



Rapport de mission

Inventaire faunistique de

Camopi



Uriot Quentin - Janvier 2021

Introduction

Ce rapport concerne la mission effectuée sur la rivière Camopi, située à l'est de la Guyane française près du fleuve Oyapock, frontière avec le Brésil. Cette mission, menée par le PAG (Parc Amazonien de Guyane) s'est déroulée du 18 au 22 janvier 2021 et a été réalisée par trois personnes (Béague-Laffont Lucie, Uriot Quentin et Uriot Sylvain). Elle avait pour objectif de réaliser une animation de sensibilisation sur les chiroptères dans le bourg de Camopi pour les habitants et de faire un inventaire des espèces de chauves-souris sur un site plus éloigné des habitations, au niveau du Saut Chien (riv. Camopi) à une vingtaine de kilomètres.

Ces mammifères sont très peu connus sur la commune de Camopi, en effet, hormis des captures à Trois Sauts en 2006 et 2008, seules quelques missions ont été effectuées sur les hauts sommets de la commune mais aucune dans les secteurs avoisinant le village : Monts Alikéné (2012), Montagne Cacao (2012) et Mont Itoupé (2010). Le nombre d'espèces de chauves-souris recensées sur la commune de Camopi s'élève tout de même à 60 à ce jour sur les 107 espèces connues en Guyane.

Alors que toutes les chauves-souris européennes sont insectivores, celles d'Amérique du Sud ont des régimes alimentaires variés (nectarivore, frugivore, insectivore, carnivore, etc.) et spécialisés. Les chiroptères sont en Guyane et de façon générale dans le bloc forestier amazonien, le groupe taxonomique ayant sans doute l'un des rôles les plus importants dans la régénération de la forêt (Charles- Dominique et al, 2001). En effet, les chauves-souris sont d'importants disséminateurs de graines et pollinisateurs des fleurs. De plus, elles représentent des bio-indicateurs très importants sur l'état écologique des milieux naturels.

La méthode standardisée utilisée (capture) permet lors des manipulations de mettre en évidence la présence d'espèces discrètes, rares, déterminantes ZNIEFF (Zone Naturelle d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique), voire menacées. Elle permet également d'obtenir de nombreuses mesures biométriques, des données sur l'état sexuel des animaux et d'en déduire la périodicité de reproduction ainsi que de comprendre et d'évaluer la composition des différents cortèges (gilde alimentaire, utilisation de l'espace, etc.).

Méthodologie

L'objectif de cette mission visait à améliorer les connaissances sur les chiroptères, pour ce faire une seule méthode a été utilisée, soit la capture par filet japonais. Cet inventaire s'est déroulé en janvier correspondant à la saison des pluies. 3 nuits de captures ont été effectuées. Durant chaque capture, une dizaine de filets ont été mis en place.

Horaire et durée (approximatif) :

18h00 : ouverture des filets

19h00 : 1ère tournée

20h00 : 2ème tournée

21h00 : 3ème tournée

22h00 : 4ème tournée

23h00 : 5ème tournée

et fermeture des filets



Filet en forêt ©Uriot Quentin



Démaillage d'une chauve-souris ©Uriot Quentin

En Guyane, la nuit tombe tôt et surtout sous le couvert forestier, il est donc important que les filets soient ouverts au plus tard à 18h00, car c'est à la tombée de la nuit que les chiroptères sont les plus actifs. Il n'est pas nécessaire d'aller au-delà de ces horaires, car passé une heure trop tardive, le pic d'activité des chauves-souris baisse considérablement et ne reprend que très tôt dans la matinée.

Une ½ à 1 heure est laissée entre chaque tournée, ce qui peut paraître long, mais est indispensable en forêt amazonienne, car certes, la diversité spécifique est très importante, mais les densités sont nettement plus faibles. Concernant les conditions météorologiques, seules des averses de nuit peuvent influencer véritablement l'activité des chauves-souris et biaiser la capture.

Les filets ont été disposés sur des secteurs favorisant la capture, des endroits formant des couloirs, potentiellement empruntés par les chiroptères (voûtes et haies forestières, ripisylve, chemins et layons, etc.). Ces filets sont en nylon avec un maillage de 18 mm, ils ont une longueur de 12 mètres, une hauteur de 2,5 mètres et sont composés de 5 poches horizontales. La poche la plus basse est disposée au plus près du sol et celle du haut, le plus en hauteur possible (soit une surface de 30m² par filet). Il n'est absolument pas nécessaire de monter les filets hauts, car étonnamment, en sous-bois, les chiroptères sont capturés la majorité du temps dans les 2 poches centrales soit entre 1 et 2 mètres au-dessus du sol. Le montage des filets peut être réalisé par une seule personne. Chaque filet est tendu par 2 perches télescopiques de part et d'autre, elles-mêmes maintenues par deux haubanages (ficelles). Pour économiser du temps et des perches, il est judicieux de faire des enfilades, c'est-à-dire de croiser deux filets sur une même perche.

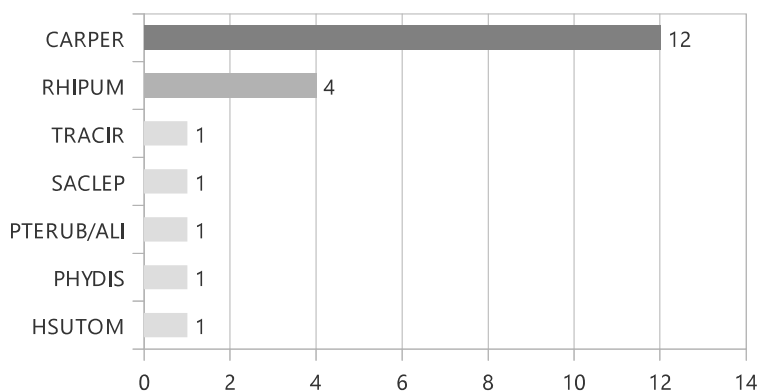
Une fois les filets ouverts à 18h00, une tournée est effectuée toutes les heures. Durant la tournée, on vérifie chaque filet, les chauves-souris capturées sont démaillées en toute sécurité puis chacune mise dans un sac en tissu (pochons) pour pouvoir les transporter en évitant tout stress inutile à une table pour être identifiées, mesurées (avant-bras, masse, 3ème et 5ème doigts, etc...) et détaillées (sexe, âge et état reproducteur) puis elles sont photographiées et enfin relâchées sur place.

Les captures sont réalisées durant la nuit, mais les filets disposés sont utilisés aussi pour la capture des oiseaux, couplé à des observations et des points d'écoute, un inventaire avifaunistique a ainsi été réalisé. De plus, des prospections nocturnes ont aussi été menées pour inventorier l'herpétofaune. Chaque observation a été par la suite transmise dans la base de données www.faune-guyane.fr.

Résultat I Chiroptères

Bien que la forêt sur le Saut Chien paraît de qualité, les deux nuits de captures effectuées sur ce site ont été étonnamment catastrophiques. En effet, malgré une météo adéquate le premier soir, seuls 5 chiroptères pour 2 espèces ont été capturés. Une averse en début de nuit, le second soir n'a pas aidé non plus avec un seul individu capturé. En définitif, seuls 6 individus ont été capturés pour 3 espèces (*Carollia perspicillata*, *Rhinophylla pumilio* et *Trachops cirrhosus*) où l'on peut rajouter l'observation de quelques individus de *Rhynchonycteris naso* contactés en bord de fleuve.

Le dernier soir dans le bourg de Camopi, la capture lors de l'animation grand public a été plus diversifiée malgré l'importante fragmentation du site avec la capture de 15 chauves-souris pour 5 espèces (*Carollia perspicillata*, *Phyllostomus discolor*, *Hsunnycteris thomasi*, *Pteronotus alitonus/ rubiginosus* et *Saccopteryx leptura*) et l'observation encore de *Rhynchonycteris naso* au bord de l'eau.



Un total de 21 individus pour 7 espèces de chiroptères a donc été inventorié, ce résultat est très décevant et assez incompréhensible. Elles sont toutes largement distribuées et communes en Guyane. Elles appartiennent en majorité à la famille des Phyllostomidae, des espèces frugivores et nectarivores. La *Carollia perspicillata* est l'espèce la plus capturée ce qui n'est pas étonnant, car il s'agit de l'espèce la plus commune.

On note tout de même la présence d'une insectivore de haut-vol, *Saccopteryx leptura* (Emballonuridae) et d'une insectivore de sous-bois *Pteronotus alitonus/ rubiginosus* (Mormoopidae).

L'espèce la plus intéressante de cet inventaire est le *Phyllostomus discolor*, une espèce peu fréquente, parfois nectarivore comme l'*Hsunycteris thomasi*. Il vit dans des cavités rocheuses ou d'anciens bâtiments abandonnés (cavernicole) comme le *Pteronotus alitonus/ rubiginosus* ou le *Trachops cirrhosus*, une chauve-souris spécialisée dans la prédation d'amphibiens.

Toutes les espèces présentes sont classées « LC », soit en préoccupation mineure sur la liste rouge de Guyane. Elles ont donc un faible risque de disparition sur le territoire. Enfin, une espèce est inscrite dans la liste des espèces déterminantes de ZNIEFF.



Phyllostomus discolor ©Uriot Quentin

Groupe	Famille	Nom espèce	Nom latin	UICN*	ZNIEFF**	Arrêté***	Saut Chien	Camopi
1 Chiroptères	Emballonuridae	Nasin des rivières	<i>Rhynchonycteris naso</i>	LC			x	x
2 Chiroptères	Emballonuridae	Saccoptère commun	<i>Saccopteryx leptura</i>	LC				x
3 Chiroptères	Mormoopidae	Ptéronote indéterminé	<i>Pteronotus alitonus/ rubiginosus</i>	LC	D			x
4 Chiroptères	Phyllostomidae	Carollia commune	<i>Carollia perspicillata</i>	LC			x	x
5 Chiroptères	Phyllostomidae	Hsunyctère de Thomas	<i>Hsunycteris thomasi</i>	LC				x
6 Chiroptères	Phyllostomidae	Phyllostome des fleurs	<i>Phyllostomus discolor</i>	LC				x
7 Chiroptères	Phyllostomidae	Rhinophylle naine	<i>Rhinophylla pumilio</i>	LC			x	
8 Chiroptères	Phyllostomidae	Trachope verruqueux	<i>Trachops cirrhosus</i>	LC			x	

Inventaire chiroptérologique

* Liste rouge des mammifères menacés en Guyane (2017)

** Liste des chiroptères déterminants de ZNIEFF (2014)

*** Actuellement aucun arrêté de protection sur les chiroptères en Guyane

Résultat I Oiseaux

Durant cette mission, un inventaire de l'avifaune a été réalisé, les observations et la capture ont permis de contacter 141 espèces d'oiseaux sur deux principaux sites : Camopi avec la rivière, le village et la lisière forestière de l'aérodrome et la forêt ripicole du Saut Chien.

Parmi ces espèces, on peut noter la présence de 4 espèces considérées comme rares en Guyane : Le Bruant chingolo, le Grimpar varié, le Pic vert-doré et enfin l'emblématique Moucherolle royal.



Moucherolle royal ©Uriot Sylvain

Nous pouvons aussi citer des espèces peu fréquentes et surtout peu connues de Camopi tel que le Tamatia à gros bec, le Carnifex barré, le Grisin sombre, le Grand Batara, l'Amazone de Dufresne et le Microtyran à queue courte.

Dans cet inventaire, toutes les espèces sont classées « LC » dans la liste UICN (Union Internationale pour la conservation de la Nature) hormis la Chouette huhul, classée « DD ». En effet, cette espèce forestière semble plutôt commune en Guyane, mais elle reste peu observée et les contacts sonores sont rarement certains, les données sur sa répartition et sur ses populations ne sont donc pas suffisantes. Il s'agit d'une nouvelle espèce pour la commune.

On note la présence de 6 espèces déterminantes de ZNIEFF et surtout de 27 espèces protégées (P) en Guyane dont une qui est protégée avec habitat (H) : Le Bruant chingolo est une espèce très commune et fortement répartie en Amérique du Sud, mais bien plus rare et localisée dans la région amazonienne. En Guyane, il fréquente principalement les inselbergs, cependant certaines populations probablement originaires du Brésil sont contactées occasionnellement dans des milieux urbanisés.



Bruant chingolo ©Uriot Sylvain

	Groupe	Famille	Nom espèce	Nom latin	UICN*	ZNIEFF**	Arrêté***	Saut Chien	Camopi
1	Oiseaux	Accipitridae	Buse blanche	<i>Pseudastur albicollis</i>	LC		P		x
2	Oiseaux	Accipitridae	Naucleur à queue fourchue	<i>Elanoides forficatus</i>	LC		P		x
3	Oiseaux	Alcedinidae	Martin-pêcheur à ventre roux	<i>Megasceryle torquata</i>	LC				x
4	Oiseaux	Alcedinidae	Martin-pêcheur d'Amazonie	<i>Chloroceryle amazona</i>	LC				x
5	Oiseaux	Alcedinidae	Martin-pêcheur vert	<i>Chloroceryle americana</i>	LC			x	
6	Oiseaux	Apodidae	Martinet de Chapman	<i>Chaetura chapmani</i>	LC			x	
7	Oiseaux	Apodidae	Martinet spinicaude	<i>Chaetura spinicaudus</i>	LC			x	x
8	Oiseaux	Ardeidae	Grande Aigrette	<i>Ardea alba</i>	LC		P		x
9	Oiseaux	Ardeidae	Onoré rayé	<i>Tigrisoma lineatum</i>	LC		P	x	
10	Oiseaux	Bucconidae	Barbacou à croupion blanc	<i>Chelidoptera tenebrosa</i>	LC				x
11	Oiseaux	Bucconidae	Barbacou noir	<i>Monasa atra</i>	LC			x	
12	Oiseaux	Bucconidae	Tamatia à gros bec	<i>Notharchus macrorhynchos</i>	LC	D	P	x	
13	Oiseaux	Cathartidae	Grand Urubu	<i>Cathartes melambrotus</i>	LC		P	x	x
14	Oiseaux	Columbidae	Colombe à front gris	<i>Leptotila rufaxilla</i>	LC			x	x
15	Oiseaux	Columbidae	Colombe à queue noire	<i>Columbina passerina</i>	LC				x
16	Oiseaux	Columbidae	Pigeon plombé	<i>Patagioenas plumbea</i>	LC			x	
17	Oiseaux	Columbidae	Pigeon ramiret	<i>Patagioenas speciosa</i>	LC			x	x
18	Oiseaux	Columbidae	Pigeon rousset	<i>Patagioenas cayennensis</i>	LC				x
19	Oiseaux	Cotingidae	Coracine noire	<i>Querula purpurata</i>	LC			x	
20	Oiseaux	Cotingidae	Cotinga ouette	<i>Phoenicircus carnifex</i>	LC			x	
21	Oiseaux	Cotingidae	Cotinga pompador	<i>Xipholena punicea</i>	LC				x
22	Oiseaux	Cotingidae	Piauhau hurleur	<i>Lipaugus vociferans</i>	LC			x	
23	Oiseaux	Cracidae	Ortalide motmot	<i>Ortalis motmot</i>	LC				x
24	Oiseaux	Cuculidae	Ani à bec lisse	<i>Crotophaga ani</i>	LC				x
25	Oiseaux	Cuculidae	Piaye écureuil	<i>Piaya cayana</i>	LC			x	x
26	Oiseaux	Emberizidae	Bruant chingolo	<i>Zonotrichia capensis</i>	LC	D	H P		x
27	Oiseaux	Falconidae	Caracara à gorge rouge	<i>Ibycter americanus</i>	LC		P		x
28	Oiseaux	Falconidae	Carnifex barré	<i>Micrastur ruficollis</i>	LC		P	x	
29	Oiseaux	Falconidae	Faucon des chauves-souris	<i>Falco ruficularis</i>	LC		P	x	
30	Oiseaux	Formicariidae	Tétéma colma	<i>Formicarius colma</i>	LC			x	
31	Oiseaux	Furnariidae	Anabate à gorge fauve	<i>Automolus ochrolaemus</i>	LC			x	
32	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar à collier	<i>Dendrexetastes rufigula</i>	LC			x	
33	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar barré	<i>Dendrocolaptes certhia</i>	LC		P	x	
34	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar bec-en-coin	<i>Glyphorhynchus spirurus</i>	LC			x	
35	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar des cabosses	<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	LC				x
36	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar enfumé	<i>Dendrocincla fuliginosa</i>	LC		P	x	
37	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar lancéolé	<i>Lepidocolaptes albolineatus</i>	LC		P	x	
38	Oiseaux	Furnariidae	Grimpar varié	<i>Dendrocolaptes picumnus</i>	LC			x	
39	Oiseaux	Furnariidae	Synallaxe de Cayenne	<i>Synallaxis gujanensis</i>	LC				x
40	Oiseaux	Galbulidae	Jacamar à bec jaune	<i>Galbula albirostris</i>	LC			x	
41	Oiseaux	Galbulidae	Jacamar à longue queue	<i>Galbula dea</i>	LC			x	
42	Oiseaux	Grallariidae	Grallaire tachetée	<i>Hylopezus macularius</i>	LC			x	
43	Oiseaux	Hirundinidae	Hirondelle à ailes blanches	<i>Tachycineta albiventer</i>	LC			x	x
44	Oiseaux	Hirundinidae	Hirondelle à ceinture blanche	<i>Atticora fasciata</i>	LC		P	x	
45	Oiseaux	Hirundinidae	Hirondelle chalybée	<i>Progne chalybea</i>	LC			x	x
46	Oiseaux	Hirundinidae	Hirondelle tapère	<i>Progne tapera</i>	LC			x	x
47	Oiseaux	Icteridae	Cassique cul-jaune	<i>Cacicus cela</i>	LC			x	x
48	Oiseaux	Icteridae	Cassique vert	<i>Psarocolius viridis</i>	LC			x	
49	Oiseaux	Incertae Sedis	Piprite verdin	<i>Piprites chloris</i>	LC		P	x	
50	Oiseaux	Momotidae	Motmot houtouc	<i>Momotus momota</i>	LC			x	
51	Oiseaux	Odontophoridae	Tocro de Guyane	<i>Odontophorus gujanensis</i>	LC			x	

52	Oiseaux	Picidae	Pic à cou rouge	<i>Campephilus rubricollis</i>	LC				x	
53	Oiseaux	Picidae	Pic à cravate noire	<i>Celeus torquatus</i>	LC				x	
54	Oiseaux	Picidae	Pic de Malherbe	<i>Campephilus melanoleucus</i>	LC					x
55	Oiseaux	Picidae	Pic mordoré	<i>Celeus elegans</i>	LC				x	x
56	Oiseaux	Picidae	Pic ondé	<i>Celeus undatus</i>	LC				x	
57	Oiseaux	Picidae	Pic vert-doré	<i>Piculus chrysochloros</i>	LC				x	
58	Oiseaux	Pipridae	Manakin à tête blanche	<i>Dixiphia pipra</i>	LC				x	
59	Oiseaux	Pipridae	Manakin à tête d'or	<i>Ceratopira erythrocephala</i>	LC				x	
60	Oiseaux	Polioptilidae	Microbate à long bec	<i>Ramphocaenus melanurus</i>	LC		P		x	
61	Oiseaux	Psittacidae	Amazone aourou	<i>Amazona amazonica</i>	LC					x
62	Oiseaux	Psittacidae	Amazone de Dufresne	<i>Amazona dufresniana</i>	LC	D			x	
63	Oiseaux	Psittacidae	Amazone poudrée	<i>Amazona farinosa</i>	LC				x	x
64	Oiseaux	Psittacidae	Ara chloroptère	<i>Ara chloropterus</i>	LC		P			x
65	Oiseaux	Psittacidae	Caïque maïpouri	<i>Pionites melanocephalus</i>	LC				x	
66	Oiseaux	Psittacidae	Conure pavouane	<i>Psittacara leucophthalmus</i>	LC				x	x
67	Oiseaux	Psittacidae	Papegeai maillé	<i>Deropteryx accipitrinus</i>	LC				x	
68	Oiseaux	Psittacidae	Pione à tête bleue	<i>Pionus menstruus</i>	LC				x	
69	Oiseaux	Psittacidae	Pione violette	<i>Pionus fuscus</i>	LC				x	x
70	Oiseaux	Psittacidae	Toui para	<i>Brotogeris chrysoptera</i>	LC				x	x
71	Oiseaux	Ramphastidae	Araçari grigri	<i>Pteroglossus aracari</i>	LC				x	
72	Oiseaux	Ramphastidae	Toucan à bec rouge	<i>Ramphastos tucanus</i>	LC				x	x
73	Oiseaux	Ramphastidae	Toucan ariel	<i>Ramphastos vitellinus</i>	LC				x	x
74	Oiseaux	Ramphastidae	Toucanet koulik	<i>Selenidera piperivora</i>	LC	D			x	
75	Oiseaux	Scolopacidae	Chevalier grivelé	<i>Actitis macularius</i>	LC					x
76	Oiseaux	Strigidae	Chevêchette d'Amazonie	<i>Glaucidium hardyi</i>	LC		P		x	
77	Oiseaux	Strigidae	Chouette huhul	<i>Ciccaba huhula</i>	DD	D	P		x	
78	Oiseaux	Strigidae	Duc à aigrettes	<i>Lophostrix cristata</i>	LC		P		x	
79	Oiseaux	Strigidae	Petit-duc de Watson	<i>Megascops watsonii</i>	LC		P		x	
80	Oiseaux	Thamnophilidae	Alapi à cravate noire	<i>Myrmoderus ferrugineus</i>	LC				x	
81	Oiseaux	Thamnophilidae	Alapi à tête noire	<i>Pernostola rufifrons</i>	LC				x	x
82	Oiseaux	Thamnophilidae	Alapi carillonneur	<i>Hypocnemis cantator</i>	LC				x	
83	Oiseaux	Thamnophilidae	Batara ardoisé	<i>Thamnomanes ardesiacus</i>	LC				x	
84	Oiseaux	Thamnophilidae	Batara cendré	<i>Thamnomanes caesius</i>	LC				x	
85	Oiseaux	Thamnophilidae	Batara d'Amazonie	<i>Thamnophilus amazonicus</i>	LC				x	
86	Oiseaux	Thamnophilidae	Batara fascié	<i>Cymbilaimus lineatus</i>	LC				x	
87	Oiseaux	Thamnophilidae	Batara souris	<i>Thamnophilus murinus</i>	LC				x	
88	Oiseaux	Thamnophilidae	Fourmilier à gorge rousse	<i>Gymnophithys rufigula</i>	LC				x	
89	Oiseaux	Thamnophilidae	Fourmilier manikup	<i>Pithys albifrons</i>	LC				x	
90	Oiseaux	Thamnophilidae	Fourmilier zébré	<i>Willisornis poecilinotus</i>	LC				x	
91	Oiseaux	Thamnophilidae	Grand Batara	<i>Taraba major</i>	LC		P		x	
92	Oiseaux	Thamnophilidae	Grisin ardoisé	<i>Cercomacra cinerascens</i>	LC				x	
93	Oiseaux	Thamnophilidae	Grisin de Todd	<i>Herpsilochmus stictocephalus</i>	LC				x	x
94	Oiseaux	Thamnophilidae	Grisin givré	<i>Herpsilochmus sticturus</i>	LC				x	
95	Oiseaux	Thamnophilidae	Grisin sombre	<i>Cercomacroides tyrannina</i>	LC		P		x	x
96	Oiseaux	Thamnophilidae	Myrmidon à ventre brun	<i>Epinecrophylla gutturalis</i>	LC				x	
97	Oiseaux	Thamnophilidae	Myrmidon du Surinam	<i>Myrmotherula surinamensis</i>	LC				x	
98	Oiseaux	Thamnophilidae	Myrmidon gris	<i>Myrmotherula menetriesii</i>	LC				x	
99	Oiseaux	Thraupidae	Calliste diable-enrhumé	<i>Tangara mexicana</i>	LC					x
100	Oiseaux	Thraupidae	Calliste septicolore	<i>Tangara chilensis</i>	LC				x	
101	Oiseaux	Thraupidae	Jacarini noir	<i>Volatinia jacarina</i>	LC					x
102	Oiseaux	Thraupidae	Saltator des grands-bois	<i>Saltator maximus</i>	LC					x
103	Oiseaux	Thraupidae	Tangara à bec d'argent	<i>Ramphocelus carbo</i>	LC					x
104	Oiseaux	Thraupidae	Tangara à crête fauve	<i>Tachyphonus surinamus</i>	LC				x	
105	Oiseaux	Thraupidae	Tangara des palmiers	<i>Thraupis palmarum</i>	LC					x
106	Oiseaux	Tinamidae	Grand Tinamou	<i>Tinamus major</i>	LC				x	
107	Oiseaux	Tinamidae	Tinamou cendré	<i>Crypturellus cinereus</i>	LC				x	
108	Oiseaux	Tinamidae	Tinamou varié	<i>Crypturellus variegatus</i>	LC				x	
109	Oiseaux	Tityridae	Tityre gris	<i>Tityra cayana</i>	LC				x	
110	Oiseaux	Tityridae	Bécarde à calotte noire	<i>Pachyramphus marginatus</i>	LC				x	
111	Oiseaux	Trochilidae	Campyloptère à ventre gris	<i>Campylopterus largipennis</i>	LC				x	
112	Oiseaux	Trochilidae	Dryade à queue fourchue	<i>Thalurania furcata</i>	LC				x	
113	Oiseaux	Trochilidae	Ermite à brins blancs	<i>Phaethornis superciliosus</i>	LC				x	
114	Oiseaux	Trochilidae	Ermite à long bec	<i>Phaethornis malaris</i>	LC				x	x
115	Oiseaux	Trochilidae	Ermite de Bourcier	<i>Phaethornis bourcierii</i>	LC				x	
116	Oiseaux	Trochilidae	Ermite roussâtre	<i>Phaethornis ruber</i>	LC				x	
117	Oiseaux	Troglodytidae	Troglodyte à face pâle	<i>Cantorchilus leucotis</i>	LC		P			x
118	Oiseaux	Troglodytidae	Troglodyte coraya	<i>Pheugopedius coraya</i>	LC				x	
119	Oiseaux	Troglodytidae	Troglodyte familier	<i>Troglodytes aedon</i>	LC					x
120	Oiseaux	Trogonidae	Trogon à queue blanche	<i>Trogon viridis</i>	LC				x	
121	Oiseaux	Trogonidae	Trogon violacé	<i>Trogon violaceus</i>	LC				x	
122	Oiseaux	Tyrannidae	Élénie à ventre jaune	<i>Elaenia flavogaster</i>	LC					x

123	Oiseaux	Tyrannidae	Élénie de Gaimard	<i>Myiopagis gaimardii</i>	LC			x	
124	Oiseaux	Tyrannidae	Microtyran à queue courte	<i>Myiornis ecaudatus</i>	LC		P		x
125	Oiseaux	Tyrannidae	Microtyran casqué	<i>Lophotriccus galeatus</i>	LC			x	x
126	Oiseaux	Tyrannidae	Moucherolle royal	<i>Onychorhynchus coronatus</i>	LC	D	P	x	
127	Oiseaux	Tyrannidae	Pipromorphe de McConnell	<i>Mionectes macconnelli</i>	LC			x	
128	Oiseaux	Tyrannidae	Todirostre familier	<i>Todirostrum cinereum</i>	LC				x
129	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran de Cayenne	<i>Myiozetetes cayanensis</i>	LC				x
130	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran de Pelzel	<i>Conopias parvus</i>	LC			x	
131	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran féroce	<i>Myiarchus ferox</i>	LC				x
132	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran mélancolique	<i>Tyrannus melancholicus</i>	LC			x	x
133	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran pirate	<i>Legatus leucophaeus</i>	LC				x
134	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran pitangua	<i>Megarynchus pitangua</i>	LC				x
135	Oiseaux	Tyrannidae	Tyran quiquivi	<i>Pitangus sulphuratus</i>	LC				x
136	Oiseaux	Tyrannidae	Tyranneau minute	<i>Ornithion inerme</i>	LC		P	x	
137	Oiseaux	Tyrannidae	Tyranneau poliocéphale	<i>Tolmomyias poliocephalus</i>	LC			x	x
138	Oiseaux	Tyrannidae	Tyranneau vif	<i>Zimmerius acer</i>	LC				x
139	Oiseaux	Vireonidae	Smaragdan oreillard	<i>Vireolanius leucotis</i>	LC			x	
140	Oiseaux	Vireonidae	Sourciroux mélodieux	<i>Cyclarhis gujanensis</i>	LC				x
141	Oiseaux	Vireonidae	Viréon à plastron	<i>Hylophilus thoracicus</i>	LC			x	x

Inventaire ornithologique

* Liste rouge des oiseaux menacés en Guyane (2017)

** Liste des oiseaux déterminants de ZNIEFF (2014)

*** Liste des espèces d'oiseaux protégées en Guyane (2015)

Résultat I Amphibiens et Reptiles

Concernant l'herpétologie, les prospections ont été satisfaisantes avec un total de 36 espèces contactées (32 amphibiens et 4 reptiles).

Dans cet inventaire, la quasi-totalité des espèces sont classées « LC », deux sont en « DD » qui correspond à des espèces encore trop peu connues en Guyane avec notamment la *Scinax X-signatus*, une espèce de milieux perturbés du littoral, trouvée durant cette étude dans le village et faisant de cette observation la première mention de l'espèce pour Camopi et plus généralement la première pour l'intérieur de la Guyane. Enfin une espèce de lézard, l'*Hemidactylus mabouia* est classée en « NA », soit non-évaluée car il s'agit d'une espèce exotique.

Quatre espèces sont classées dans la liste des espèces déterminantes de ZNIEFF, pour la plupart appartenant à la famille des Centrolenidae, de petits amphibiens arboricoles communément appelés « Grenouille de verre » dû à leur membrane ventrale très fine et transparente qui permet de voir les organes de l'animal.

Hyalinobatrachium tricolor ©Uriot Quentin



Depuis très récemment un arrêté de protection des amphibiens et des reptiles est en vigueur en Guyane, dans cet inventaire, deux espèces y sont inscrites qui plus est protégées avec habitat (H). De plus, elles sont considérées comme rares sur le territoire, il s'agit de l'*Hyalinobatrachium tricolor* et l'*Osteocephalus leprieurii*

Osteocephalus leprieurii ©Uriot Quentin



Groupe	Famille	Nom espèce	Nom latin	UICN*	ZNIEFF**	Arrêté***	Saut Chien	Camopi
1 Amphibiens	Aromobatidae	Allobate fémoral	<i>Allobates femoralis</i>	LC			x	x
2 Amphibiens	Aromobatidae	Anomaloglosse des Guyanes	<i>Anomaloglossus baeobatrachus</i>	LC			x	
3 Amphibiens	Bufoinae	Crapaud bœuf	<i>Rhinella marina</i>	LC				x
4 Amphibiens	Bufoinae	Crapaud feuille	<i>Rhinella castaneotica</i>	LC			x	x
5 Amphibiens	Centrolenidae	Centrolène de Taylor	<i>Hyalinobatrachium taylori</i>	LC			x	
6 Amphibiens	Centrolenidae	Centrolène de Yuruani	<i>Hyalinobatrachium iaspidiense</i>	LC	D			x
7 Amphibiens	Centrolenidae	Centrolène siffleuse	<i>Hyalinobatrachium mondolfii</i>	LC	D		x	
8 Amphibiens	Centrolenidae	Centrolène sp. 1	<i>Hyalinobatrachium sp. 1</i>	LC	D		x	
9 Amphibiens	Centrolenidae	Centrolène tricolore	<i>Hyalinobatrachium tricolor</i>	DD		H	x	
10 Amphibiens	Craugastoridae	Hylode porte-X	<i>Pristimantis chiastonotus</i>	LC			x	x
11 Amphibiens	Craugastoridae	Hylode zeuctotyle	<i>Pristimantis zeuctotylus</i>	LC			x	
12 Amphibiens	Dendrobatidae	Dendrobate à ventre tacheté	<i>Ranitomeya amazonica</i>	LC				x
13 Amphibiens	Hylidae	Ostéocéphale de Leprieur	<i>Osteocephalus lepieurii</i>	LC		H	x	
14 Amphibiens	Hylidae	Ostéocéphale oophage	<i>Osteocephalus oophagus</i>	LC			x	x
15 Amphibiens	Hylidae	Rainette à bandeau	<i>Dendropsophus leucophyllatus</i>	LC				x
16 Amphibiens	Hylidae	Rainette à bandes	<i>Boana multifasciata</i>	LC				x
17 Amphibiens	Hylidae	Rainette à doigts oranges	<i>Dendropsophus sp. 1</i>	LC	D		x	
18 Amphibiens	Hylidae	Rainette éperonnée	<i>Boana calcarata</i>	LC			x	
19 Amphibiens	Hylidae	Rainette menue	<i>Dendropsophus minutus</i>	LC				x
20 Amphibiens	Hylidae	Rainette patte d'oie	<i>Boana boans</i>	LC			x	x
21 Amphibiens	Hylidae	Scinax des maisons	<i>Scinax ruber</i>	LC				x
22 Amphibiens	Hylidae	Scinax variable	<i>Scinax x-signatus</i>	DD				x
23 Amphibiens	Hylidae	Trachycéphale Kunawalu	<i>Trachycephalus resinifictrix</i>	LC			x	
24 Amphibiens	Hylidae	Trachycéphale métronome	<i>Trachycephalus hadroceps</i>	LC			x	
25 Amphibiens	Leptodactylidae	Adénomère familière	<i>Adenomera andreae</i>	LC			x	x
26 Amphibiens	Leptodactylidae	Leptodactyle à lèvres blanches	<i>Leptodactylus mystaceus</i>	LC			x	x
27 Amphibiens	Leptodactylidae	Leptodactyle de Knudsen	<i>Leptodactylus knudseni</i>	LC			x	
28 Amphibiens	Leptodactylidae	Leptodactyle des Guyanes	<i>Leptodactylus guianensis</i>	LC			x	x
29 Amphibiens	Leptodactylidae	Leptodactyle géant	<i>Leptodactylus pentadactylus</i>	LC			x	
30 Amphibiens	Phyllomedusidae	Phylloméduse bicolor	<i>Phyllomedusa bicolor</i>	LC				x
31 Amphibiens	Phyllomedusidae	Phylloméduse carénée	<i>Phyllomedusa vaillantii</i>	LC			x	
32 Amphibiens	Ranidae	Grenouille de l'Amazone	<i>Lithobates palmipes</i>	LC				x
1 Reptiles	Gekkonidae	Hémidactyle mabouia	<i>Hemidactylus mabouia</i>	NA				x
2 Reptiles	Polychrotidae	Anolis brun doré	<i>Norops fuscoauratus</i>	LC			x	
3 Reptiles	Teiidae	Ameive commun	<i>Ameiva ameiva</i>	LC				x
4 Reptiles	Teiidae	Téju commun	<i>Tupinambis teguixin</i>	LC				x

Inventaire herpétologique

* Liste rouge des amphibiens et reptiles menacés en Guyane (2017)

** Liste des amphibiens et reptiles déterminants de ZNIEFF (2014)

*** Liste des espèces d'amphibiens et de reptiles protégées en Guyane (2019)

Conclusion

Un total de 185 espèces de vertébrés a été inventorié durant cette mission (141 oiseaux, 32 amphibiens, 8 chiroptères et 4 reptiles). On ne compte aucune espèce menacée, mais 29 espèces protégées dont 3 avec habitat, 11 espèces déterminantes et une dizaine d'espèces peu fréquentes voire même rares sur le territoire.

Ce résultat est assez conséquent et important par rapport au nombre de jours. Nous avons donc constaté une diversité faunistique assez importante et cela confirme bien que cette région accueille un cortège très diversifié et plutôt intéressant. Cette constatation n'est par contre absolument pas le cas concernant les chiroptères. En effet avec seulement 8 espèces, les captures montrent de façon inexplicable, un peuplement très pauvre. Seules trois nuits de captures ont été réalisées, le secteur mériterait une étude plus approfondie sur une autre saison pour réellement avoir des résultats concrets.

Manipulation de chauve-souris ©Uriot Sylvain

