

**MICHEL SARTORI  
PUBLICATIONS**

**ORIGINAL PAPERS**

- 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. KNISPSEL, M. SARTORI & J.E. BRITTAIN. 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. BRITTAIN & 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 Ephéméroptères. 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 *Madecassorythbus* (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 *Probosciodoplocia* (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. *Probosciodoplocia* (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. *Probosciodoplocia*, 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 larvulae 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. Goodmann (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. Goodmann (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 *Rhythrogena 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 oukaïmeden*, 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 4<sup>th</sup> 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.

## MISCELLANEOUS

M. SARTORI 2008. Ours, chat, cochon, et Cie : Réflexions historiques d'un taxonomiste, pp. 13-15 In : Comme des bêtes, Musée cantonal des Beaux-Arts, Lausanne et Editions 5 Continents, Milan, 224 p.

M. SARTORI 2007. Le Vivarium de Lausanne et le Musée cantonal de zoologie : deux approches différentes du monde animal, une seule et même vocation. In : Splendeurs ignorées, Vivarium de Lausanne, dossier pédagogique école-musée 20 : 6

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. Suivi scientifique de la faune inféodée au Dépôt et Abri des Biens Culturels du canton de Vaud. 2<sup>ème</sup> Rapport pour le SERAC, 16 p.

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 *Cheirogenesis* (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. *Vth 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.