

# Liste des Mammifères de Guyane française (mars 2017)

par François CATZEF LIS

Institut des Sciences de l'Evolution, UMR 5554 CNRS, Université Montpellier , Case Courrier 064, 34095 Montpellier.

francois.catzeflis@univ-montp2.fr

Du fait de récents travaux ayant trait à la taxonomie et à la systématique des mammifères sud-américains, ainsi que de nouvelles découvertes de terrain, la « Liste des Mammifères de Guyane française » a évolué depuis les publications de Catzeflis (2010, 2015).

La publication de Catzeflis (2015) mettait à jour les connaissances acquises jusqu'en octobre 2014, en apportant de brefs commentaires pour les espèces les moins connues, ou dont la taxonomie avait récemment changé. Depuis, de nouveaux changements (nomenclature, découverte de nouvelles espèces, synonymies, ...) sont intervenus, soulignant ainsi le dynamisme de la taxonomie et de la systématique et illustrant les efforts des naturalistes sur le terrain.

Ainsi, ce document a pour ambition de mettre à jour (mars 2017) la « Liste des Mammifères de Guyane française ». Les principaux changements par rapport à Catzeflis (2015) sont a) le rajout de deux chauves-souris (*Molossops neglectus* ; *Promops nasutus*) et de trois rongeurs (*Oecomys sp-1* ; *Oligoryzomys messorius*, *Makalata nov. sp.*), et b) l'indication comme quoi les tatous à neuf bandes de Guyane sont une espèce différente du taxon *Dasypus novemcinctus*. Un tableau récapitule la biodiversité des 197 espèces et 126 genres selon les différents ordres et familles retenus dans cette classification. Le lecteur est invité à consulter l'abondante bibliographie technique ayant trait aux synonymies et aux identifications dans les ouvrages de Patton *et al.* (2015), Simmons et Voss (1998), Voss *et al.* (2001), et Wilson et Reeder (2005).

L'arrangement taxonomique des 197 espèces reconnues actuellement en Guyane française suit Wilson et Reeder (2005), sauf révisions systématiques postérieures à cet ouvrage de référence. Au sein des taxons de rang infra-familial, l'arrangement est alphabétique. De courtes notes entre [ ] précisent certaines synonymies ou les localités de récentes collectes.

Une ANNEXE liste les Cétacés ayant été observés au large des côtes de Guyane française.

Les espèces introduites sont indiquées par - N -.

Ce document est en ligne et téléchargeable aux adresses :

[http://www.kwata.net/medias/images/upload/MAMM-GUYANE\\_Catzeflis-mars2017.pdf](http://www.kwata.net/medias/images/upload/MAMM-GUYANE_Catzeflis-mars2017.pdf)

[http://www.sfepm.org/pdf/MAMM-GUYANE\\_Catzeflis-mars2017.pdf](http://www.sfepm.org/pdf/MAMM-GUYANE_Catzeflis-mars2017.pdf)

---

## Didelphimorphia - Didelphidae Gray, 1821

[présenté par ailleurs sous le taxon Marsupialia]

*Caluromys* J. A. Allen, 1900

*Caluromys philander* (Linné, 1758)

*Chironectes* Illiger, 1811

*Chironectes minimus* (Zimmermann, 1780)

*Cryptonanus* Voss *et al.* 2005

*Cryptonanus sp. nov.*

[ce taxon a été trouvé dans des pelotes de chouette effraie (Baglan et Catzeflis, 2014) et aussi capturé près de Sinnamary ; sa description est en cours par de Thoisy & Catzeflis ; c'est probablement la même espèce qui a été capturée en Amapá : da Silva *et al.*, 2013].

*Didelphis* Linné, 1758  
*Didelphis imperfecta* Mondolfi et Perez-Hernandez, 1984  
 [anciennement inclus dans *Didelphis albiventris*]  
*Didelphis marsupialis* Linné, 1758  
*Gracilinanus* Gardner et Creighton, 1989  
*Gracilinanus emiliae* (Thomas, 1909)  
*Hyladelphys* Voss, Lunde, et Simmons, 2001  
*Hyladelphys kalinowskii* (Hershkovitz, 1992)  
*Marmosa* Gray, 1821  
*Marmosa demerarae* Thomas, 1905  
 [Voss et Jansa (2009) démontrent que les espèces du taxon *Micoureus* sont en fait incluses dans le genre *Marmosa*]  
*Marmosa lepida* (Thomas, 1888)  
 [4 ind. – Nouragues et Paracou - en collection au MNHN]  
*Marmosa murina* (Linné, 1758)  
*Marmosops* Matschie, 1916  
*Marmosops parvidens* (Tate, 1931)  
*Marmosops pinheiroi* (Pine, 1981)  
*Metachirus* Burmeister, 1854  
*Metachirus nudicaudatus* (E. Geoffroy, 1803)  
*Monodelphis* Burnett, 1830  
*Monodelphis touan* (Shaw, 1800)  
 [Pavan *et al.* (2012) ont montré que les *Monodelphis* de Guyane, de l'Amapá et du Para appartiennent à l'espèce *M. touan*, par opposition à *M. brevicaudata* qui vit au Guyana et au Venezuela]  
*Philander* Brisson, 1762  
*Philander opossum* (Linné, 1758)

## Sirenia - Trichechidae Gill, 1872

*Trichechus* Linné, 1758  
*Trichechus manatus* Linné, 1758

## Xenarthra - Dasypodidae Gray, 1821

*Cabassous* McMurtrie, 1831  
*Cabassous unicinctus* (Linné, 1758)  
*Dasypus* Linné, 1758  
*Dasypus kappleri* Krauss, 1862  
*Dasypus* sp. nov.  
 [des analyses moléculaires (Gibb *et al.*, 2016) et morphologiques (non-publié) indiquent que les tatous à neuf bandes de Guyane sont différents des "*Dasypus novemcinctus*" du Venezuela, de Bolivie, du Paraguay, du Para brésilien, d'Equateur, du Mexique, et des Etats-Unis : la description de la nouvelle espèce est en cours par F. Delsuc, L. Hautier & G. Billet].  
*Priodontes* F. Cuvier, 1825  
*Priodontes maximus* (Kerr, 1792)

## Xenarthra - Bradypodidae Gray, 1821

*Bradypus* Linné, 1758  
*Bradypus tridactylus* Linné, 1758

## Xenarthra - Megalonychidae Ameghino, 1889

[présenté par ailleurs sous le taxon Bradypodidae]

*Choloepus* Illiger, 1811  
*Choloepus didactylus* (Linné, 1758)

## Xenarthra - Myrmecophagidae Gray, 1825

*Cyclopes* Gray, 1821  
*Cyclopes didactylus* (Linné, 1758)  
*Myrmecophaga* Linné, 1758  
*Myrmecophaga tridactyla* Linné, 1758  
*Tamandua* Gray, 1825

*Tamandua tetradactyla* (Linné, 1758)

### Primates - Cebidae Bonaparte, 1831

*Alouatta* Lacépède, 1799

*Alouatta macconnelli* (Linné, 1766)

[anciennement dénommé – par synonymie - *Alouatta seniculus*]

*Ateles* E. Geoffroy, 1806

*Ateles paniscus* (Linné, 1758)

*Cebus* Erxleben, 1777

*Cebus olivaceus* Schomburgk, 1848

*Chiropotes* Lesson, 1840

*Chiropotes chiropotes* (Humboldt, 1811)

[anciennement inclus dans *Ch. satanas* : voir Bonvicino *et al.*, 2003 ; dénommé *Ch. sagulatus* dans les Guyanes par certains auteurs]

*Pithecia* Desmarest, 1804

*Pithecia pithecia* (Linné, 1766)

*Saguinus* Hoffmannsegg, 1807

*Saguinus midas* (Linné, 1758)

*Saimiri* Voigt, 1831

*Saimiri sciureus* (Linné, 1758)

*Sapajus* Kerr, 1792

[le taxon *Sapajus* comprend 8 espèces qui auparavant étaient toutes incluses dans le genre *Cebus* : Lynch Alfaro *et al.*, 2012-a, -b]

*Sapajus apella* (Linné, 1758)

### Chiroptera - Emballonuridae Gervais, 1855

*Centronycteris* Gray, 1838

*Centronycteris maximiliani* (Fischer, 1829)

[un ind. de Paracou dans les collections de l'AMNH: Simmons et Voss, 1998 ; un ind. des Nouragues (S. Uriot et J. Deville) en collection à Montpellier ]

*Cormura* Peters, 1867

*Cormura brevirostris* (Wagner, 1843)

*Cytarops* Thomas, 1913

*Cytarops alecto* Thomas, 1913

*Diclidurus* Wied-Neuwied, 1820

[un spécimen collecté à Iracoubo était mal identifié dans Catzeffis *et al.* (2013) et donc l'espèce *D. albus* n'est pas documentée en Guyane]

*Diclidurus ingens* Hernandez-Camacho, 1955

[un individu de Awala-Yalimapo en collection à Montpellier]

*Diclidurus scutatus* Peters, 1869

*Peropteryx* Peters, 1867

*Peropteryx kappleri* Peters, 1867

*Peropteryx leucoptera* Peters, 1867

*Peropteryx macrotis* (Wagner, 1843)

*Peropteryx trinitatis* Miller, 1899

*Rhynchonycteris* Peters, 1867

*Rhynchonycteris naso* (Wied-Neuwied, 1820)

*Saccopteryx* Illiger, 1811

*Saccopteryx bilineata* (Temminck, 1838)

*Saccopteryx canescens* Thomas, 1901

*Saccopteryx gymnura* Thomas, 1901

*Saccopteryx leptura* (Schreber, 1774)

### Chiroptera - Phyllostomidae - Desmodontinae Bonaparte, 1845

[la très grande famille des Phyllostomidae – 55 genres et 160 espèces : Wilson et Reeder, 2005 - est ici subdivisée en cinq sous-familles]

*Desmodus* Wied-Neuwied, 1826

*Desmodus rotundus* (E. Geoffroy, 1810)

*Diaemus* Miller, 1906

*Diaemus youngii* (Jentink, 1893)

**Chiroptera - Phyllostomidae - Glossophaginae Bonaparte, 1845**

*Anoura* Gray, 1838  
*Anoura caudifer* (E. Geoffroy, 1818)  
*Anoura geoffroyi* Gray, 1838  
*Choeroniscus* Thomas, 1928  
*Choeroniscus minor* (Peters, 1868)  
[anciennement connu sous *Choeroniscus intermedius*]  
*Glossophaga* E. Geoffroy, 1818  
*Glossophaga soricina* (Pallas, 1766)  
*Lichonycteris* Thomas, 1895  
*Lichonycteris obscura* Thomas, 1895

**Chiroptera - Phyllostomidae - Lonchophyllinae Griffiths, 1982**

*Lionycteris* Thomas, 1913  
*Lionycteris spurrelli* Thomas, 1913  
*Hsunycteris* Parlos *et al.*, 2014  
[le genre *Lonchophylla* Thomas 1903 étant paraphylétique, Parlos *et al.* (2014) ont créé *Hsunycteris* pour contenir 3 espèces, dont *thomasi*]  
*Hsunycteris thomasi* (J. A. Allen 1904)

**Chiroptera - Phyllostomidae - Phyllostominae Gray, 1825**

*Chrotopterus* Peters, 1865  
*Chrotopterus auritus* (Peters, 1856)  
*Glyphonycteris* Thomas, 1896  
*Glyphonycteris daviesi* (Hill, 1964)  
*Glyphonycteris sylvestris* Thomas, 1896  
*Lampronycteris* Sanborn, 1949  
*Lampronycteris brachyotis* (Dobson, 1878)  
*Lonchorhina* Tomes, 1863  
*Lonchorhina inusitata* Handley et Ochoa , 1997  
[anciennement connu sous *Lonchorhina marinkellei* ou encore *L. fernandezi*]  
*Lophostoma* d'Orbigny, 1836  
[anciennement considéré comme un sous-genre de *Tonatia*]  
*Lophostoma brasiliense* Peters, 1866  
*Lophostoma carrikeri* (J.A. Allen, 1910)  
*Lophostoma schulzi* (Genoways et Williams, 1980)  
*Lophostoma silvicolum* d'Orbigny, 1836  
*Macrophyllum* Gray, 1838  
*Macrophyllum macrophyllum* (Schinz, 1821)  
*Micronycteris* Gray, 1866  
[le genre *Micronycteris* est un complexe d'espèces cryptiques dont la taxonomie et la systématique ne sont pas encore stabilisées : Porter *et al.*, 2007 ]  
*Micronycteris brosseti* Simmons et Voss, 1998  
*Micronycteris hirsuta* (Peters, 1869)  
*Micronycteris megalotis* (Gray, 1842)  
*Micronycteris microtis* Miller 1898  
*Micronycteris minuta* (Gervais, 1856)  
*Micronycteris schmidtorum* Sanborn, 1935  
*Mimon* Gray, 1847  
*Mimon bennettii* (Gray, 1838)  
*Mimon crenulatum* (E. Geoffroy, 1803)  
*Phylloderma* Peters, 1865  
*Phylloderma stenops* Peters, 1865  
*Phyllostomus* Lacépède, 1799  
*Phyllostomus discolor* Wagner, 1843  
*Phyllostomus elongatus* (E. Geoffroy, 1810)  
*Phyllostomus hastatus* (Pallas, 1767)  
*Phyllostomus latifolius* (Thomas, 1901)  
*Tonatia* Gray, 1847

*Tonatia saurophila* Koopman et Williams, 1951  
 [anciennement connu sous *Tonatia bidens*]  
*Trachops* Gray, 1847  
*Trachops cirrhosus* (Spix, 1823)  
*Trinycteris* Sanborn, 1949  
*Trinycteris nicefori* (Sanborn, 1949)  
*Vampyrum* Rafinesque, 1815  
*Vampyrum spectrum* (Linné, 1758)

### **Chiroptera - Phyllostomidae - Carollinae Miller, 1924**

[ce taxon n'est probablement pas monophylétique]

*Carollia* Gray, 1838  
*Carollia brevicauda* (Schinz, 1821)  
*Carollia perspicillata* (Linné, 1758)  
*Rhinophylla* Peters, 1865  
*Rhinophylla pumilio* Peters, 1865

### **Chiroptera - Phyllostomidae - Stenodermatinae Gervais, 1856**

*Ametrida* Gray, 1847  
*Ametrida centurio* Gray, 1847  
*Artibeus* Leach, 1821  
*Artibeus concolor* Peters, 1865  
*Artibeus lituratus* (Olfers, 1818)  
*Artibeus obscurus* (Schinz, 1821)  
 [anciennement connu sous *Artibeus fuliginosus*]  
*Artibeus planirostris* (Spix, 1823)  
 [anciennement connu sous *Artibeus jamaicensis* : Lim, 1997 ]  
*Chiropoda* Peters, 1860  
*Chiropoda trinitatum* Goodwin, 1958  
*Chiropoda villosum* Peters, 1860  
*Dermanura* Gervais, 1856  
 [taxon monophylétique regroupant les petits « *Artibeus* » : voir Hoofer *et al.*, 2008]  
*Dermanura cinerea* Gervais, 1856  
 [anciennement connu sous *Artibeus cinereus* : voir Hoofer *et al.*, 2008]  
*Dermanura gnoma* (Handley, 1987)  
 [anciennement connu sous *Artibeus glaucus*, qui est un taxon différent : voir Hoofer *et al.*, 2008]  
*Mesophylla* Thomas, 1901  
*Mesophylla macconnelli* Thomas, 1901  
 [nommée à tort par ailleurs *Ectophylla macconnelli* Thomas, 1901]  
*Platyrrhinus* Saussure, 1860  
 [connu aussi sous le nom générique de *Vampyrops*]  
*Platyrrhinus brachycephalus* (Rouk et Carter, 1972)  
*Platyrrhinus fusciventris* Velazco, Gardner et Patterson, 2010  
 [connu auparavant en Guyane sous *P. helleri* : Velazco *et al.*, 2010]  
*Platyrrhinus incarum* (Thomas, 1912)  
 [connu auparavant en Guyane sous *P. helleri* : Velazco *et al.*, 2010]  
*Sturnira* Gray, 1842  
*Sturnira new-species-3* Velazco et Patterson, 2013  
 [Velazco et Patterson (2013) ont montré que l'espèce *Sturnira lilium* se limite au sud de la Bolivie, du Brésil, et au Paraguay.  
 Sur le Plateau des Guyanes, un taxon non encore décrit porte la dénomination provisoire de *Sturnira new-species-3* ]  
*Sturnira tildae* de la Torre, 1959  
*Uroderma* Peters, 1866  
*Uroderma bilobatum* Peters, 1866  
*Vampyriscus* Thomas, 1900  
*Vampyriscus bidens* (Dobson, 1878)  
*Vampyriscus brocki* Peterson, 1968  
*Vampyrodes* Thomas, 1900  
*Vampyrodes caraccioli* (Thomas, 1889)

### **Chiroptera - Mormoopidae Saussure, 1860**

*Pteronotus* Gray, 1838

*Pteronotus gymnonotus* Natterer, 1843

*Pteronotus personatus* (Wagner, 1843)

*Pteronotus rubiginosus* (Wagner, 1843)

*Pteronotus sp3*

[de Thoisy *et al.* (2014) montrent que le taxon auparavant connu en Guyane sous « *P. parnellii* » en fait contient deux espèces sympatriques dont la reconnaissance est aisée par leurs ultrasons : *Pteronotus rubiginosus* à 53 kHz ; *Pteronotus sp3* à 59 kHz.]

## Chiroptera - Noctilionidae Gray, 1821

*Noctilio* Linné, 1766

*Noctilio albiventris* Desmarest, 1818

*Noctilio leporinus* (Linné, 1758)

## Chiroptera - Furipteridae Gray, 1866

*Furipterus* Bonaparte, 1837

*Furipterus horrens* (F. Cuvier, 1828)

## Chiroptera - Thyropteridae Miller, 1907

*Thyroptera* Spix, 1823

*Thyroptera discifera* (Lichtenstein et Peters, 1855)

*Thyroptera tricolor* Spix, 1823

## Chiroptera - Natalidae Gray, 1866

*Natalus* Gray, 1838

*Natalus tumidirostris* Miller, 1900

## Chiroptera - Molossidae Gervais, 1856

*Cynomops* Thomas, 1920

*Cynomops abrasus* (Temminck, 1827)

[trois individus en collection : de Paracou (AMNH), des Nouragues et de Roura (Montpellier) ]

*Cynomops greenhalli* (Goodwin, 1958)

*Cynomops paranus* (Thomas, 1901)

[trois individus en collection : de Paracou (AMNH), des Nouragues et de La Trinité (Montpellier) ]

*Cynomops planirostris* (Peters, 1866)

*Eumops* Miller, 1906

*Eumops auripendulus* (Shaw, 1800)

*Eumops hansae* Sanborn, 1932

*Eumops maurus* (Thomas, 1901)

[inclus *E. geijskesi* Husson, 1962 ; un individu de Saint-Georges de Oyapock en collection à Montpellier]

*Molossops* Peters, 1865

*Molossops neglectus* Williams & Genoways, 1980

[un ind. enregistré en déc-2012 sur Ilet-Lézard du Fleuve Mana: Rufray, 2015 ]

*Molossus* E. Geoffroy, 1805

*Molossus coibensis* Allen, 1904

[Catzeffis *et al.* (2016) ont montré que les spécimens dénommés *Molossus barnesi* devaient être mis en synonymie avec *M. coibensis*, un taxon à vaste répartition entre le Nord-Est du Brésil et l'Amérique Centrale.]

*Molossus molossus* (Pallas, 1766)

*Molossus rufus* (E. Geoffroy, 1805)

[anciennement connu sous *Molossus ater* (E. Geoffroy, 1805) ]

*Molossus sinaloae* J. A. Allen, 1906

*Nyctinomops* Miller, 1902

*Nyctinomops laticaudatus* (E. Geoffroy, 1805)

*Promops* Gervais, 1856

*Promops centralis* Thomas, 1915

*Promops nasutus* (Spix, 1823)  
 [un ind. enregistré en oct-2014 au Ranch Terre Rouge près de Mana : Rufray, 2015 ]

## **Chiroptera - Vespertilionidae Gray, 1821**

*Eptesicus* Rafinesque, 1820  
*Eptesicus chiriquinus* Thomas, 1920  
 [anciennement *Eptesicus andinus*, voire aussi *E. brasiliensis*]  
*Eptesicus furinalis* (d'Orbigny, 1847)  
*Lasiurus* Gray, 1831  
*Lasiurus atratus* Handley, 1996  
 [inclus un spécimen anciennement identifié à tort comme *Lasiurus castaneus*]  
*Lasiurus blossevillii* (Lesson et Garnot, 1826)  
 [Trois individus en collections : Paracou (AMNH, MNHN) et St Georges Oyapock (Montpellier)]  
*Lasiurus ega* Gervais, 1856  
 [deux ind. capturés et photographiés par M. Cobigo et coll. en oct-2010 près de Mana]  
*Lasiurus egregius* (Peters, 1870)  
*Myotis* Kaup, 1829  
*Myotis albescens* (E. Geoffroy, 1806)  
 [Moratelli & al. (2015) identifient un spécimen originaire des environs de Montsinéry, et préservé au MHNG]  
*Myotis nigricans* (Schinz, 1821)  
*Myotis riparius* Handley, 1960  
 Note : la taxonomie des petits *Myotis* du Plateau des Guyanes est très insatisfaisante, comme de récentes données moléculaires (Larsen *et al.*, 2012) suggèrent au moins 5 « espèces » dans le nord-est de l'Amérique du Sud.

## **Carnivora - Felidae Fischer de Waldheim, 1817**

*Leopardus* Gray, 1842  
*Leopardus pardalis* (Linné, 1758)  
*Leopardus tigrinus* (Schreber, 1775)  
 [connu aussi sous *Felis tigrina* ; un seul spécimen connu pour la Guyane, déposé au BM(NH)]  
*Leopardus wiedii* (Schinz, 1821)  
 [connu aussi sous *Felis wiedii*; un spécimen de Awala-Yalimapo en collection au MNHN]  
*Panthera* Oken, 1816  
*Panthera onca* (Linné, 1758)  
*Puma* Jardine, 1834  
*Puma concolor* (Linné, 1771)  
*Puma yagouaroundi* (E. Geoffroy Saint-Hilaire, 1803)  
 [anciennement connu sous *Herpailurus yagouaroundi* ou encore *Felis yagouaroundi*]

## **Carnivora - Canidae Fischer, 1817**

*Cerdocyon* H. Smith, 1839  
*Cerdocyon thous* (Linné, 1766)  
 [la présence du renard des savanes *Cerdocyon thous* n'est pas documentée ni par un spécimen ni par une photo; toutefois, au moins deux observations bien détaillées ont été effectuées depuis 1980 en partie nord de Guyane : P. Grenand, comm.pers. ; B. de Thoisy, comm.pers.]  
*Speothos* Lund, 1839  
*Speothos venaticus* (Lund, 1842)

## **Carnivora - Mustelidae Fischer, 1817**

*Eira* H. Smith, 1842  
*Eira barbara* (Linné, 1758)  
*Galictis* Bell, 1826  
*Galictis vittata* (Schreber, 1776)  
*Lontra* Gray, 1843  
*Lontra longicaudis* (Olfers, 1818)  
*Pteronura* Gray, 1837  
*Pteronura brasiliensis* (Gmelin, 1788)

**Carnivora - Procyonidae Gray, 1825**

*Nasua* Storr, 1780  
*Nasua nasua* (Linné, 1766)  
*Potos* E. Geoffroy Saint-Hilaire et Cuvier, 1795  
*Potos flavus* (Schreber, 1774)  
*Procyon* Storr, 1780  
*Procyon cancrivorus* (Cuvier, 1798)

**Perissodactyla - Tapiridae Gray, 1821**

*Tapirus* Brisson, 1762  
*Tapirus terrestris* (Linné, 1758)

**Artiodactyla - Tayassuidae Palmer, 1897**

*Pecari* Reichenbach, 1835  
*Pecari tajacu* (Linné, 1758)  
[dit nommément aussi *Tayassu tajacu* par certains auteurs]  
*Tayassu* G. Fischer, 1814  
*Tayassu pecari* (Link, 1795)

**Artiodactyla - Cervidae Goldfuss, 1820**

*Mazama* Rafinesque, 1817  
*Mazama americana* (Erxleben, 1777)  
*Mazama nemorivaga* (F. Cuvier, 1817)  
[anciennement inclus dans *M. gouazoubira* : voir Barbanti-Duarte *et al.*, 2008]  
*Odocoileus* Rafinesque, 1832  
*Odocoileus cariacou* (Boddaert, 1784)  
[anciennement connu sous *O. virginianus* : voir Molina et Molinari, 1999]

**Cetacea - Delphinidae Gray, 1821**

*Sotalia* Gray, 1866  
*Sotalia guianensis* (Van Bénéden, 1864)  
[anciennement connu sous *Sotalia fluviatilis* : voir Caballero *et al.*, 2007]

**Rodentia - Sciuridae Fischer de Waldheim, 1817**

*Guerlinguetus* Gray, 1821  
[le genre *Guerlinguetus* contient 2 espèces qui étaient classées au sein du taxon *Sciurus* : de Vivo et Carmignotto, 2015]  
*Guerlinguetus aestuans* (Linné, 1766)  
*Sciurillus* Thomas, 1914  
*Sciurillus pusillus* (E. Geoffroy, 1803)

**Rodentia - Cricetidae - Sigmodontinae Wagner, 1843**

*Euryoryzomys* Weksler, Percequillo et Voss, 2006  
*Euryoryzomys macconnelli* (Thomas, 1910)  
[anciennement dans le genre *Oryzomys* : voir Weksler *et al.*, 2006]  
*Holochilus* Brandt, 1835  
*Holochilus sciureus* Wagner, 1842  
*Hylaeamys* Weksler, Percequillo et Voss, 2006  
*Hylaeamys megacephalus* (Fischer, 1814)  
[anciennement connu sous *Oryzomys capito* ; anciennement dans le genre *Oryzomys* : voir Weksler *et al.*, 2006 ]  
*Hylaeamys yunganus* (Thomas, 1902)  
[anciennement dans le genre *Oryzomys* : voir Weksler *et al.*, 2006]  
*Neacomys* Thomas, 1900  
*Neacomys dubostii* Voss, Lunde, et Simmons, 2001

*Neacomys paracou* Voss, Lunde, et Simmons, 2001

*Nectomys* Peters, 1861

*Nectomys rattus* (Pelzeln, 1883)

[anciennement connu sous *Nectomys squamipes* puis sous *Nectomys melanius*; le taxon *Nectomys parvipes* n'est pas une espèce valide, et appartient aussi à l'espèce *Nectomys rattus* (synonyme=*melanius*) : Voss *et al.*, 2001]

*Neusticomys* Anthony, 1921

*Neusticomys oyapocki* (Dubost et Petter, 1978)

*Oecomys* Thomas, 1906

*Oecomys auyantepui* Tate, 1939

[anciennement connu sous *Oecomys paricola*]

*Oecomys bicolor* (Tomes, 1860)

*Oecomys rex* Thomas, 1910

[anciennement mis en synonyme avec *Oecomys regalis*]

*Oecomys rutilus* Anthony, 1921

*Oecomys sp-1*

[grande espèce trouvée en Guyane (2 localités), en Amapa (1 localité), et au Guyana (1 localité), de taille semblable à *O. rex* mais génétiquement très différente : Catzeflis, de Thoisy & Lim, en cours d'étude]

*Oligoryzomys* Bangs, 1900

*Oligoryzomys delicatus* (J.A. Allen et Chapman, 1897)

[Weksler et Bonvicino (2015) argumentent que le taxon *O. fulvescens* est restreint au Mexique et à l'Amérique Centrale ; les animaux des milieux ouverts du nord de la Guyane devraient être dénommés *O. delicatus*, dont la localité-type est sur l'Ile de Trinidad]

*Oligoryzomys messorius* (Thomas, 1901)

[deux individus du sud montagneux de la Guyane sont génétiquement très divergents des animaux du nord littoral, et sont provisoirement dénommés *O. messorius* suivant en cela les arguments de Weksler et Bonvicino (2015) ]

*Rhipidomys* Tschudi, 1845

*Rhipidomys leucodactylus* (Tschudi, 1845)

[un spécimen de Saut-Pararé (Arataye) en collection au MNHN]

*Rhipidomys nitela* Thomas, 1901

[anciennement connu sous *Rhipidomys mastacalis*]

*Sigmodon* Say et Ord, 1925

*Sigmodon alstoni* (Thomas, 1881)

[2 crânes dans des pelotes de chouette à Sinnamary : Baglan et Catzeflis, 2014]

*Zygodontomys* J.A. Allen, 1897

*Zygodontomys brevicauda* (J.A. Allen et Chapman, 1893)

[*Zygodontomys reigi* n'est pas une espèce valide et est un synonyme]

## Rodentia - Muridae - Murinae Illiger, 1811

*Mus* Linné, 1758

*Mus musculus* Linné, 1758 - N -

*Rattus* Fischer, 1803

*Rattus norvegicus* (Berkenhout, 1769) - N -

*Rattus rattus* (Linné, 1758) - N -

## Rodentia - Erethizontidae Bonaparte, 1845

*Coendou* Lacépède, 1799

*Coendou melanurus* (Wagner, 1842)

[connu aussi sous *Sphiggurus melanurus* ; anciennement connu sous *Sphiggurus insidiosus*]

*Coendou prehensilis* (Linné, 1758)

## Rodentia – Caviidae Fisher de Waldheim, 1817

*Hydrochoerus* Brisson, 1762

[l'orthographie *Hydrochaeris* est un ancien synonyme]

*Hydrochoerus hydrochaeris* (Linné, 1766)

[*Hydrochoerus capybara* est un ancien synonyme]

## Rodentia - Dasyprotidae Bonaparte, 1838

*Dasyprocta* Illiger, 1811

*Dasyprocta leporina* (Linné, 1758)  
 [anciennement connu sous *Dasyprocta agouti* ou *D. aguti*]  
*Myoprocta* Thomas, 1903  
*Myoprocta acouchy* (Erxleben, 1777)

## Rodentia - Agoutidae Gray, 1821

*Agouti* Lacépède, 1799  
*Agouti paca* (Linné, 1766)  
 [actuellement connu sous le nom de *Cuniculus paca* (Linné, 1766), parce que *Cuniculus* Brisson, 1762 est synonyme d'*Agouti* Lacépède, 1799.]

## Rodentia - Echimyidae Gray, 1825

*Echimys* G. Cuvier, 1809  
*Echimys chrysurus* (Zimmermann, 1780)  
*Isothrix* Wagner, 1845  
*Isothrix sinnamariensis* Vié *et al.*, 1996  
 [connu par 5 spécimens de 3 localités : Nouragues, Petit-Saut, et Saül]  
*Makalata* Husson, 1978  
*Makalata didelphoides* (Desmarest, 1817)  
 [connu aussi sous *Echimys armatus* ou encore *Makalata armata*]  
*Makalata nov. sp.*  
 [des analyses moléculaires et morphologiques (données non-publiées de C. Regina Silva et B. de Thoisy) indiquent qu'une nouvelle espèce de *Makalata* existe en Guyane et en Amapa, en sympatrie parfois le long du littoral avec *M. didelphoides* ].  
*Mesomys* Wagner, 1845  
*Mesomys hispidus* (Desmarest, 1817)  
*Proechimys* J.A. Allen, 1899  
*Proechimys cuvieri* Petter, 1978  
*Proechimys guyannensis* (E. Geoffroy, 1803)  
 [connu aussi sous le synonyme *Proechimys cayennensis*]

\* \* \* \* \*

## Espèces mentionnées dans la littérature mais sans documentation pour la Guyane :

Un certain nombre d'espèces qui ont été mentionnées dans les travaux antérieurs (Pons et Granjon, 1998 ; Brosset et Charles-Dominique, 1990) probablement n'existent pas en Guyane, tout au moins aucune documentation ne justifie leur présence. Ainsi, dans l'état de nos connaissances, les taxons suivants sont absents de Guyane : *Oecomys roberti*, *Oecomys trinitatis*, *Platyrrhinus lineatus*, *Rhipidomys mastacalis*, *Tadarida europaea*, *Vampyressa melissa*, *Vampyressa pusilla*.

## Présence en Guyane probable :

Parmi les 17 espèces listées par Pons et Granjon (1998) comme probables, six (*Centronycteris maximiliani*, *Cynomops brasiliensis*, *Eumops maurus*, *Lasiurus ega*, *Peropteryx kappleri*, *Promops centralis*) ont été depuis documentées en Guyane (Catzeffis *et al.*, 2013), et une septième (*Cerdocyon thous*) fait l'objet d'au moins deux observations de terrain.

En nous basant sur les réflexions de Simmons et Voss (1998), Voss *et al.* (2001) et Charles-Dominique *et al.* (2001), les 21 espèces suivantes pourraient être découvertes en Guyane, comme leur présence est documentée dans les régions voisines du Suriname (Lim, 2012 ; Velazco et Lim, 2014) et/ou de l'Amapá (da Silva *et al.*, 2013) :

*Euphractus sexcinctus*, *Aotus trivirgatus* (incl. *infuscatus*), *Diclidurus albus*, *Choeroniscus godmani*, *Glossophaga longirostris*, *Lonchorhina aurita*, *Artibeus amplius*, *Dermanura bogotensis*, *Platyrrhinus aurarius*, *Platyrrhinus guianensis*, *Platyrrhinus lineatus*, *Uroderma magnirostrum*, *Vampyressa thyone*, *Diphylla ecaudata*, *Eptesicus brasiliensis*, *Rhogeessa hirsutus*, *Eumops bonariensis*, *Eumops trumbulli*, *Nyctinomops macrotis*, *Cavia aperea*, *Sylvilagus brasiliensis*.

## Endémisme régional :

Aucune espèce de mammifère n'apparaît endémique de Guyane française, comme 1) l'Echimyidae arboricole *Isothrix sinnamariensis* décrit par deux spécimens provenant du barrage de Petit Saut (Vie *et al.*, 1996) a été aussi capturé en Amapa (da Silva *et al.*, 2013) et au Suriname (Lim et Joemratie, 2011) ; 2) le petit rongeur semi-aquatique *Neusticomys oyapocki* documenté dans cinq localités de Guyane (Trois Sauts, Paracou, Saint Eugène : Voss *et al.*, 2001 ; Nouragues, Savane Annabelle : non-publié), a été aussi découvert dans l'Amapá brésilien (Nunes, 2002) et au Suriname (Lim et Joemratie, 2011). Aucune autre espèce n'a une répartition limitée à tout ou partie de la Guyane française. En effet, l'animal ayant été décrit sous *Nectomys parvipes* (Petter, 1979) apparaît être un individu malingre de l'espèce *Nectomys rattus* (Voss *et al.*, 2001 : pages 94-95).

Le taxon *Neacomys dubosti* Voss, Lunde et Simmons, 2001, a une répartition qui déborde légèrement de Guyane, incluant le sud du Suriname et l'Amapá.

A l'échelle régionale, les analyses de Voss *et al.* (2001), de Lim (2012) et de Velazco et Lim (2014) identifient 21 espèces dont la distribution géographique chevauchante peut définir un centre d'endémisme des Guyanes. Cette région est délimitée par le bas Amazone (de Manaus à son embouchure), par l'aval du Rio Negro (de sa confluence avec le Rio Branco jusqu'à sa confluence avec l'Amazone), par le Rio Branco, par le Rio Caroni, et par l'aval de l'Orenoque (de sa confluence avec le Rio Caroni jusqu'à son embouchure). Ainsi, par rapport à la traditionnelle définition du Plateau des Guyanes, dont la frontière occidentale passait par le Canal Casiquiare (joignant le Rio Negro au Fleuve Orenoque), le centre d'endémisme mammalien reconnu par Voss *et al.* (2001 : pages 203-207) est plus réduit, et se définit par la distribution juxtaposée de *Marmosops parvidens*, *M. pinheiroi*, *Monodelphis touan* (anciennement *brevicaudata*), *Bradypus tridactylus*, *Lophostoma schulzi*, *Lasiurus atratus*, *Platyrrhinus aurarius*, *P. fusciventris*, *P. guianensis*, *P. incarum*, *Saguinus midas*, *Ateles paniscus*, *Chiropotes chiropotes*, *Pithecia pithecia*, *Neacomys paracou*, *Oecomys auyantepui*, *O. rex*, *O. rutilus*, *Coendou melanurus*, *Proechimys guyannensis*, et *Myoprocta acouchy*.

Les mammifères guyanais présentent donc un endémisme de l'ordre de 11% (21 sur 197 espèces), davantage marqué en ce qui concerne les taxons non-volants (16 parmi 91 espèces, soit 17%). De nouvelles recherches fondamentales (missions de collecte, révisions taxonomiques) sont indispensables pour confirmer le statut d' « endémisme régional » de plusieurs espèces telles *Isothrix sinnamariensis*, *Neusticomys oyapocki*, ou encore *Neacomys dubosti*.

## Remerciements :

Ce travail a bénéficié de nombreuses discussions avec Robert S. Voss et Burton Lim. Benoit de Thoisy, Marguerite Delaval, et Antoine Baglan m'ont aimablement transmis des spécimens d'espèces qui n'étaient pas encore connues de Guyane. Amandine Bordin m'a transmis la liste actualisée des mammifères marins reconnus au large de la Guyane. Merci aux naturalistes guyanais qui généreusement partagent leurs observations, souvent fort bien documentées et de grande valeur scientifique.

## Bibliographie :

- Baglan, A. et F. Catzeflis (2014). Barn owl pellets collected in coastal savannas yield two additional species of small mammals for French Guiana. *Mammalia* DOI 10.1515/mammalia-2014-0120  
 Barbanti Duarte, J.M., S. Gonzalez et J.E. Maldonado (2008). The surprising evolutionary history of South American deer. *Molec. Phyl. Evol.* **49**: 17-22.

- Bonvicino, C.R., J.P. Boubli, I.B. Otazú, F.C. Almeida, F.F. Sascimento, J.R. Coura, et H.N. Seuánez. (2003) Morphologic, karyotypic, and molecular evidence of a new form of *Chiropotes* (Primates, Pitheciinae). *Am J Primatol* **61**:123-33.
- Brosset, A. et P. Charles-Dominique. (1990). The bats from French Guiana: a taxonomic, faunistic and ecological approach. *Mammalia* **54**: 509-560.
- Caballero, S., F. Trujillo, et al. (2007). "Taxonomic status of the genus *Sotalia*: species level ranking for "tucuxi" (*Sotalia fluviatilis*) and "costero" (*Sotalia guianensis*) dolphins." *Marine Mammal Science* **23**: 358-386.
- Catzeffis, F. (2010). Liste des Mammifères de Guyane française. *Arvicola* **19**: 39-44.
- Catzeffis, F. (2015). Liste des mammifères de Guyane, Pp. 226-239 in Nature guyanaise: 50 ans de progrès et de souvenirs (L. Sanite, ed.). Editions Orphie, Saint-Denis (La Réunion).
- Catzeffis, F., M. Dewynter, et K. Pineau (2013). Liste taxonomique commentée des chiroptères de Guyane. *Le Rhinolophe*. **19**: 89-102.
- Charles-Dominique, P., A. Brosset et S. Jouard (2001). Les chauves-souris de Guyane. *Patrimoines Naturels* **49**: 1-150.
- Da Silva, C. R., et al. (2013). Mammals of Amapá state, eastern Brazilian Amazonia: a revised taxonomic list with comments on species distributions., *Mammalia* **77**:409-424.
- de Thoisy, B., Pavan, A. C., Delaval, M., Lavergne, A., Luglia, T., Pineau, K., Ruedi, M., Rufray, V. et F. Catzeffis (2014). Cryptic diversity in common mustached bats *Pteronotus* cf *parnellii* (Mormoopidae) in French Guiana and Brazilian Amapá. *Acta Chiropterologica*, **16** (1): 1-13.
- De Vivo, M. et A. P. Carmignotto (2015). Family Sciuridae G. Fischer, 1817, Pp. 1 à 47 in Mammals of South America, Volume 2. Rodents (J. L. Patton, U. F. J. Pardinhas and G. D'Elia, eds.). The University of Chicago Press, Chicago.
- Emmons, L. H., et F. Feer (1997). "Neotropical rainforest mammals. A field guide." Deuxième édition. Univ. Chicago Press, Chicago, Ill., USA.
- Gibb, G. C., Condamine, F. L., Kuch, M., Enk, J., Moraes-Barros, N., Superina, M., ... Delsuc, F. (2016). Shotgun Mitogenomics Provides a Reference Phylogenetic Framework and Timescale for Living Xenarthrans. *Molecular Biology and Evolution*, **33**(3), 621–642. <http://doi.org/10.1093/molbev/msv250>
- Hoofer, S. R., S. Solari, P. A. Larsen, R. D. Bradley et R. J. Baker (2008). Phylogenetics of the Fruit-eating Bats (Phyllostomidae: Artibeina) Inferred from Mitochondrial DNA Sequences. *Occas. Papers Museum Texas Tech Univ* **277**: 1-15
- Larsen, R.J., M.C. Knapp, H.H. Genoways, F.A. Khan, P.A. Larsen, D.E. Wilson et R.J. Baker (2012). Genetic Diversity of Neotropical *Myotis* (Chiroptera: Vespertilionidae) with an Emphasis on South American Species. *Plos ONE*, **7**, e46578.
- Lim, B. K. (1997). "Morphometric differentiation and species status of the allopatric fruit-eating bats *Artibeus jamaicensis* and *A. planirostris* in Venezuela." *Stud. Neotrop. Fauna Env.* **32**: 1-7.
- Lim, B.K. (2012). Biogeography of mammals from the Guianas of South America. Pp. 230–258 in Patterson, B.D. et L.P. Costa (eds.). Bones, clones, and biomes: the history and geography of Recent Neotropical Mammals. Univ. Chicago Press, Chicago, Ill., USA
- Lim, B. K., M. D. Engstrom, et al. (2006). "Systematic relationships of the Guianan brush-tailed rat (*Isothrix sinnamariensis*) and its first occurrence in Guyana." *Mammalia* **70**: 120-125.
- Lim, B.K. et S. Joemratie (2011). Rapid Assessment Program (RAP) survey of small mammals in the Kwamalasamutu region of Suriname. Pp. 144-149 in A Rapid Biological Assessment of the Kwamalasamutu region, Southwestern Suriname. Eds B.J. O'Shea, L.E. Alonso et T.H. Larsen. Conservation International, Arlington, VA, USA.
- Lynch Alfaro, J. W., Boubli, J. P., Olson, L. E., Di Fiore, A., Wilson, B., Gutierrez-Espeleta, G. A., Chiou, K. L., Schulte, M., Neitzel, S., Ross, V., Schwochow, D., Nguyen, M. T. T., Farias, I., Janson, C. H. et M. E. Alfaro (2012). Explosive Pleistocene range expansion leads to widespread Amazonian sympatry between robust and gracile capuchin monkeys. *Journal of Biogeography* **39**: 272-288.
- Lynch Alfaro, J. W., Silva Jr, d. S. J. et A. B. Rylands (2012). How Different Are Robust and Gracile Capuchin Monkeys? An Argument for the Use of *Sapajus* and *Cebus*. *American Journal of Primatology* **74**: 273-286.
- Molina, M., et J. Molinari (1999). Taxonomy of Venezuelan white-tailed deer (*Odocoileus*, Cervidae, Mammalia), based on cranial and mandibular traits. *Can. J. Zool.* **77**: 632-645.
- Moratelli R, Dewynter M, Delaval M, Catzeffis F, Ruedi M (2015). First record of *Myotis albescens* (Chiroptera, Vespertilionidae) in French Guiana. Biodiversity Data Journal 3: e5314. doi: 10.3897/BDJ.3.e5314
- Nunes, A. (2002). First record of *Neusticomys oyapocki* (Muridae: Sigmodontinae) from the Brazilian Amazon. *Mammalia* **66**: 445-447.

- Patton, J. L., U. F. J. Pardinas et G. D'Elia (2015). *Mammals of South America, Volume 2. Rodents*, 1336 pages. The University of Chicago Press, Chicago.
- Parlos, J. A., R. M. Timm, V. J. Swier, H. Zeballos, and R. J. Baker (2014). Evaluation of paraphyletic assemblages within Lonchophyllinae, with description of a new tribe and genus. *Occas. Papers Mus. Texas Tech Univ.* 320:1-23.
- Pavan, S.E., R.V. Rossi et H. Schneider (2012). Species diversity in the *Monodelphis brevicaudata* complex (Didelphimorphia: Didelphidae) inferred from molecular and morphological data, with the description of a new species. *Zool. J. Linnean Soc.* **165**: 190-223.
- Petter, F. (1979). Une nouvelle espèce de rat d'eau de Guyane française, *Nectomys parvipes* sp. nov. (Rongeurs, Cricetidae). *Mammalia* **43**: 506-510.
- Pons, J.-M. et L. Granjon. (1998). Liste des mammifères de Guyane française (Juillet 1997). *Arvicola* **10**: 12-15.
- Porter, C. A., Hoofer, S. R., Cline, C. A., Hoffmann, F. G. and R. J. Baker (2007). Molecular phylogenetics of the phyllostomid bat genus *Micronycteris* with descriptions of two new subgenera. *Journal of Mammalogy* 88(5): 1205-1215.
- Rufray, V. 2015. Premières mentions de *Molossops neglectus* et *Promops nasutus* (Molossidae) en Guyane française. *Le Vespère* **5**: 349-356.
- Simmons, N. B. et R.S. Voss (1998). The mammals of Paracou, French Guiana: A Neotropical lowland rainforest fauna. Part 1. Bats. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* **237**: 1-219.
- Velazco, P. M., A. L. Gardner et B.D. Patterson (2010). Systematics of the *Platyrrhinus helleri* species complex (Chiroptera: Phyllostomidae), with descriptions of two new species. *Zool. J. Linnean Soc.* **159**: 785-812.
- Velazco, P. M., et B. D. Patterson (2013) Diversification of the Yellow-shouldered bats, genus *Sturnira* (Chiroptera, Phyllostomidae), in the New World tropics. *Molec. Phyl. Evol.* **68**: 683-698.
- Velazco, P. M., and B. K. Lim (2014). A new species of broad-nosed bat *Platyrrhinus* Saussure, 1860 (Chiroptera: Phyllostomidae) from the Guianan Shield., *Zootaxa* 3796: 175-193.
- Vie, J.-C., V. Volobouev, J.L. Patton et L. Granjon (1996). A new species of *Isothrix* (Rodentia: Echimyidae) from French Guiana. *Mammalia* **60**: 393-406.
- Voss, R. S., and S. A. Jansa (2009). Phylogenetic relationships and classification of didelphid marsupials, an extant radiation of New World metatherian mammals, *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* **322**: 1-177.
- Voss, R. S., D. P. Lunde, et S. A. Jansa. (2005) On the contents of *Gracilinanus* Gardner and Creighton, 1989, with the description of a previously unrecognized clade of small didelphid marsupials. *Amer. Mus. Novit.* **3482**:1-34.
- Voss, R. S., D.P. Lunde et N.B. Simmons (2001). The mammals of Paracou, French Guiana: A Neotropical lowland rainforest fauna. Part 2: Nonvolant species. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* **263**: 1-236.
- Weksler, M. et C. Bonvicino (2015). Genus *Oligoryzomys* Bangs, 1900, Pp. 417 à 436 in *Mammals of South America, Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardinas and G. D'Elia, eds.). The University of Chicago Press, Chicago.
- Weksler, M., A. R. Percequillo et R. S. Voss (2006). Ten new genera of Oryzomyine rodents (Cricetidae: Sigmodontinae). *Amer. Mus. Novit.* **3537**:1-29.
- Wilson, D. E. et D. M. Reeder, Eds. (2005). *Mammal species of the world. A taxonomic and geographic reference*. Baltimore, The Johns Hopkins University Press.

**Biodiversité des Mammifères vivant en Guyane.** Pour chaque ordre, puis pour chaque famille dans l'ordre, sont indiqués les nombres de genres et d'espèces connus et documentés (mars 2017) en Guyane française.

	Genres	Spécies
<b>Didelphimorphia</b>		
Didelphidae	11	15
<b>Xenarthra</b>		
Bradyidae	1	1
Megalonychidae	1	1
Dasyidae	3	4
Myrmecophagidae	3	3
<b>Chiroptera</b>		
Emballonuridae	7	14
Noctilionidae	1	2
Mormoopidae	1	4
Phyllostominae	14	27
Lonchophyllinae	2	2
Glossophaginae	4	5
Carollinae	2	3
Stenodermatinae	10	19
Desmodontinae	2	2
Natalidae	1	1
Furipteridae	1	1
Thyropteridae	1	2
Vespertilionidae	3	9
Molossidae	6	15
<b>Primates</b>		
Cebidae	8	8
<b>Carnivora</b>		
Canidae	2	2
Procyonidae	3	3
Mustelidae	4	4
Felidae	3	6
<b>Cetacea</b>		
Delphinidae	1	1
<b>Sirenia</b>		
Trichechidae	1	1
<b>Perissodactyla</b>		
Tapiridae	1	1
<b>Artiodactyla</b>		
Tayassuidae	2	2
Cervidae	2	3
<b>Rodentia</b>		
Sciuridae	2	2
Murinae	2	3
Sigmodontinae	11	19
Erethizontidae	1	2
Hydrochaeridae	1	1
Dasyproctidae	2	2
Agoutidae	1	1
Echimyidae	5	7
<b>TOTAL</b>	126	197

## ANNEXE:

## Liste des Mammifères marins au large de la Guyane française

Outre les deux espèces littorales (*Trichechus manatus*, *Sotalia guianensis*) incluses dans la liste actualisée (mars 2017) des 197 Mammifères de Guyane française, une vingtaine de Cétacés ont été observés au large des côtes de Guyane, et trois synthèses d'observations récentes ont été réalisées : Van Canneyt *et al.* (2009) ; Bordin *et al.* (2012) ; GEPOG (2014).

## BALAENOPTERIDAE

*Balaenoptera musculus* (Linnaeus, 1758) : Blue Whale; Rorqual bleu, Baleine bleue

*Balaenoptera physalus* (Linnaeus, 1758) : Fin Whale, Common Rorqual ; Rorqual commun

*Megaptera novaeangliae* (Borowski, 1781) : Humpback Whale; Rorqual à bosse

## DELPHINIDAE

*Delphinus capensis* Gray, 1828: Long-beaked Common Dolphin; Dauphin commun à long bec

*Feresa attenuata* Gray, 1874: Pygmy Killer Whale; Orque naine

*Globicephala macrorhynchus* Gray, 1846 : Short-finned Pilot Whale; Globicéphale tropical

*Grampus griseus* (G. Cuvier, 1812) : Risso's Dolphin, Grey Dolphin ; Dauphin de Risso, Grampus

*Lagenodelphis hosei* Fraser, 1956: Fraser's Dolphin; Dauphin de Fraser

*Orcinus orca* (Linnaeus, 1758) : Killer Whale ; Orque

*Peponocephala electra* (Gray, 1846) : Melon-headed Whale, Péponocéphale

*Pseudorca crassidens* (Owen, 1846) : False Killer Whale ; Faux-orque, Pseudorque

*Stenella attenuata* (Gray, 1846): Pantropical Spotted Dolphin, Dauphin tacheté pantropical

*Stenella clymene* (Gray, 1846) : Clymene Dolphin; Dauphin de Clymène

*Stenella frontalis* (G. Cuvier, 1829): Atlantic Spotted Dolphin, Dauphin tacheté de l'Atlantique

*Stenella longirostris* (Gray, 1828): Long-beaked Dolphin, Dauphin à long bec

*Steno bredanensis* (G. Cuvier in Lesson, 1828): Rough-toothed Dolphin; Sténo

*Tursiops truncatus* (Montagu, 1821): Common Bottlenose Dolphin; Grand dauphin, Tursiops

## PHYSETERIDAE

*Physeter macrocephalus* Linnaeus, 1758: Sperm Whale; Cachalot

## ZIPHIIDAE

*Mesoplodon* sp. Gervais, 1850: Beaked Whale; Mésoplodon

*Ziphius cavirostris* G. Cuvier, 1823: Cuvier's Beaked Whale; Ziphius, Baleine à bec de Cuvier

## Références :

- Bordin, A., de Pracontal, N., Hauselmann, A., Rinaldi, R. et A. Renaudier. 2012. Résultat des inventaires pélagiques 2011-2012. Traitement et analyse des données d'observation des oiseaux marins et cétacés dans la ZEE guyanaise. Rapport GEPOG/DEAL. 67 pages.
- GEPOG (A. Bordin). 2014. Mise en œuvre de l'inventaire des Zone Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF) pour le milieu marin en Guyane française. Rapport intermédiaire, GEPOG/DEAL, juin-2014, 31 pages
- Van Canneyt O., Certain G., Dorémus G., et V. Ridoux. 2009. Distribution et abondance des Cétacés dans la zone économique exclusive de Guyane française par observation aérienne - Campagne EXOCET-Guyane : Rapport final – Mai 2009. Centre de Recherches sur les Mammifères Marins, Université de la Rochelle, France, 37 pages.