

# Brésil

## Amazonie

Borba & Tupana Lodge



Jacamar à joues bleues *Galbula cyanicollis*, Tupana lodge. Photo O. Claessens.

**8 au 24 juillet 2009**

**Alexandre RENAUDIER\***

**Olivier Claessens, Andrew Whittaker**

\*contact : Bourg de Awala, 97319 Awala-Yalimapo  
[alex.renaudier \(AT\) wanadoo.fr](mailto:alex.renaudier(AT)wanadoo.fr)

# Brésil

## Etat d'Amazonas

*Borba & Tupana Lodge*  
+  
*Novo Airao*



Inie de Geoffroy *Inia geoffrensis*, à Novo Airao. Photo A. Renaudier.

Participants : O. CLAESSENS (8 au 13 juillet), A. WHITTAKER (14 au 19 juillet)  
& A. RENAUDIER (8 au 24 juillet)

# Introduction

Le Brésil, avec 1822 espèces d'oiseaux, semble inépuisable pour l'ornitho. Ayant devancé le Pérou avec la récente mise à jour de la liste nationale, le pays se trouve désormais juste derrière la Colombie. Avec la vague de splits qui se prépare en Amérique du sud, et la validation des nombreuses nouvelles espèces en cours de description, effectuées par des américains ou brésiliens bénévoles passionnés, qui mettent plusieurs années à rassembler les éléments nécessaires pour une publication, la liste dépassera à terme les 2000 espèces.



Confluence des Rio Negro et Solimoes, à Manaus, qui forment l'Amazone à cet endroit. Photo A. Renaudier

Après deux voyages en 2004 et 2005 (Nordeste, Sudeste et Pantanal), j'ai opté cette année pour une destination complémentaire pour continuer cette tournée du Brésil. N'ayant que deux semaines de disponibles, j'ai choisi la région de Manaus, capitale de l'Etat d'Amazonas, et avec mon ami Olivier Claessens, nous avons stratégiquement privilégié la région située au sud de l'Amazone, en particulier deux interfluviums constitués par 3 affluents de la rive droite de l'Amazone :

- l'interfluvium Rio Purus/Rio Madeira (Tupana lodge)
- l'interfluvium Rio Madeira/Rio Xingu (Borba)

Manaus, au coeur du bassin amazonien, est en effet un noeud biogéographique, un carrefour d'influences où se rejoignent plusieurs rios gigantesques, obstacles infranchissables pour nombre d'espèces. En restant une semaine sur un site témoin dans chacun de ces interfluviums, nous avons pu appréhender de façon relativement précise leur avifaune et la spécificité de leurs forêts.

Tupana et Borba sont des sites récemment mis au goût du jour ; très peu d'ornithos les ont visités, et encore aucun français avant nous. Ce sont des sites assez techniques, où l'ornithologie est ardue, avec peu de quantité, mais de la qualité au prix de nombreuses heures passées en forêt, avec à la clef beaucoup d'espèces difficiles, méconnues, peu ou mal documentées. A noter que les rondes du sous-bois y sont plutôt pauvres en espèces, comparées à celles rencontrées en Guyane. La connaissance des vocalisations et l'usage volontariste de la repasse sont indispensables pour profiter pleinement de ces sites d'exception. Nombre d'espèces ne sont en effet identifiables que par les vocalisations, car si des différences morphologiques existent, elles sont tellement subtiles qu'elles ne sont pas exploitables dans la pénombre du sous-bois ou dans le contre-jour de la canopée. Bien souvent, les sous-espèces présentes, isolées par les fleuves depuis des millénaires, sont en fait des espèces à part entière mais absolument pas documentées comme telles, et dont les chants ne correspondent pas à ceux que l'on possède en référence (d'où la nécessité d'acquérir plusieurs coffrets de CD de chants d'oiseaux de différentes régions d'Amazonie). D'autre part, les vocalisations de plusieurs espèces, en particulier ces splits en attente d'être élevés au rang d'espèce, ne sont pas encore disponibles.

Dans ce rapport je me suis efforcé de relater toutes les informations utiles apprises sur le terrain afin de faciliter pour les ornithos guyanais, québécois, français, suisses, belges, ... la préparation d'un voyage dans cette région. Les enregistrements effectués par Olivier et moi-même sont pour la plupart en ligne sur [www.xeno-canto.org](http://www.xeno-canto.org)



Pénélope de Spix *Penelope jaquacu*. Tupana. Photo O. Claessens.

# Remerciements

Je tiens à remercier Mario Cohn-Haft et Andrew Whittaker pour leur aide, leurs conseils et informations précieuses dans la préparation ornithologique et logistique de ce voyage. Olivier Claessens, qui a malheureusement dû interrompre son voyage et retourner en France dans l'urgence pour des raisons familiales, s'est occupé de la préparation logistique et financière du voyage, et m'a aidé dans la finalisation de ce rapport.



Andy & Nathan à Borba. Photo A. Renaudier

## Birding dans la région de Manaus

Pour résumer, on peut découper la région de Manaus en plusieurs parties séparées par des grands fleuves, constituant à chaque fois une zone d'endémisme :

### I. A l'Est du Rio Negro et au nord de l'Amazone (zone d'endémisme des Guyanes, au nord de l'axe fluvial Amazonien).

Olivier et moi ayant déjà une bonne connaissance des espèces du plateau des Guyanes, nous ne sommes pas allés dans cette partie du bassin amazonien. Pourtant, le site de l'INPA au nord de Manaus, permet d'observer quelques spécialités difficiles voire impossibles à contacter sur le plateau des Guyanes : Coracine rouge, Tyranneau verdâtre, Todirostre de Pelzeln ... Attention, nombre d'oiseaux réputés endémiques des Guyanes ont en fait été observés récemment au sud de l'Amazone (le Tyranneau verdâtre vient d'être découvert au sud de Belem, la Coracine rouge, le Cardinal erythromèle, la Bécarde du Surinam, l'Ermite à long bec... au sud de l'Amazone).

### II. La zone interfluviale de la confluence (entre les Rio Solimoes et Negro)

Le village de Novo Airao est idéalement situé pour quelques espèces qui atteignent ici la limite orientale de leur distribution, bloquée par ces gigantesques fleuves. Parmi les espèces en limite orientale, coincées entre les Rio Negro et Solimoes ou entre Negro et Purus : *Pyrrhura melanura*, *Amazona automnalis*, *Selenidera nattereri*, *Picumnus affresnayi*, *Gymnophrys leucaspis*, *Hylophilus brunneiceps*...

Au sud de l'Amazone, nous avons passé quelques jours sur deux sites exceptionnels mais encore méconnus : Tupana lodge et Borba.

### III. L'interfluvium des Rio Purus et Madeira (rive droite de l'Amazone)

**Tupana Lodge** est situé dans cet interfluvium. Zone particulière à l'avifaune très différente de celle qu'on trouve dans les forêts à l'est du Rio Madeira ou à l'est du Rio Negro ! La principale voie d'accès est la route BR319 pour Porto Velho dans le Rondônia. Parmi les spécialités de Tupana : Amazone de Kawall *Amazona kawalli*, Grisin noir *Cercomacra serva*, deux nouvelles espèces en cours de description : 1 Grisin *Herpsilochmus* sp. nov. et 1 Todirostre *Hemitriccus* sp. nov.

**Accès** : Tupana lodge se trouve le long de la route BR319 à 4 heures de voiture de Manaus ; réservation nécessaire. Un véhicule vient vous chercher et vous ramène à Manaus. C'est un lodge rudimentaire mais propre, avec des repas bons et copieux (auxquels les gérants accordent cependant un peu trop d'importance, au détriment des observations !). Attention, c'est assez cher. Un guide est obligatoirement fourni aux visiteurs et mis à disposition aussi longtemps que l'on reste en forêt (on nous dit que c'est par mesure de la sécurité !?). Dans notre cas, un amérindien fort sympathique et discret, qui prenait soin de rester en permanence à au moins 100 mètres derrière nous, et n'a jamais gêné ni l'observation ni les enregistrements. Petite déception quant au faible nombre de layons réellement accessibles : même si il est souhaitable de les parcourir plusieurs fois, au-delà de 4 ou 5 jours on a l'impression de tourner en rond ; et à l'absence de dispositifs destinés à attirer la faune autour du lodge, qui avec une architecture mal conçue ne permettent pas d'observer vraiment depuis le lodge.



Le lodge à Tupana. Photo O. Claessens.



Sous-bois riche en palmiers à Tupana. Photo O. Claessens



sous-bois à Tupana. Photo O. Claessens.



#### IV. L'interfluvium des Rio Madeira et Xingu (rive droite de l'Amazone)

**Borba**, petite bourgade de la rive droite du Rio Madeira, ne manque pas de charme.

Ancien site de collecte où furent décrits plusieurs taxons au XIXe siècle, Borba demeure pour certaines espèces, le seul site d'observation d'accès facile au Brésil, par exemple *Poecilotriccus senex*, *Pionopsitta aurantiocephala*, mais aussi et pas moins de deux fourmiliers endémiques : le bien nommé *Skutchia borbae* (Fourmilier à face pâle), et l'élégantissime Fourmilier à poitrine blanche *Rhegmatorhyna hoffmannsi*... C'est aussi un excellent point d'accès aux forêts des interfluvium Madeira/Xingu ou Madeira/Tapajos, et qui permet d'observer plusieurs spécialités locales en cours de description ou de split (*Sittasomus*, *Lepidocolaptes*, *Hypocnemis*, divers *Myrmotherula*, etc.) et quelques autres endémiques brésiliens. D'une façon plus générale, c'est un accès à d'excellentes forêts où sont présentes les espèces du sud de l'Amazone et à l'est du Rio Madeira, avec quelques surprises prestigieuses : Cabézon à poitrine brune *Capito brunneipectus*, Conopophage à ventre noir *Conopophaga melanogaster*, Grimpar de Hoffmanns *Dendrocolaptes hoffmannsi*, Grimpar uniforme *Hylexetastes uniformis*, Cotinga à queue blanche *Xipholena lamellipennis*, Hocco nocturne *Nothocrax urumutum*, Carnifex de Minton *Micrastur mintoni*, Tinamou tao *Tinamus tao*, Géocoucou pavonin *Dromococcyx pavoninus*, Manakin neigeux *Lepidothrix nattereri*, Cotinga d'Isabelle *Iodopleura isabellae*, Todiostre de Snethlodge *Hemitriccus minor* (forme nominale)...

En face du bourg et légèrement en amont, sur le Rio Madeira, plusieurs îles permettent de voir toutes les spécialités fluviales (les "white water specialists" ou espèces inféodées au système fluvial et insulaire de *varzea*). Demander à votre taximan de vous trouver un piroguier pour une sortie d'une matinée (ne pas payer plus de 120 réais pour cela et payer en avance pour que le piroguier achète son essence).

Plusieurs sites d'observation existent à Borba, mais la difficulté, c'est de trouver des secteurs non exploités par les coupes d'essences rares ou simplement par les coupes à blanc pour la mise en agriculture. Là aussi il faut demander au chauffeur de trouver des accès, pistes, et autres sentiers tranquilles un peu éloignés au sud du village en direction du Rio Mapia... A Borba aussi, l'agriculture grignote sans cesse la forêt.

**Accès** : prendre l'express Manaus-Borba à côté du port fluviale. Deux départs et deux retours par semaine (aller-retour environ 100 euros). Pas besoin de réserver mais il faut venir à 5H30 du matin pour prendre sa place. Le trajet dure 7 heures, le bateau est confortable et climatisé, avec un repas inclus. Le trajet permet quelques observations d'oiseaux d'eau, rapaces, psittacidés et des dauphins. Une fois arrivé à Borba il faut se rendre à l'hôtel Lana's Bella (à 5-8 minutes à pieds, rue Maréchal Deodoro). Il faut ensuite demander à discuter avec l'un des deux chauffeurs de taxi locaux et négocier les tarifs pour la durée du séjour. Ne pas payer plus de 110-120réais/jour pour une mise à disposition à la journée de 5H du matin à la tombée de la nuit, avec trajets quotidiens aussi loin que l'embarcadère du Rio Mapia. Le chauffeur "Natan" connaît parfaitement les sites ornithos mais il est très cher et demande 200R/jour (il connaît le budget des ornithos et a sans doute pris de mauvaises habitudes avec les américains fortunés qui viennent avec birdingbrazil). Il y a moyen de lui faire baisser le prix. Sinon il y a un taxi plus neuf et confortable, et aussi plus rapide, conduit par une femme, qui demandera certainement moins cher que Natan, à discuter avec elle. Pour les plus riches, un avion 8 places de la compagnie RICO fait le trajet Manaus-Borba en 45mn (mais compter 450 euros l'aller-retour).



Rives de l'Amazone au sud de Manaus. Photo O. Claessens.



Cotinga à queue blanche *Xipholena lamellipennis* à Borba. Photo A. Renaudier

# Aspects pratiques

## Considérations générales

L'état de l'Amazonas est le plus vaste du Brésil. Manaus compte 2 millions d'habitants (plus que Lyon et son agglomération), et se trouve à 60m d'altitude et à 1500km de l'océan.

Fin juillet correspond à la fin de la saison sèche et paradoxalement au début de la décrue des grands cours d'eau. L'amplitude des crues est de 14 mètres. Au Brésil, très peu de monde parle une langue étrangère, y compris dans un aéroport ou une agence touristique. Mieux vaut se familiariser avec quelques mots et expressions courantes avant le départ (petit glossaire dans le Lonely Planet).

Le Brésil se rapproche plus, en terme de culture, d'affinités, d'un pays européen que les autres pays latins hispanophones, et encore plus que les 3 guyanes à l'influence créole et caribéenne. Les brésiliens sont charmants, serviables, accueillants ; plus que tout ils aiment le foot, la fête, Dieu, les filles en string, la bière, la samba...

Manaus est une grande ville où l'on trouve de tout, et le centre ville mérite un court arrêt touristique si on a une après-midi à perdre.

Attention lors des rendez-vous, horaires de transports etc... Il y a un décalage horaire à Manaus (en fait 3 fuseaux horaires départagent le Brésil)... -1H par rapport à Belem, Brasília, Rio ou Cayenne.

## Formalités

vaccin fièvre jaune obligatoire.

Pas besoin de visa.

Taxe d'aéroport : 81 Réais à payer comptant et en réais lorsqu'on quitte le territoire en direction de la Guyane, pas de taxes vers la métropole.

## Budget

Manaus et ses environs ne constituent pas une destination bon marché pour l'ornitho.

Le taux était de 1€ = 2,6R

Le taux de change était beaucoup plus intéressant sur place qu'à Paris avant le départ... mais attention aux horaires d'ouverture des bureaux de change, presque tous étaient fermés l'après-midi !

## Ci dessous quelques éléments de budget :

### Transports :

Billet d'avion Paris-Manaus : 1000€AR ou pour les guyanais : Paramaribo-Manaus (acheté 594€ chez [www.waldostravel.sr](http://www.waldostravel.sr))

Billet d'avion Manaus-Borba 800Reais AR (45mn de vol)

Bateau rapide (l'express Ze Holanda) Manaus-Borba 180Reais AR (7 heures, repas inclus)

Bus Manaus-Novo Airao : 57 Réais AR (7 heures de trajet)

taxi Manaus-Novo Airao : 800 Réais AR (5 heures de trajet)

bateau à moteur et son piroguier pour une matinée à Borba : 120 Réais

taxi Manaus centre ville-aéroport : environ 30R semaine, 50R dimanche et nuit (et compter respectivement 50 et 80-90R pour le trajet inverse).

### **Hébergement et guides :**

Les hôtels proposent tous un petit déjeuner assez copieux ; il est possible de demander de le prendre très tôt (4H du matin, pour se rendre sur les sites au lever du soleil ce qui est capital en milieu amazonien) en contrepartie d'un petit supplément de 5 à 10 réais.

Hôtel « chez les rois » à Manaus, bon rapport qualité prix : [chezlesrois@uol.com.br](mailto:chezlesrois@uol.com.br) ou : [www.chezlesrois.tk](http://www.chezlesrois.tk) : chambre simple 1 nuitée : 130Réais

Pousada Bela Vista à Novo Airao chambre simple 1 nuitée : 55Réais

Hôtel Lana's Bella à Borbora, chambre simple 1 nuitée : 40 à 50 Réais (mais c'est l'hôtel le plus cher du village !)

A Novo Airao, le nouveau Anavilhanas Jungle Lodge, luxueux, hyper confortable et de très bon goût, idéalement situé en forêt sur les rives du Rio Negro, propose les tarifs suivants : forfait 3 jours pour 2 personnes par ex. (incluant pension complète, 2 activités par jour, nuit en chalet climatisé, avec aller-retour jusqu'à Manaus dans leur minibus) : 645US\$. Le manager Cédric parle français et son assistante parle parfaitement anglais. Bibliothèque, piscine, restaurant... et situé face à l'archipel d'Anavilhanas.

Les contacter à l'avance (en français) : [www.anavilhanasjunglelodge.com.br](http://www.anavilhanasjunglelodge.com.br)

Un moyen plus économique de découvrir les oiseaux de l'archipel : dormir à Novo Airao à la pousada Bela Vista qui accepte de servir des déjeuners très tôt. Organiser des sorties en bateau, en forêt, des séjours de plusieurs jours sur l'archipel... ou simplement vous faire déposer dans les bons coins pour le birding et revenir vous chercher à une heure donnée. Contacter Jean-Paul, guide parlant parfaitement l'anglais, qui organise toute sorte d'expéditions et sorties sur mesure pour tout types de budgets et que je recommande vivement. Pour le contacter : [www.novoairaoanavilhanas.com](http://www.novoairaoanavilhanas.com) et [joao.sol@novoairaoanavilhanas.com](mailto:joao.sol@novoairaoanavilhanas.com)

Dans le centre ville de Manaus des hôtels bas de gamme, non référencés dans le Lonely Planet, mais nombreux et faciles à trouver, proposent des chambres simples à 40 réais.

Éviter l'Hôtel Tropical (conseillé par Forrester et par Arthur Grosset), et le célèbre Mango Guest House, deux hôtels fréquentés par les ornithos, certes confortables mais absolument hors de prix.

Pour les plus gros budgets ou ceux qui n'ont pas le temps d'organiser un voyage, il faut contacter Andrew Whittaker à [www.birdingbraziltours.com](http://www.birdingbraziltours.com) ; il organise du sur mesure pour les ornithos les plus exigeants. Andy est certainement le meilleur ornitho du Brésil et sa réputation n'est plus à faire.

### **Nourriture :**

Les repas ne sont pas chers : compter moins de 10 Réais un repas avec boisson dans les villages ou les petits boui-bouis de Manaus. La nourriture est variée, excellente, avec viande de zébu de pâturage extensif (mais sur sols déboisés de forêt primaire, hum hum...), poissons du fleuve, fruits exotiques. Essayer le jus de cajou, de corossol, et les glaces au wassai (palmier de sols inondés). Les bières sont sympas, en particulier la Brama, l'Antarctica (ma préférée) et la Kaiser.



Paysage de crue le long de la BR 319. Photo O. Claessens.



Rives inondées de l'Amazonie au sud de Manaus. Photo O. Claessens.

# Bibliographie

© Emmons L.H. - **Neotropical Rainforest Mammals** – A field guide, second edition.

© FORRESTER Bruce C. - 1993 - **Birding Brazil** – A check-list and site guide. 254pp. Un classique, **indispensable pour préparer un voyage avant de décortiquer les comptes rendus de voyage. Date un peu mais reste toujours d'actualité.**

**Pour compléter l'ouvrage de Forrester, il faut absolument consulter les pages suivantes :**

<http://www.rick-simpson.com/jeremy-minns-site-notes/>

La bonne nouvelle c'est que Andrew WHITTAKER et Kévin ZIMMER sont en train de préparer pour 2012 un guide de tous les oiseaux du Brésil, avec 2 illustrateurs professionnels dont D. Beadle... Très prometteur !!! En attendant :

© SOUZA Deodato - 2002 – **All the birds of Brazil, an identification guide**. Dall, 356pp. **Le seul guide complet illustrant presque toutes les espèces du Brésil, avec des cartes de répartition pour chaque espèce (très approximatives). Il manque de nombreuses espèces, en particulier chez les passereaux, soit découvertes récemment soit, plus souvent, des espèces splitées. Très approximatif, archaïque, aux dessins décevants et comportant pas mal d'erreurs... Mais la critique est facile, reconnaissons à ce guide le mérite d'exister ! Léger, facile à emporter, c'est plus une check-list illustrée qu'un véritable guide d'identification. A utiliser sur le terrain pour dégrossir, mais le recours à d'autres guides est inévitable.**

© Van PERLO B. – 2009 - A Field Guide to the Birds of Brazil. Oxford University Press, 480 p. **A voir, je ne connais pas cette référence.**

En complément il faut absolument posséder :

© SCHULENBERG T.S., STOTZ D.F., LANE D.F. - 2007 – **Birds of Peru**. Princeton Field Guides. 656pp. **Récent, moderne, très à jour (taxonomie, critères de terrain...), avec de superbes dessins. Utile pour les espèces amazoniennes en commun avec le Brésil.**

© RESTALL R., RODNER C. & LENTINO M., 2006 – **Birds of Northern South America**. 2 volumes. Helm Field Guides. Christopher Helm, London.

© RIDGELY R.S., TUDOR G. (2009) Field guide to the songbirds of South America – The passerines. University of Texas Press, Austin. 750p. (voir sur [www.utexaspress.com](http://www.utexaspress.com)). **Remarquable et inégalé.**

© **Lonely Planet « Brésil » avec toutes les clés pour découvrir l'Amazonie – 4<sup>e</sup> édition. incontournable. 767 pages. 23 €. Penser à consulter les mises à jour en ligne sur [www.lonelyplanet.fr](http://www.lonelyplanet.fr)**

©La revue Cotinga, éditée par Neotropical Bird Club :  
en particulier le Numéro 20 (2003) : “Brazil special” : nombreux articles intéressants et une galerie photo.

Voir sur le site internet ([www.neotropicalbirdclub.org](http://www.neotropicalbirdclub.org)). Pour s'abonner à cette excellente revue qui s'améliore à chaque numéro : £17/an. Me contacter si besoin.

Pour la préparation de ce voyage je me suis servi de deux rapports de voyages, les deux seuls vraiment utiles que j'ai trouvés (la zone de Manaus est très mal couverte par les trip reports !!!). Deux défauts : comme pour d'autres destinations, la quasi totalité des ornithos qui se rendent dans cette région passent par des tours opérateurs et donc ne font pas de CR de voyage. Quand ils en font, c'est uniquement vu, analysé et rédigé par le prisme du tour opérateur, donc pas d'indications d'accès, de conseils pour trouver les espèces les plus rares ou les spécialités, ni d'indication de budget etc... D'autre part les tour opérateurs ornithos, accueillant essentiellement un public anglo saxon fortuné, passent uniquement par des hôtels de luxe hyper confortables (inutile quand on se couche vers minuit et qu'on se lève avant l'aube !), les transports les plus chers (taxis privés), les lodges hors de prix...

Je recommande, mais avec réserves, les rapports suivants (à dénicher sur les sites birdlinks to the world, worldtwitch ou surbirds, au besoin me contacter) :

- Simon ALLEN, du 18 juillet au 14 août 2003
- Ron HOFF, du 12 août au 05 septembre 2001

Enfin, un site à visiter absolument, une formidable référence de photos d'oiseaux du Brésil à consulter : <http://www.arthurgrosset.com>



Trafic fluvial sur le Rio Madeira. Photo A. Renaudier

# Discographie

Pour des sons et enregistrements, la référence :

<http://www.xeno-canto.org/>

**30 000 enregistrements d'espèces néotropicales à télécharger gratuitement  
pour faire soi-même sa compilation !**

Je recommande aussi de jeter un coup d'oeil sur la galerie photo du site internet du GEPOG [www.gepog.org](http://www.gepog.org), sur la page des enregistrements où se trouvent plusieurs dizaines d'espèces à télécharger gratuitement sur son lecteur MP3. Ce site présente aussi une série très complète de photos d'oiseaux d'Amazonie.

Indispensables et incontournables, plusieurs excellentes réalisations récentes et très à jour viennent de sortir, toutes sont de grande qualité acoustique, sous forme de coffrets fournis avec des livrets explicatifs :

pour la partie nord de l'Amazone (zone guyanaise d'endémisme) : 2 ouvrages très complémentaires :

- RENAUDIER A. & DEROUSSEN F., 2008 – **Chants d'oiseaux de Guyane – Bird voices from French Guiana**. Coffret de 3 CD contenant 230 espèces (560 enregistrements). Edité par le GEPOG, Nashvert productions et le MNHN. Toutes ces espèces sont présentes dans le région de Manaus. Pour se le procurer en ligne : [http://www.naturophonia.com/sonotheque.php?target=cd\\_detail&oid=14](http://www.naturophonia.com/sonotheque.php?target=cd_detail&oid=14) ou [www.birdsounds.nl/](http://www.birdsounds.nl/) sinon à la librairie du Muséum à Paris. 39€.
- NAKA L.N., STOUFFER P.C., COHN-HAFT M., MARANTZ C.A., WHITTAKER A. & BIERREGARD Jr R.O., 2008 – **Vozes da Amazônia Brasileira - Voices of the Amazon vol 1**. coffret de 4 CD couvrant 340 espèces, édité par INPA. Voir : <http://editora.inpa.gov.br>

Pour la partie sud de l'Amazone :

- MARANTZ C.A. & ZIMMER K.J., 2006 - **Bird voices of Alta Floresta and southeastern Amazonian Bassin**. The Macaulay Library-Cornell Laboratory of Ornithology. Coffret de 6 CD présentant 446 espèces et 10 mammifères. Voir : [www.birds.cornell.edu](http://www.birds.cornell.edu) ou [www.birds.cornell.edu/macaulaylibrary](http://www.birds.cornell.edu/macaulaylibrary)
- MOORE J.V., KRABBE N., LYSINGER M., LANE D.F., COOPMANS P., RIVADENEYRA J. & RIDGELY R., 2009 – **The birds of Eastern Ecuador volume II. : the lowlands**. John V. Moore Nature Recordings. Contient 1 CD MP3 et un DVD de données audio. Avec 564 espèces d'oiseaux. La plupart des espèces présentées (quasi toutes) se trouvent également au Brésil, en particulier dans l'ouest du bassin amazonien. Pour se le procurer : [www.johnvmoorenaturerecordings.com](http://www.johnvmoorenaturerecordings.com)

Plus spécialisés mais non moins remarquables :

- EMMONS L.H., WHITTNEY B.M., & ROSS D.L., 1997 - **Sounds of Neotropical rainforest mammals**. En 2 volumes. Cornell Laboratory of Ornithology. Voir : [www.birds.cornell.edu](http://www.birds.cornell.edu)
- WHITTNEY B.M., PARKER T.A., III., BUDNEY G.F., MUNN C.A., BRADBURY J.W., 2002 – **Voices of New world Parrots**. Cornell Laboratory of Ornithology. Coffret de 3 CD qui présente 140 espèces (plusieurs enregistrements par espèce). Là encore, un superbe travail. Voir : [www.birds.cornell.edu](http://www.birds.cornell.edu)



Actuellement un DVD ROM « aves do Brasil » est sous presse et doit présenter toutes les espèces du Brésil (sauf la partie amazonienne), puis dans un deuxième temps le bassin amazonien sera couvert par un second volume. L'auteur principal est Jeremy Minns.  
A suivre....

Je recommande vivement de jeter un coup d'oeil sur la galerie photo du site internet du GEPOG [www.gepog.org](http://www.gepog.org), sur la page des enregistrements où se trouvent plusieurs dizaines d'espèces à télécharger gratuitement sur son lecteur MP3.



Le Sicale à bérêt *Sicalis columbiana*. Photo O. Claessens

# Liste systématique des espèces observées

## Avertissement :

Toutes les dates se réfèrent naturellement au mois de juillet 2009.

Les espèces communes de milieu ouvert, que nous connaissons bien, n'ont pas toujours été notées avec la même régularité ni le même souci de précision que les espèces forestières, qui étaient l'objectif principal de ce voyage.



= espèce endémique



= espèce sub-endémique

---

## **Tinamou tao – *Tinamus tao* – Gray Tinamou**

Entendu à Borba les 18 et 19.

## **Tinamou à gorge blanche – *Tinamus guttatus* – White-throated Tinamou**

Chante tous les jours à Tupana à partir du 11. Beaucoup plus discret vocalement à Borba mais 1 oiseau y est tout de même levé en bord de sentier vers le Rio Mapia le 19.

## **Tinamou cendré – *Crypturellus cinereus* – Cinereous Tinamou**

Entendu à Tupana en bord de route, avec parfois 2 chanteurs simultanés, et entendu à Borba le 14, le 15 et le 17.

## **Tinamou soui – *Crypturellus soui* – Little Tinamou**

Un chanteur à Borba en soirée le 16.

## **Tinamou varié – *Crypturellus variegatus* – Variegated Tinamou**

Des chants sont entendus régulièrement à Tupana, où il semble moins fréquent que *Tinamus guttatus*, du moins à l'oreille.

## **Dendrocygne à ventre noir – *Dendrocygna autumnalis* – Black-bellied Whistling-Duck**

Assez commun en bord de fleuve. >150 à la confluence des Rio Negro/Solimoes le 9, et le même jour, nombreux individus depuis la route sur le trajet pour Tupana lodge sur la BR319, 1 en vol le 10 puis un vol d'environ 10 ensemble le 11 au dessus de Tupana lodge (!), env. 200 sur le Rio Madeira le 14, et des oiseaux entendus presque chaque nuit lors de leur passage vers les zones de gagnage, depuis l'hôtel Lana's Bella à Borba.

## **Canard musqué – *Cairina moschata* – Muscovy Duck**

2 depuis la BR319 sur le trajet pour Tupana lodge le 9 et 1 sur le Rio Madeira le 14.

## **Pénélope de Spix – *Penelope jacquacu* – Spix's Guan**

Notée à Tupana : 1 le 9, 2 le 10, 1 le 11 et 2 le 13.

**Hocco tuberculé – *Mitu tuberosum* – Razor-billed Curassow**

1 furtif à Tupana le 11.

**Tocro étoilé – *Odontophorus stellatus* – Starred Wood-Quail**

Entendu à Tupana le 10 et le 12.

**Cormoran vigua – *Phalacrocorax brasilianus* – Neotropic Cormorant**

4 vus depuis la voiture lors du trajet vers le Tupana lodge le 9 et encore 4 sur le Rio Madeira le 14. Enfin, 3 en vol au-dessus du Rio Mapia le 17.

**Anhinga d'Amérique – *Anhinga anhinga* – Anhinga**

1 en vol au-dessus du Rio Madeira le 14.

**Savacou huppé – *Cochlearius cochlearius* – Boat-billed Heron**

Superbe observation de nuit d'un juvénile posé sur la route à l'entrée de la décharge municipale de Borba le 19. Nouvelle espèce pour Borba.

**Héron strié – *Butorides striata* – Striated Heron**

2 depuis la voiture lors du trajet vers le Tupana lodge le 9.

**Héron garde-boeufs – *Bubulcus ibis* – Cattle Egret**

Assez commun en milieu ouvert.

**Héron cocoï – *Ardea cocoi* – Cocoli Heron**

Le plus grand Ardeïdé d'Amérique du sud ! 1 depuis la voiture lors du trajet vers le Tupana lodge le 9.

**Grande Aigrette – *Ardea alba* – Great Egret**

2 lors de la traversée de la confluence des rios Negro et Solimoes en ferry le 9, et 2 devant le Tupana lodge en bord de route le 11.

**Héron coiffé – *Pilherodius pileatus* – Capped Heron**

3 sur le Rio Madeira le 14.

**Aigrette neigeuse – *Egretta thula* – Snowy Egret**

Quelques-unes ici et là dans les zones humides... Pas notées avec précision.

**Ibis mandore – *Theristicus caudatus* – Buff-necked Ibis**

4 en vol depuis la voiture lors du trajet vers le Tupana lodge, le long de la BR319, le 9.

**Urubu à tête rouge – *Cathartes aura* – Turkey Vulture**

Noté à Tupana (assez commun), au moins 1 à Borba le 19 mais j'ai dû en louper beaucoup que je n'ai pas notés.

**Urubu à tête jaune – *Cathartes burrovianus* – Lesser Yellow-headed Vulture**

Quelques individus depuis le ferry sur la confluence puis nombreux sur la BR319 entre Manaus et Tupana lodge le 9, et quelques-uns à Tupana Lodge en particulier en milieu agricole ouvert, toujours le long de la route BR319.

**Grand Urubu – *Cathartes melambrotus* – Greater Yellow-headed Vulture**

A Tupana Lodge 1 le 9 et 2 le 12, 4 au Rio Mapia le 17, et d'autres contacts de mémoire mais non notés sur nos carnets.

**Urubu noir – *Coragyps atratus* – Black Vulture**

Commun à abondant partout, en particulier au-dessus des villes et des villages. Omniprésent dans le ciel de Manaus y compris en centre ville entre les gratte-ciels.

**Sarcorampe roi – *Sarcoramphus papa* – King Vulture**

4 à Tupana Lodge le 9 puis 1 le 12, et 1 sur le Rio Mapia à Borba le 19.

**Balbusard pêcheur – *Pandion haliaetus* – Osprey**

2 le long de la BR319 entre Tupana lodge et Manaus le 13, 1 à Tupana le 12, 1 sur le Rio Madeira le 14, et enfin 1 à Borba le 19.

**Milan de Cayenne – *Leptodon cayanensis* – Gray-headed Kite**

1 ad. en vol à Novo Airao le 22.

**Milan à queue fourchue – *Elanoides forficatus* – Swallow-tailed Kite**

1 au-dessus du Rio Mapia à Borba le 17, et 1 en vol avec un groupe de 11 *Ictinia* le 18.

**Milan des marais – *Rostrhammus sociabilis* – Snail Kite**

Commun le long des fleuves et des rives inondées ouvertes. 4 ou 5 depuis le ferry puis des dizaines le long de la BR319 le 9, nombreux le long du Rio Madeira le 14.

**Milan bleuâtre – *Ictinia plumbea* – Plumbeous Kite**

Construction d'un nid par un couple à Tupana Lodge (directement visible depuis la plateforme du 1er étage du lodge). Groupe de 11 ind. en vol ensemble au-dessus de la canopée à Borba le 18.

**Buse blanche – *Leucopternis albicollis* – White Hawk**

1 à Novo Airao le 23.

**Buse urubu – *Buteogallus urubitinga* – Great Black-Hawk**

1 ad. sur les rives du Rio Madeira le 14.

**Buse roussâtre – *Buteogallus meridionalis* – Savannah Hawk**

1 vue lors de la traversée de la confluence en ferry le 9.

**Buse à tête blanche – *Busarellus nigricollis* – Black-collared Hawk**

2 le long de la BR319 en route pour Tupana le 9, et 1 le long du Rio Madeira le 14.

**Buse à gros bec – *Buteo magnirostris* – Roadside Hawk**

Peu commune mais régulière partout en petit nombre. Pas toujours notée avec assiduité.

### **Buse cendrée – *Buteo nitidus* – Gray Hawk**

1 le long de la BR319 en route pour Tupana le 9, 1 à Tupana en lisière le 12, 1 ad. à Novo Airao le 22.

### **Aigle orné – *Spizaetus ornatus* – Ornate Hawk-Eagle**

Un chanteur passe au-dessus de la forêt, assez près de nous à Tupana le 12, mais nous ne parvenons pas à l'apercevoir. J'arrive à enregistrer un petit extrait.

### **Macagua rieur – *Herpetotheres cachinnans* – Laughing Falcon**

Un très proche parent des *Micrastur*.... 2 à la tombée du jour à Borba le 18.

### **Carnifex barré – *Micrastur ruficollis* – Barred Forest-Falcon**

**ssp. *concentricus*** : Entendu sur les rives du Rio Mapia le 17. Il s'agit comme dans toute l'Amazonie de *concentricus*, très différent, isolé géographiquement (et malheureusement définitivement), qui doit être élevé au rang d'espèce ; la forme nominale se trouve dans la mata atlantica.

Egalement 1 carnifex sp. qui passe en vol à vive allure au petit matin dans le sous-bois de la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

### **(👉) Carnifex de Minton – *Micrastur mintoni* – Cryptic Forest-Falcon**

L'une des espèces du voyage ! J'ai eu la chance d'observer ce rapace, le tout dernier découvert au monde et seulement décrit en 2002, en compagnie de son découvreur et descripteur Andrew Whittaker ! *Mintoni* et *gilvicollis* sont allopatriques, mais ils furent confondus pendant plus de 100 ans ; cependant, son chant particulièrement envoûtant est caractéristique. *Mintoni* se rencontre au sud de l'Amazonie et à l'Est du Rio Madeira au Brésil, et il atteint l'extrême nord-est de la Bolivie. Partout ailleurs en Amazonie c'est *gilvicollis*, donc dans la forêt en face de Borba, en rive gauche du fleuve Madeira (15 minutes en pirogue pour traverser), c'est *gilvicollis* que l'on rencontre. Noter malheureusement que *mintoni* n'est connu et attesté de la Mata atlantica que par des peaux, et par conséquent cette sous-espèce des forêts atlantiques est probablement déjà éteinte (avant même d'avoir été décrite...). J'ai pu faire quelques bons enregistrements d'un couple en duo le 18 (secteur décharge), puis de 3 individus plus distants le lendemain matin (secteur Mapia). Cette espèce devient difficile à contacter sur le site d'Alta Floresta (rio Cristalino jungle lodge, site classique pour cocher l'espèce) à cause de la trop forte pression des ornithos à la repasse. Mieux vaut essayer désormais (avec modération) à Carajas ou Borba par exemple. Voir : Whittaker A. (2002) A new species of Forest-Falcon (FALCONIDAE: Micrastur) from Southern Amazonia and the Atlantic rainforests of Brazil. The Wilson Bulletin vol. 114, n°4.

### **Carnifex ardoisé – *Micrastur mirandollei* – Slaty-backed Forest-Falcon**

Le plus beau chanteur et le plus polymorphe parmi les *Micrastur*... Entendu quotidiennement à Tupana lodge (mais toujours distant), puis de concert avec *mintoni* à Borba le 18.

### **Caracara huppé – *Caracara plancus* – Crested Caracara**

1 ad. à Borba le 16 et 1 en vol haut dans le ciel à Novo Airao le 23.

**Caracara à gorge rouge – *Ibycter americanus* – Red-throated Caracara**

2 ind. vus à Borba sur les rives du rio Mapia le 17 et encore 2 à Borba le 18.

**Caracara noir – *Daptrius ater* – Black Caracara**

2 ind. à Borba sur les rives du rio Mapia le 17.

**Caracara à tête jaune – *Milvago chimachima* – Yellow-headed Caracara**

Présent partout en petit nombre.

**Faucon des chauves-souris – *Falco ruficularis* – Bat Falcon**

1 sur la route devant le Tupana lodge le 11, et 2 ind. enregistrés à Borba le 15.

**Courlan brun – *Aramus guarauna* – Limpkin**

1 au bord du Rio Madeira le 14 depuis le bateau express, puis entendu à Borba.

**Râle kiolo – *Anurolimnas viridis* – Russet-crowned Crake**

Entendu à Tupana quasi quotidiennement dans les milieux dégradés en bord de route.

**Râle grêle – *Laterallus exilis* – Gray-breasted Crake**

Entendu à Tupana en bord de route.

**Vanneau téro – *Vanellus chilensis* – Southern Lapwing**

4 sur le trajet menant à Tupana le long de la BR 319 le 9, 1 à Tupana le 12, 2 sur le Rio Madeira le 14.

**Echasse d'Amérique – *Himantopus mexicanus* – Black-necked Stilt**

2 sur le trajet menant à Tupana le long de la BR 319 le 9.

**Jacana noir – *Jacana jacana* – Wattled Jacana**

Quelques-uns ici et là, jamais très commun, pas toujours noté avec assiduité.

**Sterne argentée – *Sternula superciliaris* – Yellow-billed Tern**

3 sur le Rio Madeira le 14.

**Sterne à gros bec – *Phaetusa simplex* – Large-billed Tern**

Commune sur les grands cours d'eau et les zones inondées. Une 20e lors de la traversée en ferry de la confluence des Rio Negro et Solimoes le 9, une 10e le long de la route BR319 le même jour, au moins une dizaine à Manaus et 7 sur le Rio Madeira le 14. Plusieurs autres observations non notées sur le Rio Negro depuis Manaus.

**Bec-en-ciseaux noir – *Rhynchops niger* – Black Skimmer**

5 sur le Rio Madeira le 14.

**Colombe à queue noire – *Columbina passerina* – Common Ground-Dove**

Vue à Manaus le 8, 2 à Borba le 15 et 2 à Novo Airao le 22.

**Colombe rousse – *Columbina talpacoti* – Ruddy Ground-Dove**

Notée à Borba le 15 et 1 à Novo Airao le 22.

**Pigeon ramiret – *Patagioenas speciosa* – Scaled Pigeon**

4 dont au moins 2 chanteurs à Borba le 16, chant entendu au Rio Mapia le 17, et encore un chant entendu à la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Pigeon rousset – *Patagioenas cayennensis* – Pale-vented Pigeon**

Des petits groupes en vol tous les soirs en bord de route à Tupana lodge.

**Pigeon plombé – *Patagioenas plumbea* – Plumbeous Pigeon**

**ssp. *pallescens*** : 2 à Borba le 16, chants au Rio Mapia le 17, chant à Borba le 19. Attention là aussi il y a, selon Andrew Whittaker, au moins 3 espèces distinctes sous le taxon *plumbea*, qui sera splitté dans les années à venir.

**ssp. *delicata* (?)** : plusieurs chanteurs et 2 oiseaux paradent et roucoulent (enregistrements) sur une branche en canopée à Novo Airao le 23. Je les attribue à *delicata* sans certitude (quelle population se trouve exactement entre les rio Negro et Solimoes ?), sinon il faut les attribuer à *pallescens*.

**Pigeon vineux – *Patagioenas subvinacea* – Ruddy Pigeon**

Chant entendu à Novo Airao le 22.

**Colombe de Verreaux – *Leptotila verreauxi* – White-tipped Dove**

A Borba, entendue le 15 et vue le 18.

**Ara chloroptère – *Ara chloropterus* – Red-and-Green Macaw**

4 grands aras rouges (*macao/chloropterus*) sur le trajet menant à Tupana le long de la BR 319 le 9, et encore 2 *macao/chloropterus* à Tupana le 10. 2 chloroptères à Borba le 15, encore 2 le lendemain, 6 à Borba le 17, 4 à Borba le 19, et enfin 2 à la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Ara macavouanne – *Orthopsittaca manilata* – Red-bellied Macaw**

3 ind. en vol le long du Rio Madeira le 14, 4 (dont nourrissage d'un jeune dans des palmiers moriche), à Borba le 15, et 5 en vol au dessus du Rio Mapia le 16.

**Conure pavouane – *Aratinga leucophthalmus* – White-eyed Parakeet**

Un groupe de 6 en vol lors de la traversée de la confluence en ferry le 9.

**Conure à ventre rouge – *Pyrrhura perlata* – Crimson-bellied Parakeet**

6-8 ind. en un groupe passent en vol à Borba le 14, et à nouveau entendue le lendemain.

**Toui à ailes variées – *Brotogeris versicolurus* – White-winged Parakeet**

Au moins 2 ind. lors de la traversée de la confluence des Rios Solimoes et Negro le 9.

**Toui para – *Brotogeris chrysoptera* – Golden-winged Parakeet**

3 ind. vus et d'autres entendus à Tupana le 12, un groupe de 6 à Borba le 15, >15 à Borba le 16, entendu au Rio Mapia le 17, entendu à Novo Airao les 22 et 23.

### **Toui à front d'or – *Brotogeris sanctithomae* – Tui Parakeet**

Un groupe d'une dizaine en vol au-dessus de la confluence des Rios Negro et Solimoes le 9, et 2 le long du Rio Madeira le 14.

### **Toui de Huet – *Touit huetii* – Scarlet-shouldered Parrotlet**

Un groupe d'une quinzaine d'oiseaux passe rapidement en vol au-dessus de la forêt, mais se laisse entrevoir à la faveur d'un chablis, à Tupana le 13.

### **Toui à queue pourprée – *Touit purpuratus* – Sapphire-rumped Parrotlet**

4-5 ind. autour du lodge à Tupana le 9, entendu le lendemain, entendu encore à Borba le 18. Enfin, plusieurs entendus à Novo Airao le 23.

### **Papegeai maillé – *Deroptus accipitrinus* – Red-fan Parrot**

**ssp. *fuscifrons*** : Des oiseaux entendus à Borba le 14 et 4 ind. (enregistrés) à Borba le 18. Vocalisations différentes des populations au nord de l'Amazone... *A good split ?*

### **Caïque de Barraband – *Pyrilia barrabandi* – Orange-cheeked Parrot**

A Tupana, des contacts bien frustrants : entendus le 10 et entr'aperçus en vol le 11.

### **👉 Caïque chauve – *Pyrilia aurantiocephala* – Bald-headed Parrot**

Entendu à Borba le 16, entendu au Rio Mapia le 17, puis 1 oiseau bien vu en vol lorsqu'il traverse une large piste carrossable à Borba, quelques kilomètres après la décharge le 19. Cette espèce a été décrite, comme *Micrastur mintoni*, aussi récemment qu'en 2002. Elle est passée longtemps inaperçue car attribuée au plumage immature de *Pionopsitta vulturina* bien que les deux formes de plumages n'aient jamais été observées ensemble (car allopatriques) ! Son cri est plus ou moins intermédiaire entre ceux de *P. barrabandi* et *caica*. Comme les autres *Pyrilia*, l'espèce se déplace d'un vol direct et rapide à travers le sous-bois ou au sein des frondaisons de la canopée, et est difficile à voir correctement. Il a été proposé que tous les *Pionopsitta* soient transférés en *Gypopsitta* (v. Cotinga 25 : 10) puis en *Pyrilia* (voir le site du SACC [www.aou.org/checklist/south.php](http://www.aou.org/checklist/south.php)). Voir aussi la publication originale : Renato Gaban-Lima et al. (The Auk 119 : 815-819).

### **Pione à tête bleue – *Pionus menstruus* – Blue-headed Parrot**

2 en vol à Tupana le 11, 8 à Borba le 16.

### **Pione violette – *Pionus fuscus* – Dusky Parrot**

2 à Borba le 15, >2 le 16, 2 à Borba le 19, 2 à la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

### **👉 Amazone de Kawall – *Amazona kawalli* – Kawall's Parrot**

Commune et observée tous les jours à Tupana lodge. Fréquemment entendue en journée depuis le sous-bois. 4 en vol au-dessus de la BR319 devant le lodge en fin de journée le 9, >13 ind. le 10, encore 4 en vol au-dessus de la route en fin de journée le 11 (sans doute les mêmes que le 9), >15 ind. le 12, nombreuses mais non dénombrées le 13.



**Amazone aourou – *Amazona amazonica* – Orange-winged Parrot**

4 en vol au Rio Mapia le 17, 15 à Borba le 18, nombreuses en vol à l'aube à Borba le 19.

**Amazone poudrée – *Amazona farinosa* – Mealy Parrot**

A Borba, 2 le 14, 2 le 16, et à nouveau 2 le 17, puis 2 à la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Petit Piaye – *Coccyzus minuta* – Little Cuckoo**

1 à Borba le 15.

**Piaye écureuil – *Piaya cayana* – Squirrel Cuckoo**

1 à Tupana le 12 et 1 à Borba le 15.

**Piaye à ventre noir – *Piaya melanogaster* – Black-bellied Cuckoo**

2 chanteurs dont 1 bien entendu et enregistré à Tupana le 10, encore 2 à Tupana le 13, 1 à Borba le 15.

**Ani des palétuviers – *Crotophaga major* – Greater Ani**

2 depuis l'express sur le Rio Madeira le 14.

**Ani à bec lisse – *Crotophaga ani* – Smooth-billed Ani**

Peu commun mais assez régulier partout, surtout en bord de route ou de piste en milieu ouvert, et pas noté avec assiduité.

**Petit-duc austral – *Megascops usta* – Southern Screech-Owl**

Apprécie les lisières. Entendu à Tupana autour du lodge, matin et soir le 10, puis à nouveau entendu les 12 et 13 au même endroit. A Borba, entendu sur deux sites différents, le 15 et le 19. Ancienne sous-espèce de *M. watsonii*.

**Chouette à lunettes – *Pulsatrix perspicillata* – Spectacled Owl**

Un chanteur avant le lever du jour pendant notre petit déjeuner à Tupana le 12.

**Chevêchette d'Amazonie – *Glaucidium hardyi* – Amazonian Pygmy-Owl**

1 bien vue en plein jour, entre et sort d'une cavité d'un arbre mort en bord de piste quelques kilomètres après la décharge, en milieu d'après-midi à Borba le 16.

**Chevêche des terriers – *Athene cunicularia* – Burrowing Owl**

2 sur l'aérodrome de Borba le 21. 1 depuis le bus avant d'arriver à Novo Airao le 21.

**Engoulevent à queue courte – *Lurocalis semitorquatus* – Short-tailed Nighthawk**

1 à Tupana le 10, et à Borba : 1 le 16 et encore 1 le 17.

**Engoulevent pauraqué – *Nyctidromus albicollis* – Pauraque**

A Borba 1 le 14, 2 le 15, 1 le 18 et 1 à la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

### **Engoulevent noirâtre – *Caprimulgus nigrescens* – Blackish Nightjar**

1 à Borba le 15 et 2 au lever du jour sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

### **Martinet de Bolivie – *Chaetura egregia* – Pale-rumped Swift**

En dépit de ce qu'indiquent les cartes de répartition, c'est bien cette espèce qui est présente (et assez commune) au sud de l'Amazone et du Rio Negro, où elle remplace *spinicauda* et *cinereiventris* (bien que ces deux espèces soient observées également, mais de façon marginale, au sud du fleuve). > 20 ind. en fin d'après midi en milieu ouvert (vastes défrichages) à Borba le 16, 4 au Rio Mapia le 17, encore > 20 à Borba le 17, puis à Novo Airao, quelques oiseaux le 22 puis un groupe de >70 le 23.

### **Martinet à croupion gris – *Chaetura cinereiventris* – Gray-rumped Swift**

> 5 oiseaux en soirée au-dessus de champs à zébus à Borba le 17.

### **Martinet polioure – *Chaetura brachyura* – Short-tailed Swift**

Des petits groupes en soirée à Tupana lodge, et fréquemment la journée au-dessus du lodge. Commun aussi à Borba. Un *Chaetura* à la silhouette unique facile à reconnaître (queue courte, ailes ceintrées, lui donnant une allure de cigare volant).

### **Martinet claudia – *Tachornis squamata* – Fork-tailed Palm-Swift**

Une vingtaine tous les soirs le long de la route à Tupana lodge, près d'un groupe de palmiers moriche. Commun aussi à Borba dans les zones ouvertes à palmiers moriche.

### **Martinet de Cayenne – *Panyptila cayennensis* – Lesser Swallow-tailed Swift**

3 hauts dans le ciel à Borba le 16 et encore 2 le 17.

### **Ermite roussâtre – *Phaethornis ruber* – Reddish Hermit**

1 à Tupana le 10, 1 à Borba le 14, 1 à Borba le 19, 2 à Novo Airao le 22 et 23.

### **Ermite à long bec – *Phaethornis malaris* – Long-billed Hermit**

Un lek de grands *Phaethornis* à la base de la mandibule inférieure rouge et aux parties inférieures chamoisées observé au Rio Mapia le 17, et un autre lek de ce taxon est également trouvé à Borba le 19 ; il serait sensé appartenir, par défaut et selon les cartes de répartition, à *malaris*... mais ce n'est certainement pas çà !!! Le chant de ces oiseaux, dont j'ai réalisé quelques enregistrements, est très nettement différent des *malaris* que nous connaissons sur le plateau des Guyanes, et les oiseaux sont perchés bas au sein du lek (plutôt comme *superciliosus*). Donc une nouvelle espèce d'Ermite à décrire !

### **Colibri oreillard – *Heliostyris auritus* – Black-eared Fairy**

1 à Tupana le 10 et un autre le 11, puis à Borba 1 le 15.

### **Colibri tout-vert – *Polythmus theresiae* – Green-tailed Goldenthrroat**

1 en zone ouverte à Borba le 15.

### **Campyloptère à ventre gris – *Campylopterus largipennis* – Gray-breasted Sabrewing**

Noté à Tupana et Borba.

**Dryade à queue fourchue – *Thalurania furcata* – Fork-tailed Woodnymph**

1 fem. à Tupana le 12.

**Saphir à gorge rousse – *Hylocharis sapphirina* – Rufous-throated Sapphire**

A Borba 1 fem. le 14 et 1 mâle le 18.

**Quetzal pavonin – *Pharomachrus pavoninus* – Pavonine Quetzal**

1 fem. bien observée à Tupana le 12, puis 1 mâle à Novo Airao sur la piste en forêt sur sable qui mène à l'Anavilhanas jungle lodge le 22.

**Trogon à queue noire – *Trogon melanurus* – Black-tailed Trogon**

Le *Trogon* le plus commun à Tupana lodge où il est observé (et entendu !) plusieurs fois par jour. Un mâle ventriloque le 13 (enregistré). Noté aussi au Rio Mapia le 17 et assez commun à Borba avec par exemple 3 chanteurs simultanés le 19.

**Trogon à queue blanche – *Trogon viridis* – White-tailed Trogon**

Commun à Tupana et à Borba.

**Trogon violacé – *Trogon violaceus* – Violaceous Trogon**

1 fem. à Tupana lodge le 9, où l'espèce est entendue quotidiennement. Entendu également chaque jour à Borba. 1 à Novo Airao (quelle sous-espèce ?) le 22.

Au sud de l'Amazone, il s'agit d'un taxon au chant lent, excellent candidat au split.

**Trogon aurore – *Trogon rufus* – Black-throated Trogon**

A Tupana 1 le 11 et entendu chanter le 12.

**Martin-pêcheur à ventre roux – *Megaceryle torquata* – Ringed Kingfisher**

Commun voire très commun le long des fleuves. Des dizaines observés lors des voyages et traversées fluviales en ferry.

**Martin-pêcheur d'Amazonie – *Chloroceryle amazona* – Amazon Kingfisher**

Moins commun que le précédent, mais plusieurs oiseaux notés sur les fleuves et parfois en bord de route dans les zones inondées par la crue. Par exemple >5 ind. le 9 à la confluence. Noté (1 ou 2 ind.) au Rio Mapia le 17.

**Martin-pêcheur nain – *Chloroceryle aenea* – American Pygmy Kingfisher**

Chant entendu à Borba le 14, et 1 oiseau vu au Rio Mapia le 17.

**Motmot houtouc – *Momotus momota* – Blue-crowned Motmot**

Entendu au lever du jour sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**(👉) Jacamar à joues bleues – *Galbula cyanicollis* – Blue-cheeked Jacamar**

2 dont un seulement entendu et enregistré le 11 à Tupana, puis toujours à Tupana, 2 superbement observés le 13.

**Jacamar à ventre blanc – *Galbula leucogastra* – Bronzy Jacamar**

Entendu tous les jours à Tupana. Entendu également à Borba le 19.

**Jacamar à longue queue – *Galbula dea* – Paradise Jacamar**

Régulier à Tupana et Borba. >3 vus à Novo Airao.

**Grand Jacamar – *Jacamerops aureus* – Great Jacamar**

1 très bien observé à Borba le 18.

**Tamatia à gros bec – *Notharchus hyperrhynchus* – White-necked Puffbird**

Un chanteur vu en canopée au Rio Mapia le 17.

**Tamatia de Cassin – *Notharchus ordii* – Brown-banded Puffbird**

2 chanteurs le 11 et encore un chanteur le 12 à Tupana. 2 ind. très bien observés à Borba le 15 où il est encore entendu chanter le lendemain.

**Tamatia pie – *Notharchus tectus* – Pied Puffbird**

Entendu à Borba le 16.

**Tamatia tacheté – *Bucco tamatia* – Spotted Puffbird**

2 chanteurs au lever du jour à Borba le 15 et 3 chanteurs de bon matin à Borba le 19.

**Barbacou à front blanc – *Monasa morpheus* – White-fronted Nunbird**

1 à Tupana et 2 à Borba le 18 et 2 dont 1 avec nourriture au bec à Novo Airao le 23.

**Barbacou à croupion blanc – *Chelidoptera tenebrosa* – Swallow-wing**

1 en bord de route à Tuapana le 12, 2 à Borba le 16, 9 au Rio Mapia le 17. Enfin, 5 ind. sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22

**👉 Cabézon à poitrine brune – *Capito brunneipectus* – Brown-chested Barbet**

2 bien observés après une sollicitation à la repasse à Borba le 14, encore un bien vu le lendemain, et encore entendu à Borba le 18.

**Cabézon doré – *Capito auratus* – Gilded Barbet**

Entendu tous les jours à Tupana, puis 3 superbes (2 mâles et 1 fem) bien vus dans une ronde de canopée le 12.

**Toucan à bec rouge – *Ramphastos tucanus* – Red-billed Toucan**

**ssp. *cuvieri*** : >10 ind. à Tupana le 9, encore 4 le 10 dont un au bec déformé ouvert en permanence, >10 ind. à nouveau le 12, et à Borba : entendu le 14 et le 15, entendu au Rio Mapia le 17 et enfin entendu le 19. 4 à la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Toucan ariel – *Ramphastos vitellinus* – Channel-billed Toucan**

**ssp. *culminatus*** : 1 ind. à Tupana lodge le 12, 1 ind. à Borba le 14, entendu à Borba le 16, 1 au Rio Mapia le 17, 1 à Borba le 18.

Extrêmement semblable à *cuvieri*, *culminatus* s'en distingue, en dehors des vocalisations, par le bec nettement plus court.

**Toucanet de Reinwardt – *Selenidera reinwardtii* – Golden-collared Toucanet**  
**ssp. *langsдорffii*** : A Tupana, 1 mâle le 10 et 5 ind. bien observés le 11. *Langsdorffii* possède un bec gris verdâtre et non rouge.

(👍) **Toucanet de Gould – *Selenidera gouldii* – Gould's Toucanet**  
1 à Borba le 19.

**Araçari grigri – *Pteroglossus aracari* – Black-necked Aracari**  
2 à Borba le 15 et encore 2 le 18 à Borba également.

**Araçari à oreillons roux – *Pteroglossus castanotis* – Chestnut-eared Aracari**  
Un groupe de 7 ind. en bord de route à Tupana le 11.

**Araçari à double collier – *Pteroglossus bitorquatus* – Red-necked Araçari**  
A Borba, entendu le 16, et 2 superbes vus le 17.

**Picumne barré – *Picumnus aurifrons* – Bar-breasted Piculet**  
1 à Borba le 15 et 1 au Rio Mapia le 17.

**Pic à chevron d'or – *Melanerpes cruentatus* – Yellow-tufted Woodpecker**  
Assez commun à Tupana. Noté à Borba le 16 et 2 à Novo Airao le 23.

**Pic affiné – *Veniliornis affinis* – Red-stained Woodpecker**  
Presque toujours dans les rondes de canopée. 1 à Tupana le 12, 1 à Borba le 16, 1 au Rio Mapia le 17, 1 à Borba le 18.

**Pic à gorge jaune – *Piculus flavigula* – Yellow-throated Woodpecker**  
1 à Tupana le 10 et entendu à Borba le 18.

**Pic vert-doré – *Piculus chrysochloros* – Golden-green Woodpecker**  
Entendu à Borba le 15.

**Pic de Verreaux – *Celeus grammicus* – Scaly-breasted Woodpecker**  
1 fem. à Tupana le 10, 1 le 12, 1 le 13, entendu à Borba le 15, 1 mâle sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22 et encore 2 ind. entendus le lendemain.

**Pic jaune – *Celeus flavus* – Cream-colored Woodpecker**  
Entendu à Borba en ripisylve du rio Mapia le 18 et le 19.

**Pic à cravate noire – *Celeus torquatus* – Ringed Woodpecker**  
1 à Novo Airao le 23.

**Pic ouentou – *Dryocopus lineatus* – Lineated Woodpecker**  
1 à Borba le 14.

**Pic à cou rouge – *Campephilus rubricollis* – Red-necked Woodpecker**

A Tupana, 1 le 11 et 2 le 13 ; à Borba, entendu le 15, 2 le 18 et 1 le 19.

**Fournier sp – *Furnarius sp. (minor prob.)* – Hornero sp.**

3 ind. depuis l'express nous menant à Borba le long du Rio Madeira le 14, mais pas identifiés avec certitude (très probablement *minor* pour au moins 1 individu).

**Synallaxe à gorge jaune – *Certhiaxis cinnamomeus* – Yellow-chinned Spinetail**

Vue depuis le bateau express sur le Rio Madeira.

**Anabate des palmiers – *Berlepschia rikeri* – Point-tailed Palmcreeper**

2 ind. extrêmement bien observés et enregistrés, avec un comportement de reproducteurs (va-et-vient des 2 oiseaux dans des palmes sèches), dans un bosquet de palmiers moriches à Borba le 15.

**Anabate à croupion roux – *Philydor erythrocerum* – Rufous-rumped Foliage-gleaner**

Régulier dans les rondes de sous-bois à Tupana et à Borba. Là aussi les différentes sous-espèces réparties au sein de sa large distribution amazonienne méritent probablement le classement au rang d'espèce pour certaines d'entre elles.

**Anabate à ailes rousses – *Philydor erythropterum* – Chestnut-winged Foliage-gleaner**

2 à Tupana le 11 et encore 1 le 12, et entendu à Borba le 19.

**Anabate à gorge fauve – *Automolus ochrolaemus* – Buff-throated Foliage-gleaner**

Un oiseau chante et est observé brièvement à Borba le 18.

**Sittine à queue rousse – *Xenops milleri* – Rufous-tailed Xenops**

La sittine à queue rousse sera à nouveau rangée à part, et redeviendra donc monogénérique : *Microxenops*. Actuellement considérée comme monotypique, en fait deux espèces sont impliquées dont une nouvelle ; j'ai eu la chance de voir et d'entendre les deux taxons lors de ce voyage. La distribution des deux *Microxenops* est délimitée par l'axe fluvial de l'Amazone et du Rio Solimoes.

***Microxenops milleri*** : 2 ind. vus et entendus à Novo Airao donc en rive droite du Rio Negro. Noter que ce taxon est très rare sur le plateau des Guyanes, et se retrouve restreint à cette zone guyanaise d'endémisme, où il présente sans doute une distribution éparse, étant apparemment absent de secteurs a priori favorables. Fréquente les rondes de canopée dans les secteurs riches en lianes.

***Microxenops species novum*** : à Borba, vue, entendue et enregistrée à plusieurs reprises. Très belles observations d'individus attirés à la repasse de leurs chants que nous sommes parvenus à faire descendre de la ronde à la faveur de secteurs lianescents. A Borba, entendue le 15, 1 le 16 (enregistrée), et 1 avec mue des rémigers primaires internes sur les rives du Rio Mapia le 17.

**Sittine des rameaux – *Xenops tenuirostris* – Slender-billed Xenops**

1 dans une ronde à Novo Airao le 22.

### **Sittine brune – *Xenops minutus* – Plain Xenops**

2 à Tupana le 10 (dont 1 enregistrée), 1 à Tupana le 11, entendue à Borba le 15 et le 19.

### **Grimpar enfumé – *Dendrocincla fuliginosa* – Plain-brown Woodcreeper**

Une espèce complexe, avec 12 sous-espèces reconnues mais compte tenu des barrières géographiques, de la vaste distribution, et des différentes vocalisations, il s'agit sans aucun doute pour partie de plusieurs espèces proches mais allopatriques.

**ssp. *neglecta*** : 2 à Tupana le 10 et 4 sur une nappe de fourmis à Borba le 18.

### **Grimpar à menton blanc – *Dendrocincla merula* – White-chinned Woodcreeper**

Toujours sur des nappes de fourmis itinérantes. Particulièrement commun par rapport aux forêts de Guyane française. A Tupana, 5 ind. le 11, 3 le 12, à Borba entendu le 15, et plusieurs sur une nappe de fourmis à Borba le 18.

### **Grimpar à longue queue – *Deconychura longicauda* – Long-tailed Woodcreeper**

**ssp. *pallida***. 2 oiseaux dont 1 très bien observé à Tupana le 11, puis un chant entendu au même endroit le 13. Attention les populations au nord de l'Amazone, appartenant à la ssp. nominale ont un chant différent de la sous espèce *pallida* (sud de l'Amazone jusqu'au sud du Pérou et nord Bolivie) qui sera par conséquent élevée au rang d'espèce prochainement.

### **Grimpar à gorge tachetée – *Deconychura stictolaema* – Spot-throated Woodcreeper**

1 ind. bien observé sur une nappe de fourmis comprenant *X. guttatus* et *D. fuliginosa* à Borba le 18. Un grimpar difficile à identifier, discret, méconnu, qui passe très facilement inaperçu ; sa présence est souvent révélée par la capture aux filets car il se tient assez bas. Risques de confusion avec *D. longicauda* : dans ce cas passer le chant de l'un et de l'autre pour confirmer, sinon évaluer la taille de l'oiseau, la taille et la robustesse du bec, la longueur de la queue (critère subjectif qui demande de l'expérience), et la présence chez *longicauda* d'un décrochement en haut de la nuque (effet de béret à la calotte). Les *Deconychura* présentent un dimorphisme sexuel qui se traduit par un écart de taille sensible entre les sexes : taille supérieure chez les mâles, ce qui crée un léger chevauchement entre un mâle *stictolaema* et une femelle *longicauda*.

### **Grimpar fauvette – *Sittasomus griseicapillus* – Olivaceous Woodcreeper**

Commun et visible. Son chant est caractéristique et pénétrant. 15 sous-espèces sont actuellement reconnues, et parmi elles, plusieurs bonnes espèces sont concernées.

**ssp. *amazonus*** : à Tupana, commun, facile à voir, et observé tous les jours. Chant entendu le 9, 1 le 10 (enregistré), 1 le 11, >3 ind. le 12 et 1 le 13.

***Sittasomus nova species*** : à Borba, il s'agit d'une nouvelle espèce découverte par Andrew Whittaker, et actuellement en cours de description, puisque à l'est du Rio Madeira c'est *transitivus* qui est sensé être présent or les oiseaux de Borba ont des vocalisations qui n'ont rien à voir avec *transitivus* : donc nouvelle espèce de *Sittasomus*. 1 ind. le 14, 2 ind. le 15, 1 le 16 et 2 le 17.

**Grimpar bec-en-coin – *Glyphorhynchus spirurus* – Wedge-billed Woodcreeper**

A l'inverse de quelques autres genres (*Hypocnemis*, *Zimmerius*...), où les chants sont similaires mais les cris différents, c'est l'inverse chez *Glyphorhynchus* : cris identiques (pour l'oreille humaine) mais chants radicalement différents entre les sous-espèces. Un beau cauchemar pour l'ornithologue avec 13 sous-espèces reconnues avec, une fois de plus, des candidats sérieux au split.

**ssp. *inornatus*** : à Borba, 2 ind. le 15 et cris entendus le 19.

**Grimpar à collier – *Dendrexetastes rufigula* – Cinnamon-throated Woodcreeper**

Chants entendu à Tupana les 10 et 13.

**(👉) Grimpar uniforme – *Hylexetastes uniformis* – Uniform Woodcreeper**

1 oiseau vu et enregistré à Borba le 19. Jadis regroupé par Marrantz avec *brigidai* et *perrotii*, il s'agit d'une bonne espèce limitée à l'interfluvium Madeira/Xingu, et qui atteint l'extrême nord-est de la Bolivie.

**Grimpar barré – *Dendrocolaptes certhia* – Amazonian barred-Woodcreeper**

Chant entendu à la tombée de la nuit le 10 à Tupana, et chant, également un chant à la tombée de la nuit le 16 à Borba et 1 au Rio Mapia le 17, un chant en soirée à Borba le 17.

**(👉) Grimpar de Hoffmanns – *Dendrocolaptes hoffmannsi* – Hoffmann's Woodcreeper**

Un beau grimpar endémique de l'interfluvium Madeira/Tapajos. Très similaire à *certhia*, mais bec noir à pointe claire (apex uniquement) et calotte roussâtre (difficile à voir en sous-bois). Belle série d'observations de ce grimpar rare et qui est absent de Tupana (contrairement à ce qui est dit dans les « Jeremy Minns site notes ») : 1 le 14, 1 le 15, entendu (enregistré) à Borba le 17, et enfin 4 ind. (!) le 18.

**Grimpar talapiot – *Dendroplex picus* – Straight-billed Woodcreeper**

Entendu à Borba le 15, 1 vu le 16, 1 entendu en soirée à Borba le 17.

**Grimpar strié – *Xiphorhynchus obsoletus* – Striped Woodcreeper**

Entendu en bord de cours d'eau à Borba le 15.

**Grimpar ocellé – *Xiphorhynchus ocellatus* – Ocellated Woodcreeper**

Belle série de contacts à Borba, où j'ai pu l'enregistrer, mais rarement l'observer : entendu le 15, 1 le 16, entendu (Rio Mapia) le 17, entendu le 18.

**Grimpar élégant – *Xiphorhynchus elegans* – Elegant Woodcreeper**

A Tupana, 1 ind. le 10, 4 le 11, et 3-4 ind. le 12.

**Grimpar des cabosses – *Xiphorhynchus guttatus* – Buff-throated Woodcreeper**

Chants entendus à Borba à plusieurs reprises entre le 14 et le 19.



### **Grimpar lancéolé – *Lepidocolaptes albolineatus* – Lineated Woodcreeper**

**ssp. *fuscicapillus*** : à Tupana, 1 chanteur enregistré le 13. Ce taxon sera prochainement élevé au rang d'espèce par A. Whittaker.

**ssp. *madeirae*** : Ce taxon sera également élevé au rang d'espèce par A. Whittaker. Plus gros, au bec plus rouge, et surtout aux vocalisations particulières, très différentes de la forme type *albolineatus*. A Borba : 1 le 16 et 2 le 18.

De toute évidence, les taxons *fuscicapillus* et *madeirae* présentent des chants radicalement différents d'*albolineatus*, la forme nominale présente au nord de l'Amazonie. A terme, *albolineatus* devrait être splité en 5 rien qu'au Brésil !

### **Grimpar à bec courbe – *Campylorhamphus procurvoides* – Red-billed Woodcreeper**

Là aussi, comme chez la plupart des grimpars, la systématique de *trochilirostris* comme celle de *procurvoides* sont à reconsidérer en profondeur ; certaines sous-espèces de l'un ayant des chants plus proches de la forme nominale de l'autre... on arrive en remettant à plat toutes les sous-espèces de *procurvoides* et *trochilirostris* ensemble, à 7 taxons bien distincts pour le seul Brésil, et qui mériteraient chacun le rang d'espèce à part entière ! Pour la sinistre petite histoire, la forme nominale de *trochilirostris* (donc le vrai *trochilirostris* puisque les sous-espèces seront splitées) se retrouvera en danger critique d'extinction, limité aux dernières forêts du Nordeste, et n'a pour l'heure quasiment été observée par personne !

**ssp. *probatas*** : 2 à Borba le 16, 1 (alarme enregistrée) au Rio Mapia le 17.

### **Batara fascié – *Cymbilaimus lineatus* – Fasciated Antshrike**

Noté tous les jours à Tupana lodge, chant à Borba le 16, et 2 dans une ronde de canopée au Rio Mapia le 17.

### **Batara ondé – *Frederikena unduligera* – Undulated Antshrike**

**Forme nominale** : à Novo Airao, j'ai pu voir un mâle et enregistrer cette forme nominale peu connue le 23 (et pour laquelle il n'existait auparavant que 2 enregistrements !).

**ssp. *pallida*** : entendu et enregistré à Tupana Lodge le 13.

Ce batara vient d'être splité (proposition d'en faire 2 espèces en séparant *fulva* dans la partie occidentale de son aire) ; voir : Isler M., Isler P., Whitney B., Zimmer K., Whittaker A. 2009 – Species limits in antbirds (Aves: Passeriformes: Thamnophilidae): an evaluation of *Frederickena unduligera* (Undulated Antshrike) based on vocalisations. Zootaxa 2305: 61-68.

### **Batara rayé – *Thamnophilus doliatus* – Barred Antshrike**

1 mâle à Borba le 16 et le 17.

### **Batara souris – *Thamnophilus murinus* – Mouse-colored Antshrike**

Entendu à Tupana lodge le 10 et le 12, entendu à Borba le 15 et le 16.

### **(👉) Batara de Natterer – *Thamnophilus stictocephalus* – Natterer's Slaty-Antshrike**

Un couple chante à Borba le 16.

**Batara à épaulettes blanches – *Thamnophilus aethiops* – White-shouldered Antshrike**

A Borba, cris entendus le 15 et le 18, et 1 mâle chanteur enregistré le 19.

**Batara d'Amazonie – *Thamnophilus amazonicus* – Amazonian Antshrike**

Entendu sur les rives du Rio Mapia le 17.

**Batara perlé – *Megastictus margaritatus* – Pearly Antshrike**

De très belles observations de ce batara monogénérique à Tupana où il n'est pas rare (max de 3 ind. vus le 12). Apparemment moins commun à Borba où nous ne l'avons qu'entendu, à seulement 2-3 reprises.

**(👉) Batara saturnin – *Thamnomanes saturninus* – Saturnine Antshrike**

Seulement entendu le 16 et le 19 à Borba : chant dans des rondes de sous-bois (où il remplace *ardesiacus*).

**Batara cendré – *Thamnomanes caesius* – Cinereous Antshrike**

Commun et présent dans toutes les rondes de sous-bois à Tupana, Borba et Novo Airao.

**Myrmidon cravaté – *Epinecrophylla haematonota* – Stipple-throated Antwren**

A Tupana 2 le 10, 2 le 11, 2 le 12, et 1 au Rio Mapia le 17.

**Myrmidon pygmée – *Myrmotherula brachyura* – Pygmy Antwren**

Entendu tous les jours à Tupana lodge, mais semble peut-être moins commun que *sclateri*. 1 vu à Borba le 15, nombreux chanteurs au Rio Mapia le 17, et quelques oiseaux à Novo Airao le 23.

**Myrmidon de Sclater – *Myrmotherula sclateri* – Sclater's Antwren**

1 mâle probable vu en lisière de forêt au Tupana lodge le 9, puis entendu régulièrement et enregistré sur ce site tous les jours. A Borba, 2 bien vus et entendus le 15 et encore 2 le 16.

**Myrmidon de Hauxwell – *Myrmotherula hauxwelli* – Plain-throated Antwren**

Entendu à Borba les 16 et 18 (enregistré) mais pas vu.

**Myrmidon à flancs blancs – *Myrmotherula axillaris* – White-flanked Antwren**

**Forme nominale** : Encore un cauchemar taxonomique... les chants émis par les oiseaux vus durant ce voyage (avec un enregistrement à Borba) ne correspondent en rien avec ce qu'on entend dans les Guyanes alors que selon le HBW il s'agit de la même sous-espèce !!! 3 ind. à Tupana le 12, 4 à Borba le 15, chant au Rio Mapia le 17, et 1 fem. sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Myrmidon longipenne – *Myrmotherula longipennis* – Long-winged Antwren**

**ssp. *ochrogyna*** : 3 ind. à Tupana le 13 et chant d'un oiseau à Borba le 18.

Enfin, 1 mâle (quelle ssp. ?) sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Myrmidon gris – *Myrmotherula menetriesii* – Gray Antwren**

1 à Tupana le 11 et chant entendu à Novo Airao les 22 et 23.

**Grisin strié – *Herpsilochmus dorsimaculatus* – Spot-backed Antwren**

Vu et entendu à Novo Airao où il est systématique dans les rondes de canopée.

**(👉) Grisín nov. sp. – *Herpsilochmus species novum* – Antwren nov. sp.**

Cet *Herpsilochmus* endémique de l'interfluvium est en cours de description par Mario Cohn-Haft ; il est visible à Tupana où il n'est pas rare. Son enregistrement n'est pas disponible et je ne suis pas parvenu à faire des prises de son à cause des confusions avec le chant de *Myrmotherula brachyura*. Selon Mario, cet *Herpsilochmus* a un chant proche de *dorsimaculatus* (mais plus rapide et plus plat, donc subtilement différent) ; il ressemble morphologiquement à un *atricapillus* et de toute façon c'est le seul *Herpsilochmus* dans la région donc l'identification ne pose pas de problème, le tout c'est de parvenir à le voir dans les rondes de canopée. Observations visuelles : 1 fem. le 10, 1 mâle le 12, 2 ind. le 13.

**Grisin étoilé – *Microrhophias quixensis* – Dot-winged Antwren**

3 au Rio Mapia le 17.

**Grisin de Cayenne – *Formicivora grisea* – White-fringed Antwren**

A Borba, chants entendus le 15 et 1 mâle vu le 18.

**(👉) Alapi de Spix – *Hypocnemis striata* – Spix's Antbird**

Chez les *Hypocnemis*, les chants sont très semblables entre les sous-espèces, mais les cris diffèrent et certains sont caractéristiques. 6 taxons splités récemment par Isler & Isler. *Hypocnemis striata* compte deux sous-espèces, *affinis* à l'est et *implicata* à l'ouest.

**ssp. *implicata*** : commun à Borba. Il s'agit théoriquement de la sous-espèce *implicata* mais dans l'extrême ouest de sa distribution, *striata* pourrait être représenté par une nouvelle sous-espèce encore non décrite.

Voir : Isler M.L., Isler P. R. & B.M. Whitney, 2007, Species limit in Antbirds (thamnophilidae): The Warbling Antbird Complex. *The Auk* 124(1):11-28.

**Alapi de Taczanowski – *Hypocnemis peruviana* – Peruvian Antbird**

Peu commun à Tupana. Sa distribution s'arrête au Rio Madeira.

**Alapi à sourcils jaunes – *Hypocnemis hypoxantha* – Yellow-browed Antbird**

**forme nominale** : 2 sublimes, bien observés à Novo Airao le 22.

**Grisin à épaules rousses – *Terenura humeralis* – Chestnut-shouldered Antwren**

Monotypique. Commun à Tupana (bien que nous ne l'ayons détecté qu'à partir du 13 juillet) dans les rondes de canopée mais seulement entendu, nous ne sommes pas parvenus à voir l'espèce. Nous avons fait un enregistrement (mais chant indistinguable de *spodioptila* !).

### **Grisin spodiopile – *Terenura spodiopila* – Ash-winged Antwren**

**ssp. meridionalis** : Assez commun à Borba dans les rondes de canopée, avec par ex. 1 le 15, entendu le 16, 2 le 18. Une sous-espèce à la distribution curieusement coincée entre les rio Amazonas, Madeira et Tapajos. Mais l'avenir réserve des surprises chez les *Terenura* : difficilement distinguables au chant et à la vue, il faut les avoir en main pour les déterminer ou s'aider de la distribution (si les cartes ne sont pas erronées !).

### **Grisin ardoisé – *Cercomacra cinerascens* – Gray Antbird**

**ssp. iterata** : race rencontrée à Borba. Chant et surtout cri très différents des autres taxons (4 ssp reconnues chez *cinerascens*). Un très probable futur split. Entendu au Rio Mapia le 17, à Borba le 18.

**forme nominale** : Entendu à Novo Airao les 22 et 23. J'ai trouvé son chant très proche d'*immaculata* qu'on trouve dans les Guyanes.

### **Grisin sombre – *Cercomacra tyrannina* – Dusky Antbird**

**forme nominale** : commun à Novo Airao les 22 et 23. Chant sensiblement différent de *saturator* que l'on trouve en rive gauche du Rio Negro et jusque dans les Guyanes.

### **Grisin noirâtre – *Cercomacra nigrescens* – Blackish Antbird**

**ssp. approximans** : curieusement présent en milieu sec comme des lisières forestières (bord de piste, bord de coupes pour mise en culture sur brûlis...), un habitat où l'on s'attendrait à trouver *tyrannina* (qui est absent au sud de l'Amazonie) ! 6 sous-espèces reconnues avec plusieurs candidats au rang d'espèce.

Assez commun et observé tous les jours à Borba.

### **Grisin noir – *Cercomacra serva* – Black Antbird**

Monotypique. Sa distribution s'arrête au Rio Madeira, donc une espèce présente à Tupana mais absente de Borba (les cartes sont incomplètes dans le HBW qui le note absent à l'est du Rio Purus). Très commun à Tupana, vu tous les jours aussi bien en lisière que dans l'intérieur de la forêt en sous bois.

### **Alapi masqué – *Myrmoborus myotherinus* – Black-faced Antbird**

Le *Thamnophilidae* le plus commun, mais pas toujours commode à apercevoir. Entendu tous les jours en forêt à Tupana, Borba et Novo Airao.

**ssp. proximus** : taxon endémique de l'interfluvium Purus/Madeira

**ssp. ochrolaema** : taxon endémique, distribué à l'est des Rio Madeira et Roosevelt et jusqu'au Rio Tocantin.

**ssp. ardesiacus** : taxon endémique distribué du Rio Japura jusque dans le bassin inférieur du Rio Negro (rive droite).

### **Alapi à menton noir – *Hypocnemoides melanopogon* – Black-chinned Antbird**

> 2 oiseaux en ripisylve au Rio Mapia le 17 (mâle et femelle, cris enregistrés).

### **Alapi paludicole – *Sclateria naevia* – Silvered Antbird**

Entendu chanter à Borba le 15.

**(👍) Alapi d'Humaita – *Schistocichla humaythae* – Humaita Antbird**

Un couple bien observé en bord de ruisseau à Tupana le 10. Cet Alapi, ancienne sous-espèce de *S. leucostigma*, a été élevé au rang d'espèce par Isler & Isler en 2007.

**👍 Alapi à face rousse – *Schistocichla rufifacies* – Rufous-faced Antbird**

Cet endémique, anciennement sous-espèce de *Schistocichla leucostigma*, est présent à l'est du Rio Madeira ; comme *humaythae*, il a été élevé au rang d'espèce en 2007. 1 mâle est enregistré et bien observé à Borba le 19.

**Alapi à cravate noire – *Myrmeciza ferruginea* – Ferruginous-backed Antbird**

**ssp. *eluta*** : un chanteur entendu et enregistré le 18 à Borba (première donnée pour Borba). Un taxon isolé au sud de l'Amazone, coïncé entre les Rio Madeira et Tapajos (même cas de figure que *Terenura spodioptila*).

**Alapi rougequeue – *Myrmeciza hemimelanea* – Southern Chestnut-tailed Antbird**

Un chanteur est enregistré à Tupana le 11.

**Alapi fuligineux – *Myrmeciza fortis* – Sooty Antbird**

2 oiseaux sur une nappe de fourmis à Tupana le 11.

**Fourmilier à joues blanches – *Gymnopithys leucaspis* – Bicolored Antbird**

2 superbement observés sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Fourmilier de Salvin – *Gymnopithys salvini* – White-throated Antbird**

A Tupana, 1 mâle le 10 et 2 mâles le 11.

**👍 Fourmilier à poitrine blanche – *Rhegmatorhina hoffmannsi* – White-breasted Antbird**

1 à Borba le 16, 1 au Rio Mapia le 17, et enfin 3 oiseaux à Borba le 18. Sublime endémique.

**Fourmilier chevelu – *Rhegmatorhina melanosticta* – Hairy-crested Antbird**

A Tupana, 1 oiseau vu et d'autres entendus sur une nappe de fourmis le 11.

**Fourmilier tacheté – *Hylophilax naevius* – Spot-backed Antbird**

**ssp. *theresae*** : probablement une bonne espèce. Chant évoquant *naevius* mais beaucoup plus rapide (enregistré à Borba).

**Fourmilier zébré – *Willisornis poecilinotus* – Scale-backed Antbird**

Un autre noeud taxonomique, avec 7 sous-espèces reconnues dont certaines méritant d'être reconnues comme vraies espèces.

**ssp. *griseiventris*** : 1 mâle à Tupana le 10, chant entendu le 11, chant entendu à Borba le 16, chant au Rio Mapia le 17.

**Fourmilier maculé – *Phlegopsis nigromaculata* – Black-spotted Bare-eye**

Entendu à Borba le 14, 1 vu le 18, et enfin entendu le 19.

**Fourmilier à miroir roux – *Phlegopsis erythroptera* – Reddish-winged Bare-eye**

Une seule observation de ce splendide fourmilier : 3 ind. (2 mâles dont 1 imm. et 1 fem.) à Tupana le 11.

**👍 Fourmilier à face pâle – *Skutchia borbae* – Pale-faced Antbird**

L'une des espèces les plus désirées du voyage ! Le mythique *Skutchia borbae* décrit, comme son nom l'indique, à Borba ! 1 oiseau superbe, bien observé à Borba le 16.

**Tétéma colma – *Formicarius colma* – Rufous-capped Antthrush**

Comme pour les grallaires et les tinamous, peu de vocalisations (saison sèche précoce ?). Chant entendu à Tupana le 10, et à Borba le 18. C'est tout !

**Tétéma strié – *Chamaeza nobilis* – Striated Antthrush**

Un couple alarme à quelques mètres de nous dans le sous-bois à Tupana le 13 mais malgré la repasse de leur propre alarme, nous n'arrivons pas à les voir. Nouvelle espèce pour la liste du lodge.

**Grallaire grand-befroi – *Myrmothera campanisona* – Thrush-like Antpitta**

Manifestement peu commune à Tupana (quelques alarmes et chants entendus ici et là... question de saison ?) et rare à Borba (un seul contact auditif le 19).

**Tourco ceinturé – *Liosceles thoracicus* – Rusty-belted Tapaculo**

Au moins 2 chanteurs entendus à Tupana le 12 et le 13.

**Tyranneau roitelet – *Tyrannulus elatus* – Yellow-crowned Tyrannulet**

Entendu tous les jours à Tupana, entendu à Borba le 14 et le 19, puis 1 à Novo Airao le 22.

**Elénie de Gaimard – *Myiopagis gaimardii* – Forest Elaenia**

Commune partout (à l'oreille).

**Elénie grise – *Myiopagis caniceps* – Gray Elaenia**

Fréquemment entendue en canopée à Tupana et à Borba (1 entrevue à Borba), et entendue également à Novo Airao les 22 et 23. Noter que nous n'avons entendu que la forme amazonienne résidente. D'autres oiseaux (migrateurs austraux ?), plus rares, au chant sensiblement différent, arrivent jusque sur le plateau des Guyanes où leur présence a été récemment attestée, en Guyane, par O. Claessens. Les recherches sont en cours par Mario Cohn-Haft. *Myiopagis caniceps* a la particularité de présenter un dimorphisme sexuel par la coloration, chose exceptionnelle chez les tyrannidés.

**Elénie menue – *Elaenia chiriquensis* – Lesser Elaenia**

1 oiseau en bord de route à Tupana le 9, dans des buissons le long d'un petit étang.

### **Tyranneau minute – *Ornithion inerme* – White-lored Tyrannulet**

Assez commun à Tupana et Borba, et contacté aussi à Novo Airao. Comme pour d'autres tyrannidés de canopée, plus souvent entendu que vu.

### **Tyranneau passegris – *Camptostoma obsoletum* – Southern Beardless-Tyrannulet**

Vu en bord de route devant l'entrée du lodge à Tupana le 11. 1 à Borba le 15 et entendu le 16. Entendu également (chant) à Novo Airao en périphérie du bourg.

### **Tyranneau souris – *Phaeomyias murina* – Mouse-colored Tyrannulet**

Vu en bord de route devant l'entrée du lodge à Tupana, et entendu à Borba le 16.

### **Tyranneau à petits pieds – *Zimmerius gracilipes* – Slender-footed Tyrannulet**

Entendu (chant) presque tous les jours en canopée à Tupana et à Borba. Vu et entendu à Novo Airao en sympatrie avec *acer* (voir commentaire ci-dessous).

### **Tyranneau vif – *Zimmerius acer* – Guianan Tyrannulet**

Vu et entendu à Novo Airao où, chose étonnante, il est sympatrique avec *gracilipes* duquel il a été splitté l'an dernier. Je ne sais pas si la présence d'*acer* est connue sur la rive droite du Rio Negro de même que la sympatrie avec *gracilipes*... Par exemple l'an dernier dans le sud du Venezuela (Bolivar), à la limite du massif guyanais, *acer* et *gracilipes* semblaient s'exclure, séparés par la Gran Sabana qui délimite leurs distributions respectives : au nord-est : *acer*, au sud : *gracilipes*.

Un oiseau qu'Olivier Claessens et moi affectionnons particulièrement puisque nous avons proposé son nom francophone, retenu par la CINFO, sur une idée originale d'Olivier. « *Vif* » rappelle en effet , au sens propre et figuré, court et bref comme l'est l'adjectif, son cri, son comportement, et aussi le latin « *acer* ».

### **Pipromorphe de McConnell – *Mionectes macconnelli* – MacConnell's Flycatcher**

1 possible (*oleagineus* ou *macconnelli* ?) le 11 à Tupana, 1 autre possible dans une ronde à Novo Airao le 22, mais entendu avec certitude à Borba le 15.

### **Tyranneau modeste – *Sublegatus modestus* – Southern Scrub-Flycatcher**

1 très bien observé à Borba le 18, en plumage neuf (sans doute immature) dans des broussailles en lisière de forêt et de zone déboisée (culture sur brûlis des amérindiens). Il s'agit d'un migrateur austral rare dans la région de Manaus, mais qui pourrait sans doute parvenir jusqu'en Guyane... Les guides d'identification ne semblent pas très au point sur les *Sublegatus*, un genre méconnu et difficile à identifier. Evoque une petite *Elaenia* plus qu'un *Myiarchus* (à cause des parties inférieures sans jaune ?). Posture très dressée et allongée. Oiseau terne et un peu « quelconque ». Gris souris dans l'ensemble, d'aspect propre (mais plumage neuf), sans jaune, 2 barres alaires blanches bien nettes, tertiaires bordées de blanchâtre également. L'oeil ressort bien, de même qu'un petit bec noir, émoussé, très menu. Ventre blanchâtre contrastant un peu avec la poitrine et le cou gris. *Obsoletus* est encore plus terne que cela et se trouve essentiellement en canopée où il est apparemment rare partout (ou sous détecté ?).

### **Microtyran à queue courte – *Myiornis ecaudatus* – Short-tailed Pygmy-Tyrant**

Commun à Tupana, très commun à Borba. Comme d'habitude difficile à détecter à l'oreille (cri d'insecte) et ensuite à voir à cause de sa petite taille : c'est le plus petit passereau au monde avec ses 6,5 cm et ses 4 grammes !

### **(👉) Todirostre de Snethlodge – *Hemitriccus minor* – Snethlodge's Tody-Tyrant**

**ssp. *minor*** : La forme type est présente à l'est du Rio Madeira, donc visible à Borba où je l'ai trouvé assez régulière en sous-bois de terre ferme.

**ssp. *pallens*** : A Novo Airao, entendu à 2 reprises en sous-bois de forêt inondable (igapo). Cette sous-espèce est une bonne candidate au rang de vraie espèce. C'est cette forme qui devrait être recherchée sur le plateau des Guyanes, en sous-bois de forêt inondable en bord de cours d'eau de type « black waters » le cas échéant.

### **Todirostre *zosterops* – *Hemitriccus zosterops* – White-eyed Tody-Tyrant**

ssp ? : Commun à Tupana en sous-bois. Selon HBW, *zosterops* n'est pas présent au sud de l'Amazone, (de même que dans le sud du Pérou où j'avais vu aussi cette espèce) donc difficile de dire quelle sous-espèce est ici concernée. Les vocalisations sont les mêmes que celles des individus de la Manu au Pérou, donc radicalement différentes de celles des oiseaux de Guyane, sensés appartenir à la forme nominale mais qui, eux aussi, méritent le rang d'espèce. Les *zosterops* de Tupana ressemblent beaucoup morphologiquement à *minor*.

### **(👉) Todirostre de Zimmer – *Hemitriccus minimus* – Zimmer's Tody-Tyrant**

Très commun en lisière ou en sous-bois mais dans les zones ouvertes (chablis, bord de piste...) à Tupana et à Borba. Son chant est ténu, discret, et ressemble à s'y méprendre à une stridulation d'insecte. C'est de plus un « master skulker », que je ne suis jamais parvenu à apercevoir...

### **👉 Todirostre nov. sp. – *Hemitriccus sp. nov.* – Tody-Tyrant sp. nov.**

Un nouvel *Hemitriccus* de forêt de terre ferme, endémique de l'interfluvium Purus-Madeira, est en cours de description par Mario Cohn-Haft. Très proche, très semblable par les vocalisations de *minor*, mais ce dernier est absent de Tupana. Nous l'avons trouvé assez commun en sous-bois (contacté chaque jour), mais attention aux confusions possibles avec *zosterops* également très commun.

### **👉 Todirostre à joues rousses – *Poecilatriccus senex* – Buff-cheeked Tody-Flycatcher**

Une des spécialités de Borba, où l'espèce fut collectée en 1830, décrite en 1868, mais plus observée pendant 150 ans jusqu'à sa redécouverte sur le lieu de collecte, les rives du Rio Mapia, où se cantonne cet endémique à distribution limitée.

Très belle observation d'au moins 3 ind. et enregistrement sur le Rio Mapia le 17, puis un ind. entendu en lisière de l'aérodrome le 21. Fréquente les lisières mais les bords de rivière sont le milieu optimal. Négocier avec Monsieur Barhoso la possibilité de sortie d'une matinée en barque sur le rio Mapia pour observer l'espèce.



**Todirostre à front roux – *Poecilotriccus latirostris* – Rusty-fronted Tody-Flycatcher**

3 oiseaux entendus mais pas vus dans la végétation basse et dégradée des ouvertures agricoles en lisière de forêt à Borba le 16. Chant extrêmement proche de *P. fumifrons*.

**Todirostre tacheté – *Todirostrum maculatum* – Spotted Tody-Flycatcher**

Noté à Borba et Manaus où il est très commun.

**Todirostre bridé – *Todirostrum chrysocrotaphum* – Yellow-browed Tody-Flycatcher**

Un oiseau chantait régulièrement en canopée dans la lisière de la clairière du lodge à Tupana. Pas vu.

**Platyrhynque brun – *Cnipodectes subbrunus* – Brownish Flycatcher**

Assez commun à Tupana, où ses vocalisations polymorphes nous ont donné du fil à retordre. Pas commode à voir mais nous sommes parvenus à obtenir de beaux coups d'oeils. Entendu également à Novo Airao le 23. Nous avons fait plusieurs enregistrements. Répond vivement à la repasse.

**Platyrhynque à miroir – *Tolmomyias assimilis* – Yellow-margined Flycatcher**

**ssp nominale** (l'holotype provient de... Borba !) : commun à Borba mais difficile à détecter à l'oreille (vocalisation qui n'a absolument rien à voir avec *examinatus* du nord de l'Amazonie que nous connaissons bien en Guyane). Un taxon qui en cache plusieurs. Un complexe difficile, mais la différence au niveau des vocalisations est frappante au sein de sa vaste distribution... Encore des coches de salon en perspective... La sous-espèce nominale est endémique du Brésil, limitée au sud de l'axe Amazone/Rio Solimoes. Nous ne l'avons pas détectée à Tupana.

**ssp. *neglectus*** : vu et entendu à Novo Airao ; vocalisations très semblables à celles d'*examinatus*.

**Platyrhynque poliocéphale – *Tolmomyias poliocephalus* – Gray-crowned Flycatcher**

Entendu à Borba le 15.

**Platyrhynque à poitrine jaune – *Tolmomyias flaviventris* – Yellow-breasted Flycatcher**

Entendu à Borba le 16

**Platyrhynque à cimier blanc – *Platyrinchus platyrhynchos* – White-crested Spadebill**

Des cris enregistrés à Novo Airao le 23.

**Porte-étendard roi – *Onychorhynchus coronatus* – Amazonian Royal-Flycatcher**

Un « Moucherolle royal » donne quelques cris mais ne se montre pas à Borba le 19.

**Moucherolle fascié – *Myiophobus fasciatus* – Bran-colored Flycatcher**

Un chant entendu dans des buissons en bord d'étang en bord de route à Tupana le 9.

**Moucherolle à queue noire – *Myiobius atricaudatus* – Black-tailed Flycatcher**

1 identifié par Andy à Borba le 16 ; l'identification avec le Moucherolle barbichon, sosie sympatrique, est des plus délicates et des moins documentées (apparemment il y a chevauchement de critères entre les différentes sous-espèces).

**Moucherolle rougequeue – *Terenotriccus erythrurus* – Ruddy-tailed Flycatcher**

Entendu à Borba le 16 et le 19.

**Moucherolle manakin – *Neopipo cinnamomea* – Cinnamon Manakin-Tyrant**

Des cris entendus et enregistrés en sous-bois de forêt sur sables à Novo Airao le 23.

**Moucherolle à tête blanche – *Arundinicola leucocephala* – White-headed Marsh-Tyrant**

1 mâle le long du Rio Madeira le 14.

**Tyran pirate – *Legatus leucophaeus* – Piratic Flycatcher**

Entendu à Borba le 18.

**Tyran de Cayenne – *Myiozetetes cayanensis* – Rusty-margined Flycatcher**

3 ind. à Tupana le 12, et 2 à Borba le 15.

**Tyran à gorge rayée – *Myiozetetes luteiventris* – Dusky-chested Flycatcher**

2 ind. à Borba le 15.

**Tyran quiquivi – *Pitangus sulphuratus* – Great Kiskadee**

Noté ici et là... jamais très commun dans les milieux que nous avons fréquentés.

**Tyran licteur – *Pitangus lictor* – Lesser Kiskadee**

2 ind. cantonnés sur les petits canaux en bord de route au niveau du lodge de Tupana.

**Tyran de Pelzeln – *Conopias parvus* – Yellow-throated Flycatcher**

Entendu à Tupana lodge le 9, le 10, et 2 ind. à Borba le 15, chant de l'aube (dawn song) entendu à Borba le 18. Enfin, 2 à Novo Airao le 22.

**Tyran à triple bandeau – *Conopias trivirgatus* – Three-striped Flycatcher**

2 oiseaux à Borba le 15 et entendu au Rio Mapia le 17.

**Tyran pitangua – *Megarynchus pitangua* – Boat-billed Flycatcher**

Entendu dans Manaus et à Borba.

### **Tyran des palmiers – *Tyrannopsis sulphurea* – Sulphury Flycatcher**

1 dans des palmiers moriches quelque part le long de la BR319 lors d'une pause casse-croûte dans un petit boui-boui de bord de route le 9. Entendu dans un bosquet de palmiers moriche à Borba le 15.

### **Tyran oriflamme – *Empidonomus aurantioatrocristatus* – Crowned Slaty-Flycatcher**

**ssp. nominale** : des hivernants austraux appartenant à la forme nominale : 1 à Tupana autour du lodge les 9 et 10, puis 1 à Borba le 18.

Cet oiseau a la particularité d'avoir le plus long nom scientifique de la classe Aves !

### **Tyran tacheté – *Empidonomus varius* – Variegated Flycatcher**

1 à Manaus le 8, 2 vus sur des îlots lors de la traversée en ferry de la confluence des rios Solimoes et Negro le 9. 1 à Borba le 15, et 2 (chanteurs) dans le village de Novo Airao.

### **Tyran à gorge blanche – *Tyrannus albogularis* – White-throated Kingbird**

Quelques observations certaines : attention, les juvéniles des *melancholicus* austraux sont particulièrement ressemblants, avec une poitrine à peine délavées d'olivâtre.

Une population locale est présente dans la région de Manaus, peu commune, dans les îles fluviales et les forêts sur sables. Cette population résidente, sédentaire, se trouve renforcée, comme pour *melancholicus*, par un apport d'hivernants austraux de avril-mai à septembre-octobre.

1 au port flutuante de Manaus le 14, et 1 à Borba le 21. A cela, ajoutons 1 possible à Tupana le 9.

### **Tyran mélancolique – *Tyrannus melancholicus* – Tropical Kingbird**

**Forme nominale** : Commun à abondant partout, avec des effectifs gonflés par des apports d'hivernants austraux.

### **Tyran des savanes – *Tyrannus savana* – Fork-tailed Flycatcher**

Au lever du jour, au port flutuante de Manaus, des milliers quittent leur dortoir pour s'élancer dans la traversée du fleuve le 14 lors de notre départ pour Borba. Un spectacle inoubliable. Le dortoir de Manaus est estimé à 50.000 individus. La population résidente (*circumdatatus*) se trouve alimentée par des hivernants austraux (forme nominale), mais aussi par un apport d'oiseaux nordiques (*monachus* et peut être aussi *sanctaemartae* ?). Donc 3 populations se croisent à Manaus.

### **Aulia grisâtre – *Rhytipterna simplex* – Greyish Mourner**

Entendu à Tupana lodge le 9, le 10, à Borba le 15, le 16 et le 19, et enfin entendu à Novo Airao les 22 et 23.

### **Tyran féroce – *Myiarchus ferox* – Short-crested Flycatcher**

Un couple semble nicher dans le jardin de Tupana lodge ; sinon, entendu à Borba le 15.

### **Tyran de Wied – *Myiarchus tyrannulus* – Brown-crested Flycatcher**

1 vu à Borba sur une ouverture agricole en lisière de forêt le 16.

**Tyran rougequeue – *Ramphotrigon ruficauda* – Rufous-tailed Flatbill**

2 oiseaux en sous bois à Tupana le 11, 2 à Tupana le 13 (enregistrés), entendu à Borba le 19.

**Attila cannelle – *Attila cinnamomeus* – Cinnamon Attila**

Chant à Borba le 18.

**Attila à croupion jaune – *Attila spadiceus* – Bright-rumped Attila**

Chant à Borba le 18 et le 19.

**Cotinga de Cayenne – *Cotinga cayana* – Spangled Cotinga**

A Borba, 1 mâle vu le 18 et 1 ind. entendu (« woop ») le 19, et 1 fem. sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22. A Novo Airao 3 femelles sp. le 23 appartiennent peut-être à cette espèce (ou à *Cotinga cotinga*) ?

**Piauhau hurleur – *Lipaugus vociferans* – Screaming Piha**

Des leks à Tupana, Borba et Novo Airao.

**Cotinga pompadour – *Xipholena punicea* – Pompadour Cotinga**

2 ind. paradent en sous bois à Novo Airao le 23.

**👉 Cotinga à queue blanche – *Xipholena lamellipennis* – White-tailed Cotinga**

1 oiseau traverse furtivement une piste en vol à Borba le 16, puis heureusement, 1 mâle très bien observé et photographié à Borba le 18, et encore un couple observé le lendemain sur une autre parcelle forestière de Borba. Egalement 1 entendu au Rio Mapia le 17 (cris très semblables, en plus aigus, à ceux de *X. punicea*).

**Manakin nain – *Tyrannetes stolzmanni* – Dwarf Tyrant-Manakin**

Commun à Tupana et à Borba où il a été entendu tous les jours. Entendu également à Novo Airao. Seulement entendu (et enregistré) mais pas observé.

**Manakin à tête bleue – *Lepidothrix coronata* – Blue-crowned Manakin**

Commun en sous-bois à Tupana. Difficile à observer mais un mâle sublime très bien observé le 10.

**👉 Manakin neigeux – *Lepidothrix nattereri* – Snow-capped Manakin**

A Borba, 1 femelle bien observée le 16, puis observation exceptionnelle de 3 mâles en parade sur un lek à 50 centimètres de mes pieds le 19. Sauts, balanciers, jeux de chaises musicales de branche en branche, vols sur place ou vols lents vibrants, exhibant croupion et calotte qui, dans la pénombre du sous bois, deviennent particulièrement visibles. Egalement entendu (3 chanteurs) dans les forêts bordant le Rio Mapia le 17. Chant très similaire à celui de *Lepidothrix coronata*.

**Manakin tijé – *Chiroxiphia pareola* – Blue-backed Manakin**

Entendu en fin de journée à Borba le 18.

**Manakin à tête blanche – *Pipra pipra* – White-crowned Manakin**

Régulièrement vu ou entendu, à Tupana et Borba. Un lek enregistré à Novo Airao le 23. *Pipra pipra* est un cauchemar taxonomique, avec de nombreuses espèces sosies aux vocalisations différentes.

**Manakin à tête d'or – *Pipra erythrocephala* – Golden-headed Manakin**

Noté seulement à Novo Airao le 23.

**Manakin à tête rouge – *Pipra rubrocapilla* – Red-headed Manakin**

Très belle observation sur un lek à Tupana, puis noté aussi à Borba. Ce manakin forme une super-espèce avec le précédent. Les liens phylétiques étroits entre ces deux manakins est manifeste au vu de leur pattern de plumage parfaitement identique (seule la couleur de la calotte change), de leurs vocalisations assez ressemblantes et de leur répartition, l'un remplaçant l'autre de part et d'autre de l'Amazone.

**Tityre gris – *Tityra cayana* – Black-tailed Tityra**

2 ind. au Tupana lodge le 10, 1 à Borba le 14, 1 à Borba le 16, 1 mâle au Rio Mapia le 17 et enfin 2 à Novo Airao le 23.

**Tityre masqué – *Tityra semifasciata* – Masked Tityra**

Belle observation de ce tityre fort élégant : 2 ind. (couple) à Borba le 17.

**Tityre à tête noire – *Tityra inquisitor* – Black-crowned Tityra**

1 mâle à Borba le 14 et 1 mâle au Rio Mapia le 17.

**Antriade turdoïde – *Schiffornis turdinus* – Thrush-like Schiffornis**

Entendu à Tupana lodge et à Borba presque chaque jour. Chant différent des oiseaux du Nord de l'Amazone...

**Aulia cendré – *Laniocera hypopyrra* – Cinereous mourner**

Chant entendu à Tupana le 10.

**Bécarde à calotte noire – *Pachyramphus marginatus* – Black-capped Becard**

2 (un mâle et 1 fem dans deux rondes différentes) à Borba le 16, 2 dans une ronde au Rio Mapia le 17.

**Bécarde du Suriname – *Pachyramphus surinamus* – Glossy-backed Becard**

Entendue à Tupana le 10, 1 mâle bien vu se toilettant au sommet d'une branche émergeant de la canopée au Rio Mapia le 17 et enfin entendue le 19.

**Piprite verdin – *Piprites chloris* – Wing-barred Piprites**

Entendu à Tupana lodge tous les jours, à Borba le 14, au Rio Mapia le 17, et à Novo Airao les 22 et 23.

**Sourciroux mélodieux – *Cyclarhis gujanensis* – Rufous-browed Peppershrike**

Chant entendu en lisière, un peu lointain, en bord de route à Tupana le 11, et entendu aussi à Borba le 17 et à Novo Airao le 22.

### **Smaragdan oreillard – *Vireolanius leucotis* – Slaty-capped Shrike-Vireo**

Entendu à Tupana le 13

### **Viréo aux yeux rouges – *Vireo olivaceus* – Red-eyed Vireo**

Entendu le 13 lors d'un arrêt sur la BR319 (Parana do Mamori). 1 oiseau vu dans une ronde à Borba le 15 et 1 sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

### **Viréon à gorge grise – *Hylophilus semicinereus* – Gray-chested Greenlet**

Un chanteur observé dans des recrus de lisière à Borba le 16 et entendu au Rio Mapia le 17 ; attention, son chant est étonnamment similaire à celui de *Granatellus pelzelni* (Cardinalidae) !

### **Viréon à ventre jaune – *Hylophilus hypoxanthus* – Dusky-capped Greenlet**

Le seul *Hylophilus* présent à Tupana. Chant similaire et probablement très difficile à distinguer de *muscicapinus*. Entendu tous les jours à Tupana lors des passages de rondes de canopée. Quelques observations visuelles, toujours rapides et lointaines.

### **Viréon fardé – *Hylophilus muscicapinus* – Buff-cheeked Greenlet**

Commun à Borba, vu ou entendu chaque jour dans les rondes de canopée.

### **Hirondelle à gorge rousse – *Stelgidopteryx ruficollis* – Southern Rough-winged Swallow**

Plusieurs (10-15) chaque jour, en particulier en fin de journée, le long de la route au niveau de l'entrée de Tupana lodge. Attention aux confusions avec *Progne tapera*. 1 ind. noté également lors de la traversée de la confluence le 9 et 4 au Rio Mapia le 17.

### **Hirondelle tapère – *Progne tapera* – Brown-chested Martin**

**forme nominale** : peu commune sur les fleuves, par exemple une dizaine lors de la traversée de la confluence le 9.

**ssp. fusca** : >15 posées ensemble sur une branche morte le long du Rio Madeira le 14.

### **Hirondelle chalybée – *Progne chalybea* – Progne chalybea**

**forme nominale** : commune un peu partout. La sous-espèce australe *macrorhamphus*, normalement présente à cette époque en hivernage en amazonie, n'a pas été cherchée ni spontanément détectée, bien qu'elle soit assez facilement reconnaissable.

### **Hirondelle à ailes blanches – *Tachycineta albiventer* – White-winged Swallow**

Notée en petit nombre ici et là sur les fleuves.

### **Troglodyte musicien – *Microcerculus marginatus* – Scaly-breasted Wren**

1 chanteur (+ 2 entendus) le 11 et trois chanteurs le 12 à Tupana, dont 1 très bien observé à quelques mètres. Superbe.

### **Troglodyte familier – *Troglodytes aedon* – House Wren**

Discret. Un chanteur entendu à Tupana en bord de route près des habitations le 11, et noté ailleurs ici et là...

**Troglodyte à moustaches – *Thryothorus genibarbis* – Moustached Wren**

Commun, remplace le *coraya* dans cette partie de l'Amazonie. Noté plusieurs fois par jour à Tupana, Borba, Novo Airao. Très vocal, sonore, un beau choriste...

**Troglodyte à face pâle – *Thryothorus leucotis* – Buff-breasted Wren**

Chanteur entendu le long de la route BR319 à l'entrée de Tupana lodge le 9.

**Troglodyte arada – *Cyphorhinus arada* – Musician Wren**

**ssp. *salvini*** : 2 oiseaux très bien observés à Novo Airao le 22.

**Microbate à long bec – *Ramphocaenus melanurus* – Long-billed Gnatwren**

Un chanteur enregistré en bord de route à Tupana le 11.

**👍 Gobemoucheron guyanais – *Polioptila guianensis* – Guianan Gnatcatcher**

**ssp. *paraensis*** : La sous-espèce présente à Tupana doit correspondre à *paraensis* présent au sud-est de l'Amazone (en tout cas il en a le chant et l'aspect, selon Mario Cohn-Haft et Bret Whitney) mais génétiquement, il est possible, à l'ouest du Rio Madeira, qu'il s'agisse d'une nouvelle espèce. A Tupana 2 ind. le 11, et 1 ind. le 13.

**Merle leucomèle – *Turdus leucomelas* – Pale-breasted Thrush**

Très commun en ville à Manaus. Noté ailleurs : 1 à Tupana le 9, 2 à Tupana le 10, etc.

**Merle à col blanc – *Turdus albicollis* – White-necked Thrush**

Entendu à Borba le 16 et à Novo Airao le 23.

**Paroare rougicap – *Paroaria gularis* – Red-capped Cardinal**

1 juvénile lors du passage en ferry d'un petit rio (Parana do Mamori) sur la BR 319 au retour de Tupana le 13.

**Tangara à camail – *Schistochlamys melanopis* – Black-faced Tanager**

1 ad. en bord de route à Tupana le 11.

**Tangara noir et blanc – *Lamprospiza melanoleuca* – Red-billed Tanager**

Plusieurs oiseaux chantent en canopée à Tupana le 11, et des oiseaux sont entendus (cris) à Borba le 18.

**Tangara à huppe rouge – *Tachyphonus cristatus* – Flame-crested Tanager**

3 ind. (2 mâles, 1 fem.) à Borba le 15, encore 1 mâle à Borba le 16 et un autre à Borba le 18. 1 mâle sur la piste d'accès à l'Anavilhanas jungle lodge à Novo Airao le 22.

**Tangara à crête fauve – *Tachyphonus surinamus* – Fulvous-crested Tanager**

1 à Borba le 15 et 2 à Borba le 18.

**Tangara à épaulettes blanches – *Tachyphonus luctuosus* – White-shouldered Tanager**

1 mâle à Borba le 15.

**Tangara à bec d'argent – *Ramphocelus carbo* – Silver-beaked Tanager**

Commun partout.

**Tangara évêque – *Thraupis episcopus* – Blue-gray Tanager**

Commun partout.

**Tangara des palmiers – *Thraupis palmarum* – Palm Tanager**

Commun. Noter un dortoir dans le petit palmier de l'entrée du lodge à Tupana, comptant peut-être une centaine d'individus. Les oiseaux gagnent ce dortoir furtivement et très tardivement, juste aux dernières lueurs du jour, et le quittent tout aussi discrètement, donc comptage difficile (et peu passionnant).

**Calliste septicolore – *Tangara chilensis* – Paradise Tanager**

>10 ind. le 10 à Tupana, 2 à Borba et 5 à Novo Airao le 23.

**Calliste syacou – *Tangara punctata* – Spotted Tanager**

1 à Tupana le 12.

**Calliste varié – *Tangara velia* – Opal-rumped Tanager**

3 ind. en canopée à Tupana le 11, 3 à Borba le 14, encore 2 à Borba les 18 et 19 et 2 à Novo Airao le 23.

**Guit-guit céruléen – *Cyanerpes caeruleus* – Purple Honeycreeper**

A Tupana, 2 mâles et 1 fem. le 10, et 2 mâles le 12. A Borba, 1 fem. le 15, 2 mâles à Borba le 17.

**Guit-guit saï – *Cyanerpes cyaneus* – Red-legged Honeycreeper**

1 ind. à Tupana le 11 et 1 mâle immature à Borba le 18.

**Guit-guit émeraude – *Chlorophanes spiza* – Green Honeycreeper**

1 mâle au Rio Mapia le 17 et 1 mâle à Borba le 17.

**Tangara à dos jaune – *Hemithraupis flavicollis* – Yellow-backed Tanager**

2 ind. (couple) dans une ronde de canopée à Tupana le 11.

**Sucrier à ventre jaune – *Coereba flaveola* – Bananaquit**

Assez commun à très commun en forêt (canopée).

**Saltator des grands-bois – *Saltator maximus* – Buff-throated Saltator**

Présent dans le jardin et en lisière autour du Tupana lodge ; 2 à Borba le 18 et entendu à Novo Airao le 22.

**Saltator gris – *Saltator coerulescens* – Grayish Saltator**

Présent et pas rare dans la zone résidentielle de l'hôtel « Chez les Rois » à Manaus. Le chant est clairement différent de celui qu'on entend sur le littoral de la Guyane française...

**Bruant à front d'or – *Ammodramus aurifrons* – Yellow-browed Sparrow**

1 au ferry de Careiro da Varzea le 13, chant entendu dans le bourg de Borba le 15.



**Sicale à béret – *Sicalis columbiana* – Orange-fronted Yellow-Finch**

2 viennent se poser sur le ferry lors de la traversée de la confluence le 9.

**Jacarini noir – *Volatinia jacarina* – Blue-black Grassquit**

Entendu à Tupana lodge en bord de route, et dans des milieux herbacés à Borba le 16.

**Sporophile à ailes blanches – *Sporophila americana* – Wing-barred Seedeater**

1 mâle en bord de route à Tupana le 9 et un autre mâle le 12.

**Sporophile à ventre châtain – *Sporophila castaneiventris* – Chestnut-bellied Seedeater**

Commun en bord de route à Tupana. 1 à Borba le 16.

**Sporophile curio – *Oryzoborus angolensis* – Chestnut-bellied See-Finch**

1 mâle le 11 et 2 (couple) en bord de route à Tupana le 12. Une espèce en voie de disparition localement (en particulier et c'est la honte, dans un pays comme la Guyane française) à cause du trafic de cage car c'est un oiseau qui s'élève facilement et qui a un chant très musical. Quel plaisir que ces quelques oiseaux libres et sauvages !

**Cardinal flavert – *Caryothraustes canadensis* – Yellow-green Grosbeak**

A Borba, 3 le 14, et quelques-uns encore le 16.

**Evêque bleu-noir – *Cyanocompsa cyanooides* – Blue-black Grosbeak**

Un chant entendu à Tupana le 11, un autre chanteur à Borba le 16, 1 vu à Borba le 17.

**Paruline équatoriale – *Geothlypis aequinoctialis* – Masked Yellowthroat**

2 ind. dans le fossé en bord de route à l'entrée du Tupana lodge le 10.

**Cassique vert – *Psarocolius viridis* – Green Oropendola**

Commun à Tupana lodge (par exemple une colonie de 8 nids au lodge même) et également observé chaque jour à Borba.

**Cassique cul-jaune – *Cacicus cela* – Yellow-rumped Cacique**

Quelques-uns lors de la traversée de la confluence en ferry le 9, notés à Borba, où un oiseau imite *Micrastur mintoni* le 18 ! et enfin une vingtaine à Novo Airao le 22.

**Cassique cul-rouge – *Cacicus haemorrhous* – Red-rumped cacique**

Colonie active à Borba.

**Oriole à épaulettes – *Icterus cayanensis* – Epaulet Oriole**

2 à Borba le 14.

**Carouge à capuchon – *Chrysomus icterocephalus* – Yellow-hooded Blackbird**

Quelques oiseaux vus depuis l'express en route pour Borba sur le Rio Madeira.

**Vacher géant – *Molothrus oryzivorus* – Giant Cowbird**

1 ind. lors de la traversée de la confluence en ferry le 9, et une vingtaine sur le Rio Madeira depuis le bateau express.

**Vacher luisant – *Molothrus bonariensis* – Shiny Cowbird**

Quelques-uns lors de la traversée de la confluence en ferry le 9, et 2 (parades) à Borba le 16.

**Sturnelle militaire – *Sturnella militaris* – Red-breasted Blackbird**

Nombreuses dans les champs en bord de route au niveau de Tupana lodge.

**Organiste à ventre orange – *Euphonia xanthogaster* – Orange-bellied Euphonia**

Entendu en canopée à Tupana.

# Mammifères

## **Paresseux – *Bradypus variegatus* – Brown-throated three-toed Sloth**

2 vus depuis l'express sur les bois canon (*Cecropia* sp.) des rives du Rio Madeira le 14.

## **Tamandua – *Tamandua tetradactyla* – Southern Tamandua**

1 dans un arbre gratte une branche morte pour en extraire des termites (photos).



Tamandua à Novo Airao. Photo A. Renaudier

## **Singe hurleur – *Alouata belzebuth* – Red-handed Howler-Monkey**

Malheureusement uniquement entendu, au lever du jour à l'embarcadère du Rio Mapia à Borba le 17.

## **Capucin noir - *Cebus apella* – Brown Capuchin Monkey**

Une troupe d'une dizaine à Tupana le 10.

## **Singe écureuil – *Saimiri sciureus* – Common Squirrel Monkey**

1 lors de la traversée de la confluence des Rio Negro/Solimoes le 9.

## **Tamarin labié – *Saguinus labiatus* – Red-chested mustached Tamarin**

Superbe espèce. >4 le 10 et encore quelques-uns le 11 à Tupana lodge.

### **Chien bois – *Speothos venaticus* – Bush Dog**

L'une des rencontres du voyage ! Ce canidé sauvage est très rarement observé. Un animal, solitaire, vient à notre rencontre à Tupana alors que nous sommes assis et mangeons notre casse-croûte le 12. Observation à quelques mètres en plein jour... un grand moment !

### **Tayra – *Eira barbara* – Tayra**

2 subadultes observées à 3 mètres de nous pendant plusieurs minutes à Tupana le 10.

### **Inie de Geoffroy – *Inia geoffrensis* – Boto (Pink River Dolphin)**

Superbe dauphin fluvial à long bec, endémique des bassins de l'Amazone et de l'Orénoque. Un groupe peu farouche d'environ 6-7 individus se montrait au bord du Rio Negro à Novo Airao le 22 en fin d'après midi.



Photo A. Renaudier

### **Sotalie de l'Amazone – *Sotalia fluviatilis* – Tucuxi (Gray Dolphin)**

3 à l'embarcadère du ferry à Manaus le 9, et encore 3 sur le Rio Madeira le 14. Il s'agit de la sous-espèce nominale, endémique du bassin de l'Amazone et donc strictement fluviale contrairement à la forme marine *guianensis*, qui est une très sérieuse candidate au rang d'espèce.

### **Écureuil sp. – *Sciurus aestuans/spadiceus* – Squirrel sp.**

1 à Borba le 16, non déterminé avec certitude : soit *aestuans*, soit *spadiceus*.

# Espèces enregistrées

Tous ces enregistrements (79 espèces) ont été mis en ligne sur le site de Xeno Canto, où ils peuvent être téléchargés gratuitement au format mp3.

- Aigle orné – *Spizaetus ornatus* – Ornate Hawk-Eagle (cri en vol)
- Caracara noir – *Daptrius ater* – Black Caracara (cri posé)
- Carnifex de Minton – *Micrastur mintoni* – Cryptic Forest-Falcon (superbe duo)
- Faucon des chauves-souris – *Falco ruficularis* – Bat Falcon (cris vol et posé de 2 ind)
- Pigeon plombé – *Patagioenas plumbea* – Plumbeous Pigeon (parade 2 ind.)
- Conure à ventre rouge – *Pyrrhura perlata* – Crimson-bellied Parakeet (cris en vol)
- Toui à queue pourprée – *Touit purpurata* – Sapphire-rumped Parrotlet (cris de vol)
- Amazone de Kawall – *Amazona kawalli* – Kawall's Parrot (cris de vol, chant, cri posé)
- Papegeai maillé – *Deropterus accipitrinus* – Red-fan Parrot (cris posé)
- Piaye à ventre noir – *Piaya melanogaster* – Black-bellied Cuckoo (chant)
- Martinet polioure – *Chaetura brachyura* – Short-tailed Swift (cris de vol)
- Ermite à long bec – *Phaethornis malaris* – Long-billed Hermit (lek)
- Trogon à queue noire – *Trogon melanurus* – Black-tailed Trogon (chant)
- Jacamar à joues bleues – *Galbula cyanicollis* – Blue-cheeked Jacamar (chant)
- Barbacou à front blanc – *Monasa morpheus* – White-fronted Nunbird (cri nourriture au bec)
- Toucanet de Reinwardt – *Selenidera reinwardtii* – Golden-collared Toucanet (cri)
- Toucan à bec rouge – *Ramphastos tucanus* – Red-billed Toucan (cri)
- Pic à chevron d'or – *Melanerpes cruentatus* – Yellow-tufted Woodpecker (cri)
- Pic à cravate noire – *Ceolus torquatus* – Ringed Woodpecker (cri)
- Pic à cou rouge – *Campephilus rubricollis* – Red-necked Woodpecker (cri)
- Sittine à queue rousse – *Xenops milleri* – Rufous-tailed Xenops (chant)
- Sittine brune – *Xenops minutus* – Pain Xenops (cri ou chant)
- Anabate des palmiers – *Berlepschia rikeri* – Point-tailed Palmcreeper (chant)
- Anabate à gorge fauve – *Automolus ochrolaemus* – Buff-throated Foliage-gleaner (chant)
- Grimpard enfumé – *Dendrocincla fuliginosa* – Plain-brown Woodcreeper (cris)
- Grimpard à menton blanc – *Dendrocincla merula* – White-chinned Woodcreeper (cris)
- Grimpard à longue queue – *Deconychura longicauda* – Long-tailed Woodcreeper (cris)
- Grimpard fauvette – *Sittasomus griseicapillus* – Olivaceous Woodcreeper (chant)
- Grimpard uniforme – *Hylexetastes uniformis* – Uniform Woodcreeper (chant)
- Grimpard de Hoffmanns – *Dendrocolaptes hoffmannsi* – Hoffmann's Woodcreeper (chant)
- Grimpard ocellé – *Xiphorhynchus ocellatus* – Ocellated Woodcreeper (chant)
- Grimpard lancéolé – *Lepidocolaptes albolineatus* – Lineated Woodcreeper (chant)
- Batara ondé – *Frederikena unduligera* – Undulated Antshrike (chant des 2 taxons)
- Batara souris – *Thamnophilus murinus* – Mouse-colored Antshrike (cris fem)
- Batara à épauettes blanches – *Thamnophilus aethiops* – White-shouldered Antshrike (chant)
- Batara de Natterer – *Thamnophilus stictocephalus* – Natterer's Slaty-Antshrike (chant)
- Myrmidon de Sclater – *Myrmotherula sclateri* – Sclater's Antwren (chant)
- Myrmidon de Hauxwell – *Myrmotherula hauxwelli* – Plain-throated Antwren (chant)
- Myrmidon à flancs blancs – *Myrmotherula axillaris* – White-flanked Antwren (chant)
- Myrmidon longipenne – *Myrmotherula longipennis* – Long-winged Antwren (chant)
- Grisin strié – *Herpsilochmus dorsimaculatus* – Spot-backed Antwren (chant)
- Grisin à épaules rousses – *Terenura humeralis* – Chestnut-shouldered Antwren (chant)
- Grisin noir – *Cercomacra serva* – Black Antbird (chant & cri)
- Grisin noirâtre – *Cercomacra nigrescens* – Blackish Antbird (chant)
- Grisin sombre – *Cercomacra tyrannina* – (chant)
- Alapi masqué – *Myrmoborus myotherinus* – Black-faced Antbird (chant)
- Alapi carillonneur – *Hypocnemis cantator* – Warbling Antbird (chant et cri de 2 taxons)
- Alapi à menton noir – *Hypocnemoides melanopogon* – Black-chinned Antbird (cris al femelle)
- Alapi – *Schistocichla rufifaces* – Antbird (chant)

- Alapi rougequeue – *Myrmeciza hemimelanea* – Southern Chestnut-tailed Antbird (chant)
- Alapi à cravate noire – *Myrmeciza ferruginea* – Ferruginous-backed Antbird (chant)
- Fourmilier à poitrine blanche – *Rhegmatorhina hoffmannsi* – White-breasted Antbird (chant)
- Fourmilier tacheté – *Hylophilax naevius* – Spot-backed Antbird (chant)
- Fourmilier à miroir roux – *Phlegopsis erythroptera* – Reddish-winged Bare-eye (chant)
- Fourmilier à face pâle – *Skutchia borbae* – Pale-faced Antbird (chant)
- Tétéma strié – *Chamaeza nobilis* – Striated Antthrush (al)
- Grallaire grand-beffroi – *Myrmothera campanisona* – Thrush-like Antpitta (al)
- Tourco ceinturé – *Liosceles thoracicus* – Rusty-belted Tapaculo (chant)
- Piauhau hurleur – *Lipaugus vociferans* – Screaming Piha (chant au lek)
- Cotinga pompadour – *Xipholena punicea* – Pompadour Cotinga (chant)
- Manakin à tête blanche – *Dixiphia pipra* – White-crowned Manakin (chant au lek)
- Manakin à tête rouge – *Pipra rubrocapilla* – Red-headed Manakin (chant au lek)
- Manakin nain – *Tyrannetes stolzmanni* – Dwarf Tyrant-Manakin (chant)
- Antriade turdoïde – *Schiffornis turdinus* – Thrush-like Schiffornis (chant)
- Tyranneau minute – *Ornithion inerme* – White-lored Tyrannulet (chant)
- Elénie grise – *Myiopagis caniceps* – Gray Elaenia (chant)
- Microtyran à queue courte – *Myiornis ecaudatus* – Short-tailed Pygmy-Tyrant (chant)
- Todiostre à joues rousses – *Poecilatriccus senex* – Buff-cheeked Tody-Flycatcher (chant)
- Todiostre de Snethlodge – *Hemitriccus minor* – Snethlodge's Tody-Tyrant (chant)
- Todiostre de Zimmer – *Hemitriccus minimus* – Zimmer's Tody-Tyrant (chant)
- Todiostre zosterops – *Hemitriccus zosterops* – White-eyed Tody-Tyrant (chant)
- Platyrhynque brun – *Cnipodectes subbrunus* – Brownish Flycatcher (chant et cris)
- Tyran à queue fauve – *Ramphotrigon ruficauda* – Rufous-tailed Flatbill (chant)
- Platyrhynque à cimier blanc – *Platyrinchus platyrhynchos* – White-crested Spadebill (cri)
- Tityre gris – *Tityra cayana* – Black-tailed Tityra
- Troglodyte à moustaches – *Thryothorus genibarbis* – Moustached Wren (chant et cri)
- Microbate à long bec – *Ramphocaenus melanurus* – Long-billed Gnatwren (chant)
- Viréon à gorge grise – *Hylophilus semicinereus* – Gray-chested Greenlet (chant)
- Viréon à ventre jaune – *Hylophilus hypoxanthus* – Dusky-capped Greenlet (chant)



Le célèbre opéra de Manaus, le Theatro amazonas. Photo A. Renaudier.