

TROISIEME PARTIE :

LISTE DES RESERVOIRS ANIMAUX

Etablie par : F.-X. PAJOT (Oiseaux) et  
J.-P. DEDET (Mammifères).

1. OISEAUX

Nous donnons ci-dessous la liste des espèces chez lesquelles des ARBO-VIRUS ont été isolés.

- Anhinga anhinga (Anhingidae)  
virus SLE
- Ardeola ibis (Ardeidae) = héron garde-boeuf  
virus Tonate
- Attila cinnamomeus (Cotingidae)  
virus du groupe Guama
- Chiroxiphia pareola (Pipridae)  
virus Tonate
- Columba plumbea (Columbidae)  
virus du groupe Guama
- Elaenia chiriquensis (Tyrannidae)  
virus Tonate et du groupe Guama
- Galbula galbula (Galbulidae)  
virus du groupe Guama
- Glyphorhynchus spirurus (Dendrocolaptidae)  
virus Tonate
- Leucopternis albicollis (Accipitridae) = faucon blanc  
virus Tonate
- Myiarchus ferox (Tyrannidae)  
virus du groupe Guama
- Myiozetetes cayanensis (Tyrannidae)  
virus Tonate
- Nycticorax violacea (Ardeidae)  
virus Tonate et du groupe Phlebotomus

- Oxyura dominica (Anatidae) = canard masqué  
virus du groupe A (alphavirus)
- Pitangus sulphuratus (Tyrannidae)  
virus du groupe Guama
- Platyrinchus sp. (Tyrannidae)  
virus du groupe Guama
- Ramphocelus carbo (Thraupidae)  
virus Tonate et du groupe Guama
- Ramphastos tucanus (Ramphastidae) = toucan  
alphavirus intermédiaire entre Cabassou et Tonate
- Sakesphorus canadensis (Formicariidae)  
virus Tonate
- Sporophila lineola (Fringillidae)  
virus Tonate
- Thamnomanes ardesiacus (Formicariidae)  
virus du groupe Guama
- Thraupis episcopus (Thraupidae)  
virus du groupe Guama
- Thraupis palmarum (Thraupidae)  
virus du groupe Guama
- Tolmomyias poliocephalus (Tyrannidae)  
virus Cabassou
- Turdus fumigatus (Turdidae)  
virus du groupe Guama

2. M A M M I F E R E S

2.1. Ordre des MARSUPIAUX

. Famille des Didelphidae (nom local : "Quat'oueye")

- Caluromys philander :  
Opossum philander (Fr.)
  - Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil).
  
- Marmosa cinerea :
  - Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil).
  - Porteur de Leishmania braziliensis guyanensis (Amazonas, Brésil).
  
- Metachirops (= Philander) opossum, Opossum à quatre yeux (Fr.)  
Quat'oueye (Cr.)
  - Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil ; et Guyane française).
  - Porteur de Leishmania mexicana amazonensis (Para, Brésil).
  - Porteur d'un arbovirus du groupe Bimiti catu guama.
  
- Matechirus nudicaudatus :
  - Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil).
  - Porteur de Leishmania mexicana amazonensis (Para, Brésil).
  
- Didelphis marsupialis :  
Opossum commun, Sarigue (Fr.)  
Pian (Cr.)
  - Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil ; et Guyane française).
  - Porteur de Leishmania mexicana amazonensis (Para, Brésil).
  - Porteur de Leishmania braziliensis guyanensis (Amazonas et Para, Brésil).
  - Porteur d'Echinococcus oligarthrus (Colombie).
  - Porteur d'un arbovirus du groupe Bimiti Catu guama et virus 3914a.

## 2.2. Ordre des CHIROPTERES (Chauve-souris)

Une trentaine d'espèces de chauve-souris ont été recensées en Guyane française, chiffre certainement sous-estimé si l'on compare avec les 70 espèces environ signalées au Surinam.

Les chauve-souris ont été trouvées porteuses de multiples agents pathogènes de par le monde (virus, bactéries, rickettsies, champignons, protozoaires et helminthes) dont certains peuvent être transmis à l'homme.

En Guyane française, il est vraisemblable qu'Histoplasma capsulatum, agent de l'histoplasmose, se perpétue dans la nature et se transmet par l'intermédiaire de diverses espèces de Chiroptères.

Parmi les vampires, Desmodus rotundus, espèce la plus fréquente, a été trouvé infecté hors de Guyane par les virus de la rage et de l'encéphalite équine.

## 2.3. Ordre des EDENTATA (Edentés)

### 2.3.a Famille Myrmecophagidae

- Tamandua longicaudata

- Porteur de Leishmania braziliensis  
(Para, Brésil).

### 2.3.b Famille des Bradypodidés (Paresseux, "mouton paresseux")

- Bradypus tridactylus  
Paresseux à 3 doigts,  
Aï (Fr.)  
Dos-Brûlé (Cr.)

- Porteur de Leishmania herreri  
(Costa Rica).

- Choloepus didactylus  
(Paresseux à 2 doigts)  
Unau (Fr.)  
Mouton paresseux (Cr.)

- Porteur de Leishmania braziliensis guyanensis (Para, Brésil ;  
et Guyane française).  
Il est le réservoir principal de  
la Leishmaniose tégumentaire ou  
"Pian Bois" en Guyane française  
et au Nord du Brésil.

2.3.c Famille des Dasypodidae (Tatous)

- Dasypus novemcinctus  
Tatou à 9 bandes (Fr.)  
Tatou cuit (Cr.)
- Porteur de Trypanosoma cruzi
- Porteur d'Histoplasma capsulatum (Amazonas, Brésil).

2.4. Ordre des CARNIVORES

. Famille des Procyonidés

- Nasua nasua  
Coati (Fr.)  
Couachi (Cr.)
- Porteur de Trypanosoma cruzi  
(Para, Brésil)
- Potos flavus  
Kinkajou (Fr.)  
Singe de nuit (Cr.)
- Porteur de Leishmania sp  
(Guyane française).
- Canis familiaris  
(chien domestique)
- Porteur d'Echinococcus vogeli  
(vers adultes) - (Colombie).

2.5. Ordre des PRIMATES

- Ateles paniscus
- Porteur d'un arbovirus du  
groupe Inini.

2.6. Ordre des RONGEURS

2.6.a Famille des Cricetidae

- Oryzomys capito
- Porteur de Trypanosoma cruzi  
(Para, Brésil).

2.6.b Famille des Echimidés

- Proechimys guyanensis
- Porteur de Trypanosoma cruzi  
(Para, Brésil).
- Rat épineux (Fr.)
- Porteur de Leishmania mexicana amazonensis (Para, Brésil).
- Rat pague (Cr.)
- Porteur de Leishmania braziliensis guyanensis (Para, Brésil).
- Porteur de Leishmania sp. (Guyane française).

- Porteur de larves polykystiques d'Echinococcus oligarthrus (Colombie).
- Porteur d'arbovirus du groupe Bimiti Catu guama (Guyane française).
- Porteur d'Echinococcus cruzi (Vénézuéla).

2.6.c Famille Dasyproctidés

- Dasyprocta aguti

Agouti (Fr.)

Gouégoué (Cr.)

- Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil).
- Porteur de Leishmania mexicana amazonensis (Para, Brésil).
- Porteur d'Echinococcus vogeli (Vénézuéla).
- Porteur d'Echinococcus cruzi (Brésil).
- Porteur d'Echinococcus granulosus (Brésil).
- Porteur de larves polykystiques d'Echinococcus oligarthrus (Brésil, Colombie).

2.6.d Famille des Agoutidés

- Agouti paca

Paca (Fr.)

Pak (Cr.)

- Porteur d'Echinococcus oligarthrus (Colombie)
- Porteur d'Echinococcus vogeli (Colombie, Brésil)
- Porteur de Trypanosoma cruzi (Para, Brésil)