

## Annexe II.

*Société française d'odonatologie*  
*Groupe odonatologique Outre-mer*

## Liste provisoire des Odonates de Guyane française

Synthèse : Jean-Louis Dommanget et Michel Papazian

Ce travail de compilation a été réalisé en premier lieu à partir de la liste Internet des Odonates d'Amérique du Sud de PAULSON (mise à jour en 1998) et du catalogue mondial de TSUDA (1991). Lorsque cela a été possible, nous avons ensuite remplacé les mentions de PAULSON et de TSUDA – dont les sources ne sont pas indiquées dans leurs listes respectives – par les données de GEJSKES (1971), MACHET (1989a, 1989b, 1990a, 1990b, 1991, 1994), PAPAZIAN (1999a, 1999b).

Nous avons ajouté les espèces provenant de la mission de Günther Fleck en 1998, dont les identifications ont été réalisées par Michel Papazian dans le cadre du Groupe odonatologique Outre-mer ; les espèces en question sont suivies du symbole ◆.

Cette liste, incomplète et présentant quelques imperfections (nous avons suivi le travail de SCHORR *et al.* (2000)), est présentée simplement pour information et pour inciter les entomologistes français ou étrangers à nous communiquer des informations complémentaires. Nous les en remercions par avance.

Nous remercions bien sincèrement Dennis R. Paulson pour nous avoir aimablement autorisés à utiliser la partie de sa liste des Odonates d'Amérique du Sud consacrée à la Guyane française.

Liste des espèces	Sources
<b>Zygotères</b>	
<b>DICTERIADIDAE</b>	
<i>Heliocharis amazona</i> Sélys, 1853	Geijskes 1971, Machet 1989a
<b>POLYTHORIDAE</b>	
<i>Chalcopteryx seabrai</i> Dias dos Santos & Machado, 1961	Machet 1989
<i>Polythore picta</i> (Rambur, 1842)	Geijskes 1971, Machet 1989a
<b>CALOPTERYGIDAE</b>	
<i>Hetaerina caja caja</i> (Drury, 1773)	Paulson 1998
<i>Hetaerina caja dominula</i> Hagen in Sélys 1853	Geijskes 1971, Machet 1989a, Papazian 1999a, ◆
<i>Hetaerina gallardi</i> Machet, 1989	Machet 1989a, Machet 1989b, Papazian 1999a
<i>Hetaerina laesa</i> Hagen in Sélys 1853	Geijskes 1971, Machet 1989a, Papazian 1999a
<i>Hetaerina moribunda</i> Hagen in Sélys 1853	Geijskes 1971, Machet 1989a, Papazian 1999a
<i>Hetaerina mortua</i> Hagen in Sélys 1853	Machet 1989a, Papazian 1999a
<i>Mnesarete cupraea</i> (Sélys, 1853)	Geijskes 1971, Papazian 1999a
<b>LESTIDAE</b>	
<i>Lestes forficula</i> Rambur, 1842	Geijskes 1971, Machet 1989a
<b>PERILESTIDAE</b>	
<i>Perissolestes guianensis</i> (Williamson et Williamson, 1924)	Geijskes 1971
<b>MEGAPODAGRIONIDAE</b>	
<i>Heteragrion ictericum</i> Williamson, 1919	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Heteragrion melanurum</i> Williamson, 1919	Paulson, 1998
<i>Oxystigma petiolatum</i> (Sélys, 1862)	Geijskes 1971
<i>Oxystigma williamsoni</i> Geijskes, 1976	Machet 1989a
<b>PSEUDOSTIGMATIDAE</b>	
<i>Mecistogaster linearis</i> (F., 1776)	Geijskes 1971, Machet 1989a, ◆
<i>Mecistogaster lucretia</i> (Drury, 1773)	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Mecistogaster ornata</i> Rambur, 1842	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Microstigma maculatum</i> Hagen in Sélys, 1860	Geijskes 1971, Machet 1989a
<b>PLATYSTICTIDAE</b>	
<i>Palaemnema brevignoni</i> Machet, 1990	Machet, 1990a
<b>PROTONEURIDAE</b>	
<i>Epipleoneura haroldoi</i> Dias dos Santos, 1964	Machet 1989a
<i>Epipleoneura spatulata</i> Racenis, 1960	Geijskes 1971
<i>Forceptioneura sancta</i> (Hagen in Sélys, 1860)	Machet 1989a

<i>Neoneura bilinearis</i> Sélys, 1860	Machet 1989a
<i>Neoneura gaida</i> Racenis, 1953	Tsuda, 1991
<i>Neoneura joana</i> Williamson, 1917	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Neoneura mariana</i> Williamson, 1917	Paulson 1998
<i>Neoneura myrthea</i> Williamson, 1917	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Phasmoneura exigua</i> (Sélys, 1886)	Machet 1989a
<i>Protoneura calverti</i> Williamson, 1915	Machet 1989a
<b>COENAGRIONIDAE</b>	
<i>Acanthagrion apicale</i> Sélys, 1876	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Acanthagrion indefensum</i> Williamson, 1916	Machet 1989a
<i>Argia collata</i> Sélys, 1865	Geijskes 1971
<i>Argia fumigata</i> Hagen in Sélys, 1865	Geijskes 1971, Tsuda
<i>Argia insipida</i> Hagen in Sélys, 1865	Geijskes 1971
<i>Argia translata</i> Hagen in Sélys, 1865	Geijskes 1971
<i>Homeoura nepos</i> (Sélys, 1876)	Machet 1989a
<i>Inpabasis eliasi</i> Dias dos Santos, 1961	Machet 1989a
<i>Ischnura capreolus</i> (Hagen, 1861)	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Ischnura fluviatilis</i> Sélys, 1876	Machet 1989a
<i>Ischnura ramburii</i> (Sélys, 1850)	Machet 1989a
<i>Leptagrion siqueirai</i> Dias dos Santos, 1968	Machet 1989a
<i>Leptobasis vacillans</i> Hagen in Sélys, 1877	Machet 1989a
<i>Metaleptobasis brysonima</i> Williamson, 1915	Machet 1989a
<i>Nehalennia minuta</i> (Sélys, 1857)	Machet 1989a
<i>Oxyagrion egléri</i> (Dias dos Santos, 1961)	Geijskes 1971, Machet 1989a
<i>Telebasis carminita</i> Calvert, 1909	Geijskes 1971
<i>Telebasis demerarum</i> (Williamson, 1917)	Machet 1989a
<i>Telebasis sanguinalis</i> Calvert, 1909	Machet 1989a
<b>Anisoptères</b>	
<b>AESHNIDAE</b>	
<i>Anax amazili</i> (Burmeister, 1839)	Machet 1991
<i>Anax concolor</i> Brauer, 1865	Machet 1991
<i>Coryphaeschna adnexa</i> (Hagen, 1861)	Machet 1994
<i>Coryphaeschna amazonica</i> De Marmels, 1989	Machet 1991, ♦
<i>Coryphaeschna viriditas</i> Calvert, 1952	Geijskes 1971, Machet 1991, ♦
<i>Gynacantha auricularis</i> Martin, 1909	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Gynacantha gracilis</i> (Burmeister, 1839)	Machet 1991
<i>Gynacantha klagesi</i> Williamson, 1923	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Gynacantha litoralis</i> Williamson, 1923	Machet 1991
<i>Gynacantha membranalis</i> Karsch, 1891	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Gynacantha mexicana</i> Sélys, 1868	Machet 1991
<i>Gynacantha nervosa</i> Rambur, 1842	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Gynacantha tenuis</i> Martin, 1909	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Neuraeschna capillata</i> Machet, 1990	Machet, 1990b, Machet 1991
<i>Neuraeschna claviforcipata</i> Martin, 1909	Tsuda 1991, Paulson 1998
<i>Neuraeschna clavulata</i> Machet, 1990	Machet, 1990b, Machet 1991
<i>Neuraeschna costalis</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Neuraeschna harpya</i> Martin, 1909	Geijskes 1971
<i>Staurophlebia auca</i> Kennedy, 1937	Machet 1991
<i>Staurophlebia reticulata</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Subaeshchna francesca</i> Martin, 1909	Machet 1991
<i>Triacanthagyna ditzleri</i> Williamson, 1923	Machet 1991
<i>Triacanthagyna septima</i> (Sélys, 1857)	Geijskes 1971, Machet 1991
<b>GOMPHIDAE</b>	
<i>Aphylla albinensis</i> Belle, 1970	Machet 1991
<i>Cacoides latro</i> (Erichson, 1848)	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Cyanogomphus conchinus</i> Williamson, 1916	Machet 1991
<i>Cyanogomphus minutus</i> Belle, 1970	Machet 1991
<i>Desmogomphus tigrivensis</i> Williamson, 1920	Machet 1991

<i>Epigomphus hylaesus</i> Ris, 1918	Machet 1991
<i>Melanocacus mungo</i> (Needham, 1940)	Machet 1991, ◆
<i>Phyllocycla neotropica</i> Belle, 1970	Machet 1991
<i>Phyllogomphoides andromeda</i> (Sélys, 1869)	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Phyllogomphoides cristatus</i> (Needham, 1944)	Machet 1991
<i>Phyllogomphoides fuliginosus</i> (Hagen in Sélys, 1854)	Geijskes 1971
<i>Phyllogomphoides major</i> Belle, 1984	Paulson 1998
<i>Progomphus brachycnemis</i> Needham, 1944	Geijskes 1971
<i>Progomphus geijskesi</i> Needham, 1944	Machet 1991
<i>Zonophora batesi</i> Sélys, 1869	Geijskes 1971, Machet 1991, ◆
<i>Zonophora calippus</i> Sélys, 1869	Tsuda 1991
<b>CORDULIIDAE</b>	
<i>Aeschnosoma forcipula</i> Hagen in Sélys, 1871	Geijskes 1971, Machet 1991, ◆
<i>Lauromacromia dubitalis</i> (Fraser, 1939)	Geijskes 1971, Machet 1991
<i>Paracordulia sericea</i> (Sélys, 1871)	Machet 1991
<b>LIBELLULIDAE</b>	
<i>Anatya guttata</i> (Erichson, 1848)	Geijskes 1971
<i>Argyrothemis argentea</i> Ris, 1911	Geijskes 1971
<i>Brachymesia herbida</i> (Gundlach, 1889)	Geijskes 1971
<i>Dasythemis esmeralda</i> Ris, 1910	Geijskes 1971
<i>Dasythemis essequiba</i> Ris, 1919	Geijskes 1971
<i>Diastatops dimidiata</i> (L., 1758)	Paulson 1998
<i>Diastatops obscura</i> (F., 1775)	Papazian, 1999b
<i>Diastatops pullata</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, ◆
<i>Dythemis multipunctata</i> Kirby, 1894	Paulson 1998, ◆
<i>Elasmotheremis cannaerioides</i> (Calvert, 1906)	Papazian, 1999b
<i>Elga leptostyla</i> Ris, 1911	Papazian, 1999b
<i>Erythemis attala</i> (Sélys, 1857)	Papazian, 1999b
<i>Erythemis credula</i> (Hagen, 1861)	Geijskes 1971
<i>Erythemis haematogastra</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, ◆
<i>Erythemis mithroides</i> (Brauer, 1900)	Papazian, 1999b
<i>Erythemis peruviana</i> (Rambur, 1842)	Geijskes 1971
<i>Erythemis plebeja</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, ◆
<i>Erythemis vesiculosa</i> (F., 1775)	Geijskes 1971, ◆
<i>Erythrodiplax angustipennis</i> Borror, 1942	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax basalis</i> (Kirby, 1897)	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax castanea</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax famula</i> (Erichson, 1848)	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax fervida</i> (Erichson, 1848)	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax fusca</i> (Rambur, 1842)	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax laurentia</i> Borror, 1942	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax longitudinalis</i> (Ris, 1919)	Geijskes 1971
<i>Erythrodiplax ochracea</i> (Burmeister, 1839)	Paulson 1998
<i>Erythrodiplax umbrata</i> (L., 1758)	Geijskes 1971, ◆
<i>Erythrodiplax unimaculata</i> (de Geer, 1773)	Geijskes 1971
<i>Fylgia amazonica</i> Kirby, 1889	Geijskes 1971
<i>Libellula herculea</i> Karsch, 1889	Geijskes 1971
<i>Macrothemis pumila</i> Karsch, 1890	Papazian, 1999b
<i>Micrathyria aequalis</i> (Hagen, 1861)	Geijskes 1971
<i>Micrathyria atra</i> (Martin, 1897)	Geijskes 1971
<i>Micrathyria didyma</i> (Sélys, 1857)	Geijskes 1971, ◆
<i>Micrathyria hippolyte</i> Ris, 1911	Geijskes 1971
<i>Micrathyria mengeri</i> Ris, 1919	Geijskes 1971
<i>Micrathyria ocellata</i> Martin, 1897	Geijskes 1971
<i>Micrathyria pseudeximia</i> Westfall, 1992	Paulson 1998
<i>Micrathyria spinifera</i> Calvert, 1909	Geijskes 1971
<i>Misagria calverti</i> Geijskes, 1951	Geijskes 1971
<i>Misagria parana</i> Kirby, 1889	Geijskes 1971, ◆

<i>Nephepeltia flavifrons</i> (Karsch, 1889)	Geijskes 1971
<i>Nephepeltia phryne</i> (Perty, 1834)	Geijskes 1971
<i>Oligoclada abbreviata</i> (Rambur, 1842)	Geijskes 1971
<i>Oligoclada risi</i> Geijskes, 1984	Tsuda 1991
<i>Oligoclada walkeri</i> Geijskes, 1931	Geijskes 1971
<i>Orthemis aequilibris</i> Calvert, 1909	Geijskes 1971
<i>Orthemis attenuata</i> (Erichson, 1848)	Papazian 1999b, ◆
<i>Orthemis biolleyi</i> Calvert, 1906	Geijskes 1971
<i>Orthemis discolor</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, ◆
<i>Pantala flavescens</i> (F., 1798)	Geijskes 1971, ◆
<i>Perithemis cornelia</i> Ris, 1910	Papazian 1999b, ◆
<i>Perithemis electra</i> Ris, 1930	Papazian 1999b
<i>Perithemis lais</i> (Perty, 1834)	Geijskes 1971, ◆
<i>Perithemis mooma</i> Kirby, 1889	Papazian 1999b, ◆
<i>Perithemis thais</i> Kirby, 1889	Papazian 1999b, ◆
<i>Rhodopygia cardinalis</i> (Erichson, 1848)	Geijskes 1971
<i>Tauriphila argo</i> (Hagen, 1869)	Papazian 1999b, ◆
<i>Tholymis citrina</i> (Hagen, 1867)	Papazian 1999b, ◆
<i>Tramea calverti</i> Muttkowski, 1910	Paulson 1998, ◆
<i>Tramea cophysa</i> Hagen, 1867	Geijskes 1971, Tsuda
<i>Uracis fastigiata</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971
<i>Uracis imbuta</i> (Burmeister, 1839)	Geijskes 1971, ◆
<i>Uracis infumata</i> (Rambur, 1842)	Paulson 1998
<i>Uracis ovipositorix</i> Calvert, 1909	Papazian 1999b
<i>Zenithoptera americana</i> (L., 1758)	Geijskes 1971, ◆
<i>Zenithoptera viola</i> Ris, 1910	Papazian, 1999b

### Sources consultées :

- BRIDGES C. A., 1994.- Catalogue of the Family-group, Genus-group and Species-group names of the Odonata of the World (Third Edition).- Charles A. Bridges (Urbana, Illinois, USA), 828 pages.
- GEIJSKES D. C., 1971.- List of odonata known from French Guyana, mainly based on a collection brought together by the mission of the « Muséum National d'Histoire Naturelle », Paris.- *Annales de la Société entomologique de France*, 7 (3) : 655-677.
- MACHET P., 1989a.- Contribution à l'étude des Odonates de Guyane française. 1. Zygoptera.- *Opuscula zool. Flumin.*, 40 : 1-16.
- MACHET P., 1989b.- Un nouvel Odonate de Guyane française *Hetaerina gallardi*, n. sp. (Zygoptera, Calopterygidae).- *Revue Fr. Ent.*, 11 (2) : 95-98.
- MACHET P., 1990a.- Un nouvel Odonate de Guyane française *Palaemnema brevignoni* n. sp. (Zygoptera, Platystictidae).- *Revue française d'Entomologie*, 12 (4) : 191-194.
- MACHET P., 1990b.- Deux nouvelles espèces d'Aeshnidae de la Guyane française : *Neuraeschna clavulata* et *Neuraeschna capillata* (Odonata : Anisoptera). *Entomologiste*, 46 (5) : 209-218.
- MACHET P., 1991.- Contribution à l'étude des Odonates de Guyane française. 2. Anisoptera : Aeshnidae, Gomphidae, Corduliidae.- *Opuscula zool. Flumin.*, 61 : 1-16.
- MACHET P., 1994.- Note synonymique sur un odonate néotropical.- *Revue française d'Entomologie*, 16 (2) : 50.
- PAPAZIAN M., 1999a.- Les Odonates de Guyane française. I. Les Calopterygidae (Odonata, Zygoptera).- *Entomologiste* 55 (6) : 235-239
- PAPAZIAN M., 1999b.- Odonates nouveaux pour la Guyane Française (Odonata, Libellulidae).- *Martinia*, 15(2): 43-45.
- PAULSON D.R., 1998.- List of the Odonata of South America, by country. <http://www.ups.edu/biology/museum/ODofSA.html>.
- SCHORR M., LINDEBOOM M., PAULSON D., 2000.- List of Odonata of the World: Part 1, Zygoptera and Anisozygoptera, Part 2, Anisoptera.- Last revision 27 April 2000, <http://www.ups.edu/biology/museum/worldodonates.html>
- TSUDA S., 1991.- A distributional list of world Odonata. 2nd.- Privately published, Osaka, x + 362 pp.