



Peter Ax (1927–2013)

List of scientific Publications compiled by Peter Ax & Rainer Willmann*

* Institut für Zoologie und Anthropologie, Universität Göttingen, Berliner Str. 28, 37073 Göttingen, Germany
E-mail: rwillma1@gwdg.de

- Ax, P. (1951): Über zwei marine Macrostomida (Turbellaria) der Gattung *Paromalostomum*, Vertreter eines bemerkenswerten Organisationstyps. – Kieler Meeresforschungen **8**: 30–48.
- Ax, P. (1951): Die Turbellarien des Eulitorals der Kieler Bucht. – Zoologische Jahrbücher für Systematik **80**: 277–378.
- Ax, P. (1952): Zur Kenntnis der Gnathorhynchidae (Turbellaria Neorhabdocoela). – Zoologischer Anzeiger **148**: 49–58.
- Ax, P. (1952): Turbellarien der Gattung *Promesostoma* von den deutschen Küsten. – Kieler Meeresforschungen **8**: 218–226.
- Ax, P. (1952): Eine Brackwasser-Lebensgemeinschaft an Holzpfehlen des Nord-Ostsee-Kanals. – Kieler Meeresforschungen **8**: 229–243.
- Ax, P. (1952): *Bresslauilla relicta*, ein holeuryhyalines Turbellar des Meer- und Süßwassers. – Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland **1**: 18.
- Ax, P. (1952): Neue psammobionte Turbellaria Macrostomida aus der Verwandtschaft von *Paromalostomum*. – Zoologischer Anzeiger **149**: 99–107.
- Ax, P. (1952): *Ciliopharyngiella intermedia* nov. gen. nov. spec., Repräsentant einer neuen Turbellarien-Familie des marinen Mesopsammon. – Zoologische Jahrbücher für Systematik **81**: 275–312.
- Ax, P. (1952): Turbellaria Trigonostominae aus der Kieler Bucht. – Kieler Meeresforschungen **9**: 90–93.
- Ax, P. (1953): *Proxenetes falcatus* nov. spec. (Turbellaria Neorhabdocoela) aus dem Mesopsammal der Ostsee und der Mittelmeerküste. – Kieler Meeresforschungen **9**: 238–240.
- Ax, P. (1953): *Prognathorhynchus karlingi* nov. spec., ein neues Turbellar der Familie Gnathorhynchidae aus der Kieler Bucht. – Kieler Meeresforschungen **9**: 241–242.
- Ax, P. (1954): Marine Turbellaria Dalyellioida von den deutschen Küsten. I. Die Gattungen *Baicalellia*, *Hangethellia* und *Canetellia*. – Zoologische Jahrbücher für Systematik **82**: 481–496.
- Ax, P. (1954): Die Turbellarienfaua des Küstengrundwassers am Finnischen Meerbusen. – Acta Zoologica Fennica **81**: 1–54.
- Ax, P. (1954): Zwei neue Monocelididae (Turbellaria, Proseriata) aus dem Eulitoral der Nord- und Ostsee. – Kieler Meeresforschungen **10**: 229–242.
- Ax, P. (1954): *Thalassochaetus palpifoliaceus* nov. gen. nov. spec. (Archannelida, Nerillidae), ein mariner Verwandter von *Troglochaetus beranecki* Delachaux. – Zoologischer Anzeiger **153**: 64–75.
- Ax, P. (1955): Studien über psammobionte Turbellaria Macrostomida. III. *Paromalostomum mediterraneum* nov. spec. – Vie et Milieu **6**: 67–73.
- Ax, P. (1956): Monographie der Otoplanidae (Turbellaria). Morphologie und Systematik. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz (mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Jahrgang 1955) Nr. **13**: 1–298.
- Ax, P. (1956): Turbellarien der Gattung *Promesostoma* von der französischen Atlantikküste. – Kieler Meeresforschungen **12**: 110–113.
- Ax, P. (1956): Les Turbellariés des étangs côtiers du littoral méditerranéen de la France meridionale. – Vie et Milieu. Suppl. **5**: 1–215.
- Ax, P. (1956): Die Gnathostomulida, eine rätselhafte Würmergruppe aus dem Meeressand. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz (mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Jahrgang 1956) Nr. **8**: 1–32.
- Ax, P. (1956): Das oekologische Verhalten der Turbellarien in Brackwassergebieten. – Proc. XIV. International Congress of Zoology: 462–464.
- Ax, P. (1956): Studien über psammobionte Turbellaria Macrostomida. IV. *Myozona styliifera* nov. spec. – Zoologischer Anzeiger **157**: 251–260.
- Ax, P. (1957): Die Einwanderung mariner Elemente der Mikrofauna in das limnische Mesopsammal der Elbe. – Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Hamburg 1956: 428–435.
- Ax, P. (1957): *Nerilla stygicola* nov. spec., ein neuer Archannelide aus dem Küstengrundwasser am Bosphorus. – Veröffentlichung des Forschungsinstituts für Hydrobiologie der Naturwissenschaftlichen Fakultät, Universität Istanbul. Serie B, Tome IV: 64–69.
- Ax, P. (1957): Ein chordoides Stützorgan des Entoderms bei Turbellarien. – Zeitschrift für Morphologie und Ökologie der Tiere **46**: 389–396.

- Ax, P. (1958): Vervielfachung des männlichen Kopulationsapparates bei Turbellarien. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Graz 1957: 227–249.
- Ax, P. & E. Schulz (1959): Ungeschlechtliche Fortpflanzung durch Paratomie bei acoelen Turbellarien. – Biologisches Zentralblatt **78**: 613–622.
- Ax, P. (1959): Zur Systematik, Ökologie und Tiergeographie der Turbellarienfauna in den ponto-kaspischen Brackwassermereen. – Zoologische Jahrbücher für Systematik **87**: 43–184.
- Ax, P. (1959): Zur Kenntnis der Gattung *Promonotus* Beklemischev (Turbellaria, Proseriata). – Zoologischer Anzeiger **163**: 370–385.
- Ax, P. (1960): Turbellarien aus salzdurchtränkten Wiesenböden der deutschen Meeresküsten. – Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie **163**: 210–234.
- Ax, P. & R. Ax (1960): Experimentelle Untersuchungen über die Salzgehaltstoleranz von Ciliaten aus dem Brackwasser und Süßwasser. – Biologisches Zentralblatt **79**: 7–31.
- Ax, P. (1960): Die Entdeckung neuer Organisationstypen im Tierreich. – A. Ziemsen-Verlag, Wittenberg Lutherstadt: 116 S.
- Ax, P. (1961): Verwandtschaftsbeziehungen und Phylogenie der Turbellarien. – Ergebnisse Biologie **24**: 1–68.
- Ax, P. (1963): Die Ausbildung eines Schwanzfadens in der interstitiellen Sandfauna und die Verwertbarkeit von Lebensformcharakteren für die Verwandtschaftsforschung. – Zoologischer Anzeiger **171**: 51–76.
- Ax, P. (1963): Relationships and Phylogeny of the Turbellaria. – In: E. C. Dougherty (ed.): The Lower Metazoa. Comparative Biology and Phylogeny. – Berkeley, University of California Press 191–224.
- Ax, P. & K. Schilke (1964): Das Hautgeißelepithel der Gnathostomulida. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, München 1963: 452–461.
- Ax, P. (1964): Zur Kenntnis von *Edwardsia danica* Carlgren (Anthozoa, Actiniaria) aus der Kieler Bucht. – Kieler Meeresforschung **20**: 192–197.
- Ax, P. (1964): Der Begriff Polyphyly ist aus der Terminologie der natürlichen, phylogenetischen Systematik zu eliminieren. – Zoologischer Anzeiger **173**: 52–56.
- Ax, P. (1964): Die Kieferapparatur von *Gnathostomaria lutheri* Ax (Gnathostomulida). – Zoologischer Anzeiger **173**: 174–181.
- Giesa, S. & P. Ax (1965): Die Gastrulation der Proseriata als ein ursprünglicher Entwicklungsmodus der Turbellaria Neoophora. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Kiel 1964: 109–122.
- Westheide, W. & P. Ax (1965): Bildung und Übertragung von Spermatophoren bei Polychaeten (Untersuchungen an *Hesionides arenarius* Friedrich). – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Kiel 1964: 196–203.
- Ax, P. & G. Apelt (1965): Die „Zooxanthellen“ von *Convoluta convoluta* (Turbellaria Acoela) entstehen aus Diatomeen. Erster Nachweis einer Endosymbiose zwischen Tieren und Kieselalgen. – Naturwissenschaften **52**: 444–446.
- Ax, P. (1965): Zur Morphologie und Systematik der Gnathostomulida. Untersuchungen an *Gnathostomula paradoxa* Ax. – Zeitschrift für Zoologische Systematik und Evolutionsforschung **3**: 259–276.
- Ax, P. (1966): Eine neue Tierklasse aus dem Litoral des Meeres-Gnathostomulida. – Umschau in Wissenschaft und Technik 1966: 17–23.
- Ax, P. & J. Dörjes (1966): *Oligochoerus limnophilus* nov. spec., ein kaspisches Faunenelement als erster Süßwasservertreter der Turbellaria Acoela in Flüssen Mitteleuropas. – Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie **51**: 15–44.
- Ax, P. (1966): Die Bedeutung der interstitiellen Sandfauna für allgemeine Probleme der Systematik, Ökologie und Biologie. – Veröffentlichungen des Instituts für Meeresforschung Bremerhaven, Sonderband II: 15–65.
- Ax, P. (1966): Das choroide Gewebe als histologisches Lebensformmerkmal der Sandlückenfauna des Meeres. – Naturwissenschaftliche Rundschau **19**: 282–289.
- Ax, P. & D. Bunke (1967): Das Genitalsystem der Aeolosomatidae mit phylogenetisch ursprünglichen Organisationszügen für die Oligochaeten. – Naturwissenschaften **54**: 222–225.
- Birukow, G. & P. Ax (1967): Aus der Geschichte der Zoologie in Göttingen. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Göttingen 1966: 48–53.
- Ax, P. (1967): *Diurodrilus ankei* nov. spec. (Archannelida) von der nordamerikanischen Pazifikküste. Ein Beitrag zur Morphologie, Systematik und Verbreitung der Gattung *Diurodrilus*. – Zeitschrift für Morphologie und Ökologie der Tiere **60**: 5–16.
- Ax, P. & R. Ax (1967): Turbellaria Proseriata von der Pazifikküste der USA (Washington). I. Otoplanidae. – Zeitschrift für Morphologie und Ökologie der Tiere **61**: 215–254.
- Ax, P. (1967): Biochemie und Verwandtschaftsforschung. – Zoologischer Anzeiger **179**: 98–100.
- Ax, P. (1968): Das Fortpflanzungsverhalten von *Trilobodrilus* (Archannelida, Dinophilidae). – Marine Biology **1**: 330–335.
- Ax, P. (1968): Turbellarien der Gattung *Promesostoma* von der nordamerikanischen Pazifikküste. – Helgoländer wissenschaftliche Meeresuntersuchung **18**: 116–123.
- Ax, P. (1969): Populationsdynamik, Lebenszyklen und Fortpflanzungsbiologie der Mikrofauna des Meeressandes. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Innsbruck 1968, 66–113.
- Ax, P. & G. Apelt (1969): Organisation und Fortpflanzung von *Archaphanostoma agile* (Turbellaria, Acoela). – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Innsbruck 1968: 339–343.
- Ax, P. & H. Borkott (1969): Organisation und Fortpflanzung von *Macrostomum romanicum* (Turbellaria, Macrostomida). – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, Innsbruck 1968: 344–347.

- Ax, P. & R. Ax (1969): Eine Chorda intestinalis bei Turbellarien (*Nematoplana nigrocapitula* Ax) als Modell für die Evolution der Chorda dorsalis. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz (mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Jahrgang 1969) Nr. 3: 1–15.
- Menker, D. & P. Ax (1970): Zur Morphologie von *Arenodiplosoma migrans* n. g. n. sp., einer vagilen Ascidien-Kolonie aus dem Mesopsammal der Nordsee (Tunicata, Ascidiacea). – Zeitschrift für Morphologie der Tiere **66**: 323–336.
- Ax, P. (1970): Neue *Pogaina*-Arten (Turbellaria, Dalyellioida) mit Zooxanthellen aus dem Mesopsammal der Nordsee und Mittelmeerküste. – Marine Biology **5**: 337–340.
- Ax, P. & G. Apelt (1970): Organisation und Fortpflanzung von *Archaphanostoma agile* (Turbellaria -Acoela). – Inst. f. d. wiss. Film Göttingen. – Institut für den Wissenschaftlichen Film Göttingen, Begleitveröffentlichung zu wissenschaftlichem Film C930/1967: 1–14.
- Ax, P. & H. Borkott (1970): Organisation und Fortpflanzung von *Macrostomum salinum* (Turbellaria -Macrostomida). – Institut für den Wissenschaftlichen Film Göttingen, Begleitveröffentlichung zu wissenschaftlichem Film C947/1968: 1–12.
- Ax, P. & R. Ax (1970): Das Verteilungsprinzip des subterranean Psammon am Übergang Meer-Süßwasser. – Mikrofauna Meeresboden **1**: 1–51.
- Ax, P. & R. Heller (1970): Neue Neorhabdocoela (Turbellaria) vom Sandstrand der Nordsee-Insel Sylt. – Mikrofauna Meeresboden **2**: 1–46.
- Ax, P. (1971): Zur Systematik und Phylogenie der Trigonostominae (Turbellaria, Neorhabdocoela). – Mikrofauna Meeresboden **4**: 1–84.
- Ax, P. & K. Schilke (1971): *Karkinorhynchus tetragnathus* nov. Spec., ein Schizorhynchier mit zweigeteilten Rüsselhaken (Turbellaria, Kalyptorhynchia). – Mikrofauna Meeresboden **5**: 1–10.
- Ax, P. & G. Apelt (1971): *Archaphanostoma agile* (Turbellaria). Embryonalentwicklung. – Institut für den Wissenschaftlichen Film Göttingen, Begleitveröffentlichung zu wissenschaftlichem Film E1138/1967: 1–15.
- Ax, P. (1971): Neue interstitielle Macrostomida (Turbellaria) der Gattungen *Acanthomacrostomum* und *Haplopharynx*. – Mikrofauna Meeresboden **8**: 1–14.
- Müller, U. & P. Ax (1971): Gnathostomulida von der Nordseeinsel Sylt mit Beobachtungen zur Lebensweise und Entwicklung von *Gnathostomula paradoxa* Ax. – Mikrofauna Meeresboden **9**: 1–41.
- Ax, P. (1971): Kiefernündchen. Grzimeks Tierleben. Band I: 311–312.
- Ax, P. (1973): Sandlückensystem. Grzimeks Tierleben. Ergänzungsband. Unsere Umwelt als Lebensraum: 326–335.
- Ax, P. & P. Schmidt (1973): Interstitielle Fauna von Galapagos. I. Einführung. – Mikrofauna Meeresboden **20**: 1–38.
- Ax, P. & U. Ehlers (1973): Interstitielle Fauna von Galapagos. III. Promesostominae (Turbellaria, Typhloplanoida). – Mikrofauna Meeresboden **23**: 1–16.
- Ax, P. & R. Ax (1974): Interstitielle Fauna von Galapagos. V. Otoplanidae (Turbellaria, Proseriata). – Mikrofauna Meeresboden **27**: 1–27.
- Ax, P. & R. Ax (1974): Interstitielle Fauna von Galapagos. VII. Nematoplanidae, Polystyliphoridae, Coelogynoporidae (Turbellaria, Proseriata). – Mikrofauna Meeresboden **29**: 1–28.
- Ehlers, U. & P. Ax (1974): Interstitielle Fauna von Galapagos. VIII. Trigonostominae (Turbellaria, Typhloplanoida). – Mikrofauna Meeresboden **30**: 1–33.
- Ax, P. (1974): Zur Evolution der marinen Mikrofauna von Galapagos. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz 1949–1974: 90–105.
- Ax, P. & A. Faubel (1974): Anatomie von *Psammodacrostomum equicaudum* Ax, 1966 (Turbellaria, Macrostomida). – Mikrofauna Meeresboden **48**: 1–12.
- Ax, P. (1975): Evolution der Mikrofauna in den Sandstränden von Galapagos. – Universität Göttingen, Informationen **4**: 1–14.
- Ax, P. (1976): Entscheidungsprozesse der phylogenetischen Systematik bei Merkmalen ohne erkennbaren Anpassungswert. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, 1976: 227.
- Ax, P. (1976): Galapagos – Schlüssel zur Evolutionsbiologie. – Pharmazeutische Zeitung **121**, Jahrgang 39: 1451–1453.
- Ax, P. (1971): Prof. Dr. Dr. h.c. Willi Hennig†. – Zoomorphologie **86**: 1–2.
- Ax, P. (1977): Problems of Speciation in the Interstitial Fauna of the Galapagos. – Mikrofauna Meeresboden **61**: 29–43.
- Ax, P. & R. Ax (1977): Interstitielle Fauna von Galapagos. XIX. Monocelididae (Turbellaria, Proseriata). – Mikrofauna Meeresboden **64**: 1–43.
- Ax, P. (1977): Life cycles of interstitial Turbellaria from the eulittoral of the North Sea. – Acta Zoologica Fennica **154**: 11–20.
- Ax, P. (1977): Willi Hennig 20.4.1913 bis 5.11.1976. – Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, 1977: 346–347.
- Ax, P. (1977): Nachruf auf Adolf Remane. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz, Jahrbuch 1977: 80–82.
- Ax, P., E. Weidemann & B. Ehlers (1978): Zur Morphologie sublittoraler Otoplanidae (Turbellaria, Proseriata) von Helgoland und Neapel. – Zoomorphologie **90**: 113–133.
- Ax, P. & B. Sopott-Ehlers (1979): Turbellaria Proseriata von der Pazifikküste der USA (Washington). – Zoologica Scripta **8**: 25–35.
- Ax, P., R. Ax & U. Ehlers (1979): First record of a free-living dalyellioid turbellarian from the Pacific: *Balgetia pacifica* nov. spec. – Helgoländer wissenschaftliche Meeresuntersuchung **32**: 359–364.

- Reise, K. u P. Ax (1979): A meiofaunal "Thiobios" limited to the anaerobic sulfide system of marine sand does not exist. – *Marine Biology* **54**: 225–237.
- Reise, K. & P. Ax (1980): Statement on the Thiobios-Hypothesis. – *Marine Biology* **58**: 31–32.
- Ax, P. (1984): Das Phylogenetische System. Systematisierung der lebenden Natur aufgrund ihrer Phylogenese. – Gustav Fischer, Stuttgart: 349 S.
- Sopott-Ehlers, B. & P. Ax (1985): Proseriata (Plathelminthes) von der Pazifikküste der USA (Washington). III. Monocelididae. – *Microfauna Marina* **2**: 331–346.
- Ax, P. & B. Sopott-Ehlers (1985): Monocelididae (Plathelminthes, Proseriata) von Bermuda. – *Microfauna Marina* **2**: 371–382.
- Ax, P. (1985): The position of the Gnathostomulida and Plathelminthes in the phylogenetic system of the Bilateria. – In: S. Conway Morris, J. B. George, R. Gibson & H. M. Platt (eds): *The origins and relationships of lower invertebrates*. – Oxford University Press: 168–180.
- Ax, P. (1985): Stern species and the stern lineage concept. – *Cladistics* **1**: 279–287.
- Ax, P. (1985): Die stammesgeschichtliche Ordnung in der Natur. – *Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz (mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Jahrgang 1985) Nr. 4*: 1–31.
- Ax, P. & W. Armonies (1987): Amphiatlantic identities in the composition of the boreal brackish water community of Plathelminthes. A comparison between the Canadian and European Atlantic coast. – *Microfauna Marina* **3**: 7–80.
- Ax, P. & B. Sopott-Ehlers (1987): Otoplanidae (Plathelminthes, Proseriata) von Bermuda. – *Microfauna Marina* **3**: 261–281.
- Ax, P. (1987): The Phylogenetic System. The Systematization of Organisms on the Basis of their Phylogenesis. – John Wiley & Sons. Chichester, New York, Brisbane, Toronto, Singapore. XI + 340 p.
- Ax, P. (1988): Systematik in der Biologie. Darstellung der stammesgeschichtlichen Ordnung in der lebenden Natur. – Gustav Fischer, Stuttgart: 181 S.
- Ax, P. (1988): Phylogenese und System: Erkennung und Wiedergabe der stammesgeschichtlichen Ordnung in der Natur. – In: W. Gerok et al. (Hgb.): *Ordnung und Chaos in der unbelebten und belebten Natur*. – Verhandlungen der Gesellschaft der Deutschen Naturforscher und Ärzte **115**: 315–332.
- Ax, P. (1989): Basic phylogenetic systematization of the Metazoa. In: B. Fernholm, K. Bremer & H. Jörnvall (eds). *The Hierarchy of Life*. – Elsevier Science Publishers B.V. (Biomedical Division): 229–245.
- Ax, P. (1989): Homologie in der Biologie – ein Relationsbegriff im Vergleich von Arten. – *Zoologische Beiträge, Neue Folge* **32**: 487–496.
- Ax, P. (1989): The integration of fossils in the phylogenetic system of organisms. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Hamburg (Neue Folge)* **28**: 27–43.
- Ax, P., B. Sopott-Ehlers, U. Ehlers & T. Bartolomaeus (1989): Was leistet das Elektronenmikroskop für die Aufdeckung der Stammesgeschichte der Tiere. – *Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz 1949–1989*. – F. Steiner Wiesbaden, Stuttgart: 73–86.
- Ax, P. & W. Armonies (1990): Brackish water Plathelminthes from Alaska as evidence for the existence of a boreal brackish water community with circumpolar distribution. – *Microfauna Marina* **6**: 7–109.
- Ax, P. (1991): Northern circumpolar distribution of brackish-water plathelminths. – *Hydrobiologia* **227**: 365–368.
- Bartolomaeus, T. & P. Ax (1991): Protonephridia and Metanephridia – their relation within the Bilateria. – *Zeitschrift für Zoologische Systematik und Evolutionsforschung* **30**: 21–45.
- Ax, P. (1992): *Promesostoma teshirogi* n. sp. (Plathelminthes, Rhabdocoela) aus Brackgewässern von Japan. – *Microfauna Marina* **7**: 159–165.
- Ax, P. & A. Schmidt-Rhaesa (1992): The fastening of egg capsules of *Multipeniata* Nasonov, 1927 (Prolecithophora, Plathelminthes) on bivalves – an adaptation to living conditions in soft bottom. – *Microfauna Marina* **7**: 167–175.
- Ax, P. (1992): Plathelminthes from brackish water of northern Japan. No identical species with the corresponding boreal community. – *Microfauna Marina* **7**: 341–342.
- Ax, P. (1993): *Turbanella lutheri* (Gastrotricha, Macrodasoyida) im Brackwasser der Färöer. – *Microfauna Marina* **8**: 139–144.
- Ax, P. (1993): Die Brackwasserart *Coelogyropora hangoensis* (Proseriata, Plathelminthes) von Grönland und den Färöer. – *Microfauna Marina* **8**: 145–152.
- Ax, P. (1993): *Promesostoma*-Arten (Plathelminthes, Rhabdocoela) von Grönland. – *Microfauna Marina* **8**: 159–162.
- Düren, R. & P. Ax (1993): Thalassogene Plathelminthen aus den Sandstränden von Elbe und Weser. – *Microfauna Marina* **8**: 267–280.
- Ax, P. & R. Düren (1993): A representative of the Retronectidae (Catenulida, Plathelminthes) with paratomy from a freshwater beach of the river Elbe, northern Germany. – *Microfauna Marina* **8**: 281–283.
- Ax, P. (1994): *Japanoplana insolita* n. sp. – eine neue Organisation der Lithophora (Seriata, Plathelminthes) aus Japan. – *Microfauna Marina* **9**: 7–23.
- Ax, P. (1994): *Coronhelmis*-Arten (Rhabdocoela, Plathelminthes) von Grönland, Island und den Färöer. – *Microfauna Marina* **9**: 221–237.
- Ax, P. (1994): *Macrostomum magnacurvituba* n. sp. (Macrostomida, Plathelminthes) replaces *Macrostomum curvituba* in coastal waters of Greenland and Iceland. – *Microfauna Marina* **9**: 335–338.

- Ax, P. (1995): Brackish-water Plathelminthes from the Faroe Island. – *Hydrobiologia* **305**: 45–47.
- Ax, P. (1995): Das System der Metazoa I. Ein Lehrbuch der phylogenetischen Systematik. – Gustav Fischer Verlag, Stuttgart: 226 pp.
- Ax, P. (1995): Plathelminthes aus dem Eulitoral von Godhavn (Disko, Grönland). – *Microfauna Marina* **10**: 249–294.
- Ax, P. (1995): New *Promesostoma-Species* (Rhabdocoela, Plathelminthes) from the North Inlet Salt Marsh of Hobcaw Barony, South Carolina, USA. – *Microfauna Marina* **10**: 313–318.
- Ax, P. (1996): Multicellular Animals. A New Approach to the Phylogenetic Order in Nature. Volume I. – Springer Verlag, Berlin: 225 pp.
- Ax, P. (1996): Arbeitsteilung im Sozialverband. – Diskussionsbeitrag in: H. Hesse: Arbeitslosigkeit als überwältigendes Anpassungsproblem. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz (Geistes- und Sozialwissenschaftliche Klasse, Jahrgang 1996) Nr. 1: 33–35.
- Ax, P. (1997): *Beklemischeviella angustior* Luther and *Vejdovskya parapellucida* n. sp. (Rhabdocoela, Plathelminthes) from brackish water of the Winyah Bay, South Carolina, USA. – *Microfauna Marina* **11**: 19–26.
- Ax, P. (1997): Two *Prognathorhynchus* species (Kalyptorhynchia Plathelminthes) from the North Inlet Salt Marsh of Hobcaw Barony, South Carolina, USA. – *Microfauna Marina* **11**: 317–320.
- Ax, P. (1999): Das System der Metazoa II. Ein Lehrbuch der phylogenetischen Systematik. – G. Fischer: 383 S.
- Ax, P. (2000): Über die Komposition der lebenden Natur. *Acta Academiae Scientiarum* **5**: 9–30.
- Ax, P. (2000): Multicellular Animals. The Phylogenetic System of the Metazoa. Volume II. – Springer Verlag, Berlin: 396 pp.
- Ax, P. (2001): Das System der Metazoa III. Ein Lehrbuch der phylogenetischen Systematik. – Spektrum Akademischer Verlag: 283 S.
- Ax, P. (2003): Multicellular Animals. Order in Nature - System Made by Man. Volume III. – Springer Verlag, Berlin: 317 pp.
- Ax, P. (2008): Plathelminthes aus Brackgewässern der Nordhalbkugel. – Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz (mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Jahrgang 2008): 1–696.
- Ax, P. (2011): New marine interstitial Plathelminthes from the Bay of Biscay, France. – *Meiofauna Marina* **19**: 33–39.
- Ax, P. (in press): Festlegung von Holotypus-Vertretern neuer Arten in P. Ax, Plathelminthes aus Brackgewässern der Nordhalbkugel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Peckiana - Wissenschaftliches Journal des Senckenberg Museums für Naturkunde Görlitz](#)

Jahr/Year: 2016

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Ax Peter, Willmann Rainer

Artikel/Article: [Peter Ax \(1927–2013\) 1-5](#)