

**IN MEMORIAM**  
**Profesor Doctor Niels Peder Kristensen**  
**(1943-2014)**

A. Vives Moreno



El día 6 de diciembre de 2014, a la edad de 71 años, murió nuestro Socio de Honor el Profesor Doctor Niels Peder Kristensen, que lo fue de nuestra Sociedad.

Nació en Århus, Dinamarca, el 2 de marzo de 1943, siendo el segundo hijo de Thorkil y Ellen Christine Kristensen, demostrando un gran interés por la entomología y más concretamente por la Lepidopterología desde temprana edad. Se casó en 1967 con Else Steenstrup y tuvo dos hijos Mette (1969) y Hanne (1971).

Sus estudios básicos los realizó en el Birkerød Statsskole, pasando en el año 1961 a la Universidad de Copenhague y posteriormente (1966-67), a la Universidad de Bristol bajo la supervisión del Profesor Dr. H. E. Hinton. Alcanzó el grado de Magister Scientiarum (entomología) en el año 1968 y el de Doctor Scientiarum en 1984, ambos en la Universidad de Copenhague.

Entre los años 1965 y 68, pasó a trabajar en el Laboratorio de Zoología de la Universidad de Copenhague y posteriormente en el Departamento de Entomología (1968-1995) donde desempeñó diversos cargos hasta que en el año 1995 alcanzó el puesto de Profesor, que mantuvo hasta el final.

También fue Subdirector (1965-1966) del Museo Zoológico de la Universidad de Copenhague y posteriormente Director (1986-1989). Vicepresidente (1990-1993 y 1994-1996) del Departamento de Entomología y Presidente (1993-1994 y 1996-1999), de esta Universidad. Entre los años 2000 y 2004, fue nombrado Jefe de Zoología del nuevamente nombrado Natural History Museum of Denmark

Entre los años 1982-1983, se trasladó al Departamento de Zoología de la Universidad de Victoria, Wellington (septiembre 1982 a mayo de 1983) y posteriormente pasó a la División de Entomología del CSIRO, Camberra (junio-julio 1983). También trabajó en diversas Instituciones Científicas y en diferentes años, a saber: British Museum (Natural History), Londres (1985, 1989, 1993, 1995 y 1996); en el Department of Entomology, University of Alberta, Edmonton (1985); en el Biosystematics Research Center, Ottawa (1985); Fakultät für Biologie, Universität Bielefeld (1985); Naturhistoriska Riksmuseet, Estocolmo (1985, 1988 y 1989); Hungarian Natural History Museum, Budapest (1986); Naturhistorisches Museum, Viena (1986); Carnegie Museum, Pittsburg (1988); Rijksmuseum van Natuurlijke Histoire, Leiden (1989); Muséum National d'Histoire Naturelle, París (1989, 1992 y 1997); Entomological Laboratory, University of Osaka Prefecture (1990); National Science Museum, Tokyo (1989); Zoologiska Institutionen, Uppsala University (1990); Naturmuseum Senckenberg, Frankfurt (1990 y 1996); Zoology Department, University of Canterbury, Christchurch (1990); School of Biological Sciences, Victoria University, Wellington (1990 y 1991); Entomology Division, CSIRO, Canberra (1990 y 1991); Museum für Naturkunde an der Humboldt-Universität, Berlín (1991, 1996, 1999 y 2000); Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig, Bonn (1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997 y 1998); Zoological Institute, Academia Sinica, Beijing (1992); Institut für Spezielle Zoologie, Universität, Jena (2000), entre otras.

Desde 1985, realizó diferentes conferencias invitado por diferentes Instituciones, entre las que destacamos: Royal Entomological Society, Londres (1985); Lepidopterists' Society, Pittsburgh (1988); Primer Workshop of Lower Lepidoptera; Sugadaira (1989); IX Willi Hennig Society, Canberra (1990); XIX International Congress of Entomology, Beijing (1992); Phylogenetischen Symposium, Berlín (1993); Institute of Zooecology, Lund University (1994); Systematists' Association, Londres (1996); XX International Congress of Entomology, Florencia (1996); Tests Phylogénétiques de scénarios évolutifs, París (1996); Evolutionsbiologische Seminare, Bonn (1997); VI European Congress of Entomology, Ceske Budejovice (1998); Société Zoologique de France, París (1999); Humboldt-University, Berlín (2000), entre otras.

También participó en diferentes Congresos, donde intervino activamente presentando o bien posters o bien comunicaciones orales, a saber: V European Congress of Lepidopterology, Budapest (1986); XX Nordiske Entomologiske, Copenhague (1986); VI European Congress of Lepidopterology, San Remo (1988); XI Meeting of the Willi Henning Society, Estocolmo (1988); Future of Butterflies in Europe, Wageningen (1989); XXII Nordiska Entomologmötet, Gotemburgo (1991); VIII European Congress of Lepidopterology, Helsinki (1992); IX European Congress of Lepidopterology, Lednice (1994); XXIII Nordiska Entomologmötet, Turku (1994); XIII Meeting of the Willi Hennig Society, Copenhague (1994); Systematic Agenda 2000, Leiden (1995); Disseminating Biodiversity Information, Ámsterdam (1996); X European Congress of Lepidopterology, Miraflores, Madrid (1996); X International Congress of Myriapodology, Copenhague (1996); Global Biodiversity Research in Europe, Frankfurt an Main (1996); XI European Congress of Lepidopterology, Malle (1998); Symposium der Zoologische Staatssammlung München, Múnich (1999); XII European Congress of Lepidopterology, Bialowieza (2000), entre otros.

Durante su etapa docente, dirigió cuatro Tesis Doctorales, entre las que destaca la de nuestro apreciado amigo, lamentablemente fallecido, Ebbe Schmidt Nielsen que en 1980 defendió “*The incurvarioid genera of the World (Lepidoptera: Incurvariidae)*”.

También participó en los Comités Científicos de diferentes eventos científicos, a saber: Presidente del Comité Organizador y Presidente del IV Scandinavian Symposium on Systematic Zoology, Elsinore (1983-1985); Miembro del Consejo de la Societas European Lepidopterology (1986-1990); Miembro de la Danish National Committee for IUBS (1987); Vicepresidente de la Lepidopterists' Society (1989-1990); Presidente de la Entomological Society, Copenhagen (1989-1999); Miembro del Comité (1991-1998) y Presidente (1994-1998) de la Wissenschaftlicher Beirat del Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig, Bonn; Miembro del Comité Organizador del XIII Meeting of the Willi Hennig Society, Copenhagen; Miembro del Comité Organizador del X International Congress of Myriapodology, Copenhagen (1995-1996); Presidente de la Danish Academy of Natural Sciences (1997-1998); Presidente de la Societas Europaea Lepidopterologica desde 1998 hasta 2007.

Es de destacar su labor editorial y colaboración con diversas revistas y publicaciones como: *Steenstrupia* (ZMUC) (1980-1982); *Systematic Entomology* (Royal Entomological Society, Londres) (1980-1986); *Zoomorphology* (1982-1993); *Zeitschrift für Zoologische Systematik und Evolutionsforschung* (1984-1992); *Fauna Entomologica Scandinavica* (1989); *Acta Zoologica* (1991); siendo el Editor de “*Lepidoptera: Moths and Butterflies, Volumen 1: Systematics, Evolution, Biogeography* (1998), *Volumen 2: Morphology, Physiology* (1997) y Coeditor de la sección de Insecta en el *Handbook of Zoology/Handbuch der Zoologie*.

Colaboró con interés y maestría en la revisión de diversos trabajos enviados por revistas de prestigio, entre ellas: *Acta Geológica Hispánica*, *American Naturalist*, *Annales de la Société Entomologique de France*, *Annals of the Entomological Society of America*, *Annual Review of Entomology*, *Cladistics*, *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, *Entomologiske Meddelelser*, *Entomologica Scandinavica*, *European Journal of Entomology*, *International Journal of Insect Morphology & Embryology*, *Invertebrate Taxonomy*, *Journal of the Lepidopterists' Society*, *Journal of Zoology*, *Mémoires du Muséum National d'Histoire Naturelle*, *Nota lepidopterologica*, *Pedobiología*, *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, *SHILAP Revista de lepidopterología*, *Zoologischer Anziger*, *Zoological Journal of the Linnean Society* y *Zoologica Scripta*.

Fue miembro de diversas Sociedades Científicas, a saber: *Entomological Society*, *Lepidopterological Society*, *Danish Natural History Society*, *The Lepidopterists' Society*, *Royal Entomological Society*, *Sociedad Hispano-Luso-Americana de Lepidopterología*, *Societas Europaea Lepidopterologica*, *Society of Systematic Biology*, *Willi Hennig Society* y *Russian Entomological Society*.

Su campo de investigación estuvo relacionado con la Anatomía, Sistemática Filogenética, sobre la vida y la distribución de los Lepidoptera no-ditrisianos y los endopterigotos en general. Anatomía comparada (incluida las ultra-estructuras) y la filogenia de los insectos en sus categorías superiores. Relaciones entre la estructura y su funcionalidad en el diseño de los insectos. Aplicación del análisis filogenético y la interferencia en escenarios ecológicos y la interpretación en los campos de distribución. Historia de la Zoología danesa.

Entre las distinciones y honores recibidos tenemos que fue Miembro de la Academia de Ciencias Naturales de Dinamarca (1982); recibió la medalla “Karl Jordan” de la Lepidopterists’ Society (1988); Miembro de la Real Academia de Ciencias y Letras de Dinamarca (1088); Miembro correspondiente de la Sociedad Finlandesa de Entomología (1996); Miembro extranjero de la Sociedad Linneana de Londres (1998); recibió la Medalla “Joachim Jungius”, de Hamburgo (1998) y el día 1 de diciembre del año 2000, fue nombrado Socio de Honor de la Sociedad Hispano-Luso-Americana de Lepidopterología (SHILAP) y en 2014, lamentablemente después de su muerte, recibió la Medalla de la Sociedad Linneana de Londres (Zoología).

Le fueron dedicadas las siguientes especies, a saber de Lepidoptera: *Elachista nielspederi* Traugott-Olsen, 1982; *Sabatinca kristensi* Minet, 1985; de Homoptera: *Webboldia kristensi* Nielson, 2015; de Hymenoptera: *Orussobaius nielspederi* Blank & Vilhelmsen, 2015; de Lepidoptera fósil: la familia Mesokristensiidae Diying, Nel & Minet, 2010 y el género Mesokristenia Diying, Nel & Minet, 2010.

Sus amplios conocimientos en Microlepidoptera y especialmente en el campo de los no Ditrisianos, así como sus extensos conocimientos sobre la evolución de los insectos, le colocaron en un puesto muy destacado y le reportaron un respeto y reconocimiento internacional de primer nivel, sin lugar a dudas referente y guía a seguir.

Durante los muchos años que nos conocimos, primero epistolarmente y posteriormente en persona y siempre que necesitamos su ayuda sobre los Microlepidoptera en general, le tuvimos dispuesto a ofrecer sus muy doctos y sabios consejos. Descanse en paz nuestro apreciado y entrañable Socio de Honor el Profesor Doctor Niels Peder Kristensen.

## LISTA DE PUBLICACIONES

- 1965a.– Cikader (Homoptera auchenorrhyncha) fra Hansted-reservatet.– *Ent. Meddr.*, **30**: 269- 287.
- 1965b.– Cikaden *Eupteroidea stellulata* (Burmeister 1841) i Danmark. (Hemiptera, Cicadellidae).– *Flora & Fauna*, **71**: 81-82.
- 1966a.– On the subgeneric position of *Orthosia porosa* Lep., Noctuidae).– *Ent. Meddr.*, **34**: 211-213.
- 1966b.– Notes on *Sterrha ochrata*, a moth new to the Danish fauna (Lep., Geometridae).– *Ent. Meddr.*, **34**: 214- 220.
- 1966c.– Om sæsondimorfien hos *Plusia chrysitis* (L.) (Lepidoptera, Noctuidae).– *Flora & Fauna*, **72**: 155-158.
- 1967a.– Erection of a new family in the Lepidopterous sub-order Dacnonypha.– *Ent. Meddr.*, **35**: 341-345.
- 1967b.– A Note on *Chapmania kaltenbachi* sensu Hering 1932 (Lep., Eriocraniidae).– *Ent. Meddr.*, **35**: 346-348.
- 1968a.– The morphological and functional evolution of the mouthparts in adult Lepidoptera.– *Opusc. ent.*, **33**: 69- 72.
- 1968b.– The skeletal anatomy of the heads of adult Mnesarchaeidae and Neopseustidae (Lep., Dacnonypha).– *Ent. Meddr.*, **36**: 137-151.
- 1968c.– The anatomy of the head and the alimentary canal of adult Eriocraniidae (Lep., Dacnonypha).– *Ent. Meddr.*, **36**: 239-315.
- 1970a.– Morphological observations on the wing scales in some primitive Lepidoptera (Insecta).– *J. Ultrastruct. Res.*, **30**: 402-410.
- 1970b.– *Systematisk Entomologi*: 173 pp. Munksgaard, København.
- 1971.– KRISTENSEN, N. P., KAABER, S. & WOLFF, N. L., 1971.– *Europas Dagsommerfugle*, Copenhagen 1971: Gad, 366 pp (translation / revision of Higgins, L. G. & Riley, N. D. (1970). A Field Guide to the Butterflies of Britain and Europe).
- 1971a.– The systematic position of the Zeugloptera in the light of recent anatomical investigations.– *Proc. XIIIth Int. Congr. Ent. Moscow*, 2-9 August 1968, **1**: 261.
- 1971b.– Et sjællandsk eksemplar af *Nyphalis xanthomelas* (Lep., Nymphalidae).– *Ent. Meddr.*, **39**: 129-132.
- 1971c.– Sikre bestemmelseskarakterer hos hunnerne af *Adopaea lineola* og *A. flava* (Lep., Hesperiidae).– *Ent. Meddr.*, **39**: 133-136.
- 1971d.– Dagsommerfuglenes storsystematik. En oversigt over nyere undersøgelser.– *Ent. Meddr.*, **39**: 201-233.
- 1972.– JELNES, J. E. & KRISTENSEN, N. P., 1972.– Orn navngivning of “aberrationer”.– *Flora & Fauna*, **78**: 25.
- 1972a.– Sommerfuglenes stilling i insekt-systemet.– *Lepidoptera (N. S.)*, **2**: 61-67.
- 1972b.– Et fund of *Dysgonia algira* i Danmark (Noctuidae).– *Lepidoptera (N. S.)*, **2**: 106-107.
- 1974.– KARSHOLT, O. & KRISTENSEN, N. P., 1974.– Undersøgelser over sommerfuglefunaen på Hesselø.– *Ent. Meddr.*, **42**: 33-47.
- 1974.– ACHTELIG, M. & KRISTENSEN, N. P., 1974.– A re-examination of the relationships of the Raphidioptera (Insecta).– *Z. zool. Syst. Evol.-forsch.*, **11**: 268-274.
- 1974.– BIRKET-SMITH, S. J. R. & KRISTENSEN, N. P., 1974.– The skeleto-muscular anatomy of the genital segments of male *Eriocrania* (Insecta, Lepidoptera).– *Z. Morph. Tiere*, **77**: 157-174.

- 1974.- FIBIGER, M. & KRISTENSEN, N. P., 1974.- The Sesiidae (Lepidoptera) of Fennoscandia and Denmark.- *Fauna ent. Scand.*, **2**: 1-91.
- 1975a.- On the evolution of wing transparency in Sesiidae (Lepidoptera).- *Vid. Meddr da. Nat. Foren.*, **137**: 125-134.
- 1975b.- The phylogeny of hexapod "orders". A critical review of recent accounts.- *Z. zool. Syst. Evolut.-forsch.*, **13**: 1-44.
- 1976.- ROTHENBORG, H. W., SJØLIN, K.-E. & KRISTENSEN, N. P., 1976.- Sandlopper. Souvenirs fra tropeferien.- *Ugeskr. f. Læger*, **1976**: 2437-2440.
- 1976a.- Remarks on the family-level phylogeny of butterflies (Insecta, Lepidoptera, Rhopalocera).- *Z. zool. Syst. Evolut.-forsch.*, **14**: 25-33.
- 1976b.- A redescription of the male genital morphology of *Paramartyria immaculatella* (Insecta, Lepidoptera, Micropterigidae).- *Steenstrupia*, **4**: 27-32.
- 1978a.- Phylogenetic methodology in hexapod high-level systematics: Results and perspectives.- *Norw. J. Ent.*, **25**: 84-85.
- 1978b.- Orbituary: Henning Lemche.- *Bull. zool. Nomenclat.*, **35**: 5-6.
- 1978c.- Observations on *Anomoses hylecoetes* (Anomosetidae), with a key to the hepialoid families (Insecta, Lepidoptera).- *Steenstrupia*, **5**: 1-19.
- 1978d.- Ridge dimorphism and second-order ridges on wing scales in Lepidoptera: Exoporia.- *Int. J. Insect. Morph. Embryol.*, **7**: 297-299.
- 1978e.- A new family of Hepialoidea from South America, with remarks on the phylogeny of the suborder Exoporia (Lepidoptera).- *Ent. Germ.*, **4**: 272-294.
- 1979a.- The *Mnesarchaea* proboscis, a correction.- *Ent. Gen.*, **5**: 267-268.
- 1979b.- Review of H. Bruce Boudreaux: Arthropod Phylogeny with Special Reference to Insects.- *Syst. Zool.*, **28**: 638-643.
- 1979.- HEATH, J., KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1979.- On the identity of *Tinea tunbergella* Fabricius, 1887 and *Tinea thunbergella* Fabricius, 1794 (Lepidoptera: Micropterigidae, Gracillariidae).- *Ent. scand.*, **10**: 9-12.
- 1979.- KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1979.- A new subfamily of micropterigid moths from South America. A contribution to the morphology and phylogeny of the Micropterigidae, with a generic catalogue of the family (Lepidoptera: Zeugloptera).- *Steenstrupia*, **5**: 69-147.
- 1980.- KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1980.- The ventral diaphragm of primitive (nonditrysian) Lepidoptera. A morphological and phylogenetic study.- *Z. zool. Syst. Evolut.-forsch.*, **18**: 123-146.
- 1980a.- *Sphinx tipuliformis* Clerck, 1759 (Insecta, Lepidoptera): Proposed conservation. Z. N. (S) 2138.- *Bull. zool. Nomenclat.*, **37**: 154-156.
- 1980b.- *Sesia andrenaformis* Laspeyres, 1801 (Insecta, Lepidoptera): Proposed conservation. Z. N. (S) 2139.- *Bull. zool. Nomenclat.*, **37**: 156-15.
- 1981a.- Amphiesmenoptera. Trichoptera. Lepidoptera. [Revisionary notes] Pp. 325-330, 412-415.- In W. HENNIG. *Insect Phylogeny* (Pont & Schlee eds). Chichester, John Wiley & Sons, New York, Brisbane, Toronto.
- 1981b.- Phylogeny of insect orders.- *A. Rev. Ent.*, **26**: 135-157.
- 1981a.- KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1981.- Abdominal nerve cord configuration in adult non-ditrysian Lepidoptera.- *Int. J. Insect Morph. Embryol.*, **10**: 89-91.
- 1981b.- KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1981.- Intrinsic proboscis musculature in non-ditrysian Lepidoptera-Glossata: Structure and phylogenetic significance.- In L. CEDERHOLM (ed.). *Advances in insect systematics and phylogeny*.- *Ent. scand. Suppl.*, **15**: 299-304.
- 1981c.- KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1981.- Double-tube proboscis configuration in neopseustid moths (Lepidoptera: Neopseustidae).- *Int. J. Insect Morph. Embryol.*, **10**: 483-486.
- 1982.- Splitting or widening: remarks on the taxonomic treatment of paraphyletic taxa.- *Ann. Zool. Fennici*, **19**: 201-202.
- 1982.- HENRIKSEN, H. J. & KRISTENSEN, N. P., 1982.- Dagsommerfuglen *Colias alfacariensis*, en nyopdaget strejfgæst i Danmark (Lepidoptera: Pieridae).- *Ent. Meddr.*, **49**: 123-131.
- 1982.- KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1982.- South American micropterigid moths: two new genera of the *Sabatinca* - group.- *Ent. scand.*, **13**: 513-529.

- 1983.– KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1983.– The *Heterobathmia* life history elucidated: Immature stages contradict assignment to suborder Zeugloptera (Insecta, Lepidoptera).– *Z. zool. Syst. Evolut.-forsch.*, **21**: 101-124.
- 1984a.– S. L. Tuxen.– *Vidensk Meddr. da. naturh. Foren.*, **144**: 157-170.
- 1984b.– S. L. Tuxen.– *Int. J. Insect Morphol. Embryol.*, **13**: 311-314.
- 1984c.– Skeleтомuscular anatomy of the male genitalia of *Epimartyria* (Lepidoptera: Micropterigidae).– *Ent. scand.*, **15**: 97-112.
- 1984d.– Respiratory system of the primitive moth *Micropterix calthella* (Linnaeus) (Lepidoptera: Micropterigidae).– *Int. J. Insect. Morph. Embryol.*, **13**: 137-156.
- 1984e.– The pregenital abdomen of the Zeugloptera (Lepidoptera).– *Steenstrupia*, **10**: 113-136.
- 1984f.– The larval head of *Agathiphaga* (Lepidoptera Agathiphagidae) and the lepidopteran ground plan.– *Syst. ent.*, **9**: 63-81.
- 1984g.– The male genitalia of *Agathiphaga* (Lepidoptera, Agathiphagidae) and the lepidopteran ground plan.– *Ent. scand.*, **15**.
- 1984h.– Studies on the morphology and systematics of primitive Lepidoptera.– *Steenstrupia*, **10**: 141-191.
- 1985a.– Anker Nielsen: 21 februar 1907- 9 december 1984.– *Vidensk Meddr. da. naturh. Foren.*, **146**: 115-124.
- 1985b.– Sommerfuglenes storsystematik / The higher classification of Lepidoptera.– In K. SCHNACK (ed.). *Katalog over de danske sommerfugle / Catalogue of the Lepidoptera of Denmark*.– *Ent. Meddr.*, **52**(2-3): 6-20.
- 1985c.– Sommerfuglenes tidligste udvikling.– *Dry Nat. Mus.*, **1985**(1): 14-18.
- 1985d.– De førster snabelsommerfugle.– *Dry Nat. Mus.*, **1985**(2): 10-12.
- 1986.– Nachruf Auker Nielsen. Trichoptera.– *Newsl.*, **13**: 4-6.
- 1988.– Biography and contributions of prof. dr. Jean Chaudronneret. 1984 Recipient of The Distinguished International Award in Insect Morphology and Embryology.– *Int. J. Insect Morphol. Embryol.*, **17**: 171-176;
- 1989a.– The New Zealand scorpionfly (*Nannochorista philpotti* comb. n.): wing morphology and its phylogenetic significance.– *Z. zool. Syst. Evolut.-forsch.*, **27**: 106-114.
- 1989b.– Insect phylogeny based on morphological evidence. Pp 295-306. In B. FERNHOLM et al. (eds): *The Hierarchy of Life. Molecules and Morphology in Phylogenetic Analysis*. Elsevier, Amsterdam.
- 1989.– NIELSEN, E. S. & KRISTENSEN, N. P., 1989.– Primitive Ghost Moths.– *Monogr. Aust. Lepid.*, **1**: 1-206.
- 1990a.– Torben W. Langer \*7.6.1924 †13.4.1988.– *Ent. Meddr.*, **58**: 95-96.
- 1990b.– Den ”eksploderede” goliathbille.– *Dry Nat. Mus.*, **1990**(2): 29.
- 1990c.– The trunk integument of zeuglopteran larvae: One of the most aberrant arthropod cuticles known (Insecta, Lepidoptera).– *Bull. Sugadaira Montane Res. Cen.*, **11**: 101-102.
- 1990d.– Morphology and phylogeny of the lowest Lepidoptera-Glosata: Recent progress and unforeseen problems.– *Bull. Sugadaira Montane Res. Cen.*, **11**: 105-106.
- 1991/[1994].– Phylogeny of Extant Hexapods. Pp. 125-140.– In CSIRO (ed). *The Insects of Australia*, second edition 1991. Melbourne University Press, Carlton. [Reprinted with minor alterations in I. D. NAUMANN (ed.). *Systematic and Applied Entomology. An Introduction* 1994. Melbourne University Press, Carlton].
- 1993.– KRISTENSEN, N. P. & LARSEN, K., 1990.– Biodiversitet i en verden underen forandring.– *Naturens Verden*, **1993**: 161-162.
- 1993.– Biodiversitets dimensioner: kvantitet og ”kvalitet”.– *Naturens Verden*, **1993**: 165-179. [with contributions from P. F. Andersen, B. Coull, M. de Kalin Arrogo, I Friis, W. Greuter, A. Strid & R. Bothmer]
- 1993.– KRISTENSEN, N. P. & RASMUSSEN, J F., 1993.– Biodiversitet som videnskabeling og samfundsmæssig udfordring.– *Naturens Verden*, **1993**: 197-208. [with contributions from P. R. Ehrlich, F. Fjeldså, D. H. Janzen, A. Strid & R. J. Bothmer]
- 1993.– En enestående tilgang til Zoolologisk Museums sommerfuglesamling.– *Dry Nat. Mus.*, **1993**(2): 20-22.
- 1994a.– Karl Georg Wingstrand. Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab.– *Overs. Selsk. Virks.*, **1992-93**: 155-166.
- 1994b.– Bent W. Rasmussen.– *Ent. Meddr.*, **62**: 95.
- 1994c.– Må man gerne samle på insekter?.– *Dry Nat. Mus.*, **1994**(1): 7-10.
- 1994.– KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1994.– *Osrhoes coronta* Druce, the New World palaeosetid: A reappraisal, with description of a new type of female genital apparatus (Lepidoptera: Exoporia).– *Ent. scand.*, **24**: 391-406.

- 1994.– MELZER, R. R., PAULUS, H. F. & KRISTENSEN, N. P., 1994.– The larval eye of nannochoristid scorpionflies (Insecta, Mecoptera).– *Acta Zool.*, **75**: 201-208.
- 1994.– KARSHOLT, O., KRISTENSEN, N. P. & KOZLOV, M. V., 1994.– *Eriocrania cicatricella* (Zetterstedt 1839), the correct name of the moth currently known as *Eriocrania haworthi* Bradley, 1966 (Lepidoptera: Eriocraniidae).– *Ent. Meddr.*, **62**: 91-93.
- 1994.– Den naturhistoriske samling og forskningen.– *Nord. Mus.*, **2**: 47-56.
- 1995a.– Sydbøgemøllene.– *Dry Nat. Mus.*, **1995**(1): 30-31.
- 1995b.– Forty years' insect phylogenetic systematics: Hennig's "Kritische Bemerkungen.. " and subsequent developments.– *Zool. Beitr. (N. F.)*, **36**: 83-124.
- 1995.– DAVIS, D. R., KARSHOLT, O., KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1995: A revision of the genus *Ogygioses* (Palaeosetidae).– *Invertebr. Taxon.*, **9**: 1231-1263.
- 1996.– NIELSEN, E. S. & KRISTENSEN, N. P., 1996.– The Australian moth family Lophocoronidae and the basal phylogeny of the Lepidoptera-Glossata.– *Invertebr. Taxon.*, **10**: 1199-1302.
- 1997a.– Myreløver i Danmark.– *Dry Nat. Mus.*, **1997**(1): 24-27.
- 1997b.– Japetus Steenstrup.– *Dry Nat. Mus.*, **1997**(2): 21-25.
- 1997c.– The ground plan and basal diversification of the hexapods. Pp. 281-293.– In R. A. FORTEY & R. H. THOMAS (eds). *Arthropod Relationships*. Chapman & Hall, London.
- 1997d.– Early evolution of the Trichoptera + Lepidoptera lineage: phylogeny and the ecological scenario.– *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, **173**: 253-271. [Japanese translation, with minor differences: pp. 182-200. In T. YASUDA (ed.). *Biology of Microlepidoptera*, 1998].
- 1998.– Historical Introduction.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie / Handbook of Zoology*, **IV/35**: 1-5. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998.– KRISTENSEN, N. P. & SKALSKI, A. W., 1998.– Palaeontology and phylogeny.– In N. P. KRISTENSEN (ed.) Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 7-25. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998.– CARTER, D. J. & KRISTENSEN, N. P., 1998.– Classification and keys to higher taxa.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 27-40. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998a.– The non-glossatan moths.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 41-49. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998b.– The homoneuro Glossata.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 51-63. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998.– DUGDALE, J. S., KRISTENSEN, N. P., ROBINSON, G. S. & SCOBLE, M. J., 1998.– The Yponomeutoidea.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 119-130. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998.– EDWARDS, E. D., GENTILI, P., HORAK, M., KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1998.– The Coccoidea and Sesioidae.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 181-197. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998.– DUGDALE, J. S., KRISTENSEN, N. P., ROBINSON, G. S. & SCOBLE, M. J., 1998.– The smaller microlepidoptera-grade superfamilies.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 1.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/35**: 217-232. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 1998.– KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, E. S., 1998.– *Heterobathmia valvifer* n. sp.: A moth with large apparent "ovipositor valves" (Lepidoptera, Heterobathmiidae).– *Steenstrupia*, **24**: 141-156.
- 1999.– Phylogeny of endopterygote insects, the most successful lineage of living organisms.– *Eur. J. Entomol.*, **96**: 237-253.
- 2000.– KRENN, H. W. & KRISTENSEN, N. P., 2000.– Early evolution of the proboscis of Lepidoptera: external morphology of the galea in basal glossatan moth lineages, with remarks on the origin of the pilifers.– *Zool. Anz.*, **239**: 179-196.
- 2001a.– Michael Hansen.– *Danks Naturh. Foren. Årsskrift*, **11**: 67-69.
- 2001b.– Hennings Anthon.– *Ent. Meddr.*, **69**: 65-68.
- 2001c.– Ebbe Schmidt Nielsen. 7 June 1950 - 6 March 2001.– *Nota lepid.*, **24**(3): 3-9.
- 2001.– KLASS, K.-D. & KRISTENSEN, N. P., 2001.– The ground plan and affinities of hexapods: recent progress and open problems.– *Annls. Soc. ent. Fr. (N. S.)*, **37**: 265-298.

- 2001.– SIMONSEN, T. J. & KRISTENSEN, N. P., 2001.– *Agatiphaga* wing vestiture revisited: evidence for complex early evolution of lepidopteran scales (Lepidoptera: Agathiphagidae).– *Insect Syst. Evol.*, **32**: 169-175.
- 1994-2002.– Contributions to “Danmarks Nationalaksikon” / Den Store “Dankes Encyklopædi”, vols. 1-20. Gyldendal, Copenhagen.
- 2002.– Ebbe Schmidt Nielsen.– *Danks Naturh. Foren. Årsskrift*, **12**: 58-60.
- 2002.– KLASS, K-D., ZOMPRO, O., KRISTENSEN, N. P. & ADIS, J., 2002.– Mantophasmatodea: a new insect order with extant members in the Afrotropics.– *Science*, **206**: 1456-1459.
- 2002.– Mantophasmatodea: en nyopdaget orden af nulevende insekter.– *Dry Nat. Mus.*, **2002**(2): 24-27.
- 2003a.– KARSHOLT, O. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– Kastaniemøllet: et kønt nyt skadedyr i Danmark.– *Dry Nat. Mus.*, **2003**(1): 9-11.
- 2003b.– KARSHOLT, O. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– *Plesiozela*, gen. nov. from temperate South America: apparent sister-group of the previously known Heliozelidae (Lepidoptera: Incurvarioidea: Heliozelidae).– *Inverteb. Syst.*, **17**: 39-46.
- 2003.– KRISTENSEN, N. P. & SIMONSEN, T. J., 2003.– Scale length / wing length correlation in Lepidoptera.– *J. Nat. Hist.*, **37**: 673-679.
- 2003.– CHAUVIN, G. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– Integument.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 1-8. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003.– KRISTENSEN, N. P. & SIMONSEN, T. J., 2003.– Hairs and scales.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 9-22. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003.– Skeleton and muscles: adults.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 39-131. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003.– HASENFUSS, I. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– Skeleton and muscles: immatures.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 133-164. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003.– BARBEHENN, R. V. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– Digestive and excretory system.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2. *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 165-187. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003.– WARRANT, E., KELBER, A. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– Eyes and vision. Pp. 325-359 in N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 325-359. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003.– AKAI, H., HAKIM, R. S. & KRISTENSEN, N. P., 2003.– Labial glands, silk and saliva.– In N. P. KRISTENSEN (ed.). Lepidoptera: Moths and butterflies 2.– *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology*, **IV/36**: 377-388. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003a.– Reproductive organs.– In N. P. Kristensen (Ed.) Lepidoptera: Moths and butterflies 2. *Handbuch der Zoologie/Handbook of Zoology* IV/36: 427-447. Walter de Gruyter, Berlin & New York.
- 2003b.– Resolving the basal phylogeny of Lepidoptera: morphological evidence.– *Ent. Abh.*, **61**: 167-169.
- 2004a.– Paul Johannes Holst-Christensen.– *Danks Naturh. Foren. Årsskrift*, **14**: 86-89.
- 2004b.– Om indsamling og udskillelse. Nogle naturhistoriske perspektiver.– *Danske Mus.*, **17**(5): 20-21.
- 2004.– KRENN, H. W. & KRISTENSEN, N. P., 2004.– Evolution of proboscis musculature in Lepidoptera.– *Eur. J. Entomol.*, **101**: 565-575.
- 2005.– Jens Bodtker Rasmussen - Obituary.– *Trop. Zool.*, **18**: 149-149.
- 2006.– Nils Møller Andersen 21. november 1940 - 12. maj 2004.– *Det Kongelige danske videnskabernes Selskab. Oversigt over Selskabets Virksomhed*, **2004-05**: 217-224.
- 2006.– FAUCHEUX, M. J., KRISTENSEN, N. P. & YEN, S-H., 2006.– The antennae of neopseustid moths: Morphology and phylogenetic implications, with special reference to the sensilla (Insecta, Lepidoptera, Neopseustidae).– *Zool. Anz.*, **245**: 131-142.
- 2007a.– Nils Moller Andersen.– *Danks Naturh. Foren. Årsskrift*, **16/17**: 50-51.
- 2007b.– Leif Lyneborg - 3. januar 1932 - 10. september 2006.– *Danks Naturh. Foren. Årsskrift*, **16/17**: 68-75.
- 2007.– KRISTENSEN, N. P., SCOBLE, M. J. & KARSHOLT, O., 2007.– Lepidoptera phylogeny and systematics: the state of inventorying moth and butterfly diversity.– *Zootaxa*, **1668**: 699-747.
- 2008a.– Early Lepidoptera evolution.– *Ges. Biol. Syst. Newsletter*, **20**: 50-55.

- 2008b.– Natsværmeren “humleæder”, dens flyveaktivitet, vingeskæl-struktur og variation I Nordeuropa.– *Dry Nat. Mus.*, **2008**(2): 22-25.
- 2008.– BÉTHOUX, O., KRISTENSEN, N. P. & ENGEL, M., 2008.– Hennigian phylogenetic systematics and the “groundplan” vs. “post-groundplan” approaches: A Reply to Kukalová-Peck.– *Evol. Biol.*, **35**: 317-323.
- 2009.– KAABER, S., KRISTENSEN, N. P. & SIMONSEN, T. J., 2009.– Sexual dimorphism and geographical male polymorphism in the ghost moth *Hepialus humuli* (Lepidoptera: Hepialidae): Scale ultrastructure and evolutionary aspects.– *Eur. J. Entomol.*, **106**: 303-313.
- 2009.– BEUTEL, R. G., KRISTENSEN, N. P. & POHL, H., 2009.– Resolving insect phylogeny: The significance of cephalic structures of the Nannomecoptera in understanding endopterygote relationships.– *Arthropod Struct. Devop.*, **38**: 427-460.
- 2010.– KRISTENSEN, N. P. & NIELSEN, P. S., 2010.– Et Hoffmeyer-manuscript om vore “stribede” køllesvarrmere.– *Lepidoptera*, **9**: 289-307.
- 2010.– LEES, D. C., ROUGERIE, R., ZELLER-LUKASCHORT, C. & KRISTENSEN, N. P., 2010.– DNA mini-barcodes in taxonomic assignment: a morphologically unique new homoneurous moth Glade from the Indian Himalayas described in *Micropterix* (Lepidoptera, Micropterigidae).– *Zool. Scr.*, **39**: 642-661.
- 2010.– KRISTENSEN, N. P. & GAEDIKE, R., 2010.– Extraordinary moths and an extraordinary moth researcher: An essay review of G. S. Robinson’s Biology, distribution and diversity of tineid moths.– *Nota lepid.*, **33**: 3-8.
- 2010.– HÜNEFELD, F. & KRISTENSEN, N. P., 2010.– The female postabdomen and internal genitalia of the basal moth genus *Agathiphaga* (Insecta: Lepidoptera: Agathiphagidae): Morphology and phylogenetic implications.– *Zool. J. Linn. Soc.*, **159**: 905-920.
- 2011.– Michael Fibiger 29. juni 1945 - 16. februar 2011.– *Ent. Meddr.*, **79**: 153-165.
- 2011.– NIEUKERKEN, E. J., KAILA, L., KITCHING, I. J., KRISTENSEN, N. P., LEES, D. C., MINET, J., MITTER, CH., MUTANEN, M., REGIER, J. C., SIMONSEN, T. J., WAHLBERG, N., YEN, S.-H., ZAHIRI, R., ADAMSKI, D., BAIXERAS, J., BARTSCH, D., BENGTSSON, B. Å., BROWN, J. W., BUCHELI, S. R., DAVIS, D. R., DE PRINS, J., DE PRINS, W., EPSTEIN, M. E., GENTILI-POOLE, P., GIELIS, C., HÄTTENSCHWILER, P., HAUSMANN, A., HOLLOWAY, J. D., KALLIES, A., KARSHOLT, O., KAWA-HARA, A. Y., KOSTER, S., KOZLOV, M. V., LAFONTAINE, J. D., LAMAS, G., LANDRY, J.-F., LEE, S., NUSS, M., PARK, K.-T., PENZ, C., ROTA, J., SCHINTL-MEISTER, A., SCHMIDT, B. CH., SOHN, J.-CH., ALMA SOLIS, M., TARMANN, G. M., WARREN, A. D., WELLER, S., YAKOVLEV, R. V., ZOLOTUHIN, V. V., ANDREAS ZWICK, A., 2011.– Order Lepidoptera Linnaeus, 1758. In Z.-Q. ZHANG (Ed.)– Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness.– *Zootaxa*, **3148**: 212-221.
- 2011.– ROTA, J. & KRISTENSEN, N. P., 2011.– Notes on taxonomic history, thoraco-abdominal articulation, and current placement of Millieriidae (Insecta: Lepidoptera).– *Zootaxa*, **3032**: 65-68.
- 2011.– DJERNÆS, M. & KRISTENSEN, N. P., 2011.– Derived morphology in a basal moth: The uniquely specialized sternum V glands of *Agathiphaga*.– *Arthropod Struct. Devop.*, **40**: 559-569.
- 2011.– GIBBS, G. W. & KRISTENSEN, N. P., 2011.– *Agrionympha*, the long-known South African jaw moths: a revision with descriptions of new species (Lepidoptera, Micropterigidae).– *Zootaxa*, **2764**: 1-21.
- 2012.– Molecular phylogenies, morphological homologies and the evolution of moth “ears”.– *Syst. Entomol.*, **37**: 237-239.
- 2012.– HÜNEFELD, F. & KRISTENSEN, N. P., 2012.– Two new heterobathmiid moth species with distinctive female genital configurations (Lepidoptera: Heterobathmiidae).– *Zootaxa*, **3281**: 61-68.
- 2012.– BEUTEL, R. G. & KRISTENSEN, N. P., 2012.– Morphology and insect systematics in the era of phylogenomics.– *Arthropod Struct. Devop.*, **41**: 303-305.
- 2012.– HÜNEFELD, F. & KRISTENSEN, N. P., 2012.– The female postabdomen and genitalia of the basal moth family Heterobathmiidae (Insecta: Lepidoptera): Structure and phylogenetic significance.– *Arthropod Struct. Devop.*, **41**: 395-407.
- 2013.– ENGEL, M. S. & KRISTENSEN, N. P., 2013.– A history of entomological classification.– *A. Rev. Entomol.*, **58**: 585-607.
- 2013.– Intraspecific variability in gross design of moth brains: A caveat concerning expectedly “good” characters’ in systematic entomology (Insecta: Lepidoptera).– *Zool. Anz.*, **253**: 112-113.
- 2014.– KRISTENSEN, N. P., ROTA, J. & FISCHER, S., 2014.– Notable plesiomorphies and notable specializations: head structure of the primitive “tongue moth” *Acanthopteroctetes unifascia* (Lepidoptera: Acanthopteroctetidae).– *J. Morphol.*, **275**: 153-172.

- 2015.– KRISTENSEN, N. P., HILTON, D. J., KALLIES, A., MILLA, L., ROTA, J., WAHLBERG, N., WILCOX, S. A., GLATZ, R. V., YOUNG, D. A., COCKING, G., EDWARDS, E. D., GIBBS, G. W. & HALSEY, M., 2015.– A new extant family of primitive moths from Kangaroo Island, Australia, and its significance for understanding early Lepidoptera evolution.– *Syst. Entomol.*, **40**: 5-16.
- 2015.– REGIER, J. C., MITTER, C., KRISTENSEN, N. P., DAVIS, D. R., NIEUKERKEN, E. J. VAN, ROTA, J., SIMONSEN, T. J., MITTER, K. T., KAWAHARA, A. Y., YEN, S.-H., CUMMINGS, M. P. & ZWICK, A., 2015.– A molecular phylogeny for the oldest (monoditrysian) lineages of extant Lepidoptera, with implications for classification, comparative morphology and life-history evolution.– *Syst. Entomol.*, **40**: 671-704.
- 2015.– KARSHOLT, O., KRISTENSEN, N. P., SIMONSEN, T. J. & AHOLA, M., 2015.– Lepidoptera (moths and butterflies).– In J. BÖCHER, N. P. KRISTENSEN, T. PAPE & L. VIHELMSEN (Eds). *The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies*: 302-352. E. J. Brill, Leiden.
- 2015a.– BÖCHER, J. & KRISTENSEN, N. P., 2015.– Introduction: 1-2 pp.– In J. BÖCHER, N. P. KRISTENSEN, T. PAPE & L. VIHELMSEN (eds). *The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies*. E. J. Brill, Leiden.
- 2015b.– BÖCHER, J. & KRISTENSEN, N. P., 2015.– Ephemeroptera: 83-84 pp.– In J. BÖCHER, N. P. KRISTENSEN, T. PAPE & L. VIHELMSEN (eds). *The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies*. E. J. Brill, Leiden.
- 2015c.– BÖCHER, J. & KRISTENSEN, N. P., 2015.– [Hemiptera] Generalities and keys to principal groups: 111-112 pp.– In J. BÖCHER, N. P. KRISTENSEN, T. PAPE & L. VIHELMSEN (eds). *The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies*. E. J. Brill, Leiden.
- 2015.– Neuroptera: 257-258 pp.– In J. BÖCHER, N. P. KRISTENSEN, T. PAPE & L. VIHELMSEN (eds). *The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies*. E. J. Brill, Leiden.
- 2015.– KRISTENSEN, N. P. & BÖCHER, J., 2015.– Arthropod structure and systematics: 3-9 pp.– In J. BÖCHER, N. P. KRISTENSEN, T. PAPE & L. VIHELMSEN (eds). *The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies*. E. J. Brill, Leiden.

A. Vives Moreno  
Cátedra de Entomología Agrícola  
Universidad Politécnica de Madrid  
Ciudad Universitaria  
E-28040 Madrid  
ESPAÑA / SPAIN  
E-mail: avives@orange.es  
<https://orcid.org/0000-0003-3772-2747>