

(C. I. M.)

CENTRE INTERNATIONAL de MYRIAPODOLOGIE

LISTE DES TRAVAUX PARUS ET SOUS PRESSE
EN 1968

°
° °

Laboratoire de Zoologie (Arthropodes)
du Museum
61, rue de Buffon PARIS Ve

1969

(C. I. M.)

CENTRE INTERNATIONAL de MYRIAPODOLOGIE

LISTE DES TRAVAUX PARUS ET SOUS PRESSE
EN 1968

°
° °

Laboratoire de Zoologie (Arthropodes)
du Museum
61, rue de Buffon PARIS Ve

1969

S O M M A I R E

- Liste des travaux parus et sous presse en 1968	1
- Addenda	16
- Tableau analytique des travaux parus et sous presse en 1968	17
- Travaux en cours et projets.....	21

L I S T E D E S T R A V A U X
 P A R U S E T S O U S P R E S S E
 E N 1 9 6 8

-
- 001 ALENIKOVA M.M.- Les Invertébrés terrestres des forêts de types divers dans le bassin moyen de la Volga .
 in Matériaux sur la Faune et l'Ecologie des Invertébrés terrestres. Inst. Rech. Biol. Kazan ,
- 002 ANONYME .- Les millepattes vont bon train . Le Figaro ,
 Paris , le 30-9-1968.
- 003 ANGLADE P.- Etude de populations de Symphyles en sol cultivé. 1° Congr. Int. Myriap. , Paris, 8-13 avril 68.
 (sous presse)
- 004 BANERJEE B.- Feeding rhythm of Cylindroiulus punctatus
 Leach . (sous- presse)
- 005 - - Life cycle studies on Polydesmus angustus
 Latzel. (sous presse)
- 006 BARBER A.D.- Two new british records of the Geophilomorph Centiped Chaetechelone montana oblongocribellata Verh. Entom. Mag. , 1967 , 103 , 1235-1237 : 122.
- 007 BARBER A.D. & EASON E.H.- On Brachyschendyla dentata Bröl. & Rib. (Chilopoda, Schendylidae), a centipede new to Britain. J. Nat. Hist. (sous presse)
- 008 BARTH R.- Histologische Studien an den Giftdrüsen von Scolopendra viridicornis Newp. An. Acad. bras. Ci. , 1967, 39 , 1 : 179-193.
- 009 - - Microanatomia e citologia das glandulas penconhentas de Rhinocricus padbergi (Diplopoda). Mem. Inst. Oswaldo Cruz , 1967 , 65 , 2 : 175-195.
- 010 - - Ueber die Bildung von Lymphozyten bei Rhinocricus padbergi. Ibid. (sous- presse)
- 011 - - Bau, Entwicklung und Funktion der Hypodermdrüsen von Rhinocricus padbergi. Ibid. (sous presse)

- 012 BAURANT R.- Les substances iulicides. C.R.Assoc.Et.Rech. Zool.appl.Phycopath., Bruxelles, 12-4-1967 : 1-20.
- 013 BEAMS H.W. & SEKHON S.S.- Fine structure of the nucleolus in the young oocyte of a Centipede. Zellforsch.Mikrosk. Anat., 85 , 2 : 237-242.
- 014 BEDINI C.- The ultrastructure of the eye of a Centipede , Polybothrus fasciatus (Newp.). Monit.Zool.ital.,N.S. , 2 , 1 : 31-47.
- 015 BERNS M.W. & KEETON W.T.- Regulation of segment-building during the post-embryonic development of a common Milliped. Science , 161 , 3841 : 590-591.
- 016 BIELAK-OLESKY T.- Fauna krocionogow (Diplopoda) pienin (La faune des Diplopodes de Pieniny). Ann.U.M.C.S.,Lublin. (sous presse)
- 017 BIELAK-OLESKY T. & STOJALOWSKA W.- Wulwy samicky, jako cecha taksonomiczna gatunkow rodzaju Cylindroiulus, Unciger, Leptoiulus. (Vulvae of the female in the taxonomy of the genus C.,U.,L., Diplopoda). Bi.l.Lub.Tow.Nauk.,Lublin . (sous presse)
- 018 BIERNAUX J.- Les Myriapodes et leur mode de vie . Assoc.Et. Rech.Zool.appl.Phycopath., Bruxelles, 1967 : 1-14.
- 019 - Biologie des Iules de la betterave . Ibid., 1967 : 1-15.
- 020 - La destruction des Iules de la betterave peut-elle se faire par une seule intervention printanière? Inst.Int. Rech.Betterav. , 22-2-1967.
- 021 - Influence du taux d'humidité du sol sur la localisation en profondeur des Iules de la betterave au cours de la bonne saison. Bull.Rech.agr .Gembloux,N.S., 3 , 2 , 5p.
- 022 - La lutte chimique contre les Iules de la betterave. Ibid., 3 , 1 : 26-35.
- 023 - La courbe de croissance de Blaniulus guttulatus Bosc (Myriapode Diplopode). Ibid., 4,1, 1969 (sous presse).
- 024 - Biotopes à Schizophyllum sabulosum L. Ibid., 4,1, 1969 (sous presse).
- 025 BIERNAUX J., BAURANT R. & SEUTIN E.- Recherches sur la valeur iulicide comparée de divers groupes chimiques d'insecticides de synthèse. Centre Rech. Zool. appl ., Gembloux .1968 ?
- 026 - Recherches sur la valeur iulicide comparée de divers groupes chimiques d'insecticides organiques de synthèse. Medel.Rijksfacult.Landbou .Gent., 33.
- 027 BLOWER J.G.- Age structure of millipede populations in relation to activity and dispersion. in SHEALS J.G., The Soil Ecosystem , Systematics Association , Publ. N°8.
- 028 - Notes on the life-histories of some british Iulidae. 1°Congr.Int.Myriap., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)

- 029 BLOWER J.G. & FAIRHURST C.P.- Notes on the life history and ecology of Tachypodoiulus niger (Diplopoda, Iulidae) in Britain. J.Zool., 156, 1 : 257-271
- 030 BOCOCK K.L. & HEATH J.- Feeding activity of the millipede Glomeris marginata (Vill.) in relation to its vertical distribution in the soil. Progress in soil Biology, Amsterdam, Ed. Graf & Satchel, 1967 : 233-240.
- 031 BOWEN R.C.- Histochemical studies on two milliped species. Ohio J.Sc., 68, 2 : 85-91.
- 032 BRANDON S.- Disruption of the circadian rhythm of two species of millipeds by low-level gamma radiation. Proc. La.Acad.Sc., 1967, 30, 21/30 : 70-73.
- 033 BRENY R. & BIernaUX J.- Le problème de l'étude des Iulicides. Assoc.Et.Rech.Zool.appl. Phytopath., Bruxelles, 12-4-1967.
- 034 - Le problème de la détermination du pouvoir iulicide réel des insecticides. Medel.Rijksfac.Landbouw.WetenschappEn, Gent, 32, 3/4 : 608-615.
- 035 BRUNHUBER B.- A note on the accessory glands of the centipede Cormocephalus anceps anceps Porat (Scolopendromorpha). (sous presse)
- 036 - The mode of sperm transfer in the Scolopendromorph centipede Cormocephalus anceps anceps Porat. (sous presse)
- 037 - The formation of the Scolopendromorph spermatophore. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 038 BÜCHERL W.- Scolopendriden, Skorpionen un Spinnen in : Biogeography and Ecology in South America, vol.II (à paraître).
- 039 BUCKETT J.S. & GARDNER M.R.- Rediscovery of the type of the millipede, Herpape telodonta Chamb.(Diplopoda, Eurydesmidae). J.New-York Entom.Soc., 76, 1 : 60-63.
- 040 BURGER M.L.- Versuche über Winkelkorrekturen bei Diplopoden. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 041 BYZOVA J.B.- Respiratory metabolism in some Millipedes (Diplopoda). Rev.Ecol.Biol.Sol, Paris, 1967(1968), 4, 611-624.
- 042 CAMATINI M.- The structure of striated muscle fibers on some Chilopoda. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968.
- 043 CAMATINI M. & SAITA A.- Osservazioni sull'ultrastruttura di alcuni muscoli di Scutigera coleoptrata L. Ac. Naz.Lincei, 3(8), 44 : 443-447.
- 044 - Prime osservazioni al microscopio elettronico sulla muscolatura di Chilopodi e Diplopodi. Boll.Zool., 34, 1967 : 99-100.

- 045 - Studio al microscopio elettronico della muscolatura di Lithobius forficatus durante l'anamorfosi ..(sous-presse)
- 046 CAPUŞE J.- Contribution à l'étude des espèces appartenant aux genres Insigniporus Att. et Pachymerium C.L.K. (Geophilomorpha, Geophilidae).
- 047 CAUSEY N.B.- The neotype of the Spirostreptoid millipede Iulus ornatus. Proc.La.Acad.Sc.., 1967, 30 : 91.
- 048 CAUSEY N.B. & TIEMANN D.L.- The bioluminescent millipedes of the genus Motyxia (Xystodesmidae, Polydesmida). 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968. (sous presse)
- 049 CERRUTI M.- Materiali per un primo elenco degli Artropodi speleobii della Sardegna. Fragm.Entom., Roma, 5, 3 : 207-257.
- 050 CEUCA T.- Contribution à la connaissance de la faune des Diplopodes cavernicoles d'Espagne. Inst.Biol.Apl.., Barcelona, 1967, 42 : 127-132.
- 051 - Une nouvelle forme cavernicole du genre Metaiulus (Diplopoda, Iulidae). Ann. Spéléol., 23, 1 : 191-193.
- 052 - Y a-t-il toujours de la Periodomorphose. 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968. (sous presse)
- 053 - Archipolydesmus osellai (Diplopoda, Polydesmidae), une nouvelle espèce montagnarde de l'Espagne. (sous presse)
- 054 CEUCA T & MATIC Z.- Contributii la cunouşterea faunei de Myriapoda a Ungarici. (sous presse)
- 055 CHERNOV Y.I., KHODASHOVA K.S. & ZLOTIN R.I.- Terrestrial zoomass and some regular patterns in its zonal distribution (Oligochaeta, Spiders, Myriapoda). Zh. Obshch Biol., 1967, 28, 2 : 188-197.
- 056 CHOWDAIAH B.N. & KANAKA R.- Cytological studies of Indian Diplopoda (Myriapoda) II. 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 057 CLOUDSLEY-TOMPSON J.L.- Spiders, Scorpions, Centipedes and Mites. Oxford, Pergamon (new edition)
- 058 - Zoology of tropical Africa. London, Weidenfeld & Nicholson (sous presse)
- 059 CONDE B.- Essai sur l'évolution des Diplopodes Pénicillates . 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 060 CONDE B. & NGUYEN-DUY M.- Diplopodes Penicillates in "Khumbu Himal" (Research Scheme Nepal Himalaya 1961), Innsbrück-München, 1968 (1969) , 3 , 1 : 4-8.
- 061 - Nouveaux représentants malgaches du genre Mauritixenus. Rev. Ecol. Biol. Sol, Paris (sous presse).
- 062 CONDE B., TERVER M. & TERVER D.- voir N° 238
- 063 CRABILL R.E.- Concerning the true identities of Gosiphilus and Chomatobius , with redescription of the latter's type species (Chilopoda, Geophilomorpha, Himantariidae). Entom. News , 79 , 4 : 108-112 .
- 064 - Concerning the evolution of the Oryidae, with description of a primitive new genus (Chilopoda, Geophilomorpha, Oryidae) Ent. Mitt. Zool. Staatsinst. Zool. Mus. Hamburg, 3, 61 : 243-248

- 065 - Two new species of Mesoschendyla from the old world tropics, with a key to their congeners (Chilopoda, Geophilomorpha, Schendylidae). Rev.Zool.Bot. afr., 77, 3/4 : 83-288.
- 066 DARABANTU C., MATIC Z. & NEGREA S.- Contributie la studiul geophilomorfelor (Chilopoda) endogee din Romania. Lucr.Inst.Speol.E.Racovitzza, Bucarest(sous-presse)
- 067 DEMANGE J.M.- Un nouveau Myriapode de Haute-Savoie : Brolemanneuma gayi n.sp.(Diplopoda, Craspedosomidae) Ann.Spéléol., 23, 1 : 189-190.
- 068 - Etude des femelles appartenant aux genres Polydesmus et Brachydesmus pour servir à une faune des Myriapodes de France. Bull.Soc.Hist.Nat.Toulouse, 104, 1-2 : 276-305.
- 069 - Myriapodes récoltés aux Monts-Loma (Sierra Leone) par la Mission ENS-IFAN. Mém. I.F.A.N. (sous-presse)
- 070 - La réduction métamérique chez les Chilopodes et les Diplopodes Chilognathes. Bull.Mus.Hist.Nat., Paris (sous-presse)
- 071 - Myriapodes Chilopodes du Gabon. Biologia Gabonica (sous-presse).
- 072 DEMANGE J.M. & RICHARD J.- Morphologie de l'appareil génital mâle des Scolopendromorphes et son importance systématique. Bull.Mus.Nat.Hist.Nat., Paris (sous-presse)
- 073 DOBRORUKA L.J.- Myriapoda-Chilopoda aus der Sammlung des Musée Royal de l'Afrique Centrale. Rev.Zool. Bot. afr. , 78 , 3/4 : 201-215.
- 074 - Some Chilopoda from Zambia. Ibid. (sous-presse)
- 075 - Kurzer Beitrag zur Kenntnis zentralasiatischen Chilopoden. Zool.Anz. (sous-presse)
- 076 DOHLE W.- Ueber Eiablage und Entwicklung von Scutigera coleoptrata (Chilopoda). 1° Congr. Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous-presse)
- 077 DOWDY W.W.- An ecological study of some millipedes in two Central Missouri communities. Ann.Entom.Soc. Amer., 61 , 5 : 1059-1063 .
- 078 DUNGER W.- Die Entwicklung der Bodenfauna auf rekultivierten Kippen und Halden des Braunkohlentagebaues. Ein Beitrag zur pedozoologischen Standortdiagnose. Abh.Ber.Naturkundemus.Görlitz , 48 , 2 : 256pp.
- 079 EASON E.H.- On certain characters used to separate species and subspecies in the Lithobiidae. 1° Congr. Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous-presse)
- 080 - On the identity of Eupolybothrus fasciatus (Newport) and related species (Chilopoda, Lithobiidae) J.Zool. (en préparation)

- 081 EISNER H.E., ALSOP D.W. & EISNER T.- Defense mechanisms of Arthropods XX. Quantitative assessment of hydrogen cyanid production in two species of millipedes. Psyche, 1967, 74, 2 : 107-117 .
- 082 EISNER T.- Mongoose and Millipedes. Science, 160, 3834 : 1367.
- 083 ENGELMANN M.D.- The role of soil Arthropods in community energetics. Amer.Zool., 8, 1 : 61-69.
- 084 FAIRHURST C.P.- Activity and Wandering in Tachypodoiulus niger (Leach) and Schizophyllum sabulosum (L.). 1° Congr. Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968. (sous presse)
- 085 GOUIN F.J.- Morphologie, Histologie und Entwick lungsgeschichte der Insekten und der Myriapoden. IV. Die Strukturen des Kopfes. Fortschr.Zool., 19, 2/3 : 194-282.
- 086 GROMYSZ-KALKOWSKA K. & STOJALOWSKA W.- Oxygen consumption in the ontogenic development of Orthomorpha gracilis (C.L.Koch) (Diplopoda). Folia Biol., 15, 2 : 179-189.
- 087 GRONSKA J.- Hundertfüßler (Chilopoda) der Lodz-Hochebene. Fragm. Faun., Polska Acad.Nauk, 14, 8 : 183-193.
- 088 GULICKA J.- Neue Diplopoden aus dem Durmitor-Gebirge . Annot.Zool. Bot., 45 .
- 089 HAACKER U.- Die Diplopoden des Rhein-Main-Gebietes . Senck. Biol., 48, 1 : 31-38.
- 090 - Sperma-Transport beim Kugeltausendfüßler (Sphaerotherium). Naturwiss., 55 , 2 : 89-90.
- 091 - Deskriptive, experimentelle und vergleichende Untersuchungen zur Autökologie rheinmänscher Diplopoden. Oecologia , 1 , 1/2 : 87-129.
- 092 - Stridulation bei Loboglomeris (Diplopoda). Naturwiss. 55 , 12 : 656-657.
- 093 - Experimentelle Untersuchungen zur Ökologie von Unciger foetidus C.L.K. 1° Congr. Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse).
- 094 HAMILTON-SMITH E.- The Arthropoda of australian caves. J. austr.ent.Soc., 6 , 2 ; 103-118
- 095 HARDING D.J.L.- A preliminary survey of the relationships between the soil fauna and the roots of fruit trees . Ann.Rep. East Malling Res. Stn., 55 · 169-172.
- 096 HOFFMAN R.L.- Polydesmoid diplopoda from Nigeria. Rev.Zool. Bot.afr., 1967 , 76 , 3/4 : 201-234.
- 097 - Revision of the milliped genus Cleptoria (Polydesmida, Xystodesmidae) Proc.U.S.Nat.Mus., 1967, 124; 3630 : 27p.
- 098 - Studies on Spirostreptoid Millipedes VII. A synopsis of the species of Urostreptus Silv. Pap.Avuls.Zool., Sao Paulo, 21, 7 : 67-85 .

- 099 HOFFMAN R.L. & LOHMANDER H.- The Diplopoda of Turkey. Part III. Order Polydesmida. Mitt.Hamburg.Zool.Mus. Inst., 65 : 61-121.
- 100 HORTSMANN E.- Die Spermatozoen von Geophilus linearis Koch (Chilopoda). Z.Zellforsch.mikr.Anat.Deutsch., 89 , 3 : 410-429.
- 101 HUBERT M.- Contribution à l'étude de l'excrétion chez les Myriapodes (Progonéates et Opisthogonéates) Arch.Sc .Physiol., 22 , 1 : 93-109.
- 102 - A propos de l'excrétion d'acide urique et d'ammoniaque chez les Myriapodes. 1°Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse).
- 103 - De quelques aspects de l'excrétion azotée chez les Myriapodes, Chilopodes et Diplopodes. XIII° Int. Congr.Entom. Moscow , 1968 (sous presse)
- 104 HÜTHER W.-Erst Nachweis der Pauropoda Hexamerocerata für Südamerika ,mit Beschreibung einer neuen Art. Rev.Ecol.Biol.Sol., Paris, 5 , 3 : 561-567.
- 105 JEEKEL C.A.W.-A revision of the Papuan Paradoxosomatidae (Diplopoda, Polydesmida)in the Museo Civico di Storia Naturale at Genoa. Tidsch.Entom., 1967, 110, 11: 343-379.
- 106 - Notes on the nomenclature and taxonomy of European Paradoxosomatidae (Diplopoda, Polydesmida). Entom.Ber., 1967, 27 : 166-172.
- 107 - On the classification and geographical distribution of the family Paradoxosomatidae (Diplopoda, Polydesmida). Nederl.Entom.Ver., Amsterdam .
- 108 - The generic and subgeneric names of the european Iulidae generally referred to Schizophyllum Verhoeff, 1895 (Diplopoda, Iulida). Entom. Ber., 28 .
- 109 - Julus pallipes Olivier, 1792 (Diplopoda, Polydesmida) proposed suppression under the plenary powers. Bull. Zool.Nom., 25, 1.
- 110 JEEKEL C.A.W. & HOFFMAN R.L.- The nomenclatorial history of Strongylosoma physkon Att., 1898 (Diplopoda, Polydesmida, Paradoxosomatidae). Entom.Ber., 27 : 188-192.
- 111 JOLY R. & DESCAMPS M.- Etude comparative du complexe endocrine céphalique chez les Myriapodes Chilopodes. Gen.comp.endocr., 10 : 364-375.
- 112 - Le complexe endocrine céphalique des Myriapodes Chilopodes. 1°Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 113 JOLY R. & HERBAUT C.- Sur la régénération oculaire chez Lithobius forficatus L.(Myriapode, Chilopode). Arch. Zool.exp.gén., Paris (sous presse)
- 114 JUBERTHIE-JUPEAU L.- Etude du biotope et du développement d'un Diplopode cavernicole Speleoglomeris do-deroi Silv. Mém.Spelunca, 1967 , 5 : 273-276.

- 115 - Production expérimentale de monstres doubles chez Glomeris marginata (Vill.), Myriapode, Diplopode. C.R. Acad. Sc., 266, D : 1610-1612.
- 116 - Action tératogène de la température sur l'embryon de Glomeris marginata (Vill.) (Myriapode Diplopode). 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 117 JUBERTHIE-JUPEAU L. & TABACARU I.- Larves de Staphylocystis bilarius Villot chez Glomeris marginata Villers des Pyrénées Centrales. Bull. Mus. Nat. Hist. Nat., Paris, 2° sér., 40, 1 : 396-398.
- 118 - Symphyles de Roumanie. Ibid. (sous presse)
- 119 - Glandes postgonopodiales des Oniscomorphes (sous presse)
- 120 JUDD W.W.- Millipedes (Diplopoda) in the vicinity of London, Ontario. Can. Field nat., 81, 3 : 189-196.
- 121a KACZMAREK J.- Beiträge zur Kenntnis bulgarischer Chilopoden. Teil I. Bull. Soc. Amis Sc. & Lett. Poznan, D, 9.
- 121b KEETON W.T.- Regulation of segment-building during the post-embryonic development of a common milliped. Science, 161: 590-592.
- 122 - Effects of semi-starvation on growth and morphogenesis during the larval stages of a common milliped, Narceus annularis (Raf.). Biol. Bull., december 1968.
- 123 KOPONEN S.- Über die Evertebrata-fauna (Mollusca, Chilopoda, Phalangida, Araneae und Coleoptera) von Hochmooren in Südwest-Häme. Lounais-Hämeen Luonto, 29.
- 124 KRAUS O.- Eine wenig bekannte Technik des wissenschaftlichen Zeichnens. Natur Mus., 98, 4 : 155-160.
- 125 KRISHNAN G.- The millipede Thyropygus. C.S.I.R. Zool. Mem. n°1; 1-84.
- 126 KUMARI M.M.- A description of a new species of the nematode genus Johnstonia Basir, 1956. Rev. Parasit., 1967, 28, 4 : 279-282.
- 127 KURCHEVA G.F.- (en russe) Influence du nombre d'invertébrés et de l'humidité sur la vitesse de décomposition de la litière du chêne. Pedobiologia, 1967, 7, 2/3 : 228-238.
- 128 LEVI H.W. & LEVI L.R.- Translation and adaptation of A. Kaestner's Invertebrate Zoology. Vol. 2 : Arthropod relatives, Chelicerata, Myriapoda. Wiley, Interscience, New-York: 1-472.
- 129 LEWIS J.G.E.- Individual variation in a population of the Centipede Scolopendra amazonica from Nigeria and its implications for methods of taxonomic discrimination in the Scolopendridae. J. Linn. Soc. London, 47, 312 : 315-326.
- 130 - On the identity of the African centipeds Ethmostigmus australianus stechovi Verh. and Pseudocryptops walkeri Poc. (Chilopoda, Scolopendromorpha). J. Nat. Hist., 2, 2 : 173-176.

- 131 - The biology of Scolopendra amazonica in Nigerian Guinea savannah. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 132 - Scolopendromorph and Geophilomorph centipeds from Eritrea. J.Nat.Hist. (sous presse)
- 133 LOKSA I.- The scientific results of the hungarian soil zoological expedition to the Brazzaville Congo .32. Diplopoden I . Opusc.Zool., Budapest ,1967 ,7,2 : 205-220.
- 134 - Diplopoden aus den Sammlungen von Prof.D^r H.Franz auf den Kanarischen Inseln. Ibid.,1967,7,1:133-145.
- 135 LOOMIS H.F.- A checklist of the Millipeds of Mexico and Central America. Smiths.Inst.,U.S.Nat.Mus.,266 : 1-137 .
- 136 - New and known Paraiulid Millipeds from various parts of the United States. Florida entom.,51,3 : 159-166.
- 137 Mac FADYEN A.- Notes methods for the extraction of small soil arthropods by the high gradient apparatus. Pedobiologia,8 : 401-406.
- 138 MAJUMDAR G.- Rhigonema ornata n.sp. (Nematoda) from the millipede Xenobolus carnifex in India. Atas Soc.Biol. Rio de J.,1967 , 11,3 : 109-111.
- 139 MANFREDI P.- I Miriapodi (Myriapoda) in Enciclopedia italiana delle Scienze. Ist.geogr.A.Novara,53 :267-273.
- 140 MANIER J.F.- Sur la fréquence dans le proctodeum des Myriapodes Diplopodes de Trichomycètes eccrinales. 1°Congr.Int.Myriapod.,Paris 8-13 avril 1968(sous presse)
- 141 MATIC Z.- Contribution à la connaissance des Chilopodes des îles Favignana, Levanzo et Marettimo. Mem.Mus.Civ. St.nat.,Verona,15 : 263-267.
- 142 - Descrizione di una nuova specie cavernicola di Lithobius del Libano (Chilopoda). Fragm.entom.,5 , 3 : 295-298 .
- 143 - Contributo alla conoscenza dei Chilopodi (Miriapodi) dell'Italia peninsulare. Boll.Ac.Gioenia Sc.nat.Catania, 4 , 9 , 5 : 318-331.
- 144 - Chilopedele din colectia "Biospeologica" (serie VII-VIII). Lucr.Inst.Speol.E.Racovitza,7 : 55-77
- 145 - Contribution à la connaissance des Lithobiides d'Espagne (sous presse)
- 146 - Contribution à la connaissance des Chilopodes Epimorphes de la faune d'Espagne (sous presse)
- 147 - Contribution à la connaissance de Nesoporogaster Verh.,1924 . (sous presse)
- 148 -Contribution à la connaissance des Chilopodes de la faune de Sicile. (sous presse)

- 149 - Contribution à la connaissance des Lithobiides de l'Iran. (sous presse)
- 150 - Contribution à la connaissance des Chilopodes des Iles Ponza, S. Stefano, Ventolene, Palmarola et Zonane. (sous presse)
- 151 a - Contribution à la connaissance des Chilopodes de l'Italie septentrionale. (sous presse)
- 151 b MATIC Z., CLICHICI M. & DARABANTU C.- Contributo alla conoscenza dei Chilopodi di Grecia. Boll. Ac. Gioenia Sc. nat. Catania, 4, 9, 5 : 307-317.
- 152 MATIC Z. & DARABANTU C.- Contributii la cunoasterea genurilor Strigamia, Pachymerium si Dicellyphilus (Chilopoda, Epimorpha) din fauna României. Stud. Univ. Babeş-Bolyai, Biol., 1 : 91-94.
- 153 - Note critique sur quelques espèces du genre Lithobius (Chilopoda). Bull. Inst. Zool., 26 : 103-117.
- 154 MATIC Z., DARABANTU C. & CLICHICI M.- Contributo alla conoscenza dei Chilopodi di Spagna e di Malta. Boll. Ac. Gioenia Sc. nat. Catania, 4, 9, 3 : 175-199.
- 155 MATIC Z., NEGREA S. & PRUNESCO C.- Considérations zoogéographiques sur la faune des Chilopodes de Roumanie. 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968. (sous presse)
- 156 MAURIES J.P.- Matériaux récoltés par M.H. Coiffait au Gabon (Myriapoda, Diplopoda). Biol. Gabon., 1967, 3, 4: 361-401
- 157 - Documents inédits du Professeur H. Ribaut I. Description de Ceratosphys hispanica Ribaut, 1920. Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 104, 1/2 : 65-68.
- 158 - Notes sur les Diplopodes pyrénéens IV. Le genre Hypnosoma Ribaut. Ibid. (sous presse)
- 159 - Myriapodes de l'Ile aux Singes (Makokou, Gabon) récoltés par J.A. Barra. Bull. Mus. Nat. Hist. Nat. (sous presse)
- 160 - Spirostreptoidea (Myriapoda, Diplopoda) récoltés dans une parcelle expérimentale de l'IRAT en Haute-Volta Ibid. (sous presse)
- 161 MOUNTFORD M.D. & HEATH J.- Estimation of annual production of a millipede population in Secondary productivity of terrestrial ecosystems. Proc. Work. Meet. Jablonna, 1967, 2; 727-740.
- 162 MURAKAMI Y. & PAIK K.Y.- Results of the speological survey in South-Korea, 1966. XI. Cave-dwelling Myriapods from the southern part of Korea. Bull. Nat. Sc. Mus., Tokyo, 11, 4 : 363-384.
- 163 NEEDHAM A.E.- Integumental pigments of the millipede Polydesmus angustus (Latzel). Nature, 217, 5132 : 975-977.
- 164 NEGREA S.- Aperçu sur les Chilopodes cavernicoles de Roumanie. 1° Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse).

- 165 - Sur les espèces synonymes Lithobius (Monotarsobius) beroni Negrea et L.(M.) taschevi Matic & Golemansky (Chilopoda, Lithobiomorpha). Bull.Inst.Zool.Mus., Sofia. (sous presse)
- 166 NEGREA S., DARABANTU C. & MATIC Z.- Contribution à l'étude des Géophilomorphes (Chilopoda) cavernicoles de Roumanie. Lucr.Inst.Speol.E.Racovitza, Bucarest (sous presse).
- 167 NEGREA S. & NEGREA A.- Contributie la studiul asociatiei parietale a pesterilor din Banat. Ibid., 7 : 79-148.
- 168 NGUYEN-DUY M.- L'acquisition métamérique chez les Diplopedes pénicillates au cours du développement postembryonnaire, d'après l'étude de la musculature dorso-ventrale. Bull.Mus.Nat.Hist.Nat. (sous presse)
- 169 NGUYEN-DUY-JACQUEMIN M. & CONDE B.- Morphologie et géométrie du genre Monographis. Mitt.Hamburg.Zool.Mus.Inst., 1967, : 43-81.
- 170 NGUYEN-DUY M. & CONDE B.- Mauritixenus, genre méconnu de Diplopede Pénicillate. Bull.Mus.Nat.Hist.Nat., 1967, 39, 2 : 313-319.
- 171 OGAWA K. & TAKATSUKA T.- A note on a new additional karyotype of Otocryptops capillipedatus Takakuwa (Chilopoda) Ann.Rep.Studies Shizuoka Women's College, 1967, 14.
- 172 O'NEILL R.V.- Niche segregation in seven species of Diplopods. Ecology, 1967, 48, 3 : 983.
- 173 ORMIERES R.- Grégarines parasites de Myriapodes Chilopodes: Rhopalonia stella Léger, 1899 est un Actinocephalus. Bull.Soc.Zool.France, 1967, 92, 3 : 537-541.
- 174 PAVIOUR-SMITH K. & WHITTAKER J.B.- A key to the major groups of british free-living terrestrial invertebrates. Brit.Ecol.Soc.Symposium, 1967, 7 : 24-32.
- 175 PETERS W.- Vorkommen, Zusammensetzung und Feinstruktur peritropischer Membranen im Tierreich. Zeit.Morph.Tiere, 62, 1 ; 9-57.
- 176 PIERRARD G.- Les Diplopedes nuisibles aux cultures en République Centrafricaine. Description de Haplothysanus haplothysaroides n.sp. Cot.Fibr.trop., 22, 4: 435-436
- 177 - Un Odontopyge nouveau de République Centrafricaine. Cahiers La Maboké (sous presse)
- 178 - Les Diplopedes nuisibles aux cultures en République Centrafricaine. Tibiomus gossypius n.sp. et Haplothysanus ealanus Att. Cot.Fibr.trop., 24 (sous presse)
- 179 - Les Diplopedes nuisibles aux cultures en République Centrafricaine. Haplothysanus oubanguiensis n.sp. et Peridontopyge schoutedeni Att. Ibid. (sous presse)
- 180 - Trois Odontopygidae nouveaux de République Centrafricaine. Rev.Zool.Bot.afric. (sous presse)

- 181 PRUNESCO C.- Le système génital femelle de l'ordre^{des} Geophilomorpha. Rev.Roum.Biol.Zool., 1967, 12, 4 : 251-256.
- 182 - Le système génital mâle chez quatre espèces de Chilopodes de l'ordre des Geophilomorpha. Ibid., 13, 1: 57-62.
- 183 - Quelle est la place qu'occupent Cermatobius, Craterostigma et Plutonium dans la phylogénie des Chilopodes. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 184 - Considérations sur l'évolution du système génital des Chilopodes. Ibid. (sous presse)
- 185 - Le système génital mâle chez Scutigera coleoptrata. Rev.Roum.Biol., 14, 3 (sous presse)
- 186 PRUNESCO C. & JOHNS P.M. - Existence of an embryonic gonad in adult males of some centipeds. (sous presse)
- 187 RAJULU S.- The epicuticle of millipedes belonging to the genera Cingalobolus and Aulacobolus with special reference to seasonal variations. Zeitsch.Naturf., 23 b : 845-851.
- 188 - Neuroendocrine regulation of cardiac activity in Scolopendra morsitans (Chilopoda, Myriapoda). Biol.Zentr., 87 : 147-152.
- 189 - On the nature of the pigments of the integument of a Centipede Scolopendra morsitans. Sc. Cult., 34: 410-411.
- 190 - An introduction to Myriapodology. Vol. 1: Centipedes. Academic Books, New-Delhi (sous presse).
- 191 - Presence of haemocyanin in the blood of Scutigera longicornis, a Centipede. Curr.Sc. (sous presse)
- 192 - Structure and formation of spermatophore in Ethmostigma spinosus. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 68 (sous presse)
- 193 - Nature of the blood proteins of a Centipede Scolopendra morsitans. Naturw. (sous presse)
- 194 - Presence of acid mucopolysaccharide in the cuticle of Cingalobolus bugnioni. Indian J.Exp.Biol. (sous presse)
- 195 - Nature of the carbohydrases in a Centipede Scolopendra heros. J.Anim.Morph.Phys. (sous presse)
- 196 RANTALA M.-Anamorphosis and periodomorphosis of Proteroiulus fuscus (Am Stein) (Diplopoda, Blaniulidae). 1° Congr.Int.Myr., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 197 RICHTER H.- Zur Diplopodenfauna des Osterzgebirges. Faunistisch-ökologische und morphologisch-biologische Untersuchungen in vier Blockhaldenbiotopen. Abh.Ber.naturh.Mus. Görlitz, 1967, 42, 8 : 1-62.
- 198 RILLING G.- Lithobius forficatus L. Grosses zoologisches Praktikum, 13b : 1-136.

- 199 RUZICKA Z.- Diplopoda der Steppenformation Kotis, Vorkommen, Ökologie und vertikale Migration. Vestn.Cesk. Spolec.Zool., 32, 1 : 71-88
- 200 SAHLI F.- Régénération et Périodomorphose. Expériences portant sur la première paire de pattes des mâles de Tachypodoiulus albipes (C.L.K.) Bull.Soc.Zool. France, 1967, 92, 2 : 385-401
- 201 - Sur l'existence de ♂ intercalaires chez le Diplopode Cylindroiulus nitidus (Verh.1891). C.R.Acad.Sc., D, 266, 4 : 360-363.
- 202 - Sur une anomalie sexuelle rare chez le Diplopode Tachypodoiulus albipes (C.L.K.). Ibid., 266, 3:228-230
- 203 - Une anomalie sexuelle chez le Diplopode Polydesmus angustus Latzel (2° contribution). Ibid., 267, 2:191-193.
- 204 - Le développement postembryonnaire des Diplopodes Iulides : variabilité et condensation. Ibid., 267 .
- 205 - Le développement postembryonnaire des Diplopodes Iulides : lois et mécanismes qui le régissent. Ibid. 267 : 1875-1878.
- 206 - Existence de mâles intercalaires chez le Diplopode Schizophyllum rutilans (C.L.K.). Ibid., 267: 1170-1172
- 207 - Observations sur la biologie et la périodomorphose chez le Diplopode Schizophyllum sabulosum(L.) en Allemagne. Bull.Sc .Bourgogne. (sous presse)
- 208 - Contribution à l'étude du développement postembryonnaire des Diplopodes Iulides. Ann.Univ.Saraviensis , 7 : 178 pages (sous presse)
- 209 - Polydesmides de Côte-d'Or. Bull.Sc .Bourg. (sous presse)
- 210 - Anomalies sexuelles et périodomorphose chez les Diplopodes . 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 68 (sous presse)
- 211 SAHLI F. & LONGIN M.C.- Le rapport numérique des sexes chez Polydesmus angustus Latz. Bull.Sc.Bourgogne. (sous presse)
- 212 SAITA A.- The structure of striated muscle fibers in some Diplopoda. 1° Congr.Int.Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 213 SAREEN M.L.- Cytochemical studies on the female germ cells of a common millipede, Phyllogonostreptus nigrolabiatus (Newport). Res.Bull.Panj.Univ., 18 , 3/4 : 363-368.
- 214 SCHEFFEL H.- Untersuchungen über die hormonale Regulation von Häutung und Anamorphose von Lithobius forficatus L. (Myriapoda, Chilopoda). Zool.Jahrb.(Physiol.) (sous presse)
- 215 SCHELLER U.- Chilean and Argentinian Pauropoda. Biol.Amer. Austr., 4 : 275-306.
- 216 - Symphyla from Ceylan and Peninsular India. (sous presse)

- 217 - Himalayan Symphyla and Pauropoda (sous presse)
 218 - New records of Symphyla from Central and Southern Europe. Ber.Nat.-Med.ver.Innsbrück (sous presse)
- 219 SCHILDKNECHT H., MASCHWITZ U. & KRAUSS D.- Blausäure im Wehrsekret des Erdläufers Pachymerium ferrugineum. XXXV.Mitteilung über Arthropoden-Abwehrstoffe. Naturwiss.Deutsch., 55, 5 : 230
- 220 SCHUBART O.-Spirostreptidae brasileiras I.Um novo genero representante de uma familia propria. Bol.Mus.Nac., Zool., 259 : 1-8 .
- 221 SEIFERT G.- Die Diplopoden des Mittleren Saaletals. Entom.Zeits., 78, 22 : 249-260
- 222 SRIVASTAVA P.D. & SRIVASTAVA Y.N.- Orthomorpha sp., a new predatory millipede on Achatenia fulica in Andamans Experientia , Suisse, 1967 , 23 , 9 : 776
- 223 STAHNKE H.L. & LARSON R.H.- Obtaining venom from Centipedes. Turtox news, 46, 5 : 173-174.
- 224 STEYVOORT (van) L.- Les Iulidae en culture betteravière. Ass.Et.Rech.Zool.appl .Phytopath., 12-4-1967 : 1-9
- 225 STOJALOWSKA W.- Polydesmus montanus Daday, 1889 (Diplopoda) occurs in Poland. Prze.Zool., 12 : 52-54.
- 226 - Materialy do poznania krocionogow (Diplopoda) wyzyny Lubelskiej.(A contribution to the knowledge of Diplopoda on the Lublin upland). Biul.Lub.Tow.Nauk., Lublin. (sous presse)
- 227 STRASSER K.- Zur Kärntner Diplopoden-Fauna. Carinthia II , 1967 , 77 , 157 : 215-221.
- 228 - I diplopodi della Sicilia e della Calabria.Nuove specie calabresi. Mem.Mus.Civ.St.Nat., Verona (sous presse)
- 229 - Diplopodi del M.Gargano. Ibid. (sous presse)
- 230 - Miscellanea Diplopodologica. Opusc.Zool., München . (sous presse)
- 231 - Diplopoda in Catalogus Faunae Jugoslaviae. Medjuakad. odbor za FFJ., Beograd (sous presse)
- 232 - Ueber Diplopoden Bulgariens II. Ann.Zool., Warszawa. (sous presse)
- 233 SZIRAKI G.- Zwei neue Diplopoden Unter-Arten aus Ungarn. Opusc.Zool., Budapest, 7 , 2 : 259-261.
- 234 TABACARU I.- Beiträge zur Kenntnis der cavernicolen Antro-leucosomiden (Diplopoda, Ascospemphora). Int.J.Spel., 3, 1967, 3 , 1/2 : 1-31.
- 235 - Contributii la cunoasterea originii si istorici raspindirii diplopodelor cavernicole din Romania. Lucr.Inst. Speol.E.Racovitza, 7 ; 149-161.

- 236 - Sur l'origine de la Faune des Diplopodes des Carpathes. 1^o Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 237 - Sur la répartition des Diplopodes cavernicoles européens. Livre du Centenaire E. Racovitza (sous presse)
- 238 TERVER M., TERVER D. & CONDE B.- Représentants continentaux du genre Plesioproctus (Diplopodes, Pénicillates, Lophoproctidae). Entom. Med. Danm., 36, 2 : 191-211.
- 239 TOYE S.A.- Some notes on the biology of Pachybolus ligulatus Voges. 1^o Congr. Int. Myriapod., Paris 8-13 avril 1968 (sous presse)
- 240 TURK F.A.- The non-Aranean Arachnid Orders. The Myriapods of British Caves and Mines. Trans. Cave Res. Group G.B., 1967, 9, 3 : 1-20.
- 241 TUZET O. & GALANGAU V.- Ultrastructure des rhizoïdes de la Grégarine Grebnickiella gracilis Bh. (Pterocephalus nobilis Sch., Nina gracilis Grebn.) C.R. Acad. Sc., 266 : 1401-1402.
- 242 TUZET O., MANIER J.F. & OUSTAU S.- Enterobryus oxidi Licht. Trichomycète eccrinale parasite du Myriapode Diplopode Oxidus gracilis (K.). Protistologica, 1967.
- 243 TYAGI H.R. & TEWARI H.B.- Studies on the distribution of Acid Phosphatase in the sense organs of indian Scolopendramorsitans L. Pol. Histoch. Cytol. Soc., 6, 3: 329-339.
- 244 VOSTAL Z. & PIRCOVA E.- (en tchèque) (Zur Kenntnis der Hómozyten der Vielfüßer. Biologia, Bratislava, 23, 2 : 161-165.
- 245 WATERHOUSE J.S.- Population studies of the garden Symphylan, Scutigereilla immaculata (Symphyla, Scutigereillidae) Canad. entom., 1967, 99, 7: 699-702.
- 246 - Studies on the garden Symphylan, Scutigereilla immaculata (Symphyla, Scutigereillida). Ibid., 100, 2 : 172-180.
- 247 WEEL (van) P.B., STOCKES D.R. & TAKAFUJI E.T.- Some observations on chemoreception in the antennae of the Centipede, Scolopendra subspinipes Leach (Mandibulata, Chilopoda). Zool. Jahrb. (Physiol.), 74, 1 : 31-53.
- 248 ZERBIB Ch.- Expériences de greffes et essais de culture in vitro de tronçons de corps contenant la gonade indifférenciée de jeunes larves du Myriapode Chilopode Lithobius forficatus L. Bull. Soc. Zool. France, 1967, 91: 344.

A D D E N D A

- 249 BOWEN R.C.- Tyrosinase in millipede hemocytes. Trans. amer.micr.Soc., 87, 3 : 390-392.
- ✓ 250 GULIČKA J.- Beitrag zur Kenntnis der Diplopoden des xerotherm Gebietes Böhmens. Ac.rer.nat.Mus.nat.Slov., Bratislava, 1967, 13, 2 : 37-48.
- 251 HOFFMAN R. .- Millipeds of the genus Aklerobunus, with notes on some related South African Genera of the family Paradoxosomatidae. In: Wasmann J. Biol., San Francisco, 26, : 209-239.
- 252 - Myriapoda in: Treatise on Invertebrate Paleontology. vol. R (sous presse).
- 253 - The origin and affinities of the southern Appalachian diplopod fauna in: The distributional history of the biota of the Southern Appalachians, 1 (sous presse)
- 254 - Chelodesmid studies IV. A brasilian species of Biporodesmus, and a synopsis of the tribe Batodesmini COOK. in: Papeis Avulsas de Zoologia (Sao-Paulo) (sous presse).
- 255 - Studies on Spirostreptoid millipeds. VIII. Supplementary notes on some Brasilian species described by O. SCHUBART in: ibid.
- 256 - Studies on Spiroboloid millipeds. VII. A remarkable new genus and species in the family Spirobolellidae from Vera Cruz. in: Proc. Biol. Soc. Washington, 82 (sous presse)
- 257 REGER J.F. et COOPER D.P.- Studies on the fine structure of spermatids and spermatozoa from the millipede Polydesmus sp. J. Ultrastruct. Res. U.S.A., 23, 1-2 : 60-70
- ✓ 258 SHAW G.G. -Energy budget of the adult millipede Narceus annularis (Raf.). Dissert. abstr., B, U.S.A., 28, 11 : 4806

TABLEAU ANALYTIQUE DES TRAVAUX
PARUS ET SOUS PRESSE EN 1968.

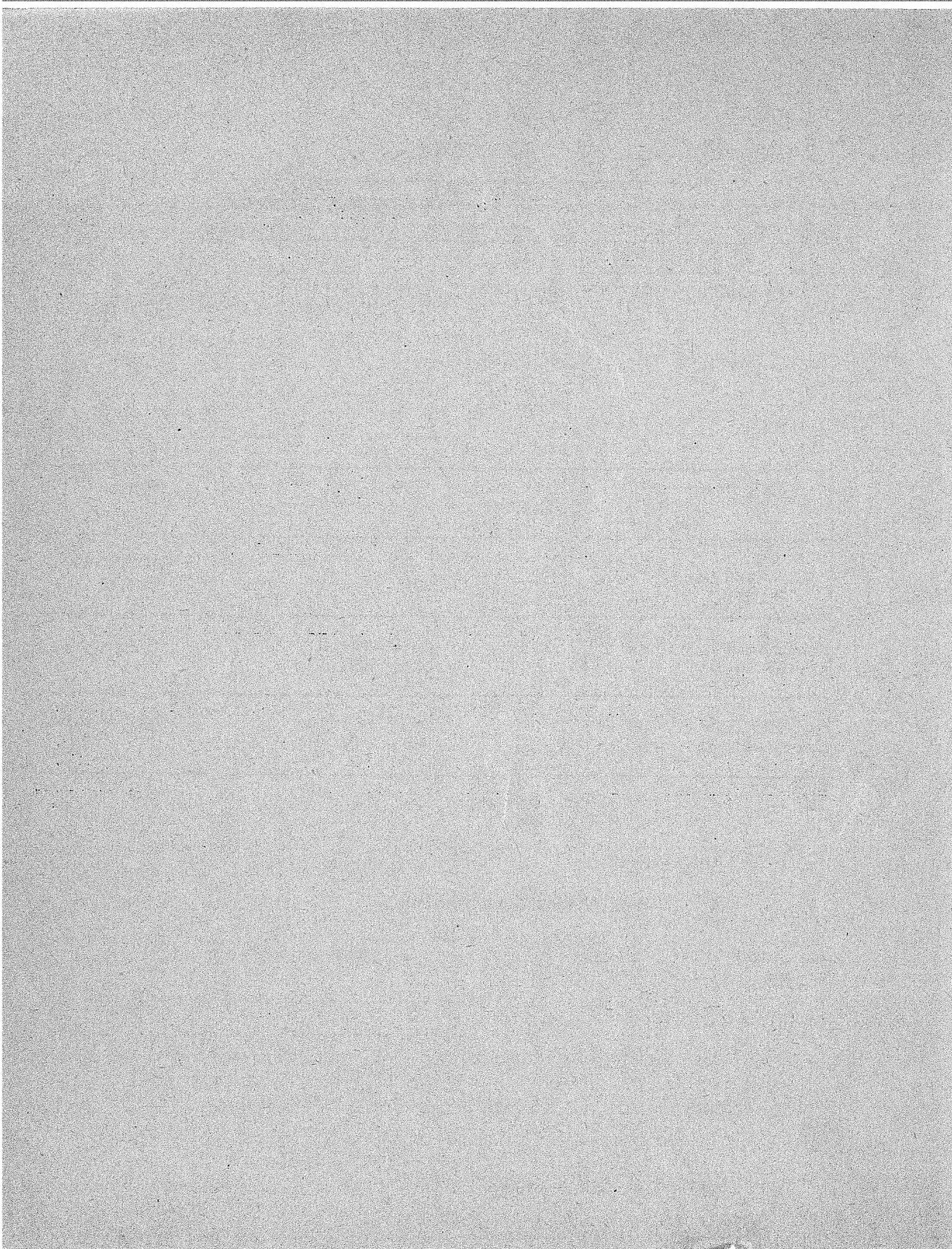
17

	MYRIA PODA		CHILOPODA		DIPLOPODA			SYM PHYLA	PAURO PODA
					Chilognatha	Penicil lata			
GÉNÉRALITES (Traités, Nomenclature..)	049 057 058 139 174 252		038 190 198		108 109 110 125				
Techniques	124 137								
STRUCTURE	070 085 128 175		035 042 072 113 181 182 184 185 186 192		010 011 017 068 119 163 187 194 212		059 168 169		
Caractères taxo- nomiques, Evolutif	128		064 079 183 184		017		059		
Ultrastructure			014 042 043 044 045		044				
Histo-, Cyto- logie, Histochemie	085 244		008 013 171 193		009 010 031 056 187 213	249 257			
Tératologie, Anomalies					115 116 202 203 210				
Biologie exp.			113 248		032 115 116 200				
Endocrinologie			111 112 188 214						
PHYSIOLOGIE	101 102		008 103 189 191 193 195 243		011 041 081 086 103 122 163 194 219 249 258				
Stridulation					092				
Bioluminescence					048				
REPRODUCTION (Sexualité, Développement, Croissance)	070 085		036 037 072 076 100 192 214 248 257		005 011 015 023 086 090 114 116 121b 122 196 200 202 203 204 205 208 211		168		
Périodomorphose					052 196 200 201 206 207 210				

	MYRIA PODA	CHILOPODA	DIPLOPODA		SYM PHYLA	PAURO PODA
			Chilognatha	Penicil lata		
ETHOLOGIE	018	247	002 004 005 019 027 028 029 030 040 048 082 122 222 239			
ECOLOGIE	001 055 078 083 095 127 167	129	021 024 027 029 030 077 091 093 114 161 172 187 199			
Biospéologie	094 162 240	142 144 164 166	050 051 234 235 237			
AGRONOMIE	018		012 019 020 021 022 025 026 033 034 078 224		003	
PARASITES	126	173 241	117 138 140 142			
ZOOGÉOGRAPHIE			107 236	169		
<u>R É P A R T I T I O N :</u>						
EUROPE	049 054 167 240	006 007 046 066 079 080 087 121a 123 141 143 144 145 146 147 148 150 151a 151b 153 154 155 157 158 164 165 166	016 046 050 051 053 067 068 088 089 091 106 108 197 209 221 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 250		118 218	

	MYRIA PODA	CHILOPODA	DIPLOPODA		SYM PHYLA	PAURO PODA
			Chilognatha	Penicil lata		
R É P A R T I T I O N (suite) :						
AFRIQUE	058 069	065 071 073 074 129 130 131 132 133 134 176 177 178 179 180	096 156 159 160 107 251		061 170	
ASIE *	162	075 142 149	099 107		060	
Zone INDO-AUSTRA LIENNE	094		105 107 125	169	216 217	217
AMERIQUE du NORD	135	063	032 047 077 097 120 136 253			
AMERIQUE Centr. & Sud	135	038	098 107 220 254 255 256		238	104 215

* : Indes et Sud-est exclus.



SUJETS ACTUELLEMENT ABORDÉS
OU EN PROJET

Cette rubrique n'a pas la prétention d'être complète.
Elle est la somme des renseignements qu'ont bien voulu
nous transmettre nos collègues.

G É N É R A L I T É S :

Traités :

SUNDARA RAJULU S. : Introduction to Myriapodology.
Chilopoda (sous presse) et Diplopoda (en preparation).

DEMANGE J.M. : Myriapodes in P.P.Grassé ,Traité de
Zoologie.

Nomenclature :

JEEKEL C.A.W. : Nomenclator generum et familiarum Di-
plopodorum.

E V O L U T I O N :

Phylogénie : HAACKER U. , Diplopoda.

Adaptation : TURK F.A. , Myriapoda cavernicoles.

S T R U C T U R E - P H Y S I O L O G I E :

Variabilité : BOREK V. , Chilopoda.

Tête : RAVOUX Ph. , Symphyla.

Yeux : BAHR R. ; Ultrastructure chez Lithobius (en pro-
jet chez Scolopendra, Scutigera et Iulidæ).

Electrorétinogramme chez Scolopendra et
Pachyiulus. (en projet chez Scutigera.)
Vision des couleurs.

Cuticule : BRUNHUBER B. , Myriapoda & Apterygota.

Musculature : CAMATINI M. & SAITA A., Ultrastructure des fibres (Chilopoda & Diplopoda).

Appareil Génital : PRUNESCO C. & JOHNS P., Anopsobiidae (Chilopoda)

Pigments : NEEDHAM A. , chez Lithobius et Polydesmus

Hémocytes : SUNDARA RAJULU G. , chez Chilopoda & Diplopoda.

Chromosomes : OGAWA K. , Myriapoda.
CHOWDAIAH B.N. & KANAKA R. , Diplopoda.

Excrétion: HUBERT M., Diplopoda (Cytologie, Histochimie)

Glandes endocrines : JOLY R.; leur rôle dans la régulation de la mue et la gamétogenèse.

SAHLI F. , Diplopoda.

Neurosecrétion : PRABHU V.K.K. , Diplopoda.
PRUNESCO C. , Scutigera coleoptrata.
NGUYEN-DUY M. , Polyxenus lagurus
SAHLI F. , Diplopoda.

Cultures de tissus : JOLY R., en projet , cultures organotypiques (Chilopoda).

Venins : PAVAN M. , Myriapoda.

Ultrastructure : CAMATINI M. & SAITA A., muscles de Myriapoda.

Parasitologie : MANIER J.F., Champignons parasites de Myriapoda.

Tératologie : JUBERTHIE-JUPEAU L., Glomerida (Diplopoda)

R E P R O D U C T I O N - D E V E L O P P E M E N T :

Généralités : PRABHU V.K.K. , Diplopoda.
SAHLI F. , Diplopoda.
KEETON W.T Diplopoda du Nord-est des U.S.A.
ZERBIB Ch. , Contrôle du sexe chez les Chilopodes.

JUBERTHIE-JUPEAU L. , Glomerida (Diplopoda)

Gamétogenèse : DESCAMPS M., Chilopoda.
HERBAUT C., en projet , étude ultrastructurale des stades spermatogénétiques.
JUBERTHIE-JUPEAU L. , Glomerida (Diplopoda)
JOLY R., rôle des glandes endocrines dans la gamétogénèse des Myriapodes.
PETIT J. , Polydesmus complanatus.
BARTH R. , Spermogénèse de Rhinocricus.

Mue : JOLY R. (vide ci-dessus)

Développement post-embryonnaire :
RANTALA M. , Proteroiulus fuscus Am Stein.
SAHLI F. , Diplopoda.
JUBERTHIE-JUPEAU L. , Glomerida.

Périodomorphose :

RANTALA M., Proteroiulus fuscus Am Stein.
SAHLI F., Diplopoda:

E T H O L O G I E - E C O L O G I E :Généralités :

FAIRHURST C., Iulides de Grande-Bretagne - LEWIS J.G.E.,
 Diplopoda & Scolopendromorpha du Nord-Nigeria. -
BIERNAUX J., Blaniulidae de la betterave - MURAKAMI
 Myriapoda du Japon - BANERJEE B., Diplopoda des sols à
 thé de l'Inde.

Comportement : HAACKER U., Diplopoda.

Migrations : STOJALOWSKA W., Glomeris - FAIRHURST C.,
Iulidae.

Ecologie :

BANERJEE B., Diplopoda des sols à thé de l'Inde.
BARBER A.D., Chilopoda (& Diplopoda) de Grande-Bretagne.
BLOWER J.G., Diplopoda des bois et forêts, étude quanti-
 tative.
DIZDAREVIC M.: Pauropoda & Symphyla.
FAIRHURST C. : Iulidae de Grande-Bretagne.
de HARO VERA A. : Symphyles & Chilopodes d'Espagne.
HUTHER W., Pauropoda & Symphyla d'Amérique Centrale
 et du Sud.
KEETON W.T., Diplopoda de l'est des USA, facteurs éco-
 logiques en rapport avec la répartition.

Populations :

ANGLADE P. : Symphyles.
BLOWER J.G. : Diplopoda (Iulidae, Chordeumidae, Polydesmi-
 dae) de Grande-Bretagne (Bois & Forêts)

Migrations verticales :

PEITSALMI M., Proteroiulus fuscus.

Pédobiologie :

BOCOCK K.L. : Glomeris et la litière des forêts.
DUNGER W. : Les Myriapodes, indicateurs pédozoologiques.

Agronomie :

BANERJEE B. : Diplopoda des sols à thé de l'Inde.
PIERRARD G. : Diplopoda nuisibles aux cultures en Afrique
 Centrale.
BIERNAUX J. : La lutte chimique contre les Iules de la
 betterave (Belgique).
ANGLADE P. : Symphyla (France)

Biospéologie :

MURAKAMI Y., Myriapodes cavernicoles du Japon.
TURK F.A., Myriapodes cavernicoles de Bulgarie
TABACARU I., Diplopoda cavernicoles de Roumanie
JUBERTHIE-JUPEAU L., Glomerida .

E T U D E S S Y S T É M A T I Q U E S , R É P A R T I T I O N

SYSTÉMATIQUE GÉNÉRALE , REVISIONS :

- . Chilopoda : EASON E.H., Lithobius du British Museum, décrits par L. & C.L. Koch - DŌBRŌRŪKA
- . Diplopoda : HOFFMAN R.L. , Révision des Chelodesmidae, Gomphodesmidae, Oxydesmidae, Platyrhacidae. Reclassification des Spirobolides (familles et genres).
 - KEETON W.T., révision des Rhacodesmidae , étude taxonomique des Spirobolides.
- . Pauropoda - CHALUPSKY , SAVOS

RÉGION PALEARCTIQUE (Europe , Asie et Afrique du Nord)

- Allemagne : DUNGER W., Myriapoda de Hte-Lusace (Oberlausitz)
- Autriche : STRASSER K., Diplopoda de Carinthie.
 - THALER K., Diplopoda des Alpes Orientales.
- Belgique: BIERNAUX J., Iulides et Blaniulides.
- Bulgarie : TURK F. , Myriapoda cavernicoles.
- Corée : MATIC Z. , Chilopoda.
- Espagne : CEUCA T. , Diplopoda.
- France : MAURIÈS J.P., Diplopoda récoltés en Corse par P. Beron.
- Grande-Bretagne : BLOWER J.G., KIME R.D. , Diplopoda.
 - BARBER A.D. , Chilopoda (& Diplopoda)
- Grèce : MATIC Z. , Chilopoda.
- Italie : MATIC Z., Chilopoda
 - STRASSER K., Diplopoda de le Péninsule Apenninique.
- Maroc : JUBERTHIE-JUPEAU L., Symphyl.
- Pologne : STOJALOWSKA W., Catalogue des Diplopoda.
 - STOJALOWSKA , BIELAK , JASKIEWICZ : Inventaire des Diplopoda des différentes régions de Pologne.
- Portugal : JUBERTHIE-JUPEAU L., Symphyla.
- Roumanie : TABACARU J., Diplopoda cavernicoles.
 - CEUCA T., Glomeris. CAPUCE , Geophilomorpha.
 - DARABANTU, MATIĆ & NEGREA : Lithobius & Schendyla.
- Tchécoslovaquie : BOREK V., Chilopoda. GULIČKA J., Diplopoda.
- Turquie : MATIC Z., Chilopoda.

ASIE Orientale : SHINOHARA K., Faune des Myriapoda de l'Est-asiatique

ASIE Centrale : GULIČKA J., Diplopoda.

RÉGION NEARCTIQUE :

USA : MAURIÈS J.P., Striariidae (coll. Hoffman & Hubricht - coll. Buckett & Gardner)

HOFFMAN R.L., Révision de la liste des Diplopoda américains.

A F R I Q U E :

Côte d'Ivoire : DEMANGE J.M. & MAURIÈS J.P., Diplopoda, essai d'écologie de la savane.

Guinée : CEUCA T. , Diplopoda.

Mont-Nimba (Liberia, Guinée, Côte d'Ivoire) : DEMANGE J.M. & MAURIÈS J.P., Diplopoda (coll. Lamotte).

Nord-Nigeria : LEWIS J.G.E., Chilopoda.

République Centrafricaine : PIERRARD G., Spirostreptidae.
Sainte-Hélène : MATIC Z., Chilopoda.
Sierra Leone : DEMANGE J.M., Myriapoda du Mont-Loma (coll.
Lamotte).
Somalie : MATIC Z., Chilopoda.
 CEUCA T., Diplopoda.
Madagascar : JUBERTHIE-JUPEAU L., Symphyla.

AMÉRIQUE CENTRALE & DU SUD :

Amérique du Sud et Amérique Centrale : HUTHER W. ,
Pauropoda & Symphyla.
Chili : SILVA F. (avec DEMANGE J.M.), Diplopoda, Chilopoda.

P A L É O N T O L O G I E :

KRAUS O. , Diplopoda du Carbonifère de Bohême.

o
o o



