

**MICHEL SARTORI
PUBLICATIONS**

ORIGINAL PAPERS

- 109) M. SARTORI & A. FREITAG. 2010. Daniel Cherix a 60 ans. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft* 83: 165-170
- 108) M. SARTORI & P. DERLETH. 2010. The dipterous Leptophlebiidae of Borneo (Insecta; Ephemeroptera). *Zootaxa* 2490: 33-39
- 107) N. UBERO-PASCAL & M. SARTORI. 2009. Phylogeny of the genus *Teloganopsis* Ulmer, 1939 with a redescription of *Teloganopsis media* Ulmer, 1939 and the description of a new Oriental species (Ephemeroptera: Ephemerellidae). In A.H. Staniczek (Ed.). International Perspectives in Mayfly and Stonefly Research, Proceedings of the 12th International Conference on Ephemeroptera and the 16th International Symposium on Plecoptera, Stuttgart 2008, *Aquatic Insects 31 Supplement 1*: 101-124
- 106) M.T. MONAGHAN & M. SARTORI. 2009. Genetic contributions to the study of taxonomy, ecology, and evolution of mayflies (Ephemeroptera): review and future perspectives. In A.H. Staniczek (Ed.). International Perspectives in Mayfly and Stonefly Research, Proceedings of the 12th International Conference on Ephemeroptera and the 16th International Symposium on Plecoptera, Stuttgart 2008, *Aquatic Insects 31 Supplement 1*: 19-39
- 105) T.H. OGDEN, J.-L. GATTOLLIAT, M. SARTORI, A. STANICZEK, T. SOLDAN & M.T. WHITING. 2009. Towards a new paradigm in mayfly phylogeny (Ephemeroptera): combined analysis of morphological and molecular data. *Systematic Entomology* 34: 616-634
- 104) J.E. BRITTAIN & M. SARTORI. 2009. Ephemeroptera 2nd Edition. In : V.H. Resh & R. Cardé (Eds) *Encyclopedia of Insects*, pp 328-333., Academic Press, New York
- 103) J.-L. GATTOLLIAT, S. KNISPTEL, B. LODS-CROZET, V. LUBINI & M. SARTORI. 2009. Macroinvertébrés aquatiques du Vallon de Nant (Bex, Alpes vaudoises). *Mémoire de la Société vaudoise des sciences naturelles* 23 : 129-144
- 102) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI. 2008. What is *Baetis rhodani* (Pictet, 1843) (Insecta, Ephemeroptera, Baetidae)? Designation of a neotype and redescription of the species from its original area. *Zootaxa* 1957: 69-80
- 101) J.-L. GATTOLLIAT, S.J. HUGHES, M.T. MONAGHAN & M. SARTORI. 2008. Revision of Madeiran mayflies (Insecta, Ephemeroptera). *Zootaxa* 1957: 52-68
- 100) M. SARTORI, J.G. PETERS & M.D. HUBBARD. 2008. A revision of Oriental Teloganodidae (Insecta, Ephemeroptera, Ephemerelloidea). *Zootaxa* 1957: 1-51
- 99) J.-L. GATTOLLIAT, M.T. MONAGHAN, M. SARTORI, H.M. BARBER-JAMES, J.-M. ELOUARD, P. DERLETH, O. GLAIZOT, F.C. DE MOOR, A. VOGLER. 2008. A molecular analysis of the Afrotropical Baetidae. In: F. R. Hauer, J. A. Stanford and R. L. Newell (eds). *International Advances in the Ecology, Zoogeography and Systematics of Mayflies and Stoneflies*. pp. 219-232, University of California Press. Berkeley, California, USA

- 98) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI. 2008. Order Ephemeroptera. In: A. van Harten (ed). *Arthropod fauna of the United Arab Emirates*, volume 1: 47-83, Dar Al Ummah Publishing, Abu Dhabi.
- 97) T.H. OGDEN, M. SARTORI & M.T. WHITING. 2008. Pisciforma, Setisura, and Furcatergalia (Order: Ephemeroptera) are not monophyletic based on 18S rDNA sequences: A Reply to Sun et al. (2006). *Annals of the Entomological Society of America* 101(1): 1-6
- 96) N. MÉNÉTREY, B. OERTLI, M. SARTORI, A. WAGNER & J.B. LACHAVANNE. 2008. Eutrophisation: are mayflies (Ephemeroptera) good bioindicators for ponds? *Hydrobiologia* 597: 125-135
- 95) H.M. BARBER-JAMES, J.-L. GATTOLLIAT, M. SARTORI & M.D. HUBBARD. 2008. Global diversity of mayflies (Ephemeroptera, Insecta) in freshwater. *Hydrobiologia* 595:339-350
- 94) M. SARTORI & S.J. HUGHES. 2007. Description of a peculiar *Rhithrogena* nymph from the Iberian Peninsula (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Limnetica* 26(2): 435-440
- 93) M. SARTORI, P. DERLETH & J.M. WEBB. 2007. The nymph of *Atopopus tarsalis* Eaton, 1881 (Ephemeroptera: Heptageniidae): first description, ecology and behaviour. *Zootaxa* 1586: 25-32
- 92) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 2006. The mayflies of Ghana (Insecta, Ephemeroptera). *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici* 98 : 5-28
- 91) S. KNISPEL, M. SARTORI & J.E. BRITAIN. 2006. Egg development strategies in the mayflies of a Swiss glacial floodplain. *Journal of the North American Benthological Society* 25(2): 430-443
- 90) M. SARTORI & T. SOLDAN. 2006. *Baetis pentaplebedes* Ujhelyi, 1966 (Insecta: Ephemeroptera: Baetidae): proposed precedence of the specific name over *Baetis nexus* Navás, 1918. *Bulletin of Zoological Nomenclature* 63(1): 23-27
- 89) M. SARTORI. 2005. A new species of the genus *Paramaka* Savage & Dominguez, 1992 with some comments on related genera (Ephemeroptera, Leptophlebiidae, Atalophlebiinae). *Studies on Neotropical Fauna and Environment* 40(3): 237-245
- 88) M. T. MONAGHAN, J.-L. GATTOLLIAT, M. SARTORI, J.-M. ELOUARD, H. JAMES, P. DERLETH, O. GLAIZOT, F. DE MOOR, & A. P. VOGLER. 2005. Trans-oceanic and endemic origins of the small minnow Mayflies (Ephemeroptera, Baetidae) of Madagascar. *Proceedings of the Royal Society of London, Ser. B.* 272: 1829-1836
- 87) L.M. JACOBUS & M. SARTORI. 2004. Review of the genus *Hyrtanella* (Ephemeroptera: Ephemerellidae). *Zootaxa* 785 : 1-12
- 86) M. SARTORI. 2004. *Kangella*, nom. nov. (Ephemeroptera, Ephemerellidae), replacement name pro *Eburella* Kang & Yang, 1995 nec Monné & Martins, 1973 (Coleoptera, Cerambycidae). *Aquatic Insects* 26(1): 75-76
- 85) M. SARTORI & J.G. PETERS. 2004. Redescription of the type of *Siphonurus davidi* (Navás, 1932) (Ephemeroptera, Siphonuridae). *Zootaxa* 469: 1-6

- 84) J.-M. ELOUARD, J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI. 2003. Ephemeroptera, mayflies. In : S. Goodman & S. Benstead (Eds) *The Natural History of Madagascar*, pp. 639-645, University of Chicago Press
- 83) M. SARTORI & J.-L. GATTOLLIAT. 2003. First record and new species of the genus *Prosopistoma* Latreille, 1833 (Ephemeroptera, Prosopistomatidae) from Borneo (East Kalimantan, Indonesia). *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft* 76(3-4): 301-305
- 82) M. SARTORI, P. DERLETH & J.-L. GATTOLLIAT. 2003. New data about the mayflies (Ephemeroptera) from Borneo. In : E. Gaino (Ed), *Research update on Ephemeroptera & Plecoptera*, pp. 403-406, Perugia.
- 81) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI. 2003. An overview of the Baetidae of Madagascar. In : E. Gaino (Ed), *Research update on Ephemeroptera & Plecoptera*, pp. 135-144, Perugia.
- 80) M. SARTORI & J.-M. ELOUARD. 2003. An obituary to Mick Gillies (1920-1999). In : E. Gaino (Ed), *Research update on Ephemeroptera & Plecoptera*, pp. 3-6, Perugia
- 79) J.P. BENSTEAD, P.H. de RHAM, J.-L. GATTOLLIAT, F.-M. GIBON, P.V. LOISELLE, M. SARTORI, J.S. SPARKS & M.L.J. STIASSNY. 2003. Conservation of Madagascar's freshwater biodiversity. *BioScience* 53(11): 1101-1111.
- 78) J.E. BRITAIN & M. SARTORI. 2003. Ephemeroptera. In : V.H. Resh & R. Cardé (Eds) *Encyclopedia of Insects*, pp. 373-380, Academic Press, New York
- 77) J.-M. ELOUARD, M. SARTORI, J.-L. GATTOLLIAT & R. OLIARINONY. 2001. Ordre des Ephemeropteres. In : J.-M. Elouard & F.-M. Gibon (Eds) *Biodiversité et biotypologie des eaux continentales de Madagascar*, pp. 77-112, IRD, Montpellier
- 76) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 2001. Predaceous Baetidae in Madagascar: an uncommon and unsuspected high diversity. In: E. Dominguez (ed), *Trends in Research in Ephemeroptera and Plecoptera*, pp. 321-330, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York
- 75) P. LANDOLT & M. SARTORI 2001 Ephemeroptera in Switzerland. In: E. Dominguez (ed), *Trends in Research in Ephemeroptera and Plecoptera*, pp. 285-300, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York
- 74) M. SARTORI 2001. Current knowledge of mayfly research in Europe (Ephemeroptera). In: E. Dominguez (ed), *Trends in Research in Ephemeroptera and Plecoptera*, pp. 47-52, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York.
- 73) J.-M. ELOUARD & M. SARTORI 2001. A revision of the Malagasy genus *Madecocercus* Malzacher, 1995 (Ephemeroptera, Caenidae). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 87(3) : 229-235
- 72) P. DERLETH, R. SCHLAEPFER, M. SARTORI & J.-L. GATTOLLIAT 2001. Ecological water quality : a valuable tool to assess the impact of logging activities on tropical forests ? *ETFRN News* 33 : 27-29
- 71) E. GAINO, M. SARTORI & M. REBORA 2001. Chorionic fine structure of eggs from some species of *Probosciodoplocia* (Ephemeroptera, Ephemeroidea). *Italian Journal of Zoology* 68 : 1-8
- 70) R. OLIARINONY, M. SARTORI & J.-M. ELOUARD 2000. Première description des larves et des œufs du genre *Madecassorythus* (Ephemeroptera, Tricorythidae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 73 (3/4) : 369-378

- 69) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI. 2000. Contribution to the systematics of the genus *Dabulamanzia* (Ephemeroptera, Baetidae) in Madagascar. *Revue suisse de Zoologie* 107(3) : 561-577
- 68) M. SARTORI, J.-L. GATTOLLIAT, R. OLIARINONY & J.-M. ELOUARD 2000. Biogeography of Malagasy Mayflies (Insecta, Ephemeroptera): preliminary results. In : W.R. Lourenço & S.M. Goodman (Eds) *Diversité et endémisme à Madagascar*, pp. 307-317 Mémoires de la Société de Biogéographie, Paris.
- 67) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 2000. *Guloptiloides*, an extraordinary new carnivorous genus of Baetidae (Ephemeroptera). *Aquatic Insects* 22(2) : 148-159
- 66) C. BELFIORE & M. SARTORI 1999. Redescription of *Electrogena galileae* (Demoulin, 1973) (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Revue suisse de Zoologie* 106(4): 1025-1034.
- 65) M. SARTORI & P. LANDOLT 1999. Atlas de distribution des Ephémères de Suisse (Insecta, Ephemeroptera). Fauna helvetica 3, 214 p., SEG-CSCF ed., Neuchâtel.
- 64) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 1999. A new species of *Afrobaetodes* (Ephemeroptera, Baetidae) and first report of this genus from Madagascar. *Annales de Limnologie*. 35(3): 179-184.
- 63) M. SARTORI, J.-M. ELOUARD, L. RUFFIEUX & G. L'EPLATTENIER 1999. Description des femelles et morphologie des œufs de quelques espèces de *Proboscidoplocia* (Ephemeroptera, Ephemeroidea). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 72: 55-63.
- 62) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 1999. Revision of the Malagasy genus *Nesoptiloides* (Ephemeroptera, Baetidae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 72: 23-30.
- 61) J.-L. GATTOLLIAT, M. SARTORI & J.-M. ELOUARD 1999. Three new species of Baetidae (Ephemeroptera) from the Réserve Naturelle Intégrale d'Andohahela, Madagascar. In: S. M. Goodman (ed.): *A floral and faunal inventory of the Réserve Naturelle Intégrale d'Andohahela, Madagascar: with reference to elevational variation*. Fieldiana (n.s.) 94: 115-124.
- 60) J.-M. ELOUARD, M. SARTORI, J.-L. GATTOLLIAT & R. OLIARINONY 1999. *Proboscidoplocia* (Ephemeroptera, Polymitarcyidae) from the Réserve Naturelle Intégrale d'Andohahela and surrounding areas, with a description of a new species. In: S. M. Goodman (ed.): *A floral and faunal inventory of the Réserve Naturelle Intégrale d'Andohahela, Madagascar: with reference to elevational variation*. Fieldiana (n.s.) 94: 111-114.
- 59) M. SARTORI & J.-M. ELOUARD 1999. Biodiversité aquatique de Madagascar 30: le genre *Cheirogenesia* (Ephemeroptera, Palingeniidae). *Revue suisse de Zoologie* 106: 325-337.
- 58) C. HOFMANN, M. SARTORI & A. THOMAS 1999. Les Ephéméroptères (Ephemeroptera) de la Guadeloupe (petites Antilles françaises). *Mémoires de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 20 (1): 1-95.
- 57) L. RUFFIEUX, J.-M. ELOUARD & M. SARTORI. 1998. Flightlessness in Mayflies and its relevance to hypotheses on the origin of insect flight. *Proceedings of the Royal Society of London, Ser. B*. 265: 2135-2140.
- 56) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 1998. Two new species of *Herbrossus* (Ephemeroptera, Baetidae) from Madagascar with the first generic description of the adults. *Annales de Limnologie*. 34(3): 305-314.

- 55) J.-M. ELOUARD, R. OLIARINONY & M. SARTORI 1998. Biodiversité aquatique de Madagascar. 9. Le genre *Eatonica* Navás (Ephemeroptera, Ephemeridae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 71: 1-9
- 54) J.-M. ELOUARD & M. SARTORI 1997. *Proboscidoplocia*, a singular plural (Ephemeroptera, Polymitarciidae). In: P. Landolt & M. Sartori (Eds): *Ephemeroptera and Plecoptera: Biology, Ecology and Systematics*, pp. 439-448, MTL, Fribourg.
- 53) L. RUFFIEUX, M. SARTORI & G. L'EPLATTENIER 1997. Number of instars in mayfly larvae: A Palmen Body Standard Method (PBSM) applied to *Siphonurus aestivalis* (Siphonuridae). In: P. Landolt & M. Sartori (Eds): *Ephemeroptera and Plecoptera: Biology, Ecology and Systematics*, pp. 389-394, MTL, Fribourg.
- 52) D. ZABRIC & M. SARTORI 1997. First contribution to the mayfly fauna from Slovenia (Ephemeroptera). In: P. Landolt & M. Sartori (Eds): *Ephemeroptera and Plecoptera: Biology, Ecology and Systematics*, pp. 147-151, MTL, Fribourg.
- 51) P. LANDOLT, M. SARTORI & D. STUDEMANN 1997. *Palingenia longicauda* (Ephemeroptera, Palingeniidae): From mating to the larval stage. In: P. Landolt & M. Sartori (Eds): *Ephemeroptera and Plecoptera: Biology, Ecology and Systematics*, pp. 15-20, MTL, Fribourg.
- 50) M. SARTORI 1997. An obituary to Prof. Jacques Aubert (1916-1995). In: P. Landolt & M. Sartori (Eds): *Ephemeroptera and Plecoptera: Biology, Ecology and Systematics*, pp. 7-11, MTL, Fribourg.
- 49) M. SARTORI & J.-M. ELOUARD 1996. Heptageniidae (Insecta, Ephemeroptera) of the Réserve Naturelle Intégrale d'Andringitra, Madagascar. In: S. M. Goodman (ed.): *A floral and faunal survey of the Eastern slopes of the Réserve Naturelle Intégrale d'Andringitra, Madagascar: with reference to elevational variation*. *Fieldiana* (n.s.) 85: 121-130.
- 48) F.-M. GIBON, J.-M. ELOUARD & M. SARTORI 1996. Spatial distribution of some aquatic insects in the Réserve Naturelle Intégrale d'Andringitra, Madagascar. In: S. M. Goodman (ed.): *A floral and faunal survey of the Eastern slopes of the Réserve Naturelle Intégrale d'Andringitra, Madagascar: with reference to elevational variation*. *Fieldiana* (n.s.) 85: 109-120.
- 47) L. RUFFIEUX, M. SARTORI & G. L'EPLATTENIER 1996. Palmen Body: a reliable structure to estimate the number of instars in *Siphonurus aestivalis* (Eaton) (Ephemeroptera: Siphonuridae). *International Journal of Insect Morphology and Embryology* 25(3): 341-344.
- 46) J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 1996. Influence des facteurs environnementaux sur les peuplements d'invertébrés des canaux des Grangettes (VD, Suisse). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 84: 49-64.
- 45) M. SARTORI, D. ZABRIC & B. JANN 1996. Trois espèces d'éphémères nouvelles pour la faune de Suisse (Ephemeroptera: Baetidae, Leptophlebiidae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 69(1): 135-139.
- 44) V. LUBINI, S. KNISPEL, P. LANDOLT & M. SARTORI 1996. Geographical distribution of mayflies and stoneflies (Insecta, Ephemeroptera, Plecoptera) in Switzerland - preliminary results. *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 69(1): 127-133.
- 43) M. SARTORI & L. RUFFIEUX 1996. Sur la présence en Suisse de *Leuctra geniculata* (Plecoptera; Leuctridae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 69(1): 57-60.

- 42) P. GOELDLIN DE TIEFENAU & M. SARTORI 1996. En mémoire de Jacques Aubert (1916-1995). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 69(1): 1-8, et *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 84: 65-72.
- 41) CH. BREITENMOSER-WÜRSTEN & M. SARTORI 1995. Distribution, diversity, life cycle and growth of a mayfly community in a prealpine stream system (Insecta, Ephemeroptera). *Hydrobiologia* 308: 85-101.
- 40) P. LANDOLT, M. SARTORI, C. ELPERS & I. TOMKA 1995. Biological studies of *Palingenia longicauda* (Olivier) (Ephemeroptera, Palingeniidae) in one of its last European refuges. 2.- Feeding habits, ethological observations and egg structure. In: L. Corkum & J. Ciborowski (eds), *Current directions in research on Ephemeroptera*: 273-281. Canadian Scholars' Press Inc., Toronto.
- 39) M. SARTORI, P. LANDOLT, V. LUBINI & L. RUFFIEUX 1995. Biological studies of *Palingenia longicauda* (Olivier) (Ephemeroptera, Palingeniidae) in one of its last European refuges. - Abiotic characteristics and description of the habitat. In: L. Corkum & J. Ciborowski (eds), *Current directions in research on Ephemeroptera*: 263-272. Canadian Scholars' Press Inc., Toronto.
- 38) V. LUBINI & M. SARTORI 1994. Current status, distribution, life cycle and ecology of *Rhithrogena germanica* Eaton in Switzerland: preliminary results (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Aquatic Sciences* 56(4): 388-397.
- 37) M. SARTORI, P. LANDOLT & A. ZURWERRA 1994. Liste rouge des éphémères de Suisse (Ephemeroptera) in: P. Duelli ed. *Liste rouge des espèces animales menacées de Suisse*. Edit. Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage, Séries des listes rouges de l'OFEFP, OCFIM Berne: 72-74.
- 36) M. SARTORI 1993. Les papillons de Nabokov: catalogue de la collection déposée au Musée cantonal de Zoologie, Lausanne. *Litterae Zoologicae* 1: 173-200.
- 35) E. GAINO, M. MAZZINI & M. SARTORI 1993. Comparative analysis of the chorionic pattern in *Habroleptoides* species (Ephemeroptera, Leptophlebiidae). *Bolletino di Zoologia* 60: 155-162.
- 34) A. THOMAS, A. BOUZIDI, M. SARTORI, S. ASSEF & A. AJAKANE 1992. Compléments et corrections à la faune des Ephéméroptères d'Afrique du Nord. 5. *Baetis oukaimeden*, n. sp. du Haut-Atlas marocain: description et écologie (Ephemeroptera, Baetidae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 65: 369-377.
- 33) M. SARTORI 1992. Mayflies of Israel (Insecta, Ephemeroptera): Heptageniidae, Ephemerellidae, Leptophlebiidae, Palingeniidae. *Revue suisse de Zoologie* 99(4): 835-858.
- 32) M. SARTORI, L. KELLER, A.G.B. THOMAS & L. PASSERA 1992. Flight energetics in relation to sexual differences in the mating behaviour of a mayfly *Siphonurus aestivalis*. *Oecologia* 92(2): 172-176.
- 31) D. STUDEMANN, P. LANDOLT, M. SARTORI, D. HEFTI & I. TOMKA 1992. *Ephemeroptera* - Insecta Helvetica Fauna 9: 175 pp.
- 30) M. SARTORI & R. SOWA 1992. New data on some *Rhithrogena* species from Near- and Middle East (Ephemeroptera; Heptageniidae). *Aquatic Insects* 14(1): 31-40.
- 29) M. SARTORI & A.G.B. THOMAS 1991. Contribution to the systematic of *B. muticus* (L.) and allied species from south western palearctic region (Ephemeroptera, Baetidae). In: J. Alba-

Tercedor & A. Sanchez-Ortega (eds) *Overview and strategies in Ephemeroptera and Plecoptera*: 223-233. Sandhill Crane Press, Gainesville, Florida.

- 28) M. SARTORI 1991. The Mayfly fauna (Insecta, Ephemeroptera) of the Arabian Peninsula (part 3). *Fauna of Saudi Arabia* 12: 242-245.
- 27) M. SARTORI & A. SARTORI-FAUSEL 1991. Variabilité de la durée du stade subimaginal et de la fécondité chez *Siphonurus aestivalis* (Eaton). *Revue suisse de Zoologie* 98(4): 717-723.
- 26) P. LANDOLT, M. DETHIER, P. MALZACHER & M. SARTORI 1991. A new *Electrogena* species from Switzerland (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles* 80(4): 459-470.
- 25) M. SARTORI 1991. First record of the genus *Brachycercus* Curtis, 1834 in the Iberian Peninsula (Ephemeroptera, Caenidae). *EOS* 66(2): 229.
- 24) M. SARTORI 1991. Catalogue des types déposés au Musée de Zoologie, Lausanne. 2.- Collembola, Odonata, Psocoptera, Neuroptera, Strepsiptera (Insecta). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles* 80(3): 357-360.
- 23) M. SARTORI, P. MEMBIELA, C. RAVIZZA, A. SANCHEZ-ORTEGA & P. ZWICK 1990. Catalogue des types déposés au Musée de Zoologie, Lausanne. 1.- Plecoptera (Insecta). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 80(2): 165-190.
- 22) M. SARTORI & M.T. GILLIES 1990. Further records of Mayflies (Insecta; Ephemeroptera) from the Arabian Peninsula. Leptophlebiidae and Baetidae. *Fauna of Saudi Arabia* 11: 10-17.
- 21) M. SARTORI & A.G.B. THOMAS 1989. Contribution à la connaissance du genre *Baetis* Leach, 1815 en Corse (Ephemeroptera, Baetidae). *B. albinatii* nov. sp. du groupe *muticus*. *Annales de Limnologie*. 25(2): 131-137.
- 20) A.G.B. THOMAS & M. SARTORI 1989. Mayflies (Insecta; Ephemeroptera) of Saudi Arabia. *Fauna of Saudi Arabia* 10: 87-94.
- 19) M. SARTORI, M. DETHIER & J. DE SOUZA 1989. Faune aquatique de la région genevoise. III. Compléments aux Ephéméroptères (Insecta, Ephemeroptera). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 62(1/2): 113-118
- 18) M. SARTORI & R. OSWALD 1988. *Rhithrogena grischuna* sp.nov., a new mayfly species from eastern Switzerland related to *Rh. herynia* Landa, 1969 (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Annales de Limnologie*. 24(3): 261-268.
- 17) M. SARTORI & R. SOWA 1988. Complément à la connaissance des espèces du groupe de *Rhithrogena diaphana* Navas, 1917 de la péninsule ibérique (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 61 (3/4): 349-360.
- 16) M. SARTORI 1988. Quelques compléments à la faune des Ephéméroptères de Suisse (Insecta; Ephemeroptera). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 61(3/4): 339-347.
- 15) M. KLONOWSKA, M. OLECHOWSKA, M. SARTORI & P.WEICHSELBAUMER, 1987. *Rhithrogena carpatoalpina* n. sp., une nouvelles espèce du groupe *semicolorata* d'Europe centrale. (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles* 78(4): 445-454.
- 14) D. CHERIX & M. SARTORI 1987. Protection des invertébrés: utopie ou réalisme. *Bulletin LSPN* 4: 2-4.

- 13) R. SOWA, Ch. DEGRANGE & M. SARTORI 1986. *Rhithrogena gratianopolitana* n. sp. du groupe *hybrida* (Ephemeroptera; Heptageniidae) des Alpes françaises et helvétiques. *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles* 78: 215-224.
- 12) M. SARTORI 1986. Révision taxonomique du genre *Habroleptoides* Schönemund, 1929 (Ephemeroptera; Leptophlebiidae) III. Description de *Habroleptoides annae* n. sp. et de *H. thomasi* n. sp. et synthèse finale des stades ailés. *Revue suisse de Zoologie* 93(4): 919-949.
- 11) M. SARTORI & U. JACOB 1986. Révision taxonomique du genre *Habroleptoides* Schönemund, 1929 (Ephemeroptera; Leptophlebiidae) II. A propos du statut de *Habroleptoides modesta* (Hagen, 1864). *Revue suisse de Zoologie* 93(3): 683-691.
- 10) M. SARTORI & A.G.B. THOMAS 1986. Révision taxonomique du genre *Habroleptoides* Schönemund, 1929 (Ephemeroptera; Leptophlebiidae) I. *Habroleptoides assefae* n. sp. du Haut-Atlas marocain. *Revue suisse de Zoologie* 93(2): 417-422.
- 9) M. SARTORI 1985. New records and redescription of *Baetis nubecularis* Eaton, 1898 from the Swiss Jura (Ephemeroptera, Baetidae). *Aquatic Insects* 7(4): 209-214.
- 8) A.G.B. THOMAS & M. SARTORI 1985. Redécouverte de *Baetis neglectus* Navás, 1913 à la localité typique (Ephemeroptera; Baetidae). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 58: 447.
- 7) M. SARTORI & M. DETHIER 1985. Les Ephéméroptères du canton de Genève. *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 58: 493-510.
- 6) A.G.B. THOMAS & M. SARTORI 1985. *Rhithrogena gorrizi* Navas, 1913 et *Rh. castellana* Navas, 1927: redescription des imagos (Ephemeroptera; Heptageniidae). *Annales de Limnologie*. 21(1): 65-70.
- 5) M. SARTORI & A.G.B. THOMAS 1984. Identité et redécouverte de *Rhithrogena nivata* (Eaton, 1871) (Ephemeroptera; Heptageniidae). *Annales de Limnologie*. 20(3): 203-208.
- 4) M. SARTORI & A.G.B. THOMAS 1984. On some European Leptophlebiidae (Ephemeroptera). In: V. LANDA et al. (eds). *Proceedings of the 4th International Conference on Ephemeroptera*: 147-148.
- 3) U. JACOB & M. SARTORI 1984. Die europäischen Arten der Gattung *Habrophlebia* Eaton (Ephemeroptera; Leptophlebiidae). *Entomologische Abhandlungen, Dresden* 48(5): 45-52.
- 2) M. SARTORI & D. CHERIX 1983. Histoire de l'étude des insectes sociaux en Suisse à travers l'oeuvre d'Auguste Forel. *Bulletin de la Société entomologique de France* 88: 66-74.
- 1) A. RICHTER, M. SARTORI & D. CHERIX 1981. A propos de la fourmi du pharaon, *Monomorium pharaonis* (L.). *Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 75: 207-217.

ABSTRACTS, BOOK REVIEWS, MUSEOLOGY...

M. SARTORI. 2008. Ours, chat, cochon et Cie : réflexions historiques d'un taxonomiste. In : *Comme des bêtes, Editions Musée cantonal des Beaux-Arts, Lausanne et 5 Continents, Milan* : 13-15

M. SARTORI. 2007. Suivi scientifique de la faune inféodée au Dépôt et Abris des Biens Culturels du canton de Vaud. Rapport pour le SERAC, 16 p.

- J.-L. MORET & M. SARTORI 2007. Botanique et zoologie. In : *Lavaux, vignoble en terrasses*, Editions Favre, Lausanne, 110-123
- M. SARTORI 2006. Le Musée cantonal de zoologie au Palais de Rumine de 1906 à 2006: quelques jalons passés et futurs. In: *Qu'as-tu fait de tes cent ans ? Document de l'APAV8* : 41-47
- M. SARTORI 2006. Statut juridique et outils de gestion : deux paramètres distincts à prendre en compte pour l'avenir des musées. *Museum.ch* 1 : 37-40
- M. SARTORI. 2005. Review of Frederiksen, N.J. & Frederiksen T.S.: Impacts of selective logging on amphibians in a Bolivian tropical humid forest. In *Forest Ecology and Management* 191: 275-283, 2004. *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen* 156(3-4) : 130-131.
- J.-L. GATTOLLIAT, M.T. MONAGHAN & M. SARTORI 2005. Origine et diversification des Baetidae malgaches (Ephéméroptères). *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 78(1-2) : 234-235
- M. SARTORI 2002. Les Musées doivent-ils avoir peur de la nouvelle gestion publique? L'exemple du passage au contrat de prestations du Musée cantonal de zoologie à Lausanne. *Info VMS AMS* 71 : 65-68.
- M. SARTORI, P. DERLETH & J.-L. GATTOLLIAT. 2002. Les Ephéméroptères de Bornéo: quelle diversité?! *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft* 75(1) : 138
- M. SARTORI 2000. A propos de la faune. In : *Inventaires et recensements*, pp. 43-44, Documents de l'Association pour le patrimoine naturel et culturel du canton de Vaud, no3, 63 p.
- M. SARTORI & N. KOLLER 1999. Suivi scientifique de la faune inféodée au Dépôt et Abri des Biens Culturels du canton de Vaud. Rapport pour le SERAC, 11 p.
- M. SARTORI & C. HOFMANN 1999. Les insectes. In: *Les Buis de Ferreyres, Promenade du Cercle vaudois de Botanique* 1: 30-31.
- M. SARTORI & P. LANDOLT 1998. Memorandum concernant la candidature de *Palingenia longicauda* (Olivier, 1791) (Insecta Ephemeroptera) à son inscription en annexe de la Convention de Berne. Document T-PVS (98) 15 du Conseil de l'Europe, Strasbourg, 9 p.
- M. SARTORI & P. LANDOLT 1998. Atlas de distribution des Ephéméroptères de Suisse (Insecta, Ephemeroptera): considérations générales. *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 71: 247-248.
- J.-L. MORET & M. SARTORI 1997. Le patrimoine scientifique. In: *Le patrimoine vaudois existe, nous l'avons rencontré*, pp. 37-41, Association pour le patrimoine naturel et culturel du canton de Vaud, 182 pp.
- M. SARTORI, J.-M. ELOUARD & L. RUFFIEUX 1996. Biogeography and biodiversity of Malagasy mayflies (Ephemeroptera): the genus *Cheirogenesia* (Palingeniidae). *Proceedings of the XXth International Congress of Entomology, Firenze (Italy)*: 93.
- L. RUFFIEUX, G. L'EPLATTENIER & M. SARTORI 1996. L'organe de Palmen chez les Ephéméroptères: quelle(s) utilisation(s) ?. *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 69(2): 287.
- L. RUFFIEUX & M. SARTORI 1996. Number of instars in *Siphonurus aestivalis* (Ephemeroptera, Siphonuridae): temperature and food influences. *Proceedings of the XXth International Congress of Entomology, Firenze (Italy)*: 361.

- J.-P. REDING & M. SARTORI 1995. Ephéméroptères, Plécoptères et Trichoptères de quelques cours d'eau (Drain, Lhaut) de la Réserve naturelle de Rémoray. *Bulletin de la Société entomologique de France* 100(5): 533.
- L. RUFFIEUX & M. SARTORI 1994. - Post-copulatory flight in mayfly females (Ephemeroptera): Are behavioural patterns related to energetic content ? *5th European Congress of Entomology, York (UK), Abstract Book*: 25.
- J.-L. GATTOLLIAT & M. SARTORI 1994. - The importance of artificial channels as substitution sites for aquatic insects: A case study. *5th European Congress of Entomology, York (UK), Abstract Book*: 190.
- CH. BREITENMOSER & M. SARTORI 1993.- Distribution, diversité, cycle de développement et croissance d'une communauté d'Ephéméroptères (Insecta, Ephemeroptera) dans un système hydrographique préalpin (Saanenland). *Société Suisse d'Hydrologie et Limnologie, Abstract Book*, p. 15.
- M. SARTORI, P. LANDOLT, V. LUBINI & L. RUFFIEUX 1993.- Quelques données récentes sur *Palingenia longicauda* (Ol.) (Ephemeroptera) et sur l'un de ses derniers biotopes. *Mitteilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 66: 208-209.
- M. SARTORI, L. KELLER, A.G.B. THOMAS, L. PASSERA & A. SARTORI-FAUSEL 1991.- Changes in duration of subimaginal stage, fecundity and energetics of flight in the mayfly species *Siphonurus aestivalis* (Eaton) (Insecta, Ephemeroptera). *Revue suisse de Zoologie* 98(4): 701.
- A.G.B. THOMAS, G. VINCON & M. SARTORI 1989.- Changes over 15 years in the plecopteran and ephemeropteran communities in the Arize river (Prepyrenees) polluted by agricultural fertilizers. *VIIth International Conference on Ephemeroptera, Granada, Abstracts book*: 81.
- M. SARTORI 1987.- Contribution à l'étude taxonomique et éco-faunistique des Ephéméroptères de Suisse (Insecta, Ephemeroptera). *Thèse Université Lausanne*, 561 pp.
- A. HILDEBRAND, M. VUFFRAY & M. SARTORI 1987.- Biological studies of a catchment area: relationships between water quality indexes and benthic macroinvertebrates with special reference to mayflies (Ephemeroptera). *Société Suisse de Zoologie, Abstract book*, p. 12
- M. SARTORI 1984.- Distribution of some poorly known mayfly species in Switzerland (Ephemeroptera). *Proceedings of the XVIIth International Congress of Entomology, Hamburg, Abstract Volume*: 383.