 67: 385—406.

The parasitic Hymenoptera of the Baltic Amber.

- CARPENTER, F. M. u. F. M. HULL: The fossil Pipunculidae.
1939, *Bernsteinforsch.* **4**: 8—17.
The baltic amber Mecoptera.
1954, *Psyche*, Cambridge, Mass. **61**: 31—40.
- CARVALHO, J. C. M.: Zur systematischen Stellung zweier fossiler deutscher Miridengattungen (Hemiptera, Heteroptera).
1954, *Beitr. Ent.* **4**: 188—189.
A new fossil genus and species of Miridae from the baltic amber (Hemiptera).
1966, *Revista Brasil. Biol.* **26**: 199—202.
- CHANDROSS, L.: Jantar w SSSR
1937, *Priroda* **XXVI**: 79—82.
- CHERNOVA, O. A.: Podenka iz izkopaimoj smolny meluvych otlozhenij poljarnoj Sibiri (Ephemeroptera, Leptophlebiidae).
1971, *Ent. Obozrenie* **50**: 612—618.
- CHOPARD, L.: Orthoptères fossiles et subfossiles de l'ambre et du copal.
1936a, *Ann. Soc. ent. France.* **105**: 375—386.
Un remarquable genre d'orthoptères de l'ambre de la Baltique.
1936b, *Livre jubilaire de E. L. BOUVIN* 163—168, Paris.
- CHRISTIANSEN, K.: Notes on miocene amber collembola from Chiapas.
1971, *Univ. Calif. Publ. Ent.* **63**: 45—48.
- COBBEN, R. H.: A fossil shore bug from the tertiary amber of Chiapas Mexico (Heteroptera Saldidae).
1971, *Univ. Calif. Publ. Ent.* **63**: 49—56.
- COBOS, A.: Comentarios criticos sobre algunos Sternoxia fósiles del ámbar de Báltico recientemente descritos (Coleoptera).
1963, *Eos, Revista Espan. Ent. Madrid* **39**: 345—355.
- COCKERELL, T. D. A.: Descriptions of Hymenoptera from Baltic amber.
1909a, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* **50**: 1—20.
1909b, *Ibid.* **21**—25.
An apparently new syrphid fly from Baltic amber.
1909c, *Ibid.* **50**: 173.
Some insects in Baltic amber.
1910, *Entomologist* **43**: 153—155.
Insects in Burmese amber.
1916, *Amer. J. Sci.* 192, Ser. 4, **42**: 135—138.
Arthropods in Burmese amber.
1917a, *Psyche* **24**: 40—45.
Arthropods in Burmese amber.
1917b, *Amer. J. Sci.* 194, Ser. 4, **44**: 360—368.
Fossil insects. Appendix.
1917c, *Ann. ent. Soc. Amer.* **10**: 19—20.
Insects in Burmese amber.
1917d, *Ibid.* **10**: 323—329.
Some American fossil insects.
1917e, *Proc. U.S. Mus.* **51**: 89—106.
Two interesting insects in Burmese amber.
1919a, *Entomologist* **52**: 193—195.
Insects in Burmese amber.

- 1919b, *Ibid.* **52**: 241—243.
 A Theriid fly from Burmese amber.
 1920, *Ibid.* **53**: 169—170.
 Fossil Arthropods in the British Museum IV.
 1920, *Ann. nat. Hist.* **9**, Ser. VI: 211—214.
 Fossils in Burmese amber.
 1922, *Nature* **109**: 713—714.
 Insects in amber from South America.
 1923, *Amer. J. Sci.* **5**: 331—333.
- COCKERELL, T. D. A. u. E. CLARK: A tipulid fly from Baltic amber.
 1918, *Canad. Entomol.* **50**: 115—116.
- COOK, E. F.: Fossil Scatopsidae in mexican amber (Diptera: Insecta).
 1971, *Univ. Calif. Publ. Ent.* **63**: 57—61.
- COOPER, K. W.: The first fossil Tardigrade: Beorn leggi COOPER, from Cretaceous amber.
 1964, *Psyche, Camb.* **71**: 41—48.
- CRAMPTON, G. C.: The external anatomy of the primitive Tanyderid Dipteron *Macrochile spectrum* LOEW, preserved in Baltic amber.
 1926, *Bull. Brooklyn ent. Soc.* **21**: 1—14.
- CROWSON, R. A.: A review of the classification of Cleroidea (Coleoptera) with descriptions of two new genera of Peltidae and of several new larval types.
 1964, *Trans. ent. Soc. London* **116**: 275—327.
 Some thoughts concerning the insects of the baltic amber.
 1965, *Proc. XIIth Intern. Congr. Ent. London 1964*, 133.
 On a new superfamily Armatopodea of polyphagan beetles, with the definition of two new fossil genera from the baltic amber.
 1973, *J. nat. Hist.* **7**: 225—238.
- DAHL, CH.: Trichoceridae (Dipt.) from the baltic amber.
 1971, *Ent. Scand.* **2**: 29—40.
- DALLA TORRE, K. W. v.: *Catalogus Hymenopterorum VII.*
 1893, Leipzig.
- DAMPF, A.: *Palaeopsylla klebsiana* n. sp. ein fossiler Floh aus dem baltischen Bernstein.
 1910/11, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* **51**: 248—259.
- DAVIS: Taxonomic notes on the order Embioptera.
 1939, *Proc. Linn. soc. New South Wales* **64**: 559—575.
- DEMOULIN, G.: Remarques critiques sur *Cronicus anomalus*.
 (PICTET), Éphéméroptère de l'ambre oligocène de la Baltique.
 1955, *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg.* **31**: 1—4.
Electrogenia dewalschii n. gen. n. sp. Éphéméroptère fossile de l'ambre.
 1956, *Ibid.* **92**: 95—100.
 Contribution à la connaissance des Éphéméroptères de l'ambre oligocène de la Baltique.
 1965, *Ent. Medd.* **34**: 143—153.
 Deuxième contribution à la connaissance des Éphéméroptères de l'ambre oligocène de la baltique.
 1968, *Deutsch. ent. Z. N. F.* **15**: 233—276.
 Troisième contribution à la connaissance des Éphéméroptères de l'ambre oligocène de la Baltique.
 1970, *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg.* **46**: 1—11.

- DOLLFUS, R. PH.: Liste des Némathelminthes connus à l'état fossile.
1950, C. R. Soc. Géol. France 5: 82—85.
- DOUTT, R. L.: The genus *Polynemoidea* GIRAULT (Hymenoptera: Mymaridae).
1973, Pan-Pacific Entomol. San Francisco 49: 215—228.
- DUISBURG, H. V.: Beitrag zur Bernsteinfauna.
1862, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg 3: 31—36.
Zur Bernstein-Fauna.
1868, Ibid. 9: 23—28.
- DURAND, J. F.: Sur la fossilisation des insectes de l'ambre.
1938, Congr. Soc. Savantes, sect. sci. Paris 231—234.
- DURHAM, J. W.: Insect bearing amber in Indonesia and the Philippine Islands.
1956, Pan-Pacific Entomol. 32: 51—53.
- DURHAM, J. W. u. P. D. HURD, jr.: Fossiliferous amber of Chiapas, Mexiko.
1957, Bull. geol. Soc. Ann. 68: 1824.
- DYBAS, H. S.: A new fossil feather-wing beetle from baltic amber (Coleoptera, Ptiliidae).
1961, Fieldiana, (Zool.) Chicago 44: 1—9.
- EATON, A. E.: A monograph on the Ephemeridae.
1871, Trans. ent. Soc. London 1—164.
- ECKSTEIN, K.: Thierische Haareinschlüsse im baltischen Bernstein.
1890, Schr. naturf. Ges. Danzig N. F. 7: 90—93.
- EDWARDS, F. W.: A note on the subfamily Bruchomyiinae (Diptera, Nematocera).
1921, Ann. Mag. Nat. Hist. (9) London 7: 437—439.
A note on the amber moth-fly *Eophlebotomus connectens* COCKERELL.
1929, Ibid. (10) 3: 424—425.
Oligocene Mosquitoes in the British Museum, with a summary of our present knowledge concerning fossil Culicidae.
1923, Quart. J. geol. Soc. London 79: 139—155.
- EMERSON, A. E.: A revision of the genera of fossil and recent Termopsinae (Isoptera).
1933, Univ. Calif. Publ. Ent. 6: 165—196.
A revision of the fossil genus *Ulmeriella* (Isoptera, Hodotermitidae, Hodotermitinae).
1968, Amer. Mus. Nov. 2332, 22 S.
A revision of tertiary fossil species of the Kalotermitidae (Isoptera).
1969, Ibid. 2359, 57 S.
Tertiary fossil species of the Rhinotermitidae (Isoptera), phylogeny of genera, and reciprocal phylogeny of associated Flagellata (Protozoa) and the Staphylinidae.
1971, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 146: 243—303.
- EMERY, C.: Le formiche dell'ambra siciliana nel museo mineralogico dell'Università di Bologna.
1890, Mem. Acc. Sci. Bologna Ser. 5, 1: 567—591.
Deux fourmis de l'ambre de la Baltique.
1905, Bull. Soc. ent. France 187—189.
- ENDERLEIN, G.: *Epipsocus ciliatus* (PICT.) HAG., eine Psoecide des Bernsteins und die rezente peruanische *Epipsocus nepos* nov. spec.
1900, Berlin. ent. Z. 45: 108—113.

- Morphologie, Systematik und Biologie der Atropiden und Troctiden, sowie eine Zusammenstellung aller bisher bekannten rezenten und fossilen Formen.
1905, Res. swed. zool. Exped. Egypt White Nil 1901, **18**: 1—58.
- Zwei neue beschuppte Copeognathen aus dem Bernstein.
1905, Zool. Anz. **29**: 576—580.
- The scaly winged Copeognatha (Monograph of the Amphientomidae, Lepidopsocidae and Lepillidae in relation to their Morphology and Taxonomy).
1906, Spol. Zeylanica **IV**: 60—61.
- Außereuropäische Copeognathen aus dem Stettiner Museum.
1907, Zool. Jb. Syst. **24**: 81—90.
- Über die Beziehungen der fossilen Coniopterygiden zu den recenten und über *Archieonio-compsa prisca* nov. gen. nov. spec.
1910, Zool. Anz. **35**: 673—677.
- Die fossilen Copeognathen und ihre Phylogenie.
1911, Palaeontogr. **58**: 279—360.
- Embiiden. Monographisch bearbeitet in:
1912, Catalogue Systématique et descriptif des collections Zoologiques du Baron EDM. DE SELYS LONGCHAMP **3**: 95.
- Über die Drüsenhaare der Larve des fossilen *Trichadenotectum trigonoscenea* (END., 1911).
1929, Zool. Anz. **83**: 177—180.
- Die Klassifikation der Coniopterygiden auf Grund der rezenten und fossilen Gattungen.
1930, Arch. klassif. phylogen. Ent. I. 2. Wien 1929, 98—114.
- ERMISCH, K.: Mordelliden und Scaptiiden aus baltischem Bernstein.
1941, Ent. Bl. **37**: 177—185.
- Eine neue Mordellide und Scaptiide aus baltischem Bernstein.
1943, Arb. morphol. taxon. Ent. **10**: 64—68.
- ERWIN, L.: Fossil tachyine beetles from Mexican and baltic amber. With notes on a new synonymy of an extant group (Col. Carabidae).
1971, Ent. Scand. **2**: 233—236.
- ESSIG, E. O.: Aphididae from Canadian amber.
1938, Univ. Toronto Stud. Geol. Ser. **40**: 56—62.
- EVANS, H. E.: Three new aculeate wasps Cretaceous (Hymenoptera).
1969, Psyche **76**: 251—261.
- Cretaceous aculeate wasps from Taimyr, Siberia (Hymenoptera).
1973, Psyche **80**: 166—178.
- EVANS, J. W.: Paleozoic and mesozoic Hemiptera.
1956, Aust. J. Zool. **4**: 165—258.
- EWING, H. E.: Acarina from Canadian amber.
1938, Univ. Toronto Stud. Geol. Ser. **40**: 56—62.
- FENNAH, R. G.: New fossil fulgorid Homoptera from the amber of Chiapas, Mexico.
1963, Univ. Calif. Publ. Ent. **31**: 43—48.
- FOLSOM, J. W.: Order Collembola from Canadian amber.
1938, Univ. Toronto Stud. Geol. Ser. **40**: 14—17.
- FOREL, A.: Études myrmécologiques en 1878 (première partie) avec l'anatomie du gésier des fourmis.
1878, Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat. (2) **XV**, P **80**: 337—392.

- FRANZ, H.: Scydmaeniden (Coleoptera) aus dem baltischen Bernstein.
1976, Verh. zool.-bot. Ges. Wien **115**: 80—85.
- FRIEDERICH, K.: Zur Biologie der Embiiden.
1906, Mitt. Zool. Mus. Berlin **3**: 213—240.
- GAGNÉ, R. J.: Cecidomyiidae from Mexican tertiary amber (Diptera).
1973, Proc. ent. Soc. Washington **75**: 169—171.
Cecidomyiidae (Diptera) from Canadian amber.
1977, Ibid. **79**: 57—62.
- GAUTIER, CL.: Les insectes fossiles de l'ambre et l'antiquité.
1947, Bull. Soc. Linn. Lyon **16**: 58—59.
- GERMAR, E. F.: Insekten in Bernstein eingeschlossen, beschrieben aus dem akademischen Mineralien-Cabinet zu Halle.
1813, Mag. Ent. Germar **I**: 11—18.
- GIEBEL, C. G.: Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere monographisch dargestellt. 2. Gliederthiere I. Abt. Insekten und Spinnen.
1856, Leipzig 411 S.
Wirbeltier- und Insektenreste im Bernstein.
1862, Z. ges. Naturw. **20**: 311—321.
Über eine kleine Suite von Bernsteininsekten.
1870, Ibid. (2) **1**: 87.
- GRAVENHORST, I. L. C.: Bericht der entomologischen Sektion (über die im Bernstein erhaltenen Insekten der phys.-ökon. Gesellschaft Königsberg).
1835, Uebers. Arb. Schles. Ges. **1834**: 88—95.
- GRESSITT, J. L.: A fossil Chrysomelid beetle from the amber of Chiapas, Mexico.
1963, J. Paleont. **37**: 108—109.
A second fossil chrysomelid beetle from the amber of Chiapas, Mexico.
1971, Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 63—64.
- GROTE, A. R.: Book Notice: Systematic Review of fossil Myriopods, Arachnoids and Insects by SAMUEL H. SCUDDER.
1886, Canad. Entomol. **18**: 100.
- GUÉRIN-MÉNEVILLE, F. E.: (2 Briefe mit Angaben über sizilianischen Bernstein und seine Inklusen).
1838, Rev. Zool. Soc. Guerinienne Paris **1**: 169—170.
- HAGEDORN, M.: Borkenkäfer des baltischen Bernsteins.
1906, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg **47**: 115—121.
Fossile Borkenkäfer.
1907, Deutsch. Ent. Z. **259**—261.
- HAGEN, H.: Die fossilen Libellen Europas.
1848, Stettin. ent. Ztg. **9**: 6—13.
Über die Neuropteren der Bernsteinafauna.
1854, Verh. zool.-bot. Ver. Wien **IV**: 219—232.
Monographie der Termiten Pt. 1.
1858a, Linn. Ent. London **10**: 34 S.
Monographie der Termiten Pt. 2.
1858b, Ibid. **12**: 342 S.

Monographie der Termiten Pt. 3.

1860, *Ibid.* **14**: 73—128.

An entomological trip to Oxford.

1861, *Ent. Weekly Intell.* **10**: 165—168.

Insekten im sizilianischen Bernstein im Oxforder Museum.

1862, *Stettin. ent. Ztg.* **23**: 512—514.

Phryganidarum synopsis synonymica.

1864, *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* **16**: 201—222.

On some aberrant genera of Psocina.

1865, *Ent. monthly Mag.* **II**: 171.

Hemerobidarum synopsis synonymica.

1866a, *Stettin. ent. Ztg.* **23**: 512—514.

Psocinorum et Embidinarum synopsis synonymica.

1866b, *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* **16**: 201—222.

Synopsis Pseudoscorpionidum synonymica.

1870, *Proc. Boston Soc. nat. Hist.* **13**: 263—272.

Beschreibung einer Varietät von Bernstein (Amber) und eines Fossils, wahrscheinlich des Nestes eines Insekts entdeckt by Cap Sable, am Margoth-fluss, in Ann-Arundel county, Maryland.

1871, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* **11**: 54—58.

Beiträge zur Kenntnis der Phryganiden.

1873, *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* **23**: 377—452.

On amber in North America.

1874, *Proc. Boston Soc. nat. Hist.* **16**: 296—301.

On amber Psocina from Prussia.

1882a, *Psyche* **3**: 279.

Über Psociden im Bernstein.

1882b, *Stettin. ent. Ztg.* **43**: 217—237.

Beiträge zur Monographie der Psociden.

1882c, *Ibid.* **43**: 265—300.

Beiträge zur Monographie der Psociden.

1883, *Ibid.* **44**: 285—332.

Monograph of the Embidina.

1885, *Canad. Entomol.* **17**: 141—155, 171—178, 190—199, 206—229.

HAMILTON, K. G. A.: A remarkable fossil homopteran from Canadian Cretaceous amber representing a new family.

1971, *Canad. Entomol.* **103**: 943—946.

HAMMERSCHMIDT, K. E.: Neue Käfer in Bernstein.

1847, *Haidinger Ber. Fr. Naturw. Wien* **I**: 39.

HANDLIIRSCH, A.: Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen.

1906—1908, 1430 S., Leipzig.

HANDSCHIN, E.: Die Collembolen des baltischen Bernsteins.

1926a, *Zool. Anz.* **65**: 179—182.

Revision der Collembolen des baltischen Bernsteins.

1926b, *Ent. Mitt.* **15**: 161—185, 211—223, 330—342.

Über Bernsteincollembolen. Ein Beitrag zur ökologischen Tiergeographie.

1926c, *Rev. Suisse Zool.* **33**: 375—378.

HARDT, St.: Der Bernstein.

1954, *Die neue Brehmbücherei* H. **128**, 44 S. Leipzig.

HARDY, D. E.: A new *Plecia* (Diptera: Bibionidae) from Mexican amber.
1971 Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 65—67.

HARTMANN, PH. J.:

1699, *Succincta Succini Prussici Historia et demonstratio Sectio tertia. Cap. III. 19—22.*
Animalculorum succino inclusorum, Berlin.

HATCH, M. H.: A revision of fossil Gyrinidae.
1927, Bull. Brooklyn ent. Soc. **22**: 89—97.

HEER, O.: Ueber die fossilen Kakerlaken.
1864 Vjschr. naturf. Ges. Zürich **9**: 273—302.

HEIE, O. E.: Studies on fossil aphids (Homoptera: Aphidoidea).
1967, Spol. zool. Mus. haun. Kopenhagen **26**: 1—273.

An aphid identified with *Aphis transparens* GERMAR & BERENDT, 1856, and some other
baltic amber aphids in GERMAR collections.

1968, Stuttgart. Beitr. Naturk. **184**: 1—7.

Aphides in the BERENDT Collection of Amber Fossils in Berlin (Homoptera: Aphidoidea).

1969a, Deutsch. ent. Z., N. F. **16**: 175—183.

The baltic amber Aphidoidea of the Geologisches Staatsinstitut of Hamburg.

1969b, Mitt. Geol. Pal. Inst. Univ. Hamburg **38**: 143—151.

Notes on six little know tertiary aphids (Hem. Aphidoidea).

1970, Entom. Scand. **1**: 109—119.

The rediscovered types of the fossil aphids described by GERMAR and BERENDT in
1856.

1971, Deutsch. ent. Z., N. F. **18**: 251—264.

Some new fossil aphids from Baltic amber in the Copenhagen collection (Insecta, Homoptera,
Aphidoidea).

1972, Steenstrupia **2**: 247—262.

Taxonomy and phylogeny of the fossil family Electraphididae STEFFAN, 1968 (Homoptera:
Aphidoidea) with a key to the species and discription of *Schizoneurites obliquum* n. sp.

1976, Entom. Scand. **7**: 53—58.

HELM, O.: Mitteilungen über Bernstein. VIII. Ueber einige Einschlüsse im Bernstein.
1884, Schr. naturf. Ges. Danzig N. F. **6**: 125—127.

Über die Insekten des Bernsteins.

1886, Ibid. **6**: 267—277.

Beiträge zur Kenntnis der Insecten des Bernsteins.

1896a, Ibid. **9**: 1.220—231.

Thierische Einschlüsse im Succinit.

1896b, Ibid. **9**: 2.88—89.

Bemerkenswerthe Käfereinschlüsse in Succinit.

1899, Ibid. **10**: 37—38.

HENDEL, FR.: Neue europäische *Melanagromyza*-Arten (Dipt.).

1923, Konowia **2**: 142—145.

Agromyzidae in Lindner: Die Fliegen der paläarktischen Region.

1931—1936 VI: 2.

HENNIG, W.: Die Gattung *Rhachicerus* Walker und ihre Verwandten im Baltischen Bern-
stein (Dipt.).

1938, Zool. Anz. **123**: 33—41.

Über einen Floh aus der Bernsteinsammlung des Herrn SCHEELE

1939, Arb. morphol. taxon. Ent. **6**: 330—332.

Flügelgeäder und System der Dipteren unter Berücksichtigung der aus dem Mesozoikum beschriebenen Fossilien.

1954, Beitr. Ent. 4: 245—388.

Die Dipteren-Familie Sciadoceridae im Baltischen Bernstein.

1964, Stuttgart. Beitr. Naturk. 127: 1—10.

Die Acalyptratae des Baltischen Bernsteins und ihre Bedeutung für die Erforschung der phylogenetischen Entwicklung dieser Dipteren-Gruppe.

1965, Ibid. 145: 1—215.

Fannia scalaris FABRICIUS, eine rezente Art im baltischen Bernstein? (Diptera: Muscidae).

1966a, Ibid. 150: 1—12.

Dixidae aus dem Baltischen Bernstein, mit Bemerkungen über einige andere fossile Arten aus der Gruppe Culicoidea. (Diptera: Nematocera).

1966b, Ibid. 153: 1—16.

Conopidae im Baltischen Bernstein (Diptera: Cyclorrhapha).

1966c, Ibid. 154: 1—24.

Einige Bemerkungen über die Typen der von GIEBEL 1862 angeblich aus dem Bernstein beschriebenen Insektenarten.

1966d, Ibid. 162: 1—7.

Spinnenparasiten der Familie Acroceridae im baltischen Bernstein.

1966e, Ibid. 165: 1—21.

Bombyliidae im Kopal und im Baltischen Bernstein (Diptera: Brachycera).

1966f, Ibid. 166: 1—18.

Die sogenannten „niederer Brachycera“ im baltischen Bernstein (Diptera Fam. Xylophagidae, Xylomyidae, Rhagionidae, Tabanidae).

1967a, Ibid. 174: 1—51.

Neue Acalyptratae aus dem baltischen Bernstein (Diptera: Cyclorrhapha).

1967b, Ibid. 175: 1—27.

Therevidae aus dem baltischen Bernstein mit einigen Bemerkungen über Asilidae und Bombyliidae (Diptera: Brachycera).

1967c, Ibid. 176: 1—14.

Ein weiterer Vertreter der Familie Acroceridae im baltischen Bernstein (Diptera: Brachycera).

1968, Ibid. 185: 1—6.

Neue Übersicht über die aus dem baltischen Bernstein bekannten Acalyptratae (Diptera: Cyclorrhapha).

1969a, Ibid. Nr. 209: 1—42.

Kritische Betrachtungen über die phylogenetische Bedeutung von Bernsteinfossilien: die Gattungen *Proplatypygus* (Diptera, Bombyliidae) und *Palaeopsylla* (Siphonaptera).

1969b, Mem. Soc. ent. Ital. 48: 57—67.

Bernsteinfossilien:

1969c, Naturwiss. u. Medizin Mannheim 6: 10—24.

Insektenfamilien aus der unteren Kreide II.

1970, Stuttgart, Beitr. Naturk. (Ser. A) Nr. 214: 1—12.

Insektenfossilien aus der unteren Kreide III. Empidiformia („Microphorinae“) aus der unteren Kreide und aus dem baltischen Bernstein; ein Vertreter der Cyclorrhapha aus der unteren Kreide.

1971a, Ibid. Nr. 232: 1—28.

Die Familien Pseudomyzidae und Milichiidae im baltischen Bernstein (Diptera: Cyclorrhapha).

1971b, Ibid. Nr. 233: 1—16.

Beiträge zur Kenntnis der rezenten und fossilen Carnidae, mit besonderer Berücksichtigung einer neuen Gattung aus Chile (Diptera: Cyclorrhapha).

1972a, *Ibid.* Nr. 240: 1—20.

Insektenfossilien aus der unteren Kreide IV. Psychodidae (Phlebotominae), mit einer kritischen Übersicht über das phylogenetische System der Familie und die bisher beschriebenen Fossilien.

1972b, *Ibid.* Nr. 241: 1—69.

HENSCHKE, A.: Ueber den Bestand und die neueren Erwerbungen der Bernsteinsammlung.

1864, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* 5: 14—15.

Bericht über die Bernsteinsammlung der königl. physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg Pr.

1865, *Ibid.* 6: 210—215.

Beschreibung der Schnecken aus Sammlung KÜNOW.

1872, *Ibid.* 13: 152—153.

HICKMAN, V. V.: A fossil spider from tertiary retinite at Allendale, Victoria.

1957, *Proc. R. Soc. Victoria N. S.* 69: 25—27.

HILLER, R.: Über Makroaufnahmen von Bernsteininkluden.

1952, *Beitr. Ent.* 2: 458—460.

HILLS, E. S.: Fossiliferous tertiary resin from Allendale, Victoria.

1957, *Proc. R. Soc. Victoria N. S.* 69: 15—20.

HIRSCHMANN, W.: A fossil mite of the genus *Dendrolaelaps* (Acarina, Mesostigmata, Dimegasellidae) found in amber from Chiapas, Mexico.

1971, *Univ. Calif. Publ. Ent.* 63: 69—70.

HOLL: Handbuch der Petrefaktenkunde.

1829

HOLLAND, G.: Insects in Canadian amber.

1951, *Newsl. ent. Div. Dept. Agric. Canad. Dept. ent. news Lett. Sci. Serv. Canad. Dept. Agric.* 1—2.

HOPE, F. W.: Observations on succine insects.

1834, *Trans. ent. Soc. London* 1: 133—147.

1837, *Ibid.* 2: 46—57.

Description de quelques insectes non décrits trouvés dans la résine animée.

1842, *Mag. Zool.* 4: 87—89.

HORN, W.: Über das Vorkommen von *Tetracha carolina* L. im preußischen Bernstein und die Phylogenie der *Cicindela*-Arten.

1906, *Deutsch. ent. Z.* 329—336.

Brullés „*Odontochila* aus dem baltischen Bernstein“ und die Phylogenie der *Cicindeliden*.

1907, *Ibid.* 461—466.

HULL, F. M.: A revisional study of the fossil Syrphidae.

1945, *Bull. Mus. comp. Zool. Harvard* 95: 215—355.

Tertiary flies from Colorado and the Baltic amber.

1958, (1957) *Psyche* 64: 37—45.

HÜNEFELD, L.: Ueber Bernstein-Insecten.

1831, *Isis, Oken* 1100.

HURD, P. D. jr.: The present status of studies dealing with insects preserved in amber from Mexico and Alaska.

1960, *Bull. ent. Soc. Amer.* 6: 128.

- HURD, P. D. jr.: mit Photos von H. ROTH. New fossil find.
1958, Nat. Hist. **67**: 223—224.
- HURD, P. D. jr., R. F. SMITH u. J. W. DURHAM: The fossiliferous amber of Chiapas, Mexico.
1962, Ciencia, Mex. **21** (3): 107—118.
- HURD, P. D. u. R. F. SMITH: The meaning of Mexiko's amber.
1957, Pacific Discovery **10**, No. 2: 6—7.
- HURD, P. D., R. F. SMITH jr. u. R. L. USINGER: Cretaceous and tertiary insects in arctic and Mexican amber.
1958, Proc. 10th intern. Congr. Ent. Montreal 1956 **1**: 851.
- HUSTACHE, A.: Un Curculionidae de l'ambre de la Baltique.
1942, Bull. Soc. Linn. Lyon **XI**: 108—109.
- JACOBI, A.: Bernsteininsekten.
1937a, Umschau **41**: 762—765.
Lichtbilddaufnahmen von Bernsteineinschlüssen.
1937b, Photogr. Forsch. **1**: 10—16.
Eine neue Bernsteinzikade (Homopt.).
1938, SB. Ges. naturf. Fr. Berlin **15**: 188—189.
- JAMES, M. T.: A stratiomyid fly (Diptera) from the amber of Chiapas Mexico.
1971, Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 71—73.
- JORDAN, K. H. C.: *Oligocoris bidentata* n. gen. et n. sp., eine Miride aus dem ostpreußischen Bernstein (Hemiptera-Heteroptera).
1944, Arb. morphol. taxon. Ent. **11**: 8—10.
Nabis succini n. sp. Eine Nabide aus dem Bernstein Ostpreußens (Hemiptera Heteroptera).
1952, Beitr. Ent. **2**: 455—460.
- JUST, J.: On Palaeogammarus ZADDACH, 1864, with a description of a new species from western Baltic amber (Crustacea, Amphipoda, Crangonycidae).
1974, Steenstrupia **3**: 93—99.
- KALUGINA, N. S.: Komary-zvontzy podsemejstva Diamesinae (Diptera; Chironomidae) iz verchnego mela Tajmyra.
1976, Paleont. Zhurnal Moskva **87**—93.
- KARSCH, F.: Neue Milben im Bernstein.
1884, Berlin. Ent. Z. **28**: 175—176.
- KATINAS, V.: Amber and amber-bearing deposits of the southern Baltic area.
1971, Trudy Inst. Geol. Vilnius **20**: 1—156.
- KEILBACH, R.: Neue Forschungen über samländische Bernsteineinschlüsse.
1937, Naturf. **13**: 398—400.
Neue Funde des Strepsipterons *Mengea tertiaria* MENGE im baltischen Bernstein.
1939, Bernsteinforsch. **4**: 1—7.
Die Herkunft des Bernsteins und seine wissenschaftliche Bedeutung.
1959, Urania Jena **22**: 334—338.
- KELNER-PILLAULT, S.: Abeilles fossiles ancêtres des Apides sociaux.
1969, IV^e Congress I.U.S.S.I. Bern 1969: 85—93.
Une Mélipone (s.l.) de l'ambre Balte (Hym. Apidae).
1970a, Ann. Soc. ent. France N. S. **6**: 437—441.

L'ambre balte et sa faune entomologique avec description de deux Apides nouveaux.
1970b, *Ibid.* 6: 3—24.

Les Abeilles fossiles.

1971, Intern. Congr. Ent. Moskau 1968 I: 256.

État d'évolution des Apides de l'ambre Balte.

1974, *Ann. Soc. ent. France N. S.* 10: 623—634.

KERVILLE, H. DE: Note sur les Thysanoures fossiles du genre *Machilis* et description d'une espèce nouvelle du succin (*Machilis succini* G. de K.).

1893, *Ann. Soc. ent. France* 62: 463—466.

KINSEY, A. C.: Fossil Cynipidae.

1919, *Psyche* 26: 44—49.

Cynipidae from Canadian amber.

1938, *Univ. Toronto Stud. Geol. Ser.* 40: 21—27.

KINZELBACH, R.: Das erste neotropische Fossil der Fächerflügler (Stuttg. Bernsteins.: *Insecta Strepsiptera*).

1979, *Stuttgart. Beitr. Naturk. Ser. B, Nr.* 52: 14 S.

KIRCHNER, G.: Korallen im Bernstein.

1944, *Umschau* 48: 113—115.

Submarine Bernsteineinschlüsse.

1950, *Endeavour London* 9: 70—75.

KLAUSNITZER, B.: Anwendung der phylogenetischen Systematik innerhalb von Gattungen, dargestellt am Beispiel der Gattung *Helodes* LATREILLE, 1796, (Coleoptera, Helodidae).

1974, *Zool. Jb. Syst.* 101: 479—559.

Neue Arten der Gattung *Helodes* LATREILLE aus Bernstein (Coleoptera, Helodidae)
31. Beitrag zur Kenntnis der Helodidae.

1976, *Reichenbachia Dresden* 16: 53—61.

KLEBS, R.: Gastropoden im Bernstein.

1886, *Jb. geol. Landesanst. Berlin für 1885*: 366—394.

Aufstellung und Katalog des Bernsteinmuseums von STANTIEN und BECKER.

1889, Hartung'sche Buchdruckerei, Königsberg Pr.

Über die Fauna des Bernsteins.

1890, 62. Vers. deutsch. Naturforsch. 1889 Heidelberg 268—271.

Über Bernsteineinschlüsse im allgemeinen und die Coleopteren meiner Bernsteinsammlung.

1910, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* 51: 217—242.

KLEINE, R.: Eine Lycide aus dem baltischen Bernstein.

1940, *Ent. Bl.* 36: 179—180.

Nachtrag zu meiner Arbeit „Eine Lycide aus dem Baltischen Bernstein“.

1941, *Ibid.* 37: 47.

KOLBE, H.: Über das Verhältnis der Coleopterenfauna Zentraleuropas der Jetztzeit zur Tertiärzeit.

1932, *Ibid.* 28: 147—154.

KOLBE, N. J.: Neue Beiträge zur Kenntnis der Psociden der Bernsteinfauna.

1883, *Stettin. ent. Ztg.* 44: 186—191.

KOLENATI, FR.: Genera et species Trichopterorum.

1851, *Abh. Böhm. Ges. Wiss. (5)* 6: 1—108.

- KONONOVA, E. L.: Novoe semejstwo tlej (Homoptera: Aphididea) iz verchnogo mela Tajmyra.
1975, Ent. Obozrenie Moskva **54**: 795—807.
- Poznemelovye vymerschie smejsstva tlej (Homoptera: Aphidinea).
1976, Pal. Zhurn. Moskva **3**: 117—126.
- New species of Aphids (Homoptera, Aphidinae) from the upper cretaceous deposits of Taimyr.
1977, Rev. Entomol. URSS **56**: 588—600.
- KONOW, F. W.: Ueber fossile Blatt- und Halmwespen.
1897, Ent. Nachr. Berlin XXIII: 36—38.
- KORNILOWITSCH, N.: Hat sich die Struktur der quergestreiften Muskeln bei Insekten, die wir im Bernstein antreffen, erhalten?
1902, SB. Naturf. Ges. Dorpat (Tartu) **13**: 198—206.
- KORSCHESKY, R.: Abbildungen und Bemerkungen zu vier SCHAUFUSS'schen Coleopteren aus dem deutschen Bernstein.
1939, Arb. morphol. taxon. Ent. **6**: 11—12.
- KOVALEV, V. G.: Novyj rod dvukrylych semejstvo Empididae i ego filogenetitscheskie svjazi.
1974a, Pal. Zhurn. Moskva **84**—94.
A new genus of the family Empididae (Diptera) and its phylogenetic relationships.
1974b, Pal. J. Washington No **2**: 196—204.
- KRAUSS, H. A.: Monographie der Embien.
1911, Zoologica **60**. 78 S.
- KRISHNA, K.: A generic revision and phylogenetic study of the family Kalotermitidae (Isoptera).
1961, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. **122**: 303—408.
- KRÜGER, L.: Berothidae. Beiträge zu einer Monographie der Neuropterenfamilie der Berothiden.
1922a, Stettin. ent. Ztg. **83**: 49—88.
Hemerobiidae. Beiträge zu einer Monographie der Neuropteren.
1922b, Ibid. **83**: 138—172.
Sisyridae. Beiträge zu einer Monographie der Neuropteren-Familie der Sisyridae.
1923a, Ibid. **84**: 25—66.
Neuroptera succinica baltica. Die im baltischen Bernstein eingeschlossenen Neuropteren des Westpreussischen Provinzial-Museums (heute Museum für Naturkunde und Vorgeschichte) in Danzig.
1923b, Ibid. **84**: 68—92.
- KÜHNE, W. G., L. KUBIG u. T. SCHLÜTER: Eine Micropterygide (Lepidoptera: Homoneura) aus mittelkretäischem Harz Westfrankreichs.
1973, Mitt. Deutsch. Ent. Ges. **32**: 61—64.
- KULICKA, R.: Mengea tertiaria (Menge), (Strepsiptera) from the Baltic amber.
1978, Prace Muzeum Ziemi Warszawa **29**: 141—145.
- KÜNOW, G.: Zwei Schnecken im Bernstein.
1872, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg **13**: 150—154.
- KUZNETSOV, N. J.: (Češuekrylye jantarja). A revision of the amber Lepidoptera.
1941, Izd.-wo A.N. SSSR Moskau—Leningrad 136 S.

- LARSSON, S. G.: The Copenhagen collection of amber-Fossils.
1962, Ent. Medd. **31**: 323—326.
Reflections on the Baltic Amber inclusions.
1965, Ibid. **34**: 135—142.
Baltic amber — a palaeontological study.
1978, Entomograph 1. Scand. Sci. Press Klampenborg-Dänemark 192 S.
- LAZELL, J. D. Jr.: An Anolis (Sauria, Iguanidae) in amber.
1965, J. Paleont. **39**: 379—382.
- LEGG, W. M.: Collection, preparation and statistical study of fossil insects from chernovite.
1942, Senior thesis, Dept. Biol. Princeton Univ. 66 S.
- LENGERKEN, H. v.: Etwas über den Erhaltungszustand von Insekteninklusen im Bernstein.
1913, Zool. Anz. **41**: 284—286.
Über den Erhaltungszustand von Bernsteininklusen.
1921, SB. Ges. naturf. Fr. Berlin 84—86.
Über fossile Chitinstrukturen.
1922, Verh. Deutsch. Zool. Ges. **27**: 73.
Über die Widerstandsfähigkeit organischer Substanzen gegen natürliche Zersetzung.
1923, Biol. Zbl. **43**: 552.
- LEY, W.: Dragons in amber. Further adventures of a romantic naturalist.
1951, Viking Press, New York 338 S.
- LIETKE, W.: Käfer des baltischen Bernsteins.
1975, Dipl.-Arb. Math.-Nat. Fak. Univ. Kiel 67 S.
- LOEW, H.: Über den Bernstein und die Bernsteinfauna.
1850, Progr. Realschule Meseritz, Berlin 3—44.
Beschreibung einiger neuer Tipularia terricola.
1851, Linn. ent. 385—406.
Über die Dipterenfauna des Bernsteins.
1861, Amtl. Ber. 35. Vers. Deutsch. Naturf. 1860 Königsberg: 88—98.
On the Diptera or twowinged insects of amber-fauna.
1864, Amer. J. Sci. Arts 2. Ser. **37**: 305—324.
- LUCAS: Note sur un insecte de l'ordre des Névroptères.
1883, Ann. Soc. ent. France **3**: XXVI.
- LUCKS, R.: Palaeogammarus balticus nov. spec., eine neue Gammaride aus dem Bernstein.
1927/28, Schr. naturf. Ges. Danzig N. F. **18**: 1—11.
- LÜHE, M.: Säugetierhaare im Bernstein.
1904, Schr. phys. ökon. Ges. Königsberg **45**: 62—63.
Ameisen des Bernsteins (nach W. M. WHEELER) nebst vergleichenden Bemerkungen über die Biologie der heute lebenden Ameisen.
1913, Ibid. **54**: 288—291.
- MAC ALPINE, J. F.: A fossil ironomyiid fly from canadian amber (Diptera: Ironomyiidae).
1973, Canad. Entomol. **105**: 105—111.
- MAC ALPINE, J. F. u. J. E. H. MARTIN: Systematics of Sciadoceridae and relatives with descriptions of two genera and species from Canadian amber and erection of family Ironomyiidae (Diptera: Phoroidea).

- 1966, *Canad. Entomol.* **98**: 527—544.
 Canadian amber — a paleontological treasure chest.
 1969, *Ibid.* **101**: 819—838.
 First record of Calypterate flies in the Mesozoic era (Diptera: Calliphoridae).
 1970, *Ibid.* **102**: 342—346.
- MAC KAY, M. R.: Microlepidopterous larvae in Baltic amber.
 1969, *Canad. Entomol.* **101**: 1173—1180.
 Lepidoptera in Cretaceous amber.
 1970, *Science* **167**: 379—380.
- MAC LEOD, E. G.: The Neuroptera of the Baltic amber. 1. Ascalaphidae, Nymphidae and Psychopsidae.
 1970, *Psyche, Cambridge* **77**: 147—180.
- MACKFORD, E. L.: Fossil insects of the order Psocoptera from tertiary amber of Chiapas, Mexico.
 1969, *J. Paleont.* **43**: 1267—1273.
- MALFATTI, G.: Osservazioni sopra alcuni insetti fossili del l'ambra e del copale.
 1878, *Atti. Soc. Ital. Sci. nat.* **XXI**: 181—195.
 Due piccoli imenotteri fossili dell'ambra siciliana.
 1881, *Atti. Acc. naz. Lincei* **5**: 80—83.
- MANNING, F.: A new fossil bee from Baltic amber.
 1960, *Verh. XI. Intern. Kongr. Entomol. Wien I*: 306—308.
- MARAVIGNA, C.: Lettre sur des insectes trouvés dans l'ambre de Sicile (gefolgt von Bemerkungen von GUÉRIN-MÉNEVILLE).
 1838, *Rev. Zool.* **168**—170.
- MASNER, L.: A scelionid wasp surviving unchanged since tertiary (Hymenoptera: Proctotrupeoidea).
 1969a, *Proc. ent. Soc. Washington* **71**: 397—400.
 The geographic distribution of recent and fossil Ambrositrinae (Hymenoptera, Proctotrupeoidea: Diapriidae).
 1969b, *Ber. 10. Wandervers. Deutsch. Ent. 1965 Dresden I*: 105—109.
- MAYR, L.: Die Ameisen des baltischen Bernsteins.
 1868, *Beitr. Naturk. Preuß. 102 S. Königsberg*.
- MEINANDER, M.: Fossil Coniopterygidae (Neuroptera).
 1975, *Notul. Ent. Helsingfors* **55**: 53—57.
- MENGE, A.: Über die Scherenspinnen, Chernetidae.
 1855, *Schr. naturf. Ges. Danzig*, 1—42.
 Lebenszeichen vorweltlicher im Bernstein eingeschlossener Tiere.
 1856, *Progr. Petrischule Danzig*, 1—32.
 Über ein Rhipidopteron und einige Helminthen im Bernstein.
 1866, *Schr. naturf. Ges. Danzig N. F.* **1**: 1—8.
 Über einen Scorpion und zwei Spinnen im Bernstein.
 1869, *Ibid. N. F.* **2**: 9 S.
 Über eine im Bernstein eingeschlossene Mermis.
 1872, *Ibid. N. F.* **3**: 1—2.
- MEUNIER, F.: Note sur deux nouveaux genres de Leptidae de l'ambre tertiaire.
 1892a, *Bull. Soc. ent. France LXXXIII (séance 23. Mars)*.

- Aperçu des genres de Dolichopodidae de l'ambre suivi du catalogue bibliographique c
 Diptères fossiles de cette resine.
 1892b, Ann. Soc. ent. France 377—383.
 Note sur les Platypezidae de l'ambre.
 1893a, Bull. Soc. ent. France 62: 230—234.
 Sur les Syrphidae de l'ambre tertiaire.
 1893b, Ibid. CCXLIX—CCL.
 Note sur quelques diptères de l'ambre.
 1893c, Ibid. 323—336.
 Note complémentaire sur quelques diptères fossiles de l'ambre.
 1894a, Ibid. IX—X.
 Note sur quelques Mycetophilidae, Chironomidae et Dolichopodidae de l'ambre tertiaire.
 1894b, Ibid. 21—22.
 Note complémentaire sur les Platypezidae de l'ambre.
 1894c, Bull. Soc. zool. France 22—24.
 Note sur les Mycetophilidae fossiles de l'ambre tertiaire.
 1894d, Wien. ent. Ztg. 62—64.
 Note sur les Mycetophilidae fossiles de l'ambre.
 1894e, Bull. Soc. ent. France CX—CXI.
 Note sur un singulier Dolichopodidae de l'ambre.
 1894f, Ibid. CXI.
 Note sur quelques Tipulidae fossiles de l'ambre.
 1894g, Ibid. CLXXVII—CLXXVIII.
 Les Dolichopodidae de l'ambre tertiaire.
 1895a, Ann. Soc. scient. Bruxelles 19: 5—6.
 Observations sur quelques Diptères tertiaires et catalogue bibliographique complet sur
 insectes fossiles de cet ordre.
 1895b, Ibid. 19 Mém.: 1—17.
 Note sur quelques Empididae et Mycetophilidae et un curieux Tipulidae de l'amb
 tertiaire (Diptères).
 1895c, Bull. Soc. ent. France XIII—XV.
 Sur un Mycetophilidae de l'ambre.
 1897, Ibid. 218.
 Sur les Conopaires de l'ambre tertiaire.
 1899a, Ibid. 145—146.
 Note sur les Dolichopodidae de l'ambre tertiaire (Dipt.).
 1899b, Ibid. 322—323.
 Etudes de quelques Diptères de l'ambre tertiaire.
 1899c, Ibid. 334—335, 358—359, 392—393.
 Revision des diptères fossiles types de Loew conservés au Musée Provincial de Koeni
 berg.
 1899d, Misc. ent. Narbonne 161—165, 169—182.
 Études de quelques diptères de l'ambre.
 1900a, Bull. Soc. ent. France 111—112.
 Über die Mycetophiliden (Sciophilinae) des Bernsteins.
 1900b, Ill. Z. Ent. Germar 5: 68—70.
 Nouvelles recherches sur quelques Cecidomyidae et Mycetophilidae de l'ambre.
 1901a, Ann. Soc. scient. Bruxelles 25: 183—203.
 Contribution à la faune des Mymaridae ou „atomes ailés“ de l'ambre.
 1901b, Ibid. 282—292.
 Über die Syrphiden des Bernsteins.
 1901c, Allg. Z. Ent. VI: 70—72.

Études de quelques Diptères de l'ambre.

1902a, Ann. Sci. nat. (8) Zool. 16: 395—405.

Description de quelques diptères de l'ambre.

1902b, Ann. Soc. scient. Bruxelles. 26. P. 2.: 96—104.

Les Cecidomyiidae de l'ambre de la Baltique.

1902c, Marcellia. Riv. int. de Cecidologia, Padova 100—105.

Les Culicidae de l'ambre.

1902d, Rev. Sci. Bourbonnais 15: 199—200.

Les Pipunculidae de l'ambre.

1903a, Ibid. 148—151.

Un nouveau genre de Sciaridae de l'ambre.

1903b, Ibid. 165—167.

Beitrag zur Syrphidenfauna des Bernsteins.

1903c, Jb. geol. Landesanst. Berlin für 1903, 1904, 201—210.

Scatopsidae im baltischen Bernstein.

1904a, Ibid. 24: 392—395.

Sur un Corethra de l'ambre de la Baltique.

1904b, Bull. Soc. ent. France 89—91.

Contribution à la faune des Helomyzinae de l'ambre de la Baltique.

1904c, Feuille jeunes Naturalistes 35: 21—27.

Monographie des Cecidomyiidae, des Sciaridae, des Mycetophilidae et des Chironomidae de l'ambre.

1904d, Ann. Soc. scient. Bruxelles 28: 12—275.

Sur deux Mymaridae de l'ambre de la Baltique.

1905a, Misc. ent. 12: 1—4.

Sur un curieux Psychodidae de l'ambre de la Baltique.

1905b, Ibid. 13: 49—51.

Monographie des Psychodidae de l'ambre de la Baltique.

1905c, Ann. hist. nat. Mus. Hungar 3: 235—255.

Contribution à la faune des acalypères Agromyzinae de l'ambre.

1905d, Ann. Soc. scient. Bruxelles 29: 89—94.

Proctotrupidae de l'ambre du Samland.

1906a, Ibid. 30: 209—210.

Sur quelques insectes (Diptères, Hyménoptères, Névroptères, Orthoptères) du copale fossile, subfossile et récent du Zanzibar et du copale récent d'Accra, de Togo et de Madagascar.

1906b, Ibid. 211—213.

Les Tipulidae de l'ambre de la Baltique.

1906c, Ibid. 213—215.

Les Dolichopodidae de l'ambre de la Baltique.

1906d, C.R. Ac. Sci. Paris 617—618.

Un nouveau genre de Psychodidae et une nouvelle espèce de Dactylolabis (Tipulidae) de l'ambre de la Baltique.

1906e, Naturaliste 28: 103—104.

Monographie des Tipulidae et des Dixidae de l'ambre de la Baltique.

1906f, Ann. Sci. nat. Zool. 4: 349—401.

Beitrag zur Fauna der Bibioniden, Simuliiden und Rhyphiden des Bernsteins.

1907a, Jb. geol. Landesanst. Berlin (1903) 24: 391—404.

Contribution à la faune des Mycetophilidae du Copal récent de Zanzibar et de Madagascar.

1907b, Naturaliste 29: 53—54.

Monographie des Dolichopodides de l'ambre de la Baltique.

1907c, *Ibid.* 29—30, 197—199, 209—211, 221—222, 233—235, 245—246, 260—262, 265 bis 271, 281.

Monographie des Empididae de l'ambre de la Baltique et catalogue bibliographique complet sur les diptères de cette résine.

1908a, *Ann. Sci. nat. Zool.* 9. Ser. 2 u. 3: 81—135.

Les Phoridae et les Leptidae de l'ambre de la Baltique.

1908b, *R. Ac. Sci. Paris* 147: 1362—1363.

Les Asilidae de l'ambre de la Baltique.

1908c, *Bull. Soc. ent. France* 2: 18—20.

Monographie des Dolichopodidae de l'ambre de la Baltique.

1908d, *Naturaliste* 30: 7—9, 21—23, 29—30, 45—46, 57—59.

Sur quelques Diptères (Xylophagidae, Therevidae, Arthropidae, Stratiomyiidae, Tanypezinae et Ortalinae) de l'ambre de la Baltique.

1909a, *Ann. Soc. scient. Bruxelles* 32 (1908): 258—266.

Les Phoridae et les Leptidae de l'ambre de la Baltique.

1909b, *Ibid.* 33: 97—101.

Sur les Mymaridae de l'ambre et du copal récent de Madagascar et de Zanzibar.

1909c, *Bull. Soc. ent. France* 364—367.

Monographie der Leptiden und Phoriden des Bernsteins.

1909d, *Jb. geol. Landesanst.* 30: 64—90.

Sur un Cyrtidae de l'ambre de la Baltique.

1910a, *Bull. Soc. ent. France* 177—179.

Les Stratiomyides de l'ambre de la Baltique.

1910b, *Ibid.* 199—201.

Un Bombylidae de l'ambre de la Baltique.

1910c, *Ibid.* 349—350.

Un nouveau Mycetophilidae de l'ambre de la Baltique (Dipt.).

1912a, *Ibid.* 88—90.

Coup d'œil rétrospectif sur les Diptères du succin de la Baltique.

1912b, *Ann. Soc. scient. Bruxelles* 36: 160—186.

Quelques remarques sur les Diptères de l'ambre de la Baltique.

1913, *Ibid.* 37: 167—168

Sur quelques diptères (Bombylidae, Leptidae, Dolichopodidae, Conopidae et Chironomidae) de l'ambre de la Baltique.

1916a, *Tijdschr. Ent.* 59: 274—286.

Über einige Proctotrypidae (Bethylinae, Ceraphrominae und Scelioninae) aus dem subfossilen und rezenten Kopal von Zanzibar und von Madagaskar.

1916b, *Z. Deutsch. geol. Ges.* 68: 391—395.

Beitrag zur Monographie der Mycetophiliden und Tipuliden des Bernsteins.

1917a, *Ibid.* 68 (1916): 477—493.

Über einige Mycetophiliden und Tipuliden des Bernsteins nebst Beschreibung der Gattung *Palaeotanypeza* (Tanypezinae) derselben Formation.

1917b, *N. Jb. Mineral.* 73—106.

Nouvelle Contribution à la monographie des „Mycetophilidae“ (Ceroplatinae, Mycetophilinae et Sciophilinae) de l'ambre de la Baltique.

1922, *Rev. Sci. Bourbon* 114—120.

1923, *Ibid.* 14—34.

MEYER, A. B.: Notiz über im Ostsee-Bernstein eingeschlossene Vogelfedern.

1887, *Schr. naturf. Ges. Danzig N. F.* 6: 206—208.

MOCHULSKY, V.: Aphide *Lachnus drysoides* häufigste Aphide im Bernstein.

1845, *Bull. Moscou* XVIII.

Lettre à Mènètriès No. 4.
1856, *Etud. ent.* 5: 21—38.

MORDVILKO, A.: From the history of some groups of aphids.
1924, *C.R. Ac. Sci. Russie A.* 46—49.

On the evolution of Aphids.
1934, *Arch. Naturg. N. F.* 3: 1—60.

MOURE, J. S.: Evolutionary problems among Meliponinae.
1956, *Proced. tenth int. Congr. Ent.* 2: 481—493.

MOURE, J. S. u. J. M. F. CAMARGO: A fossil stigless bee from copal (Hymenoptera: Andrenidae).

MÜLLER, A. H.: *Lehrbuch der Paläozoologie II. Invertebrata-T.* 3. 748 S.
1978, Jena.

MUESEBECK, C. F. E.: A fossil Braconid wasp of the genus *Eophylus* (Hymenoptera).
1960, *J. Paleont.* 34: 495—496.

A new Ceraphronid from cretaceous amber (Hymenoptera: Proctotrupidea).
1963, *Ibid.* 37: 129—130.

NAVAS, L.: *Insectos neuropteros fosiles nuevos.*
1914, *As. Esp. Progr. Cienc. Congr. de Madrid* 5: 35—38.

NEGROBOV, O. P.: A new genus of Dolichopodidae (Diptera) from the paleogene amber of the sea of Okhotsk.

1976, *Paleont. Zhurn. Moskva* 4: 122—124.

OBENBERGER, J.: Eine neue Buprestidenart aus dem baltischen Bernstein nebst Bemerkungen über einige fossile Buprestiden. (Coleoptera: Buprestidae).
1957, *Beitr. Ent.* 7: 308—316.

OKE, G.: Fossil insecta from Cainozoic resin at Allendale, Victoria.
1957, *Proc. R. Soc. Victoria* 69: 29—31.

OLFERS, E. W. M.: Die „Ur-Insekten“. (Thysanura und Collembolen im Bernstein).
1908, *Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg* 48 (1907): 1—40.

Ein neuer Thysanure im Bernstein.

1911, *Berlin ent. Z.* 56: 151—152.

OPPENHEIM, P.: Die Ahnen unserer Schmetterlinge in der Sekundär- und Tertiärperiode.

1885, *Berlin ent. Z.* 29: 331—349.

OSTEN SACKEN, C. R.: New genera and species of north american Tipulidae with short palpi, with a attempt at a new classification of the tribe.

1860, *Proc. Ac. nat. Sci. Philad.* 1859: 197—265.

On the Diptera or Two-winged insects of the Amber-Fauna (Übersetzung von Loew 1861).

1864, *Amer. J. Sci.* 37: 305—324.

1869, *Monographs of North American Diptera IV*: 192—293, 251—252, 318—319.

A relic of the tertiary period in Europe, *Elephantomyia*, a genus of Tipulidae.

1881, *Mitt. München ent. Vers.* 5: 152—154.

On LOEW's work on amber Diptera in general, and on the circumstances of its ultimate failure.

1903, *Record of my life work in Entomology* 63—68.

OUCHAKOFF, N.: Notice sur un termes fossile.
1838, Bull. Soc. Impér. Nat, Moscou **11**: 37—42.

OUSTALET, E.: Insectes de l'ambre.
1873, Bull. Soc. philom. Paris (6) **10**: 98—99.

PARAMANOV, S.: Zur Entomofauna des Bernsteins.
1938, Trav. Inst. Zool. Kiew No. **18** (1936) 53—64.

PARENT, O.: Un diptère Dolichopodide fossile de l'ambre de Roumanie.
1936, Rev. Franc. **3**: 211—213.

PARSONS, C. T.: A Ptilid beetle from Baltic amber in the Museum of comparative Zoology.
Psyche **46**: 62—64.

PEARMAN: Augmented description of *Badonnelia titei* Pearman (Psoc., Sphaeropsocidae) with notes on the genus *Sphaeropsocus*.
1958, Ent. Monthl. Mag. **94**: 51.

PETERSON, B. V.: A new cretaceous Bibionid from Canadian amber (Diptera: Bibionidae).
1975, Canad. Entomol. **107**: 711—715.

PETRUNKEVITCH, A.: Striated muscles of an amber insect.
1935, Nature **135**.

A study of amber spiders.

1942, Tr. Connec. Ac. Arts Sci. **34**: 119—464.

Baltic amber spiders in the museum of comparative Zoology.

1950, Bull. Mus. comp. Zool. Harvard **103**: 259—337.

Eohelea stridulans, n. g., n. sp., a striking example of paramorphism in an amber biting midge.

1957, J. Paleont. **31**: 208—214.

Amber spiders in European collections.

1958, Trans. Connec. Ac. Arts Sci. **41**: 97—400.

Chiapas amber spiders II.

1971, Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 1—44.

PETRUNKEVITCH, A. u. a.: Fossil spiders in the collection of the American Museum of Natural History.

1946, Amer. Mus. No. 1328, 36 S.

Arachnida in: MOORE, RAYMOND C. TREATISE on invertebrate.

1955, Pal. Z. **2**: 42—162.

Chiapas amber spiders I.

1963, Univ. Calif. Publ. Ent. **31**: 1—40.

Studies of fossiliferous amber arthropods of Chiapas, Mexico II.

1971, Ibid. **63**: 1—111.

PEUS, F.: Über die beiden Bernstein-Flöhe (Insecta, Siphonaptera).

1968, Pal. Z. **42**: 62—72.

PEYERIMHOFF, R. DE: Les Cupes de l'ambre de la Baltique (Col.).

1909, Bull. Soc. ent. France **57**—60.

PFAU, H. K.: Zwei neue Kleinlibellen (Odonata-Zygoptera — möglicherweise *Platycneta* dae) aus dem baltischen Bernstein.

1975, Beitr. Naturk. Stuttgart, ser. A **270**: 1—7.

- PICTET, F. J.: Résultat de ses recherches sur les insectes fossiles de l'ordre des Névroptères contenus dans l'ambre.
1845, Act. soc. Helv. sc. nat. XXX: 69—75.
Traité de Paléontologie ou histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leurs rapports zoologiques et géologiques II.
1854, Paris.
- PING, CH.: On a Blattoid insect in the Fushun amber.
1931, Bull. geol. Soc. China 11: 205.
- PITON, L.: Succinotettix Chopardi Piton, Orthoptère (Tetricinae) inédit de l'ambre de la Baltique.
1938, Bull. Soc. ent. France 43: 226—227.
- POINAR, O. jr.: Fossil nematodes from mexican amber.
1977, Nematologica 23: 232—238.
- PONGRACZ, A.: Bemerkungen über die Insektenfauna von Oeningen nebst Revision der HEER'schen Typen.
1931, Verh. Naturh. Med. Ver. Heidelberg 17: 104—125.
- PONOMARENKO, A. G.: Novoe nasekomoe iz mela zabajkalja-vozmozhnyj parazit leta-juschtschich jaschtscherov.
1976, Pal. Zhurn. Moskva 3: 102—106.
- POTONIÉ, R.: Bernstein-Einschlüsse, ihre Freilegung und Untersuchung.
1925, Der Naturforscher 1: 565—567.
- PRESL, J. S.: Additamenta ad faunam protogaeam, sistens descriptiones aliquot animalium in succino inclusorum.
1822, Deliciae Prag, Hist. Nat. Spectr. 1.
- PRIESNER, H.: Bernstein-Thysanopteren.
1924, Ent. Mitt. 13: 130—151.
Bernstein-Thysanopteren II.
1929, Bernsteinforsch. 1: 111—138.
- PROTESCU, O.: Étude géologique et paleobiologique de l'ambre Roumain. Les inclusions organiques de l'ambre de Buzou.
Premiere parti.
1937, Bul. Soc. Rom. geol. Bukarest 3: 65—110.
- QUATE, L. W.: Fossil Psychoididae (Diptera: Insecta) in Mexican amber.
1961, J. Paleont. Part I. 35: 949—951.
1963, Ibid. Part II. 37: 110—118.
- QUIEL, G.: Zwei neue Coleopteren aus dem baltischen Bernstein.
1909, Berlin ent. Z. LIV: 49—52.
Bemerkungen über Coleopteren aus dem Baltischen Bernstein.
1910, Ibid. 55: 181—192.
- RASNITSYN, A. P.: Vysschie perepontschatokrylie mesozoja (Hymenoptera apocrita) of mesocoic.
1975, Trud. paleont. Inst. Moskva 147: 1—132.
A new family of sawflies (Hymenoptera, Tenthredinoidea, Electrotomidae) from the Baltic amber.
1977, Zool. Zhurn. 56: 1304—1308.

- REBEL, H.: Mikrolepidopteren aus dem baltischen Bernstein.
1934a, Forsch. Fortschr. 372—373.
Bernstein-Lepidopteren.
1934b, Palaeobiol. VI: 1—16.
Bernstein-Lepidopteren.
1935, Deutsch. ent. Z. „Iris“ 49: 162—186.
Mikrolepidopteren aus dem baltischen Bernstein.
1936, Naturw. 24: 519—520.
Zur Systematik der Bernstein-Lepidopteren.
1937, Z. österr. Ent. Ver. 22: 1—3.
- REMM, KH., Y.: Midges (Diptera, Ceratopogonidae) from the upper cretaceous amber of the Khatanga depression.
1976, Paleont. Zhurn., Moskva 3: 107—116.
- RICHARDS, W. R.: Systematics of fossil aphids from Canadian amber (Homoptera: Aphididae).
1966, Canad. Entomol. 98: 746—760.
- RÖDER, G.: Eine neue Cheilosia-Art aus Baltischem Bernstein mit REM-Untersuchungen rezenter Arten. — (Stuttg. Bernsteins.: Dipt., Syrphidae).
1980, Stuttgart Beitr. Naturk. Ser. B, Nr. 64, 18 S.
- ROEWER, C. F.: Opilioniden im Bernstein.
1930, Palaeobiol. 7: 1—5.
- RONDANI, C.: Lettre sur les insectes du succin.
1840, Rev. Zool. Paris 3: 366—370.
- ROSEN, K.: Die fossilen Termiten: eine kurze Zusammenfassung der bis jetzt bekannten Funde.
1913, Trans. II. Ent. Congr. 1912 Oxford 2: 318—335.
- ROSS, H. H.: Evolution and classification of mountain caddisflies.
1956, University of Illinois Press, Urbana.
The cretaceous caddisfly, *Dolophilus praemissus* COCKERELL.
1956, Tenth Intern. Congr. Entomol. Montreal 1958, 1: 849.
- ROSS, S.: A new genus of Embioptera from Baltic amber.
1956, Mitt. geol. Staatsinst. Hamburg 25: 76—81.
- ROUSSY, M.: Flore et faune d'insectes de l'ambre fossile de la mer baltique.
1937, Gazette apicole, März.
Insectes et abeilles fossiles de l'ambre de Sicile.
1960, Ibid. 635.
- ROZEN, J. G.: *Micromalthus debilis* LECONTE from amber of Chiapas, Mexico (Coleoptera: Micromalthidae).
1971, Univ. Calif. Publ. Ent. 63: 75—76.
- RÜFFLE, L. u. J. HELMS: Waldsteppe und Insektenwelt im Bernstein, Beispiele aus der Bernsteinsammlung des Paläontologischen Museums.
1970 Wiss. Z. Univ. Berlin. Math.-Nat. R. XIX: 243—249.
- SABROWSKY, C. W.: A new Acalyprate fly from the tertiary amber of Mexico.
1963, J. Palaeont. 37: 119—120.

- SALT, G.: Three bees from Baltic amber.
1931, *Bernsteinforsch.* 2: 136—147.
- SANDBERGER, v. FR.: Bemerkungen über einige Heliceen im Bernstein der preussischen Küste.
1887, *Schr. naturf. Ges. Danzig* 1886 N. F. 6: 137—141.
- SANDERSON, W. M. u. T. H. FARR: Amber with insect and plant inclusions from the Dominican Republic.
1960, *Science* 131: 1313.
- SAUNDERS, W. B., R. H. MAPES, F. M. CARPENTER u. W. C. ELSIK: Fossiliferous amber from the Eocene (Claiborne) of the Gulf coastal plain.
1974, *Geol. Soc. Amer. Bull.* 85: 979—984.
- SCHAUFUSS, L. W.: Einige Käfer aus dem baltischen Bernstein.
1888, *Berlin. ent. Z.* 32: 266—270.
Die Scydmaenidae des baltischen Bernsteins.
1890a, *Nunquam ot. Mitt. Mus. LUDWIG SALVATOR, Meißen, III*: 561—586.
System-Schema der Pselaphiden, ein Blick in die Vorzeit, in die Gegenwart und in die Zukunft.
1890b, *Tijdschr. Ent.* 33: 101—162.
Eine Staphylinidengattung aus dem baltischen Bernstein.
1890c, *Ent. Nachr. Berlin XVI*: 69—70.
Preußens Bernsteinkäfer I. Neue Formen aus der HELM'schen Sammlung im Danziger Provinzialmuseum.
1891, *Berlin. ent. Z.* 36: 53—64.
Preußens Bernsteinkäfer II. Neue Formen aus der HELM'schen Sammlung im Danziger Provinzialmuseum.
1896, *Ibid.* 41: 51—54.
- SCHAWALLER, W.: Neue Pseudoscorpione aus dem baltischen Bernstein der Stuttgarter Bernsteinsammlung (Arachnida: Pseudoscorpionidea).
1978, *Stuttgart. Beitr. Naturk. Ser. B Nr. 42*, 22 S.
Erstnachweis eines Skorpions in Dominikanischem Bernstein (Stuttgarter Bernsteinsammlung: Arachnida, Scorpionida).
1979, *Ibid.* Nr. 45, 15 S.
Erstnachweis der Ordnung Geißelspinnen in Dominikanischem Bernstein (Stuttgarter Bernsteinsammlung: Arachnida, Amblypygi).
1979, *Ibid.* Nr. 50, 12 S.
Erstnachweis tertiärer Pseudoskorpione (Chernetidae) in Dominikanischem Bernstein (Stuttgarter Bernsteinsammlung: Arachnida, Pseudoscorpionidea).
1980, *Ibid.* Nr. 57, 20 S.
Fossile Chthoniidae in Dominikanischem Bernstein, mit phylogenetischen Anmerkungen (Stuttgarter Bernsteinsammlung: Arachnida, Pseudoscorpionidea).
1980, *Ibid.* Nr. 63, 19 S.
- SCHEDL, K. E.: Die Borkenkäfer des baltischen Bernsteins: Beitrag zur Morphologie und Systematik der Scolytidae und Platypodidae.
1947, *Zbl. Gesamtgeb. Ent.* 2: 12—45.
New Platypodidae from Mexican amber.
1962, *J. Palaeont.* 36: 1035—1038.
Bernsteinborkenkäfer aus dem Zoologischen Museum der Universität Kopenhagen 247.
Beitrag zur Systematik und Morphologie der Scolytoidea.
1967, *Ent. Medd.* 35: 85—87.

Bernsteinborkenkäfer aus dem Zoologischen Museum der Universität Kopenhagen II. 261. Beitrag zur Morphologie und Systematik der Scolytoidea (Coleoptera). 1970, *Ibid.* **38**: 68—70.

SCHLECHTENDAL, D. H. R. v.: Mitteilungen über die in der Sammlung aufbewahrten Originale zu GERMARS „Insekten im Bernstein eingeschlossen“ mit Rücksicht auf GIEBELS „Fauna der Vorwelt“. 1888, *Z. Naturw.* **61**: 473—491.

SCHLEE, D.: Der Flügel von *Sphaeraspis* (Coccina), prinzipiell identisch mit Aphidina-Flügel.

1969, *Stuttgart. Beitr. Naturk.* **211**: 1—11.

Insektenfossilien aus der unteren Kreide I. Verwandtschaftsforschung an fossilen und rezenten Aleyrodina (Insecta, Hemiptera).

1970, *Ibid.* **213**: 1—72.

Bernstein aus dem Libanon.

1972, *Kosmos Stuttgart*: 460—463.

Harz konservierte Vogelfedern aus der unteren Kreide.

1973, *J. Orn.* **114**: 207—219.

SCHLEE, D. u. H. G. DIETRICH: Insektenführender Bernstein aus der Unterkreide des Libanon.

1970a, *Neues Jb. Geol. Palaeont. Monatshefte* 1969, **1**: 40—50.

Verwandtschaftsforschung an fossilen und rezenten Aleyrodina (Insecta, Hemiptera).

1970b, *Stuttgart. Beitr. Naturk.* **213**: 1—72.

SCHLÜTER, T.: Kritisches zum Nachweis von Schmetterlingsschuppen aus einem fossilen Harz der mittleren Kreide Nordwestfrankreichs.

1974, *Ent. Z.* **84**, **23**: 253—256.

Nachweis verschiedener Insecta — Ordines in einem mittelkretazischen Harz Nordwestfrankreichs.

1975, *Ent. germ.* **1**: 151—161.

Die Wollschweber — Gattung *Glabellula* (Diptera: Bombyliidae) aus dem oligozänen Harz der Dominikanischen Republik.

1976, *Ibid.* **2**: 355—363.

Die Fossilfalle Harz — der gegenwärtige Erforschungsstand.

1976, *Naturw. Rdsch.* **29**: 350—354.

SCHLÜTER, T. u. W. G. KÜHNE: Die einseitige Trübung von Harzinklusionen — ein Indiz gleicher Bildungsbedingungen.

1975, *Ent. germ.* **1**: 308—315.

SCHMALFUSS, H.: *Proceroplatus hennigi* n. sp., die erste Pilzmücke aus dem Dominikanischen Bernstein (Stuttgarter Bernsteinsammlung: Diptera, Mycetophiloidea, Keroplatidae).

1979, *Stuttgart. Beitr. Naturk. Ser. B Nr.* **49**, **9** S.

Die ersten Landasseln aus Dominikanischen Bernstein mit einer systematisch-phylogenetischen Revision der Familie Sphaeroniscidae (Stuttgarter Bernsteinsammlung: Crustacea: Isopoda, Oniscoidea).

1980, *Ibid.* Nr. **61**, **12** S.

SCHUBERT, K.: Chemisch.-physikalische Prozesse im Innern des Báltischen Bernsteins.

1964, *Natur u. Museum* **94**: 259—264.

SCHUMANN, E.: Schnecken im Bernstein.

1885, *Malak. Bl. N. F.* **7**: 100—101.

- SCHWEIGGER, A. F.: Beobachtungen auf naturhistorischen Reisen, Anhang: Bemerkungen über den Bernstein.
1819, Berlin 127 S.
- SCUDDER, S. H.: Myriopoda, Arachnoidea und Insecta in ZITTEL, K. A.: Handb. Paläontol. I. Abth. II. 721—831.
1885, München und Leipzig.
Classed and annotated Bibliography of fossil insects
1890a, Bull. U. S. Geol. Surv. A 69: 1—98.
The fossil insects of North America, II. The tertiary insects
1890b, Rep. U. S. Geol. Surv. Terr. 13: 734 S.
Index to the known fossil insects of the world including myriopods and arachnids.
1891, Bull. U. S. Geol. Surv. Terr. 71: 744 S.
- SEEVERS, C. H.: Fossil Staphylinidae in tertiary mexican amber (Coleoptera).
1971, Univ. Calif. Publ. Ent. 63: 77—86.
- SEIDLITZ: Naturgeschichte der Insekten Deutschlands. Coleoptera.
1898, V: 577.
- SELLNICK, M.: Die Oribatiden der Bernsteinsammlung der Universität Königsberg Pr.
1918, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg 59: 21—42.
Rezente und fossile Oribatiden (Acar. Oribat.).
1927, Ibid. 65: 114—116.
Milben im Bernstein.
1931, Bernsteinforsch. 2: 148—180.
- SENDEL, N.: Historia succinorum corpora aliena involventium et naturae opere pictorum et caelatorum ex regiis Augustorum cimelis Dresdae conductis aeri insculptorum conscripta.
1742, Leipzig, 328 S.
- SHELLFORD, R.: On a collection of Blattidae preserved in amber, from Prussia.
1910, J. Linn. Soc. London 30: 336—355.
The British Museum collection of Blattidae preserved in amber, from Prussia.
1911, Ibid. 32: 59—69.
- SHERICHIN, W. W.: Über neue Funde von Curculionoidea aus dem baltischen Bernstein (russisch).
1968, Bull. Moscow Soc. Nat. Geol. Ser. XLIII, 156.
The zoogeographical relationships of baltic amber Rhynchophora (excluding: Scolytidae).
1971a, Proc. XIII. Intern. Congr. Ent. Moskau 1968 1: 322—323.
Über Rüsselkäfer (Insecta, Coleoptera) des baltischen Bernsteins.
1971b, Trans. Palaeont. Inst. Acad. Sci. USSR Moskau 130: 197—209.
- SHERICHIN, W. W. u. J. D. SUKAZEWA: On cretaceous „ambers“ (retinites) with insects of North Sibiria (russisch).
1973, Vorlesungen zum Gedächtnis an N. A. CHOLODKOW 1971 Leningrad, 48 S.
- SILVESTRI: Die Thysanuren des baltischen Bernsteins.
1912, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg 53: 42—66.
- SIMON, E.: Note complémentaire sur la famille des Archaeidae.
1884, Ann. Mus. Stor. nat. Genova XX: 373—380.

SKALSKI, A. W.: Studies on the Lepidoptera from fossil resins. Part II. *Epiborkhausenites obscurotrimaculatus* gen. et spec. nov. (Oecophoridae) and a Tineid Moth discovered in the Baltic amber.

1973 a, *Acta Palaeont. Pol.* **18**: 153—160.

Notes on the Lepidoptera from fossil resins.

1973 b, *Polskie pismo entom.* Wroclaw **43**: 647—654.

Studies on the Lepidoptera from fossil resins Part VI. *Tortricidrosis inclusa* gen. et spec. nov. from the Baltic amber.

1973 c, *Deutsch. ent. Z. N. F.* **20**: 339—344.

Studien an Lepidopteren aus fossilen Harzen. Teil V. Zwei neue Gattungen und Arten der Familie Tineidae aus dem baltischen Bernstein.

1974, *Beitr. Ent.* **24**: 97—104.

Notes on present status of botanical and zoological studies of ambers.

1975, *Atti della cooperazione interdisciplinare Italo-Polacca. Studi e ricerche sulla problematica dell'ambra* **1**: 153—175.

Studies on the Lepidoptera from fossile resins. Part I. General remarks and descriptions of new genera and species in the families Tineidae and Oecophoridae from the Baltic amber.

1976 a, *Prace Muz. Ziemi* **26**: 3—24.

Part III. Two new genera and species of Tortricidae from the Baltic amber.

Im Druck, *Fieldiana Zool.*

Studies on the Lepidoptera from fossile resins IV. Two new Oecophorid genera and species in the baltic amber from the Copenhagen collection of amber fossils.

Ent. Medd. (im Druck).

Les lépidoptères fossiles de l'ambre, état actuel de nos connaissances.

1976, *Linneana Belgica. Rev. Belge d'Entomol.* **VI**: 154—169, 195—208, 221—233.

SNYDER, T. E.: A new *Reticulitermes* from Baltic Sea amber.

1928, *Proc. Washington Ac. Sci.* **18**: 515—517.

Catalog of the termites (Isoptera) of the world.

1949, *Smithson. misc. Coll.* **112**, Nr. 3953, 490 S.

Fossil termites from tertiary amber of Chiapas, Mexiko (Isoptera).

1960, *J. Palaeont.* **34**: 493—494.

SPILMANN, T. J.: Fossil *Stichoptychus* and *Cryptorama* in Mexican amber (Coleoptera: Anobiidae).

1971, *Univ. Calif. Publ. Ent.* **63**: 87—89.

STACH, J.: Eine neue *Sminthurus*art aus der Bernsteinf fauna.

1922, *Bull. intern. Ac. Polon.* 53—61.

STANNARD, L. J.: Two new fossil Thrips from Baltic amber (Thysanoptera: Terebrantia).

1956, *Field. Columb. Mus. Publ.* **34**: 453—460.

STATZ, G.: Geradflügler und Wasserkäfer der oligocänen Ablagerungen von Rott.

1939, *Decheniana* **99 A**: 1—102.

STEFFAN, A. W.: *Elektraphididae Aphidiorum nova familia e sucino baltico* (Insekta: Homoptera: Phylloxeroidea).

1968, *Zool. Jb. Syst.* **95**: 1—15.

STEFANI: Revisione del genere *Haploembia* VERH. e descrizione di una nuova specie (*Haploembia Palaui* n. sp.) (Embioptera, Oligotomidae).

1955, *Bull. soc. ent. ital.* **85**: 116.

- STEIN, J. P. E.: Drei merkwürdige Bernstein-Insekten.
1877, Mitt. München. ent. Ver. I: 28—30.
- MISCELLANEA, A.: Zwei Bernstein-Käfer.
1881, Berlin. Ent. Ztg. XXV: 221.
- STRASSEN, R. ZUR: Fossile Fransenflügler aus mesozoischem Bernstein des Libanon,
1973, Stuttgart. Beitr. Naturk. Ser. A 256: 1—51.
- STUCKENBERG, B. R.: A new genus and two new species of Athericidae (Diptera) in Baltic
amber.
1974, Ann. Natal. Mus. 22: 275—288.
New fossil species of Phlebotomus and Haematopota in Baltic amber (Diptera: Psychodidae,
Tabanidae).
1975, Ibid. 455—464.
- STURTEVANT, A. H.: A fossil Periscelid (Diptera) from the amber of Chiapas Mexico.
1963, J. Palaeont. 37: 121—122.
- ŠTYS, P.: Revision of fossil and pseudofossil Enicocephalidae (Heteroptera).
1969, Acta ent. bohemoslov. 66: 352—365.
- TAYLOR, A. L.: A review of the fossil nematodes.
1935, Proc. Helminth. Soc. Washington 2: 47—49.
- TESKEY, H. J.: A new soldier fly from Canadian amber (Diptera: Stratiomyidae).
1971, Canad. Entomol. 103: 1659—1661.
- THOMAS, K.: Einige Bemerkungen über eine den Bernstein und seine Begleitung betreffende
Sammlung ostpreußischer Mineralien.
1858, Neue Preuß. Provinzialbl. I: 218—232.
- TIEGS, O. W.: Report on Millipodes from fossil Resin, Allendale, Victoria.
1957, Proc. R. Soc. Victoria 20.
- TOSI, A.: Di un nuovo genere di Apiaria fossile nell'ambra di Sicili Meliponorytes succini
— M. sicula.
1896, Riv. Ital. Palaeontol. II: 352—356.
- TOWNES, H.: Three tryphonine ichneumonids from cretaceous amber (Hymenoptera).
1973, Proc. ent. Soc. Washington 75: 282—287.
- TRJAPIZIN, V. A.: A new hymenopteron genus from Baltic amber.
1963, Pal. Zhurn. Moskva 3: 89—95.
- TÜRK, E.: New Tyroglyphid deutonymph in amber from Chiapas, Mexico.
1963, Univ. Calif. Publ. Ent. 31: 49—51.
- ULMANN, E.: Hispinen aus baltischem Bernstein.
1939, Bernsteinforsch. 4: 19—22.
- ULMER, G.: Über Bernsteintrichopteren.
1910, Zool. Anz. 36: 449—453.
Die Trichopteren des Baltischen Bernsteins.
1912, Beitr. Naturk. Preuß. 10: 380 S.
- ULRICH, W.: Über das bisher einzige Strepsipteron aus dem baltischen Bernstein und über
eine Theorie der Mengeinenbiologie.
1927, Z. Morphol. Ökol. 8: 45—62.

USINGER, R. L.: *Proteptera*, a new genus of Achilidae from Baltic amber (Hemiptera, Fulgoroidea).

1939, *Psyche* **46**: 65—67.

Classification of the Enicocephalidae (Hemiptera, Reduviidea).

1945, *Ann. ent. Soc. Amer.* **381**: 321—342.

VAILLANT, L.: Sur un geckotien de l'ambre jaune.

1873, *Bull. soc. philom. Paris* **10**: 65—67.

VISHNIAKOVA, V. N.: Psocoptera from fossil late cretaceous insectbearing resins from the Taimir.

1975, *Rev. Ent. URSS* **54**: 92—106.

Psocoptera in late — cretaceous insect — bearing resins from the Taimyr.

1975, *Ent. Rev. Washington* **54**: 63—75.

VOIGT, E.: Paläohistologische Untersuchungen an Bernsteineinschlüssen.

1937a, *Pal. Z.* **19**: 35—46.

Der Erhaltungszustand der tierischen Einschlüsse im Bernstein.

1937b, *Chem. Ztg.* **83**: 825—826.

Eine neue Methode zur mikroskopischen Untersuchung von Bernsteineinschlüssen.

1938, *Forsch. Fortschr.* **14**: 55—56.

Ein Haareinschluß mit Phthirapteren-Eiern im Bernstein.

1952, *Mitt. Geol. Inst. Hamburg* **21**: 59—74.

VOSS, E.: Einige Rhynchophoren der Bernsteinfauna (Col.).

1953, *Mitt. Geol. Inst. Hamburg* **22**: 119—140.

Einige Rüsselkäfer der Tertiärzeit aus baltischem Bernstein (Coleoptera, Curculionoidea).

1972, *Steenstrupia* **2**: 167—181.

Archimetrixena electrica Voss und ihre Beziehungen zu rezenten Formenkreisen.

1957, *Deutsch. Ent. Z. N. F.* **14**: 95—102.

WAGA, M.: Note sur un Lucanidae incrusté dans le Succin (*Palaeognathus* Leuthner succini WAGA).

1883, *Ann. Soc. ent. France* 191—194.

WAGNER, H.: Ein neues Apion aus dem baltischen Bernstein.

1924, *Deutsch. Ent. Z.* 134—136.

WASMANN, E.: Über unsere Kenntnis der fossilen Paussiden.

1919, *Tijdschr. Ent.* **62**: XL—XLIV.

Die Paussidengattungen des baltischen Bernsteins.

1926a, *Zool. Anz.* **68**: 25—30.

Die Arthropter-Formen des Baltischen Bernsteins.

1926b, *Zool. Anz.* **68**: 225—232.

Die Paussiden des baltischen Bernsteins und die Stammesgeschichte der Paussiden.

1927, *Tijdschr. Ent.* **70**: LXII—LXIX.

Die Bernsteinpaussiden und die Stammesgeschichte der Paussiden.

1928, *Verh. X. Intern. Zool. Kongr. Budapest. Sept. 1927 VIII*: 1497—1515.

Die Paussiden des baltischen Bernsteins und die Stammesgeschichte der Paussiden.

1929, *Bernsteinforsch.* **1**: 1—138.

Eine ameisenmordende Gastwanze (*Proptilocerus dolosus* n. g. n. sp.) im Baltischen Bernstein.

1933, *Ibid.* **3**: 1—3.

- WEIDNER, H.: Insektenleben im Bernsteinwald (Ein Bericht über die Bernsteinsammlung des Geologischen Staatsinstitutes Hamburg).
1952, Ent. Z. **62**: 1—10.
Die Bernstein-Termiten der Sammlung des Geologischen Staatsinstitutes Hamburg.
1955, Mitt. Geol. Staatsinst. Hamburg **24**: 55—74.
Kotballen von Termiten im Bernstein.
1956a, Veröff. Überseemus. Bremen A **2**: 363—364.
Die Bernstein-Heuschrecken (Saltatoptera) der Sammlung des Geologischen Staatsinstitutes Hamburg (Orthopteroidea).
1956b, Mitt. Geol. Staatsinst. Hamburg **25**: 82—103.
Einige interessante Insektenlarven aus der Bernsteininkluden-Sammlung des Geologischen Staatsinstitutes Hamburg (Odonata, Coleoptera, Megaloptera, Planipennia).
1958, Ibid. **27**: 50—68.
Eine Zecke, *Ixodus succineus* sp. n. im baltischen Bernstein.
1964, Veröff. Überseemus. Bremen A **3**: 143—151.
Über die im deutschen Tertiär gefundenen Termitenarten.
1968, Beih. Ber. Naturhist. Ges. **6**: 13—20.
- WHALLEY, P.: Lower cretaceous Lepidoptera.
1977, Nature **266**: 526.
- WHEELER, M. R.: A note on some fossil Drosophilidae (Diptera) from the amber of Chiapas, Mexico.
1963, J. Palaeont. **37**: 123—124.
- WHEELER, W. M.: The ants of the Baltic Amber.
1915, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg **55**: 1—142.
- WILLE, A.: A new fossil stingless bee (Meliponini) from the amber of Chiapas (Mexiko).
1959, J. Palaeont. **33**: 849—862.
- WILLE, A. u. L. C. CHANDLER: A new stingless bee from the tertiary amber of the Dominican republic (Hymenoptera: Meliponini).
1964, Rev. Biol. trop. **12**: 187—195, San José.
- WILLIAMS, R. M. C.: Redescriptions of two termites from Burmese amber.
1966, J. nat. Hist. London **2**: 547—551.
- WILSON, E. O., F. M. CARPENTER u. W. L. BROWN: The first mesozoic ants.
1967a, Science **157**: 1038—1040.
The first Mesozoic ants, with the description of a new subfamily.
1967b, Psyche **74**: 1—19.
- WITTMER, W.: Cantharid from the Chiapas amber of Mexico.
1963, Univ. Calif. Publ. Ent. **31**: 53.
- WOMERSLEY, H.: A fossil mite (*Acronothrus ramus* n. sp.) from Cainozoic resin at Allendale, Victoria.
1957, Proc. R. Soc. Victoria **69**: 21—23.
- WOOLEY, T. A.: Fossil Oribatid mites in amber from Chiapas, Mexico (Acarina: Oribatei = Cryptostigmata).
1971, Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 91—99.
- WYGODZINSKY, P.: A new Hemipteron (Dipsocoridae) from the miocene amber of Chiapas, Mexiko.
1959, J. Palaeont. **33**: 853—854.

A note on a fossil Machilid (Microcoryphia) from the amber of Chiapas, Mexico.
1971, Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 101—102.

YABLOKOV-KHNZORIAN, S. M.: Neue Käfer aus baltischem Bernstein.

1960a, Pal. Zhurn. 90—100.

Circaeidae — a new family of Coleoptera from amber.

1960b, Dokl. Akad. Nauk. SSSR **136**: 209—210.

New Elateridae from the Baltic amber.

1961a, Pal. Zhurn. 84—97.

Helodidae (Coleoptera) from Baltic amber.

1961b, Ibid. 107—116.

Some Sternoxia (Coleoptera) from Baltic amber.

1962, Ibid. 81—89.

YOSHIMOTO, C. M.: Cretaceous Chalcicoid fossils from Canadian amber.

1975, Canad. Entomol. **107**: 499—529.

ZADDACH, G.: Ein Amphipode im Bernstein.

1864, Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg **5**: 1—12.

ZANG, R.: Über Coleoptera Lamellicornia aus dem baltischen Bernstein.

1905a, SB. Ges. naturf. Fr. Berlin 197—205.

Coleoptera Longicornia aus der Berendtschen Bernsteinsammlung.

1905b, Ibid. 232—245.

ZEUNER, F. E.: The recent and fossil Tympanophorinae (Tettigoniidae, Saltatoria).

1936, Trans. ent. Soc. London **85**: 287—302.

Fossil Orthoptera Ensifera.

1939, Brit. Mus. nat. Hist. London 321 S.

Fossil honey bees.

1944, British Bee-keep Ass. London 10.

ZIMMERMANN, E. C.: Mexican miocene amber weevils (Insecta: Coleoptera: Curculionidae).

1971, Univ. Calif. Publ. Ent. **63**: 103—106.

ZITTEL, K. A.: Grundzüge der Paläontologie (Palaeozoologie).

1924, Berlin.

B. Artenliste

Im Text benutzte Abkürzungen für Herkunftsorte der fossilen Harze:

Austr. B. = Australischer Bernstein (Pliozän)

Balt. B. = Baltischer Bernstein (Unteroligozän-Eozän)

Burm. B. = Burmesischer Bernstein (Oligozän)

Can. B. = Canadischer Bernstein (Oberkreide Campan)

Dom. B. = Dominikanischer Bernstein (Oberoligozän)

Lib. B. = Libanesischer Bernstein (Unterste Kreide Neokom)

Mex. B. = Mexikanischer Bernstein (Untermiozän)

Sib. B. = Sibirischer Bernstein (Obere Unterkreide Coniac, Alb)

Siz. B. = Sizilianischer Bernstein (Miozän)

Im Text benutzte Abkürzungen für Museen:

AMNH = American Museum of Natural History, New York

BML = British Museum of Natural History, London

CNC = Biosystematics Research Institute, Agriculture, Canada, Ottawa

CNCI = Canadian National Collection of Insects, Ottawa

DEI = Institut für Pflanzenschutzforschung, Eberswalde (Früher Deutsches Entomologisches Institut)

FMNH = Field Museum of Natural History, Chicago

GDUM = Geological Department, University Melbourne

GIUG = Geologisches Institut, Universität Göttingen

GIUH = Geologisches Institut, Universität Halle

GPIK = Geologisch-paläontologisches Institut, Universität Königsberg

GSH = Geologisches Staatsinstitut Hamburg

LACM = Los Angeles County Museum, Los Angeles

MCZ = Museum of comparative Zoology, Cambridge

MGMC = Mineralogical, Geological Museum Kopenhagen

MLSM = Museum Ludovic. Salvator. Meißen

MNHNP = Musée Nationale d'Histoire naturelle de Paris

MPC = Museum of Paleontology, University of California, Berkeley

NHMB = Natural History Museum, Basel

NSBS = Naturwissenschaftliche Sammlungen des Bayrischen Staates, München

NPB = Museum für Naturkunde, Berlin

OMMT = Royal Ontario Museum of Mineralogy, Toronto Canada

PD = Westeuropäisches Provinzialmuseum, Danzig

PIANSSSR = Paläontologisches Institut Akad. Nauk. SSSR, Moskau

PIP = Paläontologisches Institut, Paris

PIW = Paläontologisches Institut der Universität, Wien

ROM = Royal Ontario Museum, Toronto

SMNS = Staatliches Museum für Naturkunde, Stuttgart

ÜM = Übersee-Museum, Bremen

USNM = United States National Museum, Smithsonian Institution, Washington

UZM = Universitetets Zoologiske Museum, Copenhagen

Aufbewahrungsort ursprünglich privater Sammlungen:

Coll. A. K. ANDERSEN im ZMK

Coll. v. BACHOFEN-ECHT im NSBS

Coll. BERENDT im NPB

Coll. P. BOSTON im CNCI

Coll. GERD BRANDSTRUP im ZMK

Coll. v. DUISBURG?

Coll. J. FLAUNSGARD im ZMK

Coll. FRITSCH, Goldap?

Coll. TH. HANSEN im ZMK

Coll. C. V. HENNINGSEN im ZMK

Coll. HERMENAU z. T. im GIUG

Coll. Dr. J. IPSEN im ZMK

Coll. Dr. KLEBS z. T. im GIUG, z. T. im BML

Coll. KÜHL im NPB

Coll. KÜNOW im NPB

Coll. LIEDTKE in Itzehoe

Coll. MENGE im PD

Coll. BORGE MORTENSEN im ZMK
 Coll. SCHEELE im GSH
 Coll. SEDGWICK im MCZ
 Coll. SIMON im NBP
 Coll. STANTIN & BECKER z. T. im SMNS
 Coll. SWINHOE im BML
 Coll. THOMAS im NPB
 Coll. UDLAND im ZMK

Die Typen sind jeweils an erster Stelle der angegebenen Katalog Nr. aufgeführt. Vom Verfasser im Jahre 1979 am Aufbewahrungsort vorgefundene Stücke sind mit + gekennzeichnet.

Alle von KIRCHNER 1944 und 1950 beschriebenen „marinen Inklusen“ sind Fehldeutungen! (ANDRÉE, SCHUBERT 1964)

Nematoda

Vetus capillaceus (MENGE, 1866)

Anguillula capillacea MENGE, 1866, p. 7—8; Abb. 16—18. *Vetus capillacea* TAYLOR, 1935, p. 49; Abb. 6. E. DOLLFUSS, 1950 p. 83. Balt. B. Coll. MENGE, PD.

Vetus duisburgi TAYLOR, 1935

Vetus duisburgi TAYLOR, 1935, p. 48; Abb. 6 G — H. DOLLFUSS, 1950, p. 83. Balt. B.

Vetus pristinus (MENGE, 1866)

Anguillula pristina MENGE, 1866, p. 7, Abb. 11—15. LARSSON 1978, p. 117. *Vetus pristinus* TAYLOR, 1935, p. 49, Abb. 6. D. DOLLFUSS 1950, p. 83. Balt. B. Coll. MENGE PD.

Vetus robustus POINAR, 1977

Vetus robustus POINAR, 1977, p. 236—237, Abb. 3—7, 10. Mex. B. Coll. UCPM 14509 in B-7048-5 ♀. Par. 14510, 14511 i B-7048-5 ♀♀.

Plectidae

Oligoplectus succini (v. DUISBURG, 1862)

Anguillula succini v. DUISBURG, 1862, p. 31—36, Taf. I. *Oligoplectus succini* TAYLOR, 1935, p. 47, Abb. 6. F. DOLLFUSS 1950, p. 83. Balt. B. Coll. v. DUISBURG, Ostpr.

Mermitidae

Heydenius quadristriatus (MENGE, 1872)

Mermis quadristriata MENGE, 1872, p. 1—2. *Heydenius quadristriatus* DOLLFUSS, 1950, p. 83. Balt. B. Coll. MENGE PD.

Heydenius matutinus (MENGE, 1866)

Mermis matutina MENGE, 1866, p. 5—6, Abb. 7, 8. *Heydenius matutinus* TAYLOR, 1935, p. 48—49, Abb. 6 B, C. LARSSON 1978, p. 118. Balt. B. Coll. MENGE PD.

Diplogasteridae

Oligodiplogaster antiqua POINAR, 1977

Oligodiplogaster antiqua POINAR, 1977, p. 234—236, Abb. 9, 11. Mex. B. Coll. UCPM 14507 ♂. Par. 14508 ♂, beide in B-7051-5, 6.

Aphelenchoididae**Oligaphelenchoides atrebora POINAR, 1977**

Oligaphelenchoides atrebora POINAR, 1977, p. 233—234; Abb. 1, 2, 8, 12, 13. Mex. B. Coll. UCPM 14504 ♀. Par. 14505, 14506 ♂ u. ♀, alle in B-7053-4.

Mollusca**Cyclostomatidae****Electrea kowalewskii KLEBS, 1885**

Electrea kowalewskii KLEBS, 1885, p. 389, Taf. 17, Abb. 8. SANDBERGER 1887, p. 140. LARSSON 1978, p. 118. Balt. B.

Pupidae**Vertigo hauchecorni KLEBS, 1885**

Vertigo Hauchecorni KLEBS, 1886, p. 382, Taf. 17, Abb. 5. SANDBERGER 1887, p. 140. LARSSON *Vertigo hauchecorni*, 1978, p. 118. Balt. B. Coll. KÜNOW NPB +.

Vertigo künowii KLEBS, 1885

Vertigo Künowii KLEBS, 1886, p. 386, Taf. 17, Abb. 6. SANDBERGER 1887, p. 140. LARSSON *Vertigo künowii* 1978, p. 118. Balt. B.

Conitidae**Hyalina (Conulus) alveolus SANDBERGER, 1887**

Hyalina alveolus SANDBERGER, 1887, p. 137—138, Taf. II, Abb. 1. LARSSON 1978, p. 118. Balt. B. Coll. PD.

Microcystis kaliellaeformis KLEBS, 1885

Microcystis Kaliellaeformis KLEBS, 1886, p. 379, Taf. 17, Abb. 4. SANDBERGER 1887, p. 140. *Microcystis kaliellaeformis* LARSSON, 1978, p. 118. Balt. B. Coll. KÜNOW NPB +.

Hyalina gedanensis KLEBS, 1885

Trochilus gedanensis KLEBS, 1885, p. 374, Taf. 17, Abb. 3a—d. *Hyalina gedanensis* SANDBERGER, 1887, p. 138—139. *Helix (Acanthinula) lamellata* HELM, 1893, p. 125—126. LESSIN 1885, p. 39. *Hyalina gedanensis* LARSSON, 1978, p. 118. Balt. B. Coll. PD.

Hyalina antiqua KLEBS, 1885

Hyalina antiqua KLEBS, 1886a, 388, Taf. 17, Abb. 7. KLEBS 1886b, p. 159. SANDBERGER 1887, p. 140. LARSSON 1978, p. 118. Balt. B. Coll. KÜNOW NPB +.

Utricella succini KLEBS, 1885

Utricella succini KLEBS 1886a, p. 369, Taf. 17, Abb. 1. KLEBS 1886b, p. 159. SANDBERGER 1887, p. 140. LARSSON 1978, p. 118. Balt. B.

Annulida**Enchytraeidae****Enchytraeus sepultus (MENGE, 1866)**

Enchytraeus sepultus MENGE, 1866, p. 19—22. LARSSON 1978, p. 117. Balt. B. Coll. PD.

Parardigrada**Enchytraeidae****Enchytraeus leggi COOPER, 1964**

Enchytraeus leggi COOPER, 1964, p. 41—48, Taf. 6. Can. B. Coll. MCZ Nr. 5213.

Protomutilla megalophthalma BISCHOFF, 1916

Protomutilla megalophthalma BISCHOFF, 1916, p. 143, Abb. 2. BRUES 1933, p. 156, Taf. 13, Abb. 88. LARSSON, 1978, p. 136, Abb. 45. Balt. B. Coll. GPIK.

Protomutilla incerta BISCHOFF, 1916

Protomutilla incerta BISCHOFF, 1916, p. 143. Balt. B. Coll. GPIK.

Protomutilla castanea BISCHOFF, 1916

Protomutilla castanea BISCHOFF, 1916, p. 143. Balt. B. Coll. GPIK.

Protomutilla succinicola BISCHOFF, 1916

Protomutilla succinicola BISCHOFF, 1916, p. 143, Abb. 4; 1927, p. 19. BRUES, 1933, p. 154 bis 156, Taf. 13, Abb. 86, 87. Balt. B. Coll. GPIK.

Protomutilla dentata BISCHOFF, 1916

Protomutilla dentata BISCHOFF, 1916, p. 144. Balt. B. Coll. GPIK.

Protomutilla nana BISCHOFF, 1916

Protomutilla nana BISCHOFF, 1916, p. 144. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 9761, IV, 307, 1 Stück ohne Nr.

Falsiformicidae**Falsiformica cretacea RASNITSYN, 1975**

Falsiformica cretacea RASNITSYN, 1975, p. 111—113, Abb. 126. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3426/15.

Sphécidae**Crabro succinalis COCKERELL, 1909**

Crabro succinalis COCKERELL, 1909, p. 3. Balt. B. Coll. GPIK ♀.

Crabro tornquisti COCKERELL, 1909

Crabro Tornquisti COCKERELL, 1909, p. 3—4, Abb. 1. Balt. B. Coll. GPIK.

Lisponema singularis EVANS, 1969

Lisponema singularis EVANS, 1969, p. 256, Abb. 2, 3. Can. B. Coll. MCZ Nr. 6875 ♂.

Procleptes carpenteri EVANS, 1969

Procleptes carpenteri EVANS, 1969, p. 257—259, Abb. 4. Can. B. Coll. MCZ Nr. 1234.

Taimyrisphex pristinus EVANS, 1973

Taimyrisphex pristinus EVANS, 1973, p. 167—170, Abb. 1, 2. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3130-16 ♂.

Pittoecus pauper EVANS, 1973

Pittoecus pauper EVANS, 1973, p. 170—171, Abb. 5—8. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3130-18 ♀.

Sphécidae BACHOFEN-ECHT, 1928, Taf. IV, Abb. 3. Balt. B.

Larridae**Pison oligocaenum COCKERELL, 1909**

Pison oligocaenum COCKERELL, 1909, p. 4, Abb. 2. Balt. B. Coll. GPIK.

Cretabythus sibiricus EVANS, 1973

Cretabythus sibiricus EVANS, 1973, p. 171—174, Abb. 3, 4. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3130/17 ♂.

Poneridae**Ponera ? leptcephala EMERGY, 1890**

Ponera ? leptcephala EMERGY, 1890, p. 572—573, Taf. 1, Abb. 3, 4. Siz. B. Coll. Mineral. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16618 ♀.

Ponera atavia MAYR, 1868, p. 72, Taf. IV, Abb. 66—69. WHEELER, 1914, p. 38—40, Abb. 9.

LARSSON, 1978, p. 132, Abb. 44. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 203/3855 ♀, 621/10108 ♂, ♀ ohne Nr. ? Coll. GPIK Nr. 103/14, B 18331 ♀♀. 3 ♀♀ ohne Nr., Nr. B 4502, B 18442, XXB 48, B 18460, XXB 2139, B 19815, XXB 1598, B 247, 9 Stücke ohne Nr. ♂♂. Coll. KLEBS Nr. K 3537, K 5252, K 5238, K 5730, K 5173 ♂♂. Coll. MAYR NPB 1 ♀ M. B. 1969, 24. 15. + Coll. BERENDT MAYR, 1868 ♀ +.

***Ponera gracilicornis* (MAYR, 1868)**

Ponera gracilicornis MAYR, 1868, p. 72—73. WHEELER, 1914, p. 40. Balt. B. Coll. MENGE PD.

***Ponera scitula* CLARK, 1957**

Ponera scitula CLARK, 1957, p. 30. Austr. B. GDUM.

***Euponera succinea* MAYR, 1868**

Ponera succinea MAYR, 1868, p. 72. *Euponera* (*Trachymesopus*) *succinea* WHEELER, 1914, p. 37—38, Abb. 8. LARSSON, 1978, p. 132. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 640/10277 ♀, Nr. III B 250, B 5478, B 5064, B 19074, B 18632, B 19093, B 5450, B 19027, B 5222, B 5253, B 18594 ♀♀, 7 ♀♀ ohne Nr., Coll. KLEBS Nr. K 1094, X II, A 140 ♀♀, Coll. BERENDT NPB MAYR, 1868 ♀ +.

***Ectatomma gracile* EMERY, 1890**

Ectatomma gracile EMERY, 1890, p. 571—572, Taf. 1, Abb. 1, 2. Siz. B. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16629 ♂.

***Ectatomma europaeum* MAYR, 1868**

Ectatomma europaea MAYR, 1868, p. 76—77, Taf. 4, p. 72, 73. WHEELER 1914, p. 33—34, Abb. 5. Balt. B. Coll. Mus. Brüssel Nr. 157 ♂, GPIK ♂ ohne Nr., Nr. B 1309 ♀.

***Gnamptogenys pristina* BARONI URBANI, 1980**

Gnamptogenys pristina BARONI URBANI 1980d, p. 2—5, Abb. 1—4. Dom. B. Coll. SMNS Nr. Do-1172-K-1 ♀.

***Gnamptogenys levinates* BARONI URBANI, 1980**

Gnamptogenys levinates BARONI URBANI, 1980 d, p. 5—8, Abb. 5—8. Dom. B. Coll. SMNS Nr. Do-926-K-1 ♀.

***Electroponera dubia* WHEELER, 1914**

Electroponera dubia WHEELER, 1914, p. 34—35, Abb. 6. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18499 ♀.

***Prionomyrmex longiceps* MAYR, 1868**

Prionomyrmex longiceps MAYR, 1868, p. 78, Taf. IV, Abb. 74, 75. WHEELER, 1914, p. 14, Abb. 1. SCUDDER, 1885, Abb. 1103. HELM, 1897, p. 89. LARSSON, 1978, p. 132. Balt. B. Coll. BERENDT NPB ♀ unicum + Coll. SIMON NPB 1 Stück +.

***Procerapachys annosus* WHEELER, 1914**

Procerapachys annosus WHEELER, 1914, p. 27—31, Abb. 2a—c. LARSSON 1978, p. 132. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. K 5793, Coll. GPIK Nr. IV, 7, 8094/702 ♀♀, 2 ♀♀ ohne Nr. Coll. GPIK Nr. B 5471, II B 225 ♂♂.

***Procerapachys favosus* WHEELER, 1914**

Procerapachys favosus WHEELER, 1914, p. 31—32, Abb. 3. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18239 ♀.

***Bradoponera meieri* MAYR, 1868**

Bradoponera Meieri MAYR, 1868, p. 73—75, Taf. IV, Abb. 70, 71. ANDRÉ 1895, p. 82. B. meieri WHEELER, 1914, p. 32—33, Abb. 4a, b. LARSSON, 1978, p. 132. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 545/9493; 373/7659; XXB 1283; B 18515; XXB 1933; XXB 2165; 2 Stücke ohne Nr. ♀♀; Nr. XXB, 1933 ♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 177—180 in Flasche ♀♀ +.

***Platythyrea primaeva* WHEELER, 1914**

Platythyrea primaeva WHEELER, 1914, p. 36—37, Abb. 7. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr., Coll. KLEBS Nr. K 5122 ♀.

Anochetus corayi BARONI-URBANI, 1980

Anochetus corayi BARONI-URBANI, 1980b, p. 2—4, Abb. 1—4. Dom B Coll. SMNS Nr. Do-834-K-1 ♀ geflügelt.

Dorylidae**Anomma (? rubella SAV.) SMITH, 1868**

Anomma rubella SMITH, 1868, p. 184, Abb. 3. LARSSON 1978, p. 132. Balt. B.

Promyrmicidae**Sima klebsi WHEELER, 1914**

Sima klebsi WHEELER, 1914, p. 40—42, Abb. 10. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. X 8 ♀.

Sima ocellata MAYR, 1868

Sima ocellata MAYR, 1868, p. 101—102, Taf. V, Abb. 104—105. WHEELER 1914, p. 42. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 204/3856 ♀, 1 ♀ ohne Nr. Coll. NPB „*Myrmica* von Bonsart“ ♀ ohne Nr., Coll. BERENDT NPB ♀ +.

Sima simplex MAYR, 1868

Sima simplex MAYR, 1868, p. 101. WHEELER, 1914, p. 42—43, Abb. 11. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. K 944, K 929 ♀♀. Coll. GPIK Nr. 638/10245, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. MAYR NPB 1 ♀ M.B. 1969. 24. 16 +.

Sima angustata MAYR, 1868

Sima angustata MAYR, 1868, p. 102, Taf. V, Abb. 106. WHEELER, 1914, p. 43—44, Abb. 12. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 319/7605 ♀. Coll. KLEBS Nr. K 817, K 794 ♀♀. Coll. GPIK Nr. XXB 29, XXB 4164, B 261, XXB 1048, B 18545, 2 Stücke ohne Nr. ♀♀. Coll. BERENDT NPB ♀.

Sima lacrimorum WHEELER, 1914

Sima lacrimorum WHEELER, 1914, p. 44, Abb. 13. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. X 2 ♀.

Podomyrma (Acrostigma) mayri EMERGY, 1890

Podomyrma (Acrostigma) mayri EMERGY, 1890, p. 576, Taf. 2, Abb. 12—16. Siz. B. Coll. Mineral Mus. Univ. Bologna Nr. 16618 ♀.

Myrmicidae**Trachymyrmex primaevus BARONI-URBANI, 1980**

Trachymyrmex primaevus BARONI-URBANI, 1980a, p. 4—9, Abb. 1—14. Dom. B. Coll. SMNS Nr. Do-377-K-1-♀. Nr. Do-377-K-2, Do-377-K-6 ♀♀. Coll. NHMB Nr. Do-377-K-7-9 ♀♀.

Erebomyrma antiqua (MAYR, 1868)

Pheidologeton antiquus MAYR, 1868, p. 93, Taf. V, Abb. 95, 96 ♀. *Aeromyrma antiqua* EMERY, 1891, p. 577. *Aeromyrma spec.* WHEELER, 1910, p. 163, Abb. 92 ♂. *Erebomyrma antiqua* WHEELER, 1914, p. 46—50, Abb. 16 ♀, ♀, ♂. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 447/7733 ♀. B 243, B 19926 ♀♀, 1 ♀ ohne Nr.; 1 ♂. Coll. KLEBS Nr. K 1029, K 4523, 1 Stück ohne Nr. ♂♂.

Monomorium pilipes MAYR, 1868

Monomorium pilipes MAYR, 1868, p. 91—92, Taf. V, Abb. 93, 94. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER, 1914, p. 45, Abb. 14. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 137/3789 ♀. Nr. XXB 2168, XXB 813, XXB 1550, XXB 1897, XIII B 3000, B 5338, B 19461, B 304, B 19401, B 251, B 5367, B 18477, 9 Stücke ohne Nr. ♀♀. Coll. KÜNOW Nr. 195, 196 ♀♀ +.

Monomorium mayrianum WHEELER, 1914

Lampromyrmex gracillimus MAYR, 1868, p. 95, Taf. V, Abb. 97, 98. *Monomorium mayrianum* WHEELER, 1914, p. 45—46, Abb. 15. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 110/3762 ♀ Nr. 84/3736, B 252, B 18665, B 18880, B 14742, XXB 301, B 19191, B 19998, XXB 607, XXB 594.

XXB 1054, 6 Stücke ohne Nr. ♀♀. Coll. KLEBS Nr. K 4274, K 4269, K 1031, K 948, K 2646 ♀♀.
Coll. BERENDT NPB ♀ +.

Crematogaster praecursor EMERY, 1891

Crematogaster praecursor EMERY, 1890, p. 578, Taf. 2, Abb. 19—21. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16629 ♂.

Vollenhovia beyrichi (MAYR, 1868)

Macromischa Beyrichi MAYR, 1868, p. 84, Taf. V, Abb. 80, 81. Propodomyrma samlandica WHEELER, 1910, p. 163, Abb. 93. Vollenhovia beyrichi, 1914, p. 51—52, Abb. 17. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 198/3850 ♀, 1 ♀ ohne Nr. Coll. KLEBS Nr. K 904 ♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 191 ♀ +.

Vollenhovia prisca (ANDRÉ, 1895)

Micromischa ? prisca ANDRÉ, 1895, p. 83—84. Vollenhovia prisca WHEELER, 1914, p. 52 bis 53. Balt. B.

Stenamma berendti (MAYR, 1868)

Aphaenogaster Berendti MAYR, 1868, p. 82, Taf. IV, Abb. 78, 79. Stenamma Berendti WHEELER, 1914, p. 52. Balt. B. Coll. BERENDT ♂ unicum. Coll. GPIK ♂ ohne Nr.

Aphaenogaster sommerfeldti MAYR, 1868

Aphaenogaster Sommerfeldti MAYR, 1868, p. 81—82, Taf. IV, Abb. 76, 77. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER, 1914, p. 53—54, Abb. 18. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 606/10092 ♀. Coll. GPIK Nr. 377/7663, B 19363, B 245, B 18727, B 18863, IIB 249, B 250, XXB 921, B 239, B 18590, XIII B 305, XXB 921, XB 557, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. KLEBS Nr. K 36, K 3533, K 4840 ♀♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 6. Coll. BERENDT NPB ♀.

Aphaenogaster oligocenica WHEELER, 1914

Aphaenogaster oligocenica WHEELER, 1914, p. 54, Abb. 19. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 5461 ♀.

Aphaenogaster mersa WHEELER, 1914

Aphaenogaster mersa WHEELER, 1914, p. 55, Abb. 20. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18905 ♀.

Electromyrmex klebsi WHEELER, 1914

Electromyrmex klebsi WHEELER, 1914, p. 55—56, Abb. 21. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. 2658 ♀.

Agroecomyrmex duisburgi (MAYR, 1868)

Myrmica Duisburgi MAYR, 1868, p. 87—88, Taf. V, Abb. 87, 88. Agroecomyrmex duisburgi WHEELER, 1914, p. 57—59, Abb. 22. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 639/10246 ♀. Nr. XXB 540, B 5164 ♀♀, B 260 ♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 225, 226 ♀♀ +.

Myrmica longispina MAYR, 1868

Myrmica longispina MAYR, 1868, p. 87, Taf. V, Abb. 86. WHEELER 1914, p. 59—60. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 40/316, 1 Stück ohne Nr. ♀♀.

Nothomyrmica rudis (MAYR, 1868)

Macromischa rudis MAYR, 1868, p. 85—86, Taf. IV, Abb. 85. ANDRÉ, 1895, p. 82. Nothomyrmica rudis WHEELER, 1914, p. 60—61, Abb. 23. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 489/8739 ♀. B 19202, B 18852, XXB 477, XIII 9784, B 236, B 18981, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. Museum Brüssel 1 ♀ ohne Nr. Coll. KLEBS Nr. K 112 ♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 192 ♀ +.

Nothomyrmica intermedia WHEELER, 1914

Nothomyrmica intermedia WHEELER, 1914, p. 61, Abb. 24. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Nothomyrmica rugosostriata (MAYR, 1868)

Macromischa rugosostriata MAYR, 1868, p. 84, Taf. IV, Abb. 82. Nothomyrmica rugosostriata WHEELER, 1914, p. 61—62, Abb. 25. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 218/4297 ♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 15 ♀ +. Coll. GPIK Nr. B 19990, XXB 1476, XXB 9, XB 1539, B 19706, B 253, 3 Stücke ohne Nr. ♀♀. Nr. B 18978 ♀ ohne Flügel.

Nothomyrmica petiolata (MAYR, 1868)

Macromischa petiolata MAYR, 1868, p. 85, Taf. IV, Abb. 83, 84. Nothomyrmica petiolata WHEELER, 1914, p. 62—63, Abb. 26. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 237/7523 ♀ Nr. 819/10925,

B 242, B 255, XXB 5177, XXB 1276, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 193 ♀ +. Coll. BERENDT NPB ♀ +.

Aeromyrma sophiae EMERY, 1890

Aeromyrma sophiae EMERY, 1890, p. 577, Taf. 2, Abb. 17, 18. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16622 ♂.

Cataulacus silvestrii EMERY, 1890

Cataulacus Silvestrii EMERY, 1890, p. 573—574, Abb. 5—7. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16629 ♀.

Cataulacus planiceps EMERY, 1890

Cataulacus planiceps EMERY, 1890, p. 574, Taf. 1, Abb. 8, 9. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16618 ♀.

Hypopomyrmex bombicii EMERY, 1890

Hypopomyrmex bombicii EMERY, 1890, p. 575, Taf. 1, Abb. 10, 11. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16618 ♀.

Leptothorax gracilis MAYR, 1868

Leptothorax gracilis MAYR, 1868, p. 89—90, Abb. 89—92. WHEELER, 1914, p. 63—64. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 7655/369 ♀, 10248/641 ♂. Coll. GPIK Nr. XXB 1229, 3784/132, XXB 6694, XXB 854, B 256, B 241, B 19462, XXB 587, XXB 1498, 14 Stücke ohne Nr. ♀♀. Nr. XXB 555, B 19468 ♂♂. Coll. KLEBS Nr. K 2994, K 843, K 4479, K 5611, K 5805 ♀♀, K 813 ♂. Coll. KÜNOW Nr. 194 ♀ +.

Leptothorax glaesarius WHEELER, 1914

Leptothorax glaesarius WHEELER, 1914, p. 64. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Leptothorax longaevus WHEELER, 1914

Leptothorax longaevus WHEELER, 1914, p. 65. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Leptothorax hystericulus WHEELER, 1914

Leptothorax hystericulus WHEELER, 1914, p. 65—66. Balt. B. Coll. GPIK Nr. XB 1270 ♀.

Leptothorax placivus WHEELER, 1914

Leptothorax placivus WHEELER, 1914, p. 67. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Stiphomyrmex robustus (MAYR, 1868)

Stigmomyrmex (?) *robustus* MAYR, 1868, p. 97—98, Taf. V, Abb. 101. SCUDDER, 1885, Abb. 1102. *Stiphomyrmex robustus* WHEELER, 1914, p. 67—68, Abb. 27. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18605, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. BERENDT NPB ♀ unicum +.

Parameranoplus primaevus WHEELER, 1914

Parameranoplus primaevus WHEELER, 1914, p. 69—70, Abb. 28. Balt. B. Coll. KLEBS α 74 ♀.

Stigmomyrmex venustus MAYR, 1868

Stigmomyrmex venustus MAYR, 1868, p. 97, Taf. V, Abb. 99, 100. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER, 1914, p. 70—71, Abb. 29. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 5/20 ♀. Nr. XXB 1294, B 18921, XXB 1407 ♀♀.

Enneamerus reticulatus MAYR, 1868

Enneamerus reticulatus MAYR, 1868, p. 98—100, Taf. V, Abb. 102, 103. WHEELER 1914, p. 71, Abb. 30. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 1003/14362 ♀. Coll. KLEBS Nr. K 4248 Coll. KLEBS Nr. K 4248, K 1698, K 820 ♀♀. Coll. GPIK Nr. B 18306, B 18179, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. BERENDT NPB ♀ +.

Pityomyrmex tornquisti WHEELER, 1914

Pityomyrmex tornquisti WHEELER, 1914, p. 98—100, Abb. 48. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Palaeomyrmex sherichini DLUSSKY, 1975

Palaeomyrmex sherichini DLUSSKY, 1975, p. 118, Abb. 130, Taf. VII, Abb. 29. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3311/364 ♂.

Cretomyrma unicornis DLUSSKY, 1975

Cretomyrma unicornis DLUSSKY, 1975, p. 116—118, Abb. 129. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3311/363 ♀.

***Cretomyrma arnoldi* DLUSSKY, 1975**

Cretomyrma arnoldii DLUSSKY, 1975, p. 115—116, Abb. 128. Sib. B. Coll. PIANSSSR Nr. 3130/113 ♀.

***Sphecomyrma freyi* WILSON & BROWN, 1967**

Sphecomyrma freyi WILSON & BROWN, 1967, p. 6—17, Taf. 1—4, Abb. 1, 2. LARSSON, 1978, p. 18. New Jersey B. Coll. FREY Mountainside, New Jersey F₁, F₂ ♀.

Dolichoderidae

***Protaneuretus succineus* WHEELER, 1914**

Protaneuretus succineus WHEELER, 1914, p. 71—73, Abb. 31a—d. BISCHOFF, 1927, p. 20. Balt. B. Coll. KLEBS oc 139 ♀. Coll. GPIK Nr. XXB 910, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. HAREN MCZ Nr. 2172 ♀.

***Paraneuretus tornquisti* WHEELER, 1914**

Paraneuretus tornquisti WHEELER, 1914, p. 73—77, Abb. 32. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18827, B 18551, B 5266, XXB 1434, B 19845, B 5177, B 5400, XXB 1475, B 797, 8 Stücke ohne Nr. ♀♀. Coll. HAREN MCZ Nr. 1349, 2435 ♀♀. Coll. NPB Nr. 247 ♀. Coll. GPIK Nr. B 797, 1 Stück ohne Nr. ♂♂.

***Paraneuretus longicornis* WHEELER, 1914**

Paraneuretus longicornis WHEELER, 1914, p. 77. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. K 7500 ♂.

***Dolichoderus (Hypoclinea) longipennis* MAYR, 1868**

Hypoclinea longipennis MAYR, 1868, p. 67—68, Taf. IV, Abb. 65. *Dolichoderus longipennis* FOREL, 1878, p. 386. *Hypoclinea longipennis* SCUDDER, 1891, p. 711.

Dolichoderus longipennis DALLA TORRE, 1893, p. 159. Balt. B.

***Dolichoderus (Hypoclinea) balticus* (MAYR, 1868)**

Hypoclinea baltica MAYR, 1868, p. 64—67, Taf. IV, Abb. 61, 64. *Dolichoderus balticus* FOREL, 1878, p. 386. DALLA TORRE, 1893, p. 157. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER 1914, p. 78 bis 79, Abb. 33. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 3740/88, 7636/350 ♀♀; B 19736, B 19729 ♀♀; 10835/775 ♂. Coll. KLEBS 1 ♂. Coll. Mus. Brüssel ♀. Coll. KLEBS Nr. K 766, K 5080, K 1054, K 1752, α 30 ♀♀, K 5109 ♂. Coll. GPIK Nr. 10836/775, B 5236, B 19736, B 19729, B 18553, B 18957, B 18732, B 18603, 6 Stücke ohne Nr. — 1 ♂, 11 ♀♀, 2 ♀♀. Coll. SIMON NPB 5 Stück. Coll. BERENDT NPB MAYR, 1868. ♀ +.

***Dolichoderus (Hypoclinea) sculpturata* (MAYR, 1868)**

Hypoclinea sculpturata MAYR, 1868, p. 62, Taf. IV, Abb. 53—55. *Dolichoderus sculpturatus* FOREL, 1878, p. 386. DALLA TORRE, 1893, p. 161. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER, 1914, p. 84—85, Abb. 38. Balt. B. Coll. GPIK Nr. XXB 1194, B 11757, XXB 1038, 5 Stücke ohne Nr. Coll. KLEBS Nr. K 5101, K 4782, K 4206, K 2613. Coll. HAREN MCZ Nr. 415 ♀♀. Coll. SIMON NPB 5 Stücke.

***Dolichoderus (Hypoclinea) tertiaris* (MAYR, 1868)**

Hypoclinea tertiaris MAYR, 1868, p. 62—64, Taf. IV, Abb. 56—60. *Dolichoderus tertiaris* FOREL, 1878, p. 386. DALLA TORRE, 1893, p. 163. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER, 1914, p. 85 bis 86, Abb. 39. LARSSON, 1978, p. 130. Balt. B. Coll. GPIK 339 ♀♀, 18 ♀♀, 4 ♂♂. Coll. KLEBS 31 ♀♀, 6 ♀♀, 2 ♂♂. Coll. HAREN MCZ 7 ♀♀. Coll. SIMON NPB 3 Stücke, Coll. KÜNOW NPB Nr. 13, 217—224, ♀♀. Coll. BERENDT MAYR, 1868, ♀ ♀ ♂.

***Dolichoderus (Hypoclinea) cornutus* (MAYR, 1868)**

Hypoclinea cornuta MAYR, 1868, p. 61, Taf. III, Abb. 52. *Dolichoderus cornutus* FOREL, 1868, p. 386. DALLA TORRE, 1893, p. 158. ANDRÉ, 1895, p. 82. WHEELER, 1914, p. 77—78. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 8743/493 ♀. Coll. KLEBS Nr. K 1026, K 804, K 853, K 802, K 5792, K 1048, K 831, α 146. Coll. GPIK Nr. XXB 28, B 18291, B 18255, B 18214, B 18815,

B 18655, 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. SIMON NPB 1 Stück, Coll. KÜNOW NPB Nr. 754, Coll. BERENDT NPB ♀ MAYR, 1868.

Dolichoderus (Hypoclinea) passalomma WHEELER, 1914

Dolichoderus (Hypoclinea) passalomma WHEELER, 1914, p. 79—80, Abb. 34. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18820, B 5446, B 5415, B 5440, B 5106, XXB 7180, 4 Stücke ohne Nr. ♀♀.

Dolichoderus (Hypoclinea) elegans WHEELER, 1914

Dolichoderus (Hypoclinea) elegans WHEELER, 1914, p. 80—81, Abb. 35. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 14126 ♀.

Dolichoderus (Hypoclinea) mesosternalis WHEELER, 1914

Dolichoderus (Hypoclinea) mesosternalis WHEELER, 1914, p. 81—83, p. 81—83, Abb. 36. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18806 ♀. B 18745, B 18576 1 Stück ohne Nr. ♀♀. Coll. KLEBS Nr. K 5626 ♀♀.

Dolichoderus (Hypoclinea) vexillarius WHEELER, 1914

Dolichoderus (Hypoclinea) vexillarius WHEELER, 1914, p. 83—84, Abb. 37. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 1689 ♀, Nr. 18756, XXB 2137, XXB 203, XXB 222, 7660/374 ♀♀.

Technomyrmex deletus EMERY, 1890

Technomyrmex deletus EMERY, 1890, p. 579—580, Taf. 3, Abb. 26—28. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16632 ♀.

Tapinoma minutissimum EMERY, 1890

Tapinoma minutissimum EMERY, 1890, p. 579, Taf. 3, Abb. 24, 25. Tapinoma MALFATTI, 1881. Abb. 2. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16624 ♂.

Leptomyrmex maravignae EMERY, 1890

Leptomyrmex Maravignae EMERY, 1890, p. 578—579, Taf. 2, Abb. 22. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16618 ♂.

Leptomyrmex neotropicus BARONI-URBANI, 1980

Leptomyrmex neotropicus BARONI-URBANI, 1980c, p. 4—6, Abb. 1—5. Dom. B. Coli. SMNS Nr. Do-996-K-1 ♀.

Iridomyrmex spec. OKE, 1957, p. 30. Austral. B. Coll. GDUM.

Iridomyrmex goepperti MAYR, 1868

Hypoclinea Goepperti MAYR, 1868, p. 56—58, Taf. I, Abb. 3—7, Taf. III, Abb. 42—46. Bothriomyrmex göpperti DALLA TORRE, 1893, p. 170. ANDRÉ, 1895, p. 82. Iridomyrmex goepperti WHEELER, 1914, p. 90—91. CARPENTER, 1930, p. 26. LARSSON, 1978, p. 130. Balt. B. Coll. MENGE PD ♂, Coll. GPIK 2 ♀♀, 3686 ♀♀. Coll. KLEBS 650 ♀♀, 2 ♀♀, 2 ♂♂. Coll. Mus. Brüssel 4 ♀♀. Coll. NPB 46 ♀♀. Coll. KÜNOW NPB Nr. 1, 4, 7, 9, 10—12, ♀♀, 14, 172 ♀ mit Puppe +, Coll. SIMON NPB 1 Stück +, Coll. MAYR NPB 3 ♀ M. B. 1969. 24. Nr. 5, 6, 7 +. Coll. BERENDT NPB; -III ♀♀ +.

Iridomyrmex constrictus (MAYR, 1868)

Hypoclinea constricta MAYR, 1868, p. 60—61, Taf. III, Abb. 50—51. Bothriomyrmex constrictus DALLA TORRE, 1893, p. 170. ANDRÉ, 1895, p. 82. Iridomyrmex constrictus WHEELER, 1914, p. 88—90, Abb. 42. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 7595/309 ♂. Weitere 51 Stücke. Coll. HAREN MCZ Nr. 862, 2168. Coll. KLEBS Nr. K 4049, K 3717, K 1730. Coll. NPB Nr. 283. Coll. SIMON NPB 1 Stück +. Coll. BERENDT, MAYR, 1868, ♀ + Coll. GIUG IV y 309 Phys. ök-Ges. Nr. 7579 +. Coll. KÜNOW NPB Nr. 16, ♀♀.

Iridomyrmex geinitzi (MAYR, 1868)

Hypoclinea Geinitzi MAYR, 1868, p. 58—60, Taf. 3, Abb. 42—46. Bothriomyrmex geinitzi DALLA TORRE, 1893, p. 170. ANDRÉ, 1895, p. 82. Iridomyrmex geinitzi WHEELER, 1914, p. 86 bis 88, Abb. 40—41. BRUES, 1923, p. 302, Abb. 11. LARSSON, 1978, p. 130. Balt. B. Coll. GPIK 796 ♀♀, 3 ♀♀, 6 ♂♂, 12 Larven u. Puppen. Coll. KLEBS 199 ♀♀, 1 ♀, 5 ♂♂. Coll. Mus. Brüssel 1 ♀, Coll. Phys. ök. Ges. in GPIK 61 Typen MAYRS. Coll. NPB 15 ♀♀. Coll. HAREN MCZ 13 ♀♀. Coll. SIMON NPB 20 Stücke +. Coll. MAYR NPB 3 ♀ M. B. 1969, Nr. 1, 2, 4, 1 ♂ M. B. 1969. 24. Nr. 3 +, Coll. BERENDT MAYR, 1868, ♀ +.

Iridomyrmex s. mandicus WHEELER, 1914

Iridomyrmex samlandicus WHEELER, 1914, p. 91—93, Abb. 43—44. Balt. B. Coll. GPIK 73 Stücke, Coll. KLEBS 9 Stücke.

***Iridomyrmex oblongiceps* WHEELER, 1914**

Iridomyrmex oblongiceps WHEELER, 1914, p. 93—95, Abb. 45. BRUES, 1923, Abb. 11 a. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 5385 ♀.

***Liometopum oligocenicum* WHEELER, 1914**

Liometopum oligocenicum WHEELER, 1914, p. 95—96, Abb. 46. CARPENTER, 1930, p. 46. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. K 775 ♀, K 1093.

***Asymphylomyrmex balticus* WHEELER, 1914**

Asymphylomyrmex balticus WHEELER, 1914, p. 96—98, Abb. 47. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. K 4305 ♀, K 5590 ♀. Coll. GPIK Nr. XXB 274, B 19509, B 19413, XXB 4358; 2 Stücke ohne Nr. ♀♀.

Formicidae

***Formica strangulata* WHEELER, 1914**

Formica strangulata WHEELER, 1914, p. 1—131. Balt. B. Coll. GIUG Phys. ök. Ges. 55, p. 130 bis 131, Fig. 62 +.

***Glaphyromyrmex oligocenicua* WHEELER, 1914**

Glaphyromyrmex oligocenicua WHEELER, 1914, p. 131—133, Abb. 63. Balt. B. Coll. GPIK Nr. XXB 1542 ♀.

***Pseudolasius boreus* WHEELER, 1914**

Pseudolasius boreus WHEELER, 1914, p. 133—135, Abb. 64. Balt. B. Coll. GPIK 26 ♀♀, Coll. KLEBS 6 ♀♀. Coll. HAREN MCZ Nr. 976 ♀.

***Dryomyrmex fuscipennis* WHEELER, 1914**

Dryomyrmex fuscipennis WHEELER, 1914, p. 135—138, Abb. 65. Balt. B. Coll. GPIK Nr. b 18862 ♀, B 5126, 2 Stücke ohne Nr. ♀♀.

***Dryomyrmex claripennis* WHEELER, 1914**

Dryomyrmex claripennis WHEELER, 1914, p. 138. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. X 20 ♀.

***Prenolepis henschei* MAYR, 1868**

Prenolepis Henschei MAYR, 1868, p. 34—38, Taf. I, Abb. 14—17. *Prenolepis henschei* DALLA TORRE, 1893, p. 178. PR. HENSCHÉI ANDRÉ, 1895, p. 82. *Prenolepis henschei* WHEELER, 1914, p. 117—119, Abb. 57. LARSSON, 1978, p. 130. Balt. B. Coll. GPIK 71 ♀♀, 6 ♂♂, 1 Pseudogyne. Coll. KLEBS 15 ♀♀. Coll. HAREN MCZ 12 ♀♀. Coll. MAYR NPB 1 ♀ M. B. 1969. 42. Nr. 17 +, Coll. KÜNOW NPB Nr. 26—31 ♀♀, Nr. 47 ♂ +.

***Prenolepis pygmaea* MAYR, 1868**

Prenolepis pygmaea MAYR, 1868, p. 36, Taf. I, Abb. 18. WHEELER, 1914, p. 120. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 10235/628 ♀, 11 ♂♂, weitere 33 ♂♂, 2 ♀♀. Coll. KLEBS 6 ♂♂, Coll. HAREN MCZ 8 ♂♂. Coll. KÜNOW NPB Nr. 41—46 ♂♂, Coll. MAYR M. B., 1969. 24 Nr. 18 ♂ +.

***Lasius edentatus* MAYR, 1868**

Lasius edentatus MAYR, 1868, p. 46—47. WHEELER 1914, p. 124. Balt. B. Coll. MENGE 1 ♂.

***Lasius pumilus* MAYR, 1868**

Lasius pumilus MAYR, 1868, p. 46, Taf. II, Abb. 33. WHEELER, 1914, p. 122—123. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 7511/225 ♀. Weitere 58 ♀♀. Coll. KLEBS 19 ♀♀. Coll. BERENDT NPB ♀ +.

***Lasius punctulatus* MAYR, 1868**

Lasius punctulatus MAYR, 1868, p. 46, Taf. II, Abb. 34. WHEELER, 1914, p. 123. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 5098, B 19161, 2 Stücke ohne Nr. Coll. KLEBS Nr. K 5079, K 4046, K 927, K 5083 ♀♀.

***Lasius schiefferdeckeri* MAYR, 1868**

Lasius Schiefferdeckeri MAYR, 1868, p. 44—46, Taf. I, Abb. 2, Taf. II, Abb. 27—32.

Lasius schiefferdeckeri DALLA TORRE, 1893, p. 191. *L. Schiefferdeckeri* ANDRÉ, 1895, p. 82. *L. schiefferdeckeri* WHEELER, 1914, p. 120—122. BRUES, 1923, p. 298, Abb. 6. LARSSON, 1978, p. 128, Abb. 43. Balt. B. Coll. GPIK 82 Typen MAYRS, weiterhin 99 ♀♀, 1 ♀, 2 ♂♂. Coll. Mus. Brüssel Nr. 220, 228 ♀♀. Coll. MAYR NPB 1 ♂, 1 ♀ M. B. 1969. 24 Nr. 9, 2 ♀♀ M. B. 1969. 24. Nr. 10 u. 11 +, Coll. SIMON NPB 1 Stück, Coll. KÜNOW NPB Nr. 76 ♂ +. Coll. HAREN MCZ 9 ♀♀, 5 ♂♂.

***Lasius nemorivagus* WHEELER, 1914**

Lasius nemorivagus WHEELER, 1914, p. 123. LARSSON, 1978, p. 129. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

***Camponotus mengei* MAYR, 1868**

Camponotus Mengei MAYR, 1868, p. 27—28, Taf. I, Abb. 1, 8. *C. mengei* DALLA TORRE, 1893, p. 242. *C. igneus* MAYR, 1868, p. 28—29, Taf. I, Abb. 9, 10. DALLA TORRE, 1893, p. 235. *C. sylvaticus* var. *mengei* MAYR, 1880, p. 23. *C. mengei* HELM, 1886, p. 275. ? *C. igneus* EMERY, 1905, p. 189, Abb. 2. *C. mengei* WHEELER, 1914, p. 138—141. Balt. B. Coll. GPIK MAYRS Typen Nr. 209/29, 392/51, 10234/627 ♀♀. Weiterhin 86 ♀♀, 2 ♂♂. Coll. KLEBS 16 ♀♀. Coll. NPB Nr. 298 ♀, Coll. SIMON 2 Stücke +, Coll. KÜNOW NPB Nr. 18—23 ♀♀ +, Coll. MAYR 1 ♀ +.

***Oecophylla sicula* EMERY, 1890**

Oecophylla sicula EMERY, 1890, p. 582, Taf. 3, Abb. 36, 37. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16617 ♀.

***Oecophylla brischkei* MAYR, 1868**

Oecophylla Brischkei MAYR, 1868, p. 31—32, Taf. I, Abb. 12—13. WHEELER, 1914, p. 113 bis 116, Abb. 55. Balt. B. Coll. GPIK 27 Stücke. Coll. KLEBS Nr. K 834, K 4449, K 936, K 5117, X 21. Coll. NPB Coll. NPB Nr. 271 ♀. Coll. SIMON NPB 2 ♀♀ +. Coll. MAYR NPB 2 ♀♀ +.

***Oecophylla brevinodis* WHEELER, 1914**

Oecophylla brevinodis WHEELER, 1914, p. 116—117, Abb. 56. Balt. B. Coll. GPIK Nr. B 18730 ♀.

***Dimorphomyrmex thyeri* EMERY, 1905**

Dimorphomyrmex thyeri EMERY, 1905, p. 188, Abb. 1. WHEELER, 1910, p. 132; 1914, p. 104—106, Abb. 50. Balt. B. Coll. GPIK 24 ♀♀. Coll. KLEBS 7 ♀♀. Coll. NPB Nr. 313. Coll. HAREN MCZ Nr. 976, 1733 ♀♀.

***Dimorphomyrmex mayri* WHEELER, 1914**

Dimorphomyrmex mayri WHEELER, 1914, p. 106—107, Abb. 51. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

***Prodimorphomyrmex primigenius* WHEELER, 1914**

Prodimorphomyrmex primigenius WHEELER, 1914, p. 111—113, Abb. 54. Balt. B. Coll. KLEBS Nr. 57 ♀.

***Gesomyrmex corniger* EMERY, 1890**

Gesomyrmex corniger EMERY, 1890, p. 581, Taf. 3, Abb. 33—35. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16625 ♀.

***Gesomyrmex hoernesii* MAYR, 1868**

Gesomyrmex Hörnesii MAYR, 1868, p. 50—53, Taf. II, Abb. 38—41. *Gesomyrmex hörnesii* DALLA TORRE, 1893, p. 176. *Gesomyrmex hörnesii* ANDRÉ, 1895, p. 82. *Gesomyrmex Hörnesii* HANDLIRSCH, 1908, p. 859. *Gesomyrmex hoernesii* WHEELER, 1914, p. 108—111, Abb. 53. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 258/33 ♂, u. 88 weitere Stücke. Coll. KLEBS 20 Stücke. Coll. Mus. Brüssel 1 Stück. NPB Nr. 265 ♀ +. Coll. HAREN MCZ Nr. 1498, 2646 ♀♀.

***Gesomyrmex annectens* WHEELER, 1914**

Gesomyrmex annectens WHEELER, 1914, p. 107—108, Abb. 52. Balt. B. Coll. GPIK Nr. XXB 1501, 23 weitere Stücke.

***Rhopalomyrmex pygmaeus* MAYR, 1868**

Rhopalomyrmex pygmaeus MAYR, 1868, p. 41—42, Taf. II, Abb. 25—26. WHEELER 1914,

p. 103—104. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 7576/290 ♀, 10 weitere Stücke ♀♀, Nr. XXB 175 ♂. Coll. KLEBS Nr. K 789 ♀.

Plagiolepis succini ANDRÉ, 1895

Plagiolepis succini ANDRÉ, 1895, p. 81, 83. WHEELER, 1914, p. 100. ? Balt. B. Nach WHEELER, 1914 wohl ein Copaleinschluß!

Plagiolepis labilis EMERY, 1890

Plagiolepis labilis EMERY, 1890, p. 580—581, Abb. 29—32. Siz. B. Coll. Min. Mus. Univ. Bologna Inv. Nr. 16626 ♀.

Plagiolepis klinsmanni MAYR, 1868

Plagiolepis Klinsmanni MAYR, 1868, p. 37—38, Taf. I, Abb. 19, 20. P. klinsmanni WHEELER, 1914, p. 101. Balt. B. Coll. GPIK 12 ♀♀. Coll. KLEBS 9 ♀♀, 1 ♂.

Plagiolepis künowi MAYR, 1868

Plagiolepis Künowi MAYR, 1868, p. 39, Taf. I, Abb. 22, 23. Pl. künowi WHEELER, 1914, p. 101—102. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 3760/108. Nr. B 5258, B 19982, B 18931, 1 Stück ohne Nr., Coll. KLEBS Nr. K 6404, K 6426, α 198, α 215, α 216. Coll. Mus. Brüssel 1 Stück.

Plagiolepis singularis MAYR, 1868

Plagiolepis singularis MAYR, 1868, p. 38—39, Taf. I, Abb. 21. WHEELER, 1914, p. 102. Balt. B. Coll. MENGE ♀.

Plagiolepis squamifera MAYR, 1868

Plagiolepis squamifera MAYR, 1868, p. 40, Taf. I, Abb. 24. WHEELER, 1914, p. 102. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 7521/235 ♀, Nr. B 5199 ♀, 2 ♀♀ ohne Nr., Coll. KLEBS Nr. K 905. Coll. KÜNOW NPB Nr. 49 ♀ +.

Plagiolepis solitaria MAYR, 1868

Plagiolepis solitaria MAYR, 1868, p. 40—41. WHEELER, 1914, p. 102. Balt. B. Coll. MENGE PD ♂.

Formica constricta (MAYR, 1868)

Camponotus constrictus MAYR, 1868, p. 29—30, Taf. I, Abb. 11. *Formica constricta* WHEELER, 1914, p. 128—130, Abb. 61. Balt. B. Coll. GPIK Nr. 3719/67, weitere 9 ♀♀. Coll. SIMON NPB Nr. 16, 17 ♀♀, 1 ♀ ohne Nr. +, Coll. Mus. Brüssel Nr. 232 ♀. Coll. KLEBS Nr. K 5631 ♀.

Formica flori MAYR, 1868

Formica Flori MAYR, 1868, p. 48—50, Taf. II, Abb. 35—37. F. flori WHEELER, 1914, p. 124—125. Balt. B. Coll. GPIK 731 ♀♀, 2 ♀♀, 68 ♂♂. Coll. KLEBS 39 ♀♀, 1 ♂ Coll. NPB 6 ♀♀. Coll. Mus. Brüssel 6 Stücke. Coll. HAREN MCZ 30 ♀♀. Coll. GPIK II B 313, B 5157 2 Kokons mit Puppen. Coll. SIMON NPB 13 Stück. Coll. MAYR NPB 2 ♀♀ M. B. 1969. 24. Nr. 12 u. 13, 1 ♂ M. B. 1969. 24. Nr. 14.

Formica horrida WHEELER, 1914

Formica horrida WHEELER, 1914, p. 125—126, Abb. 59. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Formica phaetusa WHEELER, 1914

Formica phaetus WHEELER, 1914, p. 126—127, Abb. 60. *Formica phraetusa* (wohl Druckfehler) LARSSON, 1978, p. 129. Balt. B. Coll. KLEBS K 1673, α 229 ♀♀.

Formica clymene WHEELER, 1914

Formica clymene WHEELER, 1914, p. 127—128. Balt. B. Coll. GPIK ♀ ohne Nr.

Formicidae inc. sed. GUÉRIN, 1838, p. 170, Taf. I, Abb. 11, 12. Siz. B.

Apidae

***Bombus carbonarius* MENGE, 1856, *Bombus pusillus* MENGE, 1856.** Balt. B. Nomina nuda.

***Bombusoides mingei* MOTSCHULSKY, 1856.** Balt. B. Nomen nudum.

***Protobombus indecisis* COCKERELL, 1909**

Protobombus indecisis COCKERELL, 1909, p. 9—11, Abb. 5. Balt. B. Coll. GPIK ♀.

***Protobombus tristellus* COCKERELL, 1909**

Protobombus tristellus COCKERELL, 1909, p. 9. Balt. B. Coll. GPIK.