



Annexe

Liste des espèces de Culicidae par territoire

La liste des Culicidae de chaque région, ou entité géographique, est donnée par ordre alphabétique des genres, puis par ordre alphabétique des espèces pour chaque genre culicidien.

Les noms de genres et de sous-genres sont indiqués en entier pour leur première apparition dans chaque liste, puis leurs abréviations en suivant les recommandations de John Reinert ([https://e-m-b.myspecies.info/sites/e-m-b.org/files/EMB\(27\)68-76.pdf](https://e-m-b.myspecies.info/sites/e-m-b.org/files/EMB(27)68-76.pdf)).

Ces listes sont publiées en l'état des connaissances en 2022, fournies par les auteurs cités. Elles évolueront en fonction de nouvelles découvertes, de disparitions, de mises en synonymie. Les auteurs remercient Gilbert Le Goff, IRD, pour le travail minutieux de relecture.

FRANCE HEXAGONALE ET CORSE (65 TAXONS)

Source : Robert V., Günay F., Le Goff G., Boussès P., Sulesco T., Khalin A., Medlock J., Kampen H., Petrić D., Schaffner F. 2019. Distribution chart for Euro-Mediterranean mosquitoes (western Palaearctic region). *Journal of the European Mosquito Control Association*, 37, 1-28 (<https://e-m-b.myspecies.info/sites/e-m-b.org/files/JEMCA%2037%20p1-28%20FINAL.pdf>).

- *Aedes (Stegomyia) albopictus* (Skuse, 1895) (introduction récente)
- *Ae. (Ochlerotatus) annulipes* (Meigen, 1830)
- *Ae. (Och.) berlandi* Séguay, 1921
- *Ae. (Och.) cantans* (Meigen, 1818)
- *Ae. (Och.) caspius* (Pallas, 1771)

- *Ae. (Och.) cataphylla* Dyar, 1916
- *Ae. (Aedes) cinereus* Meigen, 1818
- *Ae. (Och.) coluzzii* Rioux, Guilvard & Pasteur, 1998
- *Ae. (Och.) communis* (de Geer, 1776)
- *Ae. (Och.) detritus* (Haliday, 1833)
- *Ae. (Och.) diantaeus* Howard, Dyar & Knab, 1913
- *Ae. (Och.) dorsalis* (Meigen, 1830)
- *Ae. (Och.) flavescens* (Müller, 1764)
- *Ae. (Aed.) geminus* Peus, 1970
- *Ae. (Dahliana) geniculatus* (Olivier, 1791)
- *Ae. (Hulecoeteomyia) japonicus* (Theobald, 1901) (introduction récente)
- *Ae. (Acartomyia) mariae* (Sergent & Sergent, 1903)
- *Ae. (Och.) nigrinus* (Eckstein, 1918)
- *Ae. (Och.) pulcritarsis* (Rondani, 1872)
- *Ae. (Och.) pullatus* (Coquillett, 1904)
- *Ae. (Och.) punctor* (Kirby, 1837)
- *Ae. (Rusticoidus) refiki* Medschid, 1928
- *Ae. (Aed.) rossicus* Dolbeskin, Gorickaja & Mitrofanova, 1930
- *Ae. (Rus.) rusticus* (Rossi, 1790)
- *Ae. (Och.) sticticus* (Meigen, 1838)
- *Ae. (Och.) surcoufi* (Theobald, 1912)
- *Ae. (Aedimorphus) vexans* (Meigen, 1830) : sous-espèce *vexans* (Meigen, 1830)
- *Ae. (Fredwardsius) vittatus* (Bigot, 1861)
- *Anopheles (Anopheles) algeriensis* Theobald, 1903
- *An. claviger* s.l.
 - *An. (Ano.) claviger* (Meigen, 1804)
 - *An. (Ano.) petragnani* del Vecchio, 1939
- *An. (Ano.) hyrcanus* (Pallas, 1771)
- *An. maculipennis* complex
 - *An. (Ano.) atroparvus* van Thiel, 1927
 - *An. (Ano.) daciae* Linton, Nicolescu & Harbach, 2004 (espèce présente dans les départements de l'Ain, de l'Allier et de la Haute-Loire)
 - *An. (Ano.) labranchiae* Falleroni, 1926
 - *An. (Ano.) maculipennis* Meigen, 1818
 - *An. (Ano.) melanoon* Hackett, 1934

- *An. (Ano.) messeae* Falleroni, 1926
- La présence d'*An. (Ano.) sacharovi* Favre, 1903, en Corse est douteuse
- *An. (Ano.) marteri* Senevet & Prunnelle, 1927
- *An. (Ano.) plumbeus* Stephens, 1828
- *An. (Cellia) superpictus* Grassi, 1899
- *Coquillettidia (Coquillettidia) buxtoni* (Edwards, 1923)
- *Cq. (Coq.) richiardii* (Ficalbi, 1889)
- *Culex (Culex) brumpti* Gailiard, 1931
- *Cx. (Maillotia) hortensis* Ficalbi, 1889
- *Cx. (Neoculex) impudicus* Ficalbi, 1890
- *Cx. (Ncx.) martinii* Medschid, 1930
- *Cx. (Cux.) mimeticus* Noè, 1899
- *Cx. (Barraudius) modestus* Ficalbi, 1890
- *Cx. (Cux.) pipiens* Linnaeus, 1758
- *Cx. (Ncx.) territans* Walker, 1856
- *Cx. (Cux.) theileri* Theobald, 1903
- *Cx. (Cux.) torrentium* Martini, 1925
- *Culiseta (Culiseta) alaskaensis* (Ludlow, 1906)
- *Cs. (Cus.) annulata* (Schrank, 1776)
- *Cs. (Culicella) fumipennis* (Stephens, 1825)
- *Cs. (Cus.) glaphyroptera* (Schiner, 1864)
- *Cs. (Cuc.) litorea* (Shute, 1928)
- *Cs. (Allotheobaldia) longiareolata* (Macquart, 1838)
- *Cs. (Cuc.) morsitans* (Theobald, 1901)
- *Cs. (Cus.) subochrea* (Edwards, 1921)
- *Orthopodomyia pulcripalpis* (Rondani, 1872)
- *Uranotaenia (Pseudoficalbia) unguiculata* Edwards, 1913

Aedes (Hul.) koreicus (Edwards, 1917) : récemment importé et détecté en Belgique, n'a pas été observé en France hexagonale (à la date du 31 décembre 2021). *Aedes (Stg.) aegypti* (Linnaeus, 1762), introduit et établi à plusieurs reprises en France « européenne », a été éliminé, mais des réintroductions occasionnelles sont possibles.

LA RÉUNION (13 TAXONS)

Source : Boussès P., Dehecq J.S., Brengues C., Fontenille D., 2013. Inventaire actualisé des moustiques (Diptera: Culicidae) de l'île de la Réunion, océan Indien. *Bulletin de la Société de pathologie exotique*, 106 (2), 116-125 (<https://doi.org/10.1007/s13149-013-0288-7>).

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762)
- *Ae. (Stg.) albopictus* (Skuse, 1895)
- *Ae. (Ochlerotatus) dufouri* Hamon, 1953
- *Ae. (Aedimorphus) fowleri* (de Charmoy, 1908)
- *Anopheles (Anopheles) coustani* Laveran, 1900
- *An. (Cellia) arabiensis* Patton, 1905
- *Culex (Eumelanomyia) insignis* (Carter, 1911)
- *Cx. (Culex) neavei* Theobald, 1906
- *Cx. (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823
- *Cx. (Cux.) tritaeniorhynchus* Giles, 1901
- *Lutzia (Metalutzia) tigripes* (de Grandpré & de Charmoy, 1901)
- *Orthopodomyia reunionensis* Brunhes & Hervy, 1995
- *Cx. (Oculeomyia) poicilipes* (Theobald, 1903) (espèce signalée initialement mais non retrouvée depuis les années 1980)

MAYOTTE (50 TAXONS)

Source : Le Goff G., Goodman S.M., Elguero E., Robert V., 2014. Survey of the Mosquitoes (Diptera: Culicidae) of Mayotte. *PLoS One*, 9 (7), e100696 (<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0100696>).

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762)
- *Ae. (Polyleptomyia) albocephalus* (Theobald, 1903)
- *Ae. (Stg.) albopictus* (Skuse, 1895)
- *Ae. (Stg.) bromeliae* (Theobald, 1911)
- *Ae. (Zavortinkius) brunhesi* Reinert, 1999
- *Ae. (Skusea) cartroni* (Ventrillon, 1906)
- *Ae. (Neomelaniconion) circumluteolus* (Theobald, 1908)
- *Ae. (Aedimorphus) fowleri* (de Charmoy, 1908)

- *Ae. (Stg.) lili* (Theobald, 1910) (présence douteuse)
- *Ae. (Zav.) monetus* Edwards, 1935
- *Ae. (Sku.) pembaensis* Theobald, 1901 (présence douteuse)
- *Ae. (Stg.) pia* (Le Goff & Robert, 2013)
- *Ae. (Fredwardsius) vittatus* (Bigot, 1861)
- *Anopheles (Anopheles) coustani* Laveran, 1900
- *An. (Cellia) comorensis* Brunhes, Le Goff & Geoffroy, 1997
(espèce connue d'un unique exemplaire)
- *An. (Cel.) funestus* Giles, 1900
- *An. gambiae* s.l.
 - *An. (Cel.) gambiae* Giles, 1902
 - *An. (Cel.) merus* Dönitz, 1902
- *An. (Cel.) maculipalpis* Giles, 1902
- *An. (Cel.) mascarensis* de Meillon, 1947
- *An. (Cel.) pretoriensis* (Theobald, 1903)
- *Culex (Culex) antennatus* (Becker, 1903)
- *Cx. (Oculeomyia) bitaeniorhynchus* Giles, 1901
- *Cx. (Cux.) carleti* Brunhes & Ravaonjanahary, 1971
- *Cx. (Culiciomyia) cinerellus* Edwards, 1922
- *Cx. (Cux.) comorensis* Brunhes, 1977
- *Cx. (Cux.) decens* Theobald, 1901
- *Cx. (Eumelanomyia) horridus horridus* Edwards, 1922
- *Cx. (Cui.) nebulosus nebulosus* Theobald, 1901
- *Culex (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823
- *Cx. (Cux.) simpsoni* Theobald, 1905
- *Cx. (Cux.) tritaeniorhynchus* Giles, 1901
- *Cx. (Eum.) wigglesworthi* Edwards, 1941
- *Eretmapodites quinquevittatus* Theobald, 1901
- *Er. subsimplicipes* Edwards, 1914
- *Lutzia (Metalutzia) tigripes* (de Grandpré & de Charmoy, 1901)
- *Mansonia (Mansonoides) uniformis* (Theobald, 1901)
- *Mimomyia (Ingramia) grjebinei* (Brunhes, 1977)
- *Mi. (Ing.) roubaudi* (Doucet, 1950) (présence douteuse)
- *Orthopodomyia comorensis* Brunhes, 1977
- *Or. joyoni* Brunhes, 1977
- *Uranotaenia (Uranotaenia) alboabdominalis* Theobald, 1910
- *Ur. (Ura.) andavakae* Doucet, 1950



- *Ur. (Ura.) anopheloides* Brunhes & Razafindrasolo, 1975
- *Ur. (Pseudoficalbia) comorensis* da Cunha Ramos & Brunhes, 2004
- *Ur. (Pfc.) douceti* Grjebine, 1953 (présence douteuse)
- *Ur. (Pfc.) laffosseae* da Cunha Ramos & Brunhes, 2004
- *Ur. (Ura.) mayottensis* Brunhes, 1977
- *Ur. (Pfc.) pandani* (Theobald, 1912) (présence douteuse)
Une espèce signalée : *Culex* sp. A (observée au seul stade larvaire et décrite partiellement *in Supporting information*, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0100696>).

NOUVELLE-CALÉDONIE (22 TAXONS)

Informations de Arnaud Cannet (DASS-NC) et Nicolas Pocquet (IPNC).

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762)
- *Ae. (Mucidus) alternans* (Westwood, 1835)
- *Ae. (Rampamyia) notoscriptus* (Skuse, 1889)
- *Ae. (Aedimorphus) vexans nocturnus* (Theobald, 1903)
- *Ae. (Ochlerotatus) vigilax* (Skuse, 1889)
- *Coquillettidia (Coquillettidia) xanthogaster* (Edwards, 1924)
- *Culex (Culex) annulirostris* Skuse, 1889
- *Cx. (Cux.) australicus* Dobrotworski & Drummond, 1953
- *Cx. (Oculeomyia) bitaeniorhynchus* Giles, 1901
- *Cx. (Neoculex) cheesmanae* Mattingly & Marks, 1955
- *Cx. (Ncx.) dumbletoni* Belkin, 1962
- *Cx. (Ncx.) gaufini* Belkin, 1962
- *Cx. (Cux.) iyengari* Mattingly & Rageau, 1958
- *Cx. (Ncx.) millironi* Belkin, 1962
- *Cx. (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823
- *Cx. (Cux.) sitiens* Wiedemann, 1828
- *Cx. (Ocu.) starckeae* Stone & Knight, 1958
- *Tripteroides (Polylepidomyia) caledonicus* (Edwards, 1922)
- *Tp. (Pol.) melanesiensis* Belkin, 1955

Trois espèces, d'introduction ou de détection récentes, doivent être ajoutées à cette liste d'espèces :

- *Aedes (Stg.) scutellaris* (Walker, 1859) détecté en 2016, non redéTECTé depuis le plan d'éradication de la DASS-NC
 - *Anopheles (Ano.) bancroftii* Giles, 1902, détecté en 2017, toujours présent
 - *Culex (Cux.) gelidus* Theobald, 1901, détecté récemment, non publié (communication Arnaud Cannet, DASS-NC)
- D'autres espèces ont été citées comme présentes en Nouvelle-Calédonie, mais semble-t-il par erreur : *Culex fraudatrix*, *Culex pseudomelanoconius*, *Tripteroides solomonis*.

POLYNÉSIE FRANÇAISE (17 TAXONS, DONT 2 NON DÉCRITS)

Hervé Bossin, communication personnelle.

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762) (introduction en Polynésie au XIX^e siècle)
- *Ae. (Ochlerotatus) edgari* Stone & Rosen, 1952
- *Ae. (Stg.) polynesiensis* Marks, 1951
- *Ae. (Aedimorphus) vexans nocturnus* (Theobald, 1903)
- *Culex (Culex) annulirostris* Skuse, 1889
- *Cx. (Cux.) atriceps* Edwards, 1926
- *Cx. (Cux.) kesseli* Belkin, 1962
- *Cx. (Cux.) marquesensis* Stone et Rosen, 1953
- *Cx. (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823 (importation au XIX^e siècle)
- *Cx. (Cux.) roseni* Belkin, 1962
- *Cx. (Cux.) sechani* Brunhes & Boussès, 2009
- *Cx. (Cux.) sitiens* Wiedemann, 1828
- *Cx. (Cux.) toviiensis* Klein, Rivière et Séchan, 1984
- *Wyeomyia (Wyeomyia) mitchellii* (Theobald, 1905) (introduction récente dans le Pacifique, Marie et Bossin, 2013)
- *Toxorhynchites (Toxorhynchites) amboinensis* (Doleschall, 1857) (introduit à Tahiti en 1975 dans un but de contrôle biologique d'*Ae. aegypti* et d'*Ae. polynesiensis*)

Présence de deux espèces supplémentaires, signalées mais non décrites (Rivière et Séchan) :

- ‘*Culex ayunae*’, découverte en 1984, au niveau des torrents des plateaux de Raiatea et Tahaa
- ‘*Culex rapaensis*’, endémique de l’île reculée de Rapa (archipel des Australes) ; biologie et écologie inconnues.

MARTINIQUE (22 TAXONS)

Références : Sevenet (1936), Sevenet et Quievreux (1941), Montestruc (1948), Caubet *et al.* (1948), Fize (1976), Farraudière (2016), André Yébakima (com. pers.), et dernière mise à jour par Luc Sonor non publiée (com. pers.).

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762)
- *Ae. (Howardina) busckii* (Coquillett, 1906)
- *Ae. (Ochlerotatus) taeniorhynchus* (Wiedemann, 1821)
- *Ae. (Och.) tortilis* (Theobald, 1903)
- *Anopheles (Nyssorhynchus) albimanus* Wiedemann, 1820
- *An. (Nys.) aquasalis* Curry, 1932
- *An. (Nys.) argyritarsis* Robineau-Desvoidy, 1827
- *Culex (Melanoconion) atratus* Theobald, 1901
- *Cx. (Micraedes) bisulcatus* (Coquillett, 1906)
- *Cx. (Culex) declarator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) elevator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) idottus* Dyar, 1920
- *Cx. (Cux.) inflictus* Theobald, 1901
- *Cx. (Cux.) nigripalpus* Theobald, 1901
- *Cx. (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823
- *Cx. (Cux.) secutor* Theobald, 1901
- *Deinocerites magnus* (Theobald, 1901)
- *Isostomyia perturbans* (Williston, 1896)
- *Mansonia (Mansonia) titillans* (Walker, 1848)
- *Psorophora (Grabhamia) cingulata* (Fabricius, 1805)
- *Uranotaenia (Uranotaenia) lowii* Theobald, 1901
- *Wyeomyia (Wyeomyia) pertinans* (Williston, 1896)

GUADELOUPE (41 TAXONS, DONT 4 NON DÉCRITS, AU 30 SEPTEMBRE 2022)

Sources : Belkin J.N., Heinemann S.J., 1976. Collection Records of the Project “Mosquitoes of Middle America” 5. French West Indies: Guadeloupe (FWI) and Martinique (FWIM, MAR). *Mosquito Systematics*, 8 (2).

Gustave J., Ramdini C., 2004. Clef simplifiée des moustiques de Guadeloupe (document interne ARS, DSDS Guadeloupe, Service lutte antivectorielle), avril 2004.

Schaffner F., 2003. Les moustiques de Guadeloupe. Rapport d'étude, PNG-AEDES, EID Montpellier, 73 p.

WRBU (<https://wrbu.si.edu/vectorspecies>, consultation 2021).

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762)
- *Ae. (Howardina) bahamensis* Berlin, 1969
- *Ae. (How.) busckii* (Coquillett, 1906)
- *Ae. (Ochlerotatus) condolezens* Dyar & Knab, 1907
- *Ae. (Och.) serratus* (Theobald, 1901)
- *Ae. (Och.) taeniorhynchus* (Wiedemann, 1821)
- *Ae. (Och.) tortilis* (Theobald, 1903)
- *Anopheles (Nyssorhynchus) albimanus* Wiedemann, 1820
- *An. (Nys.) aquasalis* Curry, 1932
- *An. (Nys.) argyritarsis* Robineau-Desvoidy, 1827
- *Culex (Melanoconion) atratus* Theobald, 1901
- *Cx. (Carrollia) babahoyensis* Levi-Castillo, 1953 (présence douteuse)
- *Cx. (Culex) bahamensis* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) bastagarius* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Micraedes) bisulcatus* (Coquillett, 1906)
- *Cx. (Cux.) chidesteri* Dyar, 1921
- *Cx. (Phenacomyia) corniger* Theobald, 1903
- *Cx. (Cux.) declarator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) elevator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Cux.) habitator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) idottus* Dyar, 1920
- *Cx. (Cux.) inflictus* Theobald, 1901
- *Cx. (Mel.) madininensis* Senevet, 1936

- *Cx. (Cux.) nigripalpus* Theobald, 1901
- *Cx. (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823
- *Cx. (Cux.) secutor* Theobald, 1901
- *Deinocerites magnus* (Theobald, 1901)
- *Isostomyia perturbans* (Williston, 1896)
- *Limatus durhamii* Theobald, 1901
- *Mansonia (Mansonia) titillans* (Walker, 1848)
- *Psorophora (Grabhamia) cingulata* (Fabricius, 1805)
- *Ps. (Gra.) confinnis* (Lynch Arribálzaga, 1891)
- *Ps. (Janthinosoma) ferox* (von Humboldt, 1819)
- *Ps. (Gra.) insularius* (Dyar & Knab, 1906)
- *Toxorhynchites (Lynchiella) guadeloupensis* (Dyar & Knab, 1906)
- *Uranotaenia (Uranotaenia) apicalis* Theobald, 1903
- *Wyeomyia (Wyeomyia) grayii* Theobald, 1901

Schaffner (2003) signale la présence de 4 autres taxons (non décrits) : une espèce proche de *Culex (Cux.) secutor*, une espèce proche de *Psorophora (Gra.) cingulata*, *Wyeomyia (Wyeomyia)* sp. et *Wyeomyia (Phonomyia)* sp.

GUYANE FRANÇAISE (249 TAXONS)

249 taxons, dont 2 espèces appartenant aux genres *Onirion* et *Wyeomyia*, sous-genre *Caenomyiella*, sont non décrites.

Le nom des espèces nouvellement signalées depuis la précédente liste des moustiques de la Guyane française (Talaga *et al.*, 2015) est suivi d'un astérisque * (nouvelle mention).

Source : Talaga S., Dejean A., Carinci R., Gaborit P., Dusfour I., Girod R., 2015. Updated Checklist of the Mosquitoes (Diptera: Culicidae) of French Guiana. *Journal of Medical Entomology*, 52 (5), 770-782 (<https://doi.org/10.1093/jme/tjv109>).

- *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762)
- *Ae. (Howardina) arborealis* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Ae. (Protomacleaya) argyrothorax* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Ae. (Pro.) brasiliensis* Gordon & Evans, 1922

- *Ae. (Ochlerotatus) eucephalaeus* Dyar, 1918
- *Ae. (Georgecraigius) fluviatilis* (Lutz, 1904)
- *Ae. (How.) fulvithorax* (Lutz, 1904)
- *Ae. (Och.) fulvus* (Wiedemann, 1828)
- *Ae. (Och.) hastatus* Dyar, 1922
- *Ae. (Sallumia) hortator* Dyar & Knab, 1907
- *Ae. (Och.) martineti* Senevet, 1937
- *Ae. (Och.) nubilus* (Theobald, 1903)
- *Ae. (Och.) oligopistus* Dyar, 1918
- *Ae. (Sal.) perventor* Cerqueira & Costa, 1946
- *Ae. (Och.) scapularis* (Rondani, 1848)
- *Ae. (Och.) serratus* (Theobald, 1901)
- *Ae. (Och.) taeniorhynchus* (Wiedemann, 1821)
- *Ae. (Pro.) terrens* (Walker, 1856)
- *Aedeomyia (Aedeomyia) squamipennis* (Lynch Arribálzaga, 1878)
- *Anopheles (Stethomyia) acanthotorynus* Komp, 1937
- *An. (Nyssorhynchus) aquasalis* Curry, 1932
- *An. (Nys.) braziliensis* (Chagas, 1907)
- *An. (Ste.) canorii* Floch & Abonnenc, 1945
- *An. (Anopheles) costai* da Fonseca & da Silva Ramos, 1940
- *An. (Nys.) darlingi* Root, 1926
- *An. (Ano.) eiseni* Coquillett, 1902
- *An. (Ano.) forattinii* Wilkerson & Sallum, 1999
- *An. (Nys.) ininii* Senevet & Abonnenc, 1938
- *An. (Ste.) kompi* Edwards, 1930
- *An. (Ano.) maculipes* (Theobald, 1903)
- *An. (Nys.) marajoara* Galvão & Damasceno, 1942
- *An. (Ano.) medialis* Harbach, 2018
- *An. (Ano.) minor* da Costa Lima, 1929
- *An. (Kerteszia) neivai* Howard, Dyar & Knab, 1913
- *An. (Ste.) nimbus* (Theobald, 1902)
- *An. (Nys.) nuneztovari* Gabaldon, 1940 (*An. nuneztovari* s.l.)
- *An. (Nys.) oswaldoi* (Peryassú, 1922) (*An. oswaldoi* s.l.)
- *An. (Ano.) peryassui* Dyar & Knab, 1908
- *An. (Nys.) sanctielii* Senevet & Abonnenc, 1938
- *An. (Lophopodomyia) squamifemur* Antunes, 1937



- *An. (Nys.) triannulatus* (Neiva & Pinto, 1922) (*An. triannulatus* s.l.)
- *Chagasia bathana* (Dyar, 1928)
- *Ch. bonneae* Root, 1927
- *Coquillettidia (Rhynchotaenia) albicosta* (Chagas, 1908)
- *Cq. (Rhy.) arribalzagae* (Theobald, 1903)
- *Cq. (Rhy.) fasciolata* (Lynch Arribálzaga, 1891)
- *Cq. (Rhy.) lynchi* (Shannon, 1931)
- *Cq. (Rhy.) venezuelensis* (Theobald, 1912)
- *Culex (Melanoconion) abonnenci* Clastrier, 1970
- *Cx. (Aedinus) accelerans* Root, 1927
- *Cx. (Mel.) adamesi* Sirivanakarn & Galindo, 1980
- *Cx. (Mel.) albinensis* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Mel.) alcocki* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Mel.) alinkios* Sallum & Hutchings, 2003 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) alogistus* Dyar, 1918
- *Cx. (Ads.) amazonensis* (Lutz, 1905)
- *Cx. (Carrollia) antunesi* Lane & Whitman, 1943
- *Cx. (Mel.) aphyllus* Talaga, 2020 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) bastagarius* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) batesi* Rozeboom & Komp, 1948
- *Cx. (Anoedioporpa) belemensis* Duret & Damasceno, 1955
- *Cx. (Culex) bonneae* Dyar & Knab, 1919
- *Cx. (Car.) bonnei* Dyar, 1921
- *Cx. (Mel.) bruchiatus* Hutchings & Sallum, 2008 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Tinolestes) breviculus* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Cx. (Cux.) brevispinosus* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Tin.) cauchensis* Floch & Abonnenc, 1945
- *Cx. (Mel.) caudatus* Clastrier, 1970
- *Cx. (Mel.) caudelli* (Dyar & Knab, 1906)
- *Cx. (Microculex) chrysotatus* Dyar & Knab, 1919
- *Cx. (Mel.) clarki* Evans, 1924 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Ads.) clastrieri* Casal & Garcia, 1968
- *Cx. (Mel.) comatus* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Cx. (Mel.) commevynensis* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Mel.) comminutor* Dyar, 1920

- *Cx. (And.) conservator* Dyar & Knab, 1906 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) contei* Duret, 1968
- *Cx. (Mel.) coppenamensis* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Mel.) corentynensis* Dyar, 1920
- *Cx. (Phenacomyia) corniger* Theobald, 1903
- *Cx. (Cux.) coronator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) creole* Anduze, 1949
- *Cx. (Mel.) cristovaoi* Duret, 1968
- *Cx. (And.) damascenoi* Duret, 1969
- *Cx. (Mcx.) davisi* Kumm, 1933 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Cux.) declarator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) distinguendus* Dyar, 1928
- *Cx. (Mel.) dolichophyllus* Clastrier, 1970
- *Cx. (Mel.) dunni* Dyar, 1918
- *Cx. (Cux.) duttoni* Theobald, 1901
- *Cx. (Mel.) dyius* Root, 1927
- *Cx. (Mel.) eastor* Dyar, 1920
- *Cx. (Mel.) educator* Dyar & Knab, 1906 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) eknomios* Forattini & Sallum, 1992 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) elevator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) ensiformis* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Mel.) epanastasis* Dyar, 1922
- *Cx. (Mel.) equinoxialis* Floch & Abonnenc, 1945
- *Cx. (Mel.) ernsti* Anduze, 1949 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) erraticus* (Dyar & Knab, 1906)
- *Cx. (Mel.) evansae* Root, 1927
- *Cx. (Mel.) faurani* Duret, 1968
- *Cx. (Mel.) flabellifer* Komp, 1936
- *Cx. flochi* Duret, 1969 (*Culex* sous-genre incertain)
- *Cx. (Mel.) foliafer* Komp & Rozeboom, 1951
- *Cx. (Ads.) guyanensis* Clastrier, 1970
- *Cx. (Mel.) idottus* Dyar, 1920
- *Cx. (Mcx.) imitator* Theobald, 1903
- *Cx. (Mel.) inadmirabilis* Dyar, 1928
- *Cx. (Mel.) inextricabilis* Talaga, 2020 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Car.) infoliatus* Bonne-Wepster & Bonne, 1920



- *Cx. (Mel.) inhibitor* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) innovator* Evans, 1924
- *Cx. (Car.) insigniforceps* Clastrier & Claustre, 1978
- *Cx. (Mel.) intricatus* Brèthes, 1916
- *Cx. (Mel.) johnsoni* Galindo & Mendez, 1961 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) kazanjii* Talaga, 2020 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) lacertosus* Komp & Rozeboom, 1951
- *Cx. (Mel.) lucifugus* Komp, 1936 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) maxinocca* Dyar, 1920
- *Cx. (Cux.) mollis* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. nigrimacula* Lane & Whitman, 1943 (*Culex* sous-genre incertain)
- *Cx. (Cux.) nigripalpus* Theobald ,1901
- *Cx. ocellatus* Theobald, 1903 (*Culex* sous-genre incertain)
- *Cx. (And.) originator* Gordon & Evans, 1922
- *Cx. (Mel.) palaciosi* Duret, 1968
- *Cx. (Mel.) pedrooi* Sirivanakarn & Belkin, 1980
- *Cx. (Mel.) phlabistus* Dyar, 1920
- *Cx. (Mel.) phlogistus* Dyar, 1920
- *Cx. (Mel.) pilosus* (Dyar & Knab, 1906)
- *Cx. (Mel.) plectoporpe* Root, 1927
- *Cx. (Mcx.) pleuristriatus* Theobald, 1903
- *Cx. (Mel.) portesi* Senevet & Abonnenc, 1941
- *Cx. (Mel.) productus* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Cx. punctiscapularis* Floch & Abonnenc, 1946 (*Culex* sous-genre incertain)
- *Cx. (Mel.) putumayensis* Matheson, 1934
- *Cx. (Cux.) quinquefasciatus* Say, 1823
- *Cx. (Mel.) rabanicolus* Floch & Abonnenc, 1946
- *Cx. (Mel.) rabelloii* Forattini & Sallum, 1987 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) rorotaensis* Floch & Abonnenc, 1946
- *Cx. (Mel.) saramaccensis* Bonne-Wepster & Bonne, 1920
- *Cx. (Car.) secundus* Bonne-Wepster & Bonne, 1920 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) serratimarge* Root, 1927
- *Cx. (Mel.) simulator* Dyar & Knab, 1906 * (nouvelle mention)

- *Cx. (Mel.) spinifer* Sá & Sallum, 2020 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) spisipes* (Theobald, 1903)
- *Cx. (Mcx.) stonei* Lane & Whitman, 1943
- *Cx. (Cux.) surinamensis* Dyar, 1918
- *Cx. (Mel.) taeniopus* Dyar & Knab, 1907
- *Cx. (Mel.) theobaldi* (Lutz, 1904)
- *Cx. (Mel.) tournieri* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Cx. (Mel.) trigeminatus* Clastrier, 1970
- *Cx. (Mel.) trisetosus* Fauran, 1961
- *Cx. (Mel.) unicornis* Root, 1928
- *Cx. (Car.) urichii* (Coquillett, 1906)
- *Cx. (Cux.) usquatus* Dyar, 1918 * (nouvelle mention)
- *Cx. (Mel.) vaxus* Dyar, 1920
- *Cx. (Mel.) vomerifer* Komp, 1932
- *Cx. (Mel.) ybarmis* Dyar, 1920
- *Cx. (Mel.) zeteki* Dyar, 1918
- *Deinocerites magnus* (Theobald, 1901)
- *Haemagogus (Haemagogus) albomaculatus* Theobald, 1903
- *Hg. (Hag.) janthinomys* Dyar, 1921
- *Hg. (Conopostegus) leucocelaenus* (Dyar & Shannon, 1924)
- *Johnbelkinia longipes* (Fabricius, 1805)
- *Jb. ulopus* (Dyar & Knab, 1906)
- *Limatus asulleptus* (Theobald, 1903)
- *Li. durhamii* Theobald, 1901
- *Li. flavisetosus* de Oliveira Castro, 1935
- *Li. martiali* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Li. pseudomethysticus* (Bonne-Wepster & Bonne, 1920)
- *Lutzia (Lutzia) allostigma* Howard, Dyar & Knab, 1915
- *Mansonia (Mansonia) humeralis* Dyar & Knab, 1916
- *Ma. (Man.) pseudotitillans* (Theobald, 1901)
- *Ma. (Man.) titillans* (Walker, 1848)
- *Orthopodomyia fascipes* (Coquillett, 1906)
- *Onirion* sp. : cf. Harbach & Peyton (2000)
- *Psorophora (Janthinosoma) albipes* (Theobald, 1907)
- *Ps. (Psorophora) cilipes* (Fabricius, 1805)
- *Ps. (Grabhamia) cingulata* (Fabricius, 1805)
- *Ps. (Jan.) ferox* (von Humboldt, 1819)
- *Ps. (Pso.) lineata* (von Humboldt, 1819)



- *Ps. (Jan.) lutzii* (Theobald, 1901)
- *Runchomyia (Ctenogoeldia) magna* (Theobald, 1905)
- *Sabethes (Sabethes) albiprivus* Theobald, 1903
- *Sa. (Sab.) belisarioi* Neiva, 1908
- *Sa. (Sab.) bipartipes* Dyar & Knab, 1906
- *Sa. (Sabethoides) chloropterus* (von Humboldt, 1819)
- *Sa. (Sab.) cyaneus* (Fabricius, 1805)
- *Sa. (Peytonulus) hadrognathus* Harbach, 1995
- *Sa. (Sabethinus) idiogenes* Harbach, 1994
- *Sa. (Sbn.) intermedius* (Lutz, 1904)
- *Sa. (Pey.) paradoxus* Harbach, 2002
- *Sa. (Sab.) purpureus* (Theobald, 1907)
- *Sa. (Sab.) quasicyaneus* Peryassú, 1922
- *Sa. (Pey.) soperi* Lane & Cerqueira, 1942
- *Sa. (Sab.) tarsopus* Dyar & Knab, 1908
- *Sa. (Pey.) undosus* (Coquillett, 1906)
- *Shannoniana fluviatilis* (Theobald, 1903)
- *Sh. schedocyclia* (Dyar & Knab, 1908)
- *Toxorhynchites (Lynchiella) guadeloupensis* (Dyar & Knab, 1906)
- *Tx. (Lyn.) haemorrhoidalis haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787)
- *Tx. (Lyn.) haemorrhoidalis superbus* (Dyar & Knab, 1906)
- *Tx. (Lyn.) moctezuma* (Dyar & Knab, 1906)
- *Tx. (Ankylorhynchus) trichopygus* (Wiedemann, 1828)
- *Trichoprosopon compressum* Lutz, 1905
- *Tr. digitatum* (Rondani, 1848)
- *Tr. pallidiventer* (Lutz, 1905)
- *Tr. soaresi* Lane & Cerqueira, 1942
- *Uranotaenia (Uranotaenia) apicalis* Theobald, 1903
- *Ur. (Ura.) calosomata* Dyar & Knab, 1907
- *Ur. (Ura.) geometrica* Theobald, 1901
- *Ur. (Ura.) hysterica* Dyar & Knab, 1913
- *Ur. (Ura.) leucoptera* (Theobald, 1907)
- *Ur. (Ura.) lowii* Theobald, 1901
- *Ur. (Ura.) mathesonii* Lane, 1943
- *Ur. (Ura.) nataliae* Lynch Arribálzaga, 1891
- *Ur. (Ura.) pallidoventer* Theobald, 1903
- *Ur. (Ura.) pulcherrima* Lynch Arribálzaga, 1891

- *Ur. (Ura.) socialis* Theobald, 1901
- *Wyeomyia albosquamata* Bonne-Wepster & Bonne, 1919
(*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Dodecamyia) aphobema* Dyar, 1919
- *Wy. (Triamyia) aporonoma* Dyar & Knab, 1906
- *Wy. argenteorostris* (Bonne-Wepster & Bonne, 1920) (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Wyeomyia) arthrostigma* (Lutz, 1905)
- *Wy. (Spilonymppha) bourrouli* (Lutz, 1905)
- *Wy. chalcocephala* Dyar & Knab, 1906 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. clasoleuca* Dyar & Knab, 1908 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Dendromyia) complosa* (Dyar, 1928)
- *Wy. (Cruzmyia) forattinii* Clastrier, 1974
- *Wy. ininicola* Fauran & Pajot, 1974 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Hystatomyia) lamellata* (Bonne-Wepster & Bonne, 1920)
- *Wy. (Den.) luteoventralis* Theobald, 1901
- *Wy. melanocephala* Dyar & Knab, 1906 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. nigricephala* Clastrier & Claustre, 1978 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Miamiya) oblita* (Lutz, 1904)
- *Wy. occulta* Bonne-Wepster & Bonne, 1919 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Wyo.) pertinans* (Williston, 1896)
- *Wy. (Dec.) pseudopecten* Dyar & Knab, 1906
- *Wy. (Wyo.) pseudorobusta* Pajot & Fauran, 1975
- *Wy. (Wyo.) robusta* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Wy. (Dec.) rorotai* Senevet, Chabelard & Abonnenc, 1942
- *Wy. (Phoniomyia) splendida* Bonne-Wepster & Bonne, 1919
- *Wy. surinamensis* Bruijning, 1959 (*Wyeomyia* sous-genre incertain)
- *Wy. (Den.) testei* Senevet & Abonnenc, 1939
- *Wy. (Den.) trifurcata* Clastrier, 1973
- *Wy. (Dec.) ulocoma* (Theobald, 1903)
- *Wy. (Den.) ypsipola* Dyar, 1922

– *Wy. (Caenomyiella)* sp. : cf. Harbach & Peyton (1990)

Notes concernant la Guyane française

Talaga *et al.* (2020a) ont mis en synonymie *Culex pseudojanthinostoma* Senevet & Abonnenc, 1946, avec *Cx. duttoni* Theobald, 1901 (<https://doi.org/10.11646/zootaxa.4747.2.8>).

Talaga *et al.* (2020 b) ont mis en synonymie *Cx. (Mel.) patientiae* Floch & Fauran, 1955, avec *Cx. (Mel.) theobaldi* (Lutz, 1904) ; *Cx. (Mel.) vidali* Floch & Fauran, 1954, avec *Cx. (Mel.) phlogistus* Dyar, 1920, et *Cx. (Microculex) reginae* Floch & Fauran, 1955, avec *Cx. (Mel.) zeteki* Dyar, 1918 (<https://doi.org/10.1093/jme%2Ftjaa205>).

Nascimento-Pereira *et al.* (2019) ont mis en synonymie *Wyeomyia compta* Senevet & Abonnenc, 1939, avec *Wyeomyia argenteorostris* (Bonne-Wepster & Bonne, 1920) (<https://doi.org/10.11646/zootaxa.4656.2.8>).

Espèces précédemment signalées mais considérées comme absentes de Guyane française par Talaga *et al.* 2015 (<https://doi.org/10.1093/tjv109>) :

- *Anopheles (Ano.) apicimacula* Dyar & Knab, 1906
- *An. (Ano.) mediopunctatus* (Lutz, 1903)
- *An. (Ano.) pseudopunctipennis* Theobald, 1901
- *An. (Ker.) bambusicolus* Komp, 1937
- *An. (Ker.) bellator* Dyar & Knab, 1906
- *An. (Ker.) boliviensis* (Theobald, 1905)
- *An. (Ker.) cruzii* Dyar & Knab, 1908
- *An. (Ker.) homunculus* Komp, 1937
- *An. (Nys.) evansae* (Brèthes, 1926)
- *An. (Nys.) strodei* Root, 1926
- *An. (Nys.) argyritarsis* Robineau-Desvoidy, 1827
- *Aedes (Och.) crinifer* (Theobald, 1903)
- *Ae. (How.) septemstriatus* Dyar & Knab, 1907
- *Haemagogus (Hag.) equinus* Theobald, 1903
- *Hg. (Hag.) spegazzinii* Brèthes, 1912
- *Psorophora (Pso.) ciliata* (Fabricius, 1794)
- *Culex (Car.) iridescens* (Lutz, 1905)
- *Cx. (Cux.) janitor* Theobald, 1903

- *Cx. (Mel.) clarki* Evans, 1924
- *Cx. (Mel.) educator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. (Mel.) jubifer* Komp & Brown, 1935
- *Cx. (Mel.) simulator* Dyar & Knab, 1906
- *Cx. americanus* (Neveu-Lemaire, 1902) : nomen dubium
- *Cx. nigrescens* Theobald, 1907 : nomen dubium
- *Deinocerites cancer* Theobald, 1901
- *Mansonia (Man.) flaveola* (Coquillett, 1906)
- *Johnbelkinia leucopus* (Dyar & Knab, 1906)
- *Sabethes (Pey.) aurescens* (Lutz, 1905)
- *Sa. (Pey.) identicus* Dyar & Knab, 1907
- *Wyeomyia (Prl.) confusa* (Lutz, 1905)
- *Wy. (Spi.) mystes* Dyar, 1924
- *Toxorhynchites (Lyn.) theobaldi* (Dyar & Knab, 1906)