

Type: **2**

Nouragues

n° régional: 00290000
n° national: 030120038

Résumé des modifications proposées

Création Désinscription Type Dénomination Contour Compléments d'informations

Descriptif des modifications:

Cette ZNIEFF a été classée en type II car bien qu'elle soit en bon état de conservation et fasse l'objet d'une protection (réserve), elle regroupe un ensemble d'habitats diversifiés (forêts hautes, inselberg, etc) et correspond à la définition d'une ZNIEFF de type II et non à celle d'une type I.
Son emprise a été étendue sur l'Arataye depuis l'Approuague jusqu'au pied du Pic Matécho-Monts La Fumée afin d'englober cette crique remarquable.

Sources cartographiques:

L'extention de la ZNIEFF inclut le tracé de l'Arataye en se basant sur le scan50 IGN (2011) et une zone tampon de 200m.

Se reporter aux pages suivantes de l'atlas cartographique :

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 15

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 19

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 20

Localisation

Relations type I/II

1 - Crique Arataye
1 - Montagnes Balenfois

Superficie

109424,12 ha

Communes

Régina
Roura
Saint-Élie

Altitude(s)

De 23m à 465m

Commentaire général

La ZNIEFF des Nouragues (Type II) se situe dans la partie nord-est de la Guyane à environ une centaine de kilomètres au sud de Cayenne. Elle intègre deux ZNIEFF de type I qui ciblent les deux secteurs à habitats rares, "Montagnes Balenfois" et "Crique Arataye".

La topographie de cette ZNIEFF est essentiellement collinaire et forestière, typique de la péninsule qui caractérise les très vieux boucliers.

La rivière Arataye traverse dans son cours inférieur des terrains métamorphiques (migmatites et séries volcano-sédimentaires du Paramaca). Au sud et au nord de la région de Saut Pararé, les roches volcaniques basiques cèdent la place à un socle constitué de granodiorites auquel correspond un modelé beaucoup plus accidenté. C'est dans ces zones granitiques, recoupées par plusieurs dykes de dolérite, que se situe l'inselberg des montagnes Balenfois, point culminant à 465 mètres.

À l'exception des formations végétales liées aux affleurements rocheux et aux végétations ripicoles, la végétation de la ZNIEFF des Nouragues est exclusivement forestière.

La végétation des inselbergs, de type « savane-roche », est localisée aux deux principaux affleurements granitiques de la ZNIEFF, l'Inselberg des Nouragues, dans les montagnes Balenfois et le Pic du Croissant. Elle a été particulièrement bien étudiée sur l'inselberg des Nouragues. Par contre, le Pic du Croissant n'a jamais été prospecté. Cette végétation basse et broussailleuse est adaptée à des conditions écologiques rigoureuses : quasi absence de sol, forte sécheresse, ruissellement important en saison des pluies, température très élevée de la roche pendant l'ensoleillement. L'ensemble est discontinu et forme une véritable mosaïque végétale depuis la strate algale recouvrant la roche jusqu'aux groupements herbacés et arbustifs.

Les algues constituent la véritable couverture pionnière du rocher (strate épilithique), lui conférant cette couleur sombre caractéristique. Elles appartiennent presque toutes à la classe des Cyanophycées (ou algues bleues).

Les mares gravillonnaires, temporaires, caractérisées par une végétation subaquatique et très discontinue, sont composées de nombreuses espèces de Lentibulariaceae (*Utricularia* spp.), Xyridaceae, Cyperaceae, Eriocaulaceae, Rubiaceae et Poaceae.

Les prairies à Graminées et Cyperaceae, temporairement humides également, sont dominées par *Axonopus ramosus* et *Rhynchospora subdicephala* (espèces déterminantes).

Les "coussins" de *Pitcairnia geyskesii* (Bromeliaceae) forment des plages monospécifiques importantes ou plus diversifiées floristiquement, selon les conditions écologiques.

Enfin, les groupements arbustifs, formés de fourrés plus ou moins denses, sont composés principalement de Clusiaceae (*Clusia minor* et *C. nemorosa*), et de Myrtaceae (*Myrcia saxatilis*, *M. guyanensis*, *M. fallax*, etc.).

La forêt basse d'inselberg est un autre écosystème très caractéristique de ce type de relief. Elle s'étend entre la savane-roche et la haute forêt dense, selon une bande plus ou moins large, en fonction des conditions du milieu et de la dynamique forestière. On la retrouve également sur l'inselberg au niveau des petits îlots forestiers qui occupent le sommet et quelques versants, ainsi que sous forme d'enclaves dans le massif forestier périphérique. Enfin, la végétation des éboulis rocheux d'inselberg s'apparente généralement en physionomie et en composition floristique à la forêt basse.

Elle est caractérisée par un grand nombre d'espèces arbustives ou de petits arbres, à port buissonnant et à troncs multiples, et d'arbres à troncs penchés, la plupart étant orientés dans la même direction ; cela confère au milieu un aspect unique. D'autres arbres ont un tronc bien droit, parfois de gros diamètre, et certains émergent de la voûte (située entre 8 et 15 m de hauteur). Le sous-bois est relativement clair, la canopée étant basse et le feuillage des arbres peu touffu. On trouve au sol un tapis extrêmement dense de plantules et de petites tiges ligneuses. En outre, on trouve dans ce milieu quantités d'épiphytes (en raison des nombreux supports inclinés, de l'humidité ambiante élevée, de l'éclairage relativement important, etc...). Les manchons pendants de mousses autour des branches caractérisent les sites les plus humides, exposés aux vents et aux brouillards (face nord).

Les deux espèces de *Clusia* déjà citées (*C. minor* et *C. nemorosa*; Clusiaceae), ainsi que *Myrcia sawtilis* (Myrtaceae) composent l'essentiel de la lisière de la savane-roche. En retrait, côté forêt, on trouve surtout *Eriotheca surinamensis* (Bombacaceae), mais également *Micrandra elata* (Euphorbiaceae) et *Terminalia amazonia* (Combretaceae) ; certaines espèces sont plus localisées comme *Ternstroemia dentata* (Pentaphragaceae) et le palmier *Syagrus stratincola* (espèce déterminante, Arecaceae). En forêt basse proprement dite, de nombreuses espèces arborescentes et souvent originales par rapport à la haute forêt dense avoisinante sont présentes.

La végétation liée au substrat rocheux (affleurements, blocs) et aux écoulements est particulièrement développée en forêt basse ; certaines espèces la composent habituellement, telles *Pitcairnia sastrei*, (Bromeliaceae), *Phragmipedium lindleyanum* (Orchidaceae), *Stelestylis surinamensis* (Cyclanthaceae), *Anthurium jenmanii* (Araceae), *Lembocarpus amoenus* (Gesneriaceae), *Selaginella radiata* et *S. producta* (Selaginellaceae).

Dans cette ZNIEFF est également présente la végétation liée aux sauts rocheux des rivières. Les principaux seuils se trouvent sur la rivière Arataye : Saut Couy, Saut Japigny, Saut Pararé,...) ; ils ponctuent également le cours de criques moins importantes comme la crique Sable. Les rochers émergeant de l'eau sont colonisés par plusieurs espèces de Podostemaceae dont la plus spectaculaire et la plus commune est la "Salade-Coumarou" (*Moureria fluviatilis*), immergée une grande partie de l'année.

Parmi les formations végétales non liées aux substrats rocheux, plusieurs types de forêts ont été décrits :

La forêt haute et dense de basse altitude sur sol argileux, avec ses faciès de pente et de crête occupe la majeure partie de la ZNIEFF. La voûte, aux cimes jointives, est située en moyenne entre 30 et 40 m au-dessus du sol. Dans cette forêt, les Sapotaceae et les Lecythydaceae dominent, suivies de près par les Chrysobalanaceae et les Fabaceae. Avec une importance bien moindre viennent ensuite les Burseraceae, devant les Clusiaceae, Lauraceae et Annonaceae (cette dernière famille caractérisant surtout le sous-bois de la forêt) ; au niveau stationnel même, le peuplement forestier montre des variations, les espèces réagissant probablement à des variations fines du micro-climat et de la pédologie. La forêt est mieux structurée et la voûte plus élevée à l'est de la crique Nouragues, sur des terrains métamorphiques et sur des sols de type ferrallitique. À l'ouest de cette crique, sur socle granitique (proximité de l'inselberg), le secteur forestier étudié se distingue assez fortement en composition floristique et en structure, certaines espèces d'arbres y étant très localisées et regroupées, et la hauteur des plus grands arbres y étant inférieure.

La forêt sur cuirasse latéritique, limitée à quelques plateaux tabulaires situés au nord de Saut-Pararé, d'altitude entre 180 et 200 m, n'a pas encore été étudiée.

La forêt ripicole, localisée aux berges des criques les plus larges, comme l'Arataye, est composée d'espèces particulièrement adaptées à ce milieu : les "wapas" (*E. falcata* et *E. schomburgkiana*, Caesalpiniaceae), beaucoup d'espèces d'*Inga* (Mimosaceae), le "moutouchi-marécage" *Pterocarpus officinalis* (Fabaceae), aux larges contreforts rubanés, le "yayamadou-marécage" (*Virola surinamensis*) ou encore le "moucou-moucou" (*Montrichardia arborescens*, Araceae) et le "Cacao sauvage" (*Pachysta aquatica*, Bombacaceae).

La forêt marécageuse liée aux terrains mal drainés est concentrée essentiellement au niveau des bas-fonds. Quelques espèces arborescentes y sont bien adaptées telle *Symphonia globulifera* et *Virola surinamensis* ou encore le Palmier pinot (*Euterpe oleracea*). Dans ce milieu contraignant (conditions asphyxiantes du sol), les plantes monocotylédones et les fougères sont nombreuses. Les plantes épiphytes monocotylédones sont assez nombreuses par ailleurs dans les Pinotières, notamment les orchidées.

On rencontre également deux autres formations végétales rares et localisées dont l'origine et la dynamique sont encore énigmatiques. Il s'agit de la forêt de lianes et des cambrouzes.

La forêt de lianes est plus basse que le massif forestier environnant. Comme son nom l'indique, cette formation est surtout marquée par la présence de plantes lianescentes, très envahissantes, recouvrant les autres plantes et les trouées sur de très vastes espaces.

Les cambrouzes désignent des formations denses, monospécifiques de graminées bambusiformes. Les espèces qui les constituent sont *Laciasis ligulata* ou *Guadua macrostachya* (Poacées). L'origine de ces cambrouzes reste mal connue (sols pauvres, affleurements rocheux ?). L'hypothèse d'anciennes zones de cultures, devenues stériles à toute recolonisation forestière, peut également être envisagée, sachant que ces formations sont souvent situées à proximité d'inselbergs, secteurs jadis souvent fréquentés par les populations amérindiennes ; La région des Nouragues était justement habitée il y a encore trois siècles par l'ethnie amérindienne du même nom.

Beaucoup d'espèces végétales présentes aux Nouragues sont d'un grand intérêt phytogéographique parce qu'elles sont rares ailleurs en Guyane ou parce qu'elles occupent, aux Nouragues et dans le reste de la Guyane, des habitats très limités ou très particuliers.

En outre, au cours des derniers millénaires, les fluctuations climatiques ont modifié la répartition des forêts et des savanes et les inselbergs représentent des îlots ayant conservé certaines espèces savanicoles relictuelles d'un grand intérêt (*Pitcairnia geyskesii* et *Ananas ananassoides*, Broméliaceae déterminantes).

Comme la flore, la faune des Nouragues est d'une grande richesse. On retrouve des espèces d'oiseaux liés aux biotopes de l'inselberg : le Faucon orangé (*Falco deiroleucus*), le Coq-de-roche orange (*Rupicola rupicola*), le Moucherolle hirondelle (*Hirundinea ferruginea*).

Les chaos rocheux représentent également des sites favorables aux chauves-souris. Plus de 70 espèces de chiroptères ont été recensées parmi lesquelles se retrouvent la majorité du cortège d'espèces strictement cavernicoles, rares et déterminantes en Guyane : *Lonchorhina inusitata*, *Lionycteris spurrelli*, *Phyllostomus latifolius*, *Anoura geoffroyi*.

Par ailleurs, la situation géographique de la ZNIEFF des Nouragues, isolée des voies de communication, permet à la faune de la forêt haute de terre ferme d'atteindre sa densité optimale. Des espèces comme les Aras (*Ara ararauna*, *A. macao*, *A. chloroptera*), Amazones (*Amazonica farinosa*, *A. dufresniana*), Hocco (*Crax alector*), Agami trompette (*Psophia crepitans*), Tapir (*Tapirus terrestris*), Primates (*Ateles paniscus*, *Cebus olivaceus*,...), grands félins (*Panthera onca*, *Leopardus tigrinus*,...) y sont particulièrement représentées. Notons également la présence du Tatou géant, le Cabassou (*Priondotes maximus*) et de la Loutre géante du Brésil (*Ptenorura brasiliensis*), espèces considérées " en danger " au niveau international.

L'herpétofaune a été inventoriée à la station des Nouragues mais également au camp Arataï où la présence d'une mare permet le rassemblement pour leur reproduction de milliers de grenouilles de nombreuses espèces pendant la saison des pluies. Les deux sites confondus, 70 espèces y ont été dénombrées. Comparé aux autres sites d'études en Guyane, la ZNIEFF des Nouragues est un des sites les plus riches. L'observation de certaines espèces a permis d'étendre leur aire de répartition en Guyane. Il s'agit pour les amphibiens de trois espèces : *Atelopus flavescens*, *Leptodactylus myersi* et *Leptodactylus longirostris*.

Des inventaires de poissons ont été réalisés dans la Crique Arataï et ont révélé une ichtyofaune diversifiée et riche. De nombreuses espèces déterminantes y ont été dénombrées notamment des espèces endémiques du bassin de l'Approuague telles *Creagrutus planquettei*, *Moenkhausia aff. grandisquamis*, *Corydoras approuaguensis*, *Lithoxus boujardi*.

Une partie de la ZNIEFF de type II des Nouragues bénéficie depuis 1995 du statut de Réserve Naturelle.

L'existence d'une station scientifique du CNRS installée depuis 1986, située au cœur de la ZNIEFF en fait une des zones forestières les plus étudiées de Guyane. Les thèmes de recherches portent principalement sur les mécanismes du fonctionnement forestier par l'étude des relations plantes-animaux, des types forestiers et des peuplements de vertébrés.

Même si l'occupation amérindienne a, semble-t-il, eu une influence sur la forêt, actuellement il s'agit d'une région forestière intacte où l'impact de l'homme est négligeable sur les écosystèmes.

Toutefois, malgré l'existence de la Réserve Naturelle, certaines menaces pèsent sur cette zone. Depuis 1999, les permis d'exploitations minières sur des criques affluents de l'Approuague à l'est de la ZNIEFF ont beaucoup augmenté. De plus, à l'intérieur de la réserve, une piste illégale a été créée, des trous de prospections et des layons ont été découverts, traduisant l'existence d'orpaillage illégal. Par ailleurs, la présence humaine non loin de la ZNIEFF peut entraîner une pression de chasse et de pêche importante

Bilan des connaissances

Mammifères: Moyen	Reptiles: Moyen	Ptéridophytes: Moyen	Champignons: Nul
Oiseaux: Moyen	Insectes: Nul	Bryophytes: Nul	Algues: Nul
Amphibiens: Moyen	Phanérogames: Moyen	Lichens: Nul	Habitats: Moyen
Poissons: Moyen			

Critères de délimitation

La délimitation est basée sur les critères suivants :

- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Formations végétales, étages de végétation
- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Ce zonage est délimité par le bornage de la réserve des Nouragues, tel que défini dans le décret de création de la réserve (n° 95-1299 du 18 décembre 1995).

La ZNIEFF inclus également une zone de 200m autour de la crique Arataï sur sa portion entre son embouchure dans le fleuve Approuague (point A) et son intersection avec la limite commune des zonages de type II "Saül" et de type I "Pic Matécho et Monts La Fumée" (point B).

Coordonnées des points mentionnés (WGS84, UTM 22 Nord):
A (326737m; 440473m) - B (282088m; 421355m)

Compléments descriptifs

Typologie des milieux

Autres clairières forestières
Berges rocheuses herbacées tropicales
Berges tropicales herbacées
Cambrouses de Guyane
Criques en sous-bois de forêt dense de basse altitude
Eboulis d'inselbergs
Falaises continentales et rochers exposés
Forêts à Euterpe oleracea (Pinotières)
Forêts denses et hautes de terre ferme de basse altitude
Forêts denses sempervirentes humides de basse altitude de Guyane < 500 m
Forêts galeries
Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées de Guyane
Forêts inondables de bas-fonds de basse altitude
Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes de Guyane
Forêts ombrophiles sempervirentes tropicales - Forêts hygrophiles
Forêts plus ou moins denses et basses de terre ferme de basse altitude
Forêts ripicoles
Friches et brousses
Grottes et abris sous-roches des inselbergs granitiques
Lisières des savanes-roches
Lits des rivières et des criques tropicales
Sauts et seuils rocheux de rivière - rapides
Savanes-roches

Statuts de propriété

Domaine de l'état
Indéterminé
Propriété privée (personne physique)

Facteurs d'évolution

Pratiques de gestion ou d'exploitation des espèces et habitats

Géomorphologie

Affleurement rocheux
Escarpement, versant pentu
Fissure, faille
Montagne
Plateau

Mesures de protection

Protections réglementaires nationales
Réserve naturelle nationale
Forêt domaniale

Critères d'intérêt

Autres intérêts de la zone
Pédagogique ou autre (préciser)
Paysager
Géomorphologique
Scientifique
Intérêts fonctionnels
Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
Intérêts patrimoniaux
Floristique
Faunistique
Ecologique
Poissons
Amphibiens
Mammifères
Reptiles

Phanérogames
Oiseaux

Sources de données

Bibliographie: AUBLET2, 2001 - AUBLET2, février 2001.

Bibliographie: AUBLET2, 2001 - AUBLET2, juillet 2001.

Bibliographie: BORN M. & GAUCHER PH., 2001 - Amphibian and reptile species at the Nouragues Nature Reserve. In *Nouragues : dynamics and plant-animal interactions in a neotropical rainforest* (Appendice 5), F. Bongers, P. Charles-Dominique, P.-M. Forget & M. Théry (eds.), Kluwer Academic Publisher, Do

Bibliographie: BOUJARD T., PASCAL M., MEUNIER J.F. & LE BAIL P.Y., 1997 - Poissons de Guyane - Guide écologique de l'Approuague et de la réserve des Nouragues. INRA.

Bibliographie: BROSSET A. & CHARLES-DOMINIQUE P., 1990 - The Bats from French Guiana : a taxonomic, faunistic and ecological approach. *Mammalia*, t.54, n°4.

Bibliographie: BROSSET A., CHARLES-DOMINIQUE P. & COCKLE A., 2001 - The bat community. In *Nouragues : Dynamics and plant-animal interactions in a neotropical rainforest* (Chapter 10), F. Bongers, P. Charles-Dominique, P.-M. Forget & M. Théry (eds.) Kluwer Academic Publisher, Dordrecht, The Netherlands. 117-122, sous presse

Bibliographie: CATZEFLIS, F., 2001 - Base de données mammifères.

Bibliographie: CHARLES-DOMINIQUE P., 1991 - Liste des mammifères de la région des Nouragues. *Multigr.* : 1-6.

Bibliographie: CHARLES-DOMINIQUE P., 1998 - Parcs, réserves et structures de protection de l'environnement en Guyane française, le point de vue d'un écologue. In : M. FLEURY & O. PONCY Ed. "Conserver, gérer la biodiversité, quelle stratégie pour la Guyane", JATBA, Revue d'Ethnobiologie, vol. 40 (1-

Bibliographie: COPPENS D'ECKENBRUGGE G., 1993 - Prospection en Guyane française (mission "génétique de l'ananas"). CIRAD, Fort de France, 109 pp.

Bibliographie: COSSON J.-F., 1990 - Impact de diverses formes d'exploitation de la forêt guyanaise sur son peuplement de chiroptères Phyllostomidae In "Gestion de l'Ecosystème forestier et aménagement de l'espace régional" (C. SEPANGUY, Ed.), pp. 153-159, Cayenne, Guyane.

Bibliographie: DIREN Guyane, 1992 - Fiche Znieff antérieure de 1992

Bibliographie: DIREN Guyane, 1997 - Fichier ZNIEFF/ Faune informatisé.

Bibliographie: FEER F. & CHARLES-DOMINIQUE P., 2001 - Mammals of the Nouragues and Lower Arataye areas. In *Nouragues : Dynamics and plant-animal interactions in a neotropical rainforest* (Appendice 3), F. Bongers, P. Charles-Dominique, P.-M. Forget & M. Théry (eds.) Kluwer Academic Publisher, Dordrecht, The N

Bibliographie: GASC J.P. & RODRIGUEZ M.T., 1980 - Liste préliminaire des serpents de Guyane française. *Bulletin du MNHN, Paris*, 4ème série, 1, A(4) : 1121-1130.

Bibliographie: GEPOG, 2001 - Base de données Alapi. (2001)

Bibliographie: GRANVILLE J.-J. de, 1985 - Projets de Réserves Biologiques Domaniales en Guyane. *Multigr.*, Centre ORSTOM de Cayenne. 1 carte. : 1-2.

Bibliographie: GRANVILLE J.-J. de & TOSTAIN O., 1988 - Proposition d'arrêté de protection de biotope de Kaw. ORSTOM

Bibliographie: GRANVILLE J.-J. de, CREMERS G. & HOFF M., 1992 - Introduction à la flore et à la végétation de la région des Montagnes de la Trinité.

Bibliographie: GRANVILLE J.-J. de, CREMERS G. & HOFF M., 1997 - Le Projet de Réserve Naturelle de Kaw : Diversité des Biotopes et de la Flore de la Montagne de Kaw. *Multigr.* ORSTOM, Cayenne, 7 pp.

Bibliographie: GUILLEMIN M.L., ATRAMENTOWIZC M. & JULIEN-LAFERRIERE D., 1999 - The Marsupial community at the Nouragues field station.

Bibliographie: GUILLOTIN M. & PETTER F., 1984 - Un Rhipidomys nouveau de Guyane française, *R. leucodactylus aratayae* ssp. nov. (Rongeurs, Cricétidés). *Mammalia* 48: 541-544.

Bibliographie: HOFF M., CREMERS G. & GRANVILLE J.-J. de, 1992 - Introduction à la Flore et à la Végétation de la région des Nouragues - Saut Pararé, Arataye, Montagnes Balenfois. *Multigr.* ORSTOM, Cayenne.

Bibliographie: HOFF M., CREMERS G. & GRANVILLE J.-J. de, 1995 - Florule des inselbergs de Guyane. *Multigr.* Institut de Botanique, Strasbourg: 32 p.

Bibliographie: JULIEN-LAFERRIERE D., 1991 - Organisation du peuplement de marsupiaux en Guyane française. *Rev. Ecol. (Terre Vie)* 46: 125-144

Bibliographie: Keith, P., Le Bail, P.Y., Planquette, P., 2000 - Atlas des poissons d'eau douce de Guyane (Batrachoidiformes, Mugiliformes, Beloniformes, Cyprinodontiformes, Synbranchiformes, Perciformes, Pleuronectiformes, Tetraodontiformes) (1) MNHN Museum National d'Histoire Naturelle Paris (FR) : 286 p.

Bibliographie: LARPIN D., 1993 - Les formations ligneuses sur un inselberg de Guyane française. Etude floristique, structurale et dynamique. Thèse de doctorat Université Paris 6, 283 pp.

Bibliographie: LARPIN D., 1994 - Les Réserves Naturelles des Nouragues et de la Trinité. Projets de création. DIREN.

Bibliographie: Le Bail, P.Y., Keith, P., Planquette, P., 2000 - Atlas des poissons d'eau douce de Guyane (Siluriformes) (2) MNHN Museum National d'Histoire Naturelle Paris (FRA) : 307 p.

Bibliographie: LESQUIRE J., 1996 - Analyse de toutes les publications qui mentionnent les amphibiens de Guyane Française jusqu'en 1996 (non publié).

Bibliographie: LESQUIRE J. & MARTY C., 2000 - Atlas des amphibiens de Guyane. MNHN.

Bibliographie: MAUFFREY J.F., 1999 - Rongeurs arboricoles en forêt néotropicale : première étude de la communauté des Nouragues. *DEA Biologie de l'évolution et écologie.* Université de Montpellier II.

Bibliographie: Planquette, P., Keith, P., Le Bail, P.Y., 1996 - Atlas des poissons d'eau douce de Guyane (Tome 1) 22 INRA MNHN Museum National d'Histoire Naturelle Conseil Supérieur de la Pêche Paris (FR) : 429 p.

Bibliographie: PONCY O., RIERA B., LARPIN D., BELBENOIT P., JULLIEN M., HOFF M. & CHARLES-DOMINIQUE P., 1998 - The permanent field research station "Les Nouragues" in the tropical rain forest of French Guiana : current projects and preliminary results on tree diversity, structure and dynamics. In: Dallmeier F. & Comiskey J., eds, *Forest biodiversity in North, Cent*

Bibliographie: RICHARD-HANSEN C., 1998 - La gestion de la faune en Amazonie: synthèse bibliographique. *Rapport Silvolab, DIREN/FEDER/Région Guyane*, 240 pp.

Bibliographie: SABATIER D. & PREVOST M.-F., 1990 - Variations du peuplement forestier à l'échelle stationnelle. Le cas de la Station des Nouragues en Guyane française.. Actes de l'Atelier MAB-IUFRO. Cayenne, mars 1990. Ecosystèmes forestiers.

Bibliographie: SARTHOU C., 1992 - Dynamique de la végétation pionnière sur un inselberg en Guyane française. Thèse de doctorat, Université Paris 6, 252 pp.

Bibliographie: TARDY C., 1998 - Paléoincendies naturels, feux anthropiques et environnements forestiers de Guyane française du Tardiglaciaire à l'Holocène récent. Approches chronologiques et anthracologiques. Thèse de doctorat Université Montpellier 2, 343 pp + annexes

Bibliographie: THIOLLAY J.M., 1999 - Distribution des oiseaux en forêts guyanaise.

Bibliographie: THIOLLAY J.-M., JULLIEN M., THERY M., & ERARD C., 1999 - Bird species recorded in the Nouragues area (Guyane).

Bibliographie: TOSTAIN O., DUJARDIN J.L., ERARD C. & THIOLLAY J. M., 1992 - Oiseaux de Guyane. Société d'études ornithologiques, Paris.

Bibliographie: Vigouroux R., Guillemet L. Le Reun S et Clavier S., 2008 - Expertise minière sur site de références : Etude de la qualité des eaux de surface sur des sites miniers réactivés. Rapport final Hydreco/ ONF – Commande N° 0638086 ; 41p

Collection: Base AUBLET2, Herbier de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Cambrezy C. & Maillé S.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Delafosse I., Fortune O.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Deville T. & Policard J.-P.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Deville T.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Leblanc F.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Luglia T.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Nolibos I. & Renaudier A.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Nolibos I.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Pineau K. & Deville T.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Pineau K.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Policard J.-P. & Ackermann L.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Policard J.-P.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Renaudier A.)

Collection: Base de données Alapi (GEPOG / Renaudier A., Leblanc F.)

Collection: DCE 2012, Hydreco

Collection: Données association Kwata - 2010

Collection: GEPOG - Base de donnée Alapi

Informateur: Association Kwata

Informateur: CATZEFLIS François

Informateur: GEPOG - Faune-Guyane

Listes d'espèces au 23/12/2014

==> Nombre espèces déterminantes: 380

/

Abarema gallorum
Actinostachys pennula (Sw.) Hook.
Actinostachys subtrijuga (Mart.) C. Presl
Adiantum krameri B. Zimmer
Aiouea longipetiolata
Alchornea fluviatilis Secco
Allophylus robustus Radlk.
Andira coriacea
Aniba jenmanii Mez
Aniba kappleri Mez
Anthodon decussatum
Anthurium moonenii
Aristolochia bukuti
Aristolochia iquitensis O.C. Schmidt
Aristolochia paramaribensis
Asemeia echinosperma (Görts) J. F. B. Pastore & J. R. Abbott
Axonopus ramosus Swallen
Bromelia agavifolia
Buchenavia guianensis (Aubl.) Alwan & Stace
Byttneria morii
Calathea cylindrica (Roscoe) K. Schum.
Calathea dilabens
Calathea splendida (Lem.) Regel
Calathea squarrosa
Carapichea guianensis Aubl.
Catostemma commune Sandwith
Cayaponia jenmanii
Chrysophyllum durifrutum (W. Rodrigues) T.D. Penn.
Clathrotropis brachypetala (Tul.) Kleinhoonte
Clidemia epiphytica (Triana) Cogn.

==> Nombre espèces non déterminantes: 704

/

Abarema gallorum
Acestrorhynchus cf. falcatus
Acestrorhynchus cf. guianensis
Adenocalymna subincanum
Adenomera cf. andreae
Allobates aff. femoralis
Ameerega cf. hahneli
Anomaloglossus aff. degranvillei 2 blancs
Anthodon decussatum
Apterotonotus aff. Albifrons
Ara chloroptera
Aristolochia bukuti
Aristolochia paramaribensis
Astyanax cf. keithi
Batocarpus amazonicus
Bromelia agavifolia
Bromelia tubulosa
Brosimum guianense
Bryconamericus aff. stramineus
Buchenavia nitidissima
Bufo gr.-typhonius
Buteogallus urubutinga
Byttneria morii
Calathea squarrosa
Campylopus richardii
Campylopus savannarum
Caryocar villosum
Cayaponia jenmanii
Cissus surinamensis



<i>Clidemia venosa</i> (Gleason) Wurdack	<i>Cladonia corallifera</i>
<i>Clusia minor</i> L.	<i>Cladonia didyma</i>
<i>Coccoloba gymnorrhachis</i> Sandwith	<i>Coccyzus euleri</i>
<i>Cordia goeldiana</i> Huber	<i>Cochlidium linearifolium</i>
<i>Cordia myrciifolia</i> (K. Schum.) C.H. Perss. & Delprete	<i>Costus curcumoides</i>
<i>Couepia joaquinae</i> Prance	<i>Coussapoa ferruginea</i>
<i>Coussapoa ferruginea</i>	<i>Ctenopteris jubiformis</i>
<i>Croton hostmannii</i> Miq. ex Schldl.	<i>Cyphocharax</i> sp. (gr. <i>spilurus</i>)
<i>Croton subincanus</i>	<i>Cyphorinus arada</i>
<i>Cuphea blackii</i> Lourteig	<i>Cyrtopodium andersonii</i>
<i>Curarea candicans</i> (Rich. ex DC.) Barneby & Krukoff	<i>Cystolejeunea lineata</i>
<i>Cyrillopsis paraensis</i> Kuhlm.	<i>Dacryodes cuspidata</i>
<i>Cyrtopodium andersonii</i>	<i>Dasyprocta agouti</i>
<i>Dacryodes</i> sp. nov. Daly	<i>Dendropsophus</i> aff. <i>brevifrons</i>
<i>Daphnopsis granitica</i> Pruski & Barringer	<i>Dendropsophus</i> aff. <i>minusculus</i> (sp 1)
<i>Dicorynia guianensis</i>	<i>Dendropsophus</i> cf. <i>melanargyreus</i>
<i>Dioscorea pubescens</i> Poir.	<i>Diospyros carbonaria</i>
<i>Disteganthus basilateralis</i>	<i>Disteganthus basilateralis</i>
<i>Drymonia antherocycla</i>	<i>Drymonia antherocycla</i>
<i>Elvasia macrostipularis</i> Sastre & Lescure	<i>Duroia longiflora</i>
<i>Endlicheria chalisea</i> Chanderb.	<i>Eigenmannia</i> sp.
<i>Endlicheria punctulata</i> (Mez) C.K. Allen	<i>Elaphoglossum glabellum</i>
<i>Eriotheca crassa</i> (Uittien) A. Robyns	<i>Elleanthus brasiliensis</i>
<i>Ernestia confertiflora</i>	<i>Epipedobates pictus</i>
<i>Ernestia granvillei</i>	<i>Episcia xantha</i>
<i>Erythroxyllum ligustrinum</i>	<i>Ernestia confertiflora</i>
<i>Erythroxyllum vernicosum</i> O.E. Schulz	<i>Ernestia granvillei</i>
<i>Eschweilera congestiflora</i>	<i>Erythroxyllum ligustrinum</i>
<i>Eschweilera squamata</i>	<i>Eschweilera congestiflora</i>
<i>Esenbeckia cowanii</i>	<i>Eschweilera squamata</i>
<i>Eugenia wulschlaegeliana</i> Amshoff	<i>Esenbeckia cowanii</i>
<i>Faramea occidentalis</i> (L.) A. Rich.	<i>Eugenia cucullata</i>
<i>Faramea tinguana</i>	<i>Felis wieddii</i>
<i>Ficus subapiculata</i>	<i>Felis yagouarundi</i>
<i>Gnetum paniculatum</i> Spruce ex Benth.	<i>Geonoma yauaperyensis</i>
<i>Guadua macrostachya</i>	<i>Grammitis furcata</i>
<i>Guarea michel-moddei</i>	<i>Guarea michel-moddei</i>
<i>Guatteria anthracina</i> Scharf & Maas	<i>Guettarda aromatica</i>
<i>Guatteria intermedia</i> Scharf	<i>Gurania bignoniacea</i>
<i>Guatteria pannosa</i> Scharf & Maas	<i>Guyanancistrus brevispinis</i>
<i>Heteropterys biglandulosa</i> A. Juss.	<i>Habenaria rodriguesii</i>
<i>Hirtella araguariensis</i>	<i>Hamptophryne</i> cf. <i>boliviana</i>
<i>Hymenolobium flavum</i> Kleinhoonte	<i>Helicostylis tomentosa</i>
<i>Hymenophyllum brevifrons</i> Kunze	<i>Hemiodopsis quadrimaculatus quadrimaculata</i>
<i>Inga fanchoniana</i>	<i>Hemiodus</i> aff. <i>Unimaculatus</i>
<i>Inga flagelliformis</i> Mart.	<i>Herbertus divergens</i>
<i>Inga grandiflora</i> Ducke	<i>Hevea guianensis</i>
<i>Inga longipedunculata</i> Ducke	<i>Hirtella araguariensis</i>
<i>Inga mitaraka</i>	<i>Hyalinobatrachium</i> aff. <i>iaspidiense</i> (sp. Nouragues)
<i>Inga nouragensis</i> Poncy	<i>Hyalinobatrachium taylori</i>
<i>Inga poeppigiana</i> Benth.	<i>Hymenophyllum polyanthos</i>
<i>Inga retinocarpa</i>	<i>Hypsiboas</i> gr. <i>semilineatus</i>
<i>Inga virgultosa</i> (Vahl) Desv.	<i>Ictinea plumbea</i>
<i>Ipomoea leprieurii</i>	<i>Inga alata</i>
<i>Justicia oldemanii</i> Wassh.	<i>Inga cinnamomea</i>
<i>Lastreopsis effusa</i>	<i>Inga melinonis</i>
<i>Lastreopsis effusa</i> (Sw.) Tindale var. <i>divergens</i> (Willd. ex Schkuhr) Proctor	<i>Inga mitaraka</i>
<i>Leandra agrestis</i> (Aubl.) Raddi	<i>Inga retinocarpa</i>
<i>Leandra verticillata</i>	<i>Ituglanis</i> n.sp.
<i>Lecythis persistens</i> Sagot subsp. <i>aurantiaca</i> S.A. Mori	<i>Krobia</i> aff. <i>Guianensis</i>
<i>Lembocarpus amoenus</i>	<i>Lecythis persistens</i>
<i>Lepidagathis medicaginea</i> (Bremek.) Wassh.	<i>Lecythis persistens</i> subsp. <i>aurantiaca</i>
<i>Licania cyathodes</i>	<i>Lembocarpus amoenus</i>
<i>Licania irwinii</i> Prance	<i>Leptodactylus</i> aff. <i>mystaceus</i>
<i>Licania latistipula</i> Prance	<i>Leptodactylus</i> cf. <i>knudseni</i>
<i>Licania reticulata</i>	<i>Leptodactylus</i> cf. <i>rhodomystax</i>

<i>Licaria subbullata</i> Kosterm.	<i>Leptodactylus cf. stenodema</i>
<i>Lycopodium linifolium</i>	<i>Leptodactylus sp. gr. podicipinus</i> B forest ubi (cf <i>wagneri</i> CD Marty Gaucher)
<i>Maquira calophylla</i> (Poepp. & Endl.) C.C. Berg	<i>Leptodactylus sp. gr. podicipinus</i> C forest strict (<i>petersi</i> CD Marty Gaucher)
<i>Maranta friedrichsthaliana</i> Körn.	<i>Leucobryum martianum</i>
<i>Marcgravia magnibracteata</i> Lanj. & Heerdt	<i>Licania cyathodes</i>
<i>Matelea sastrei</i>	<i>Licania reticulata</i>
<i>Maytenus pruinosa</i> Reissek	<i>Licaria pachycarpa</i>
<i>Memora alba</i> (Aubl.) Miers	<i>Lithodytes lineatus</i>
<i>Miconia acuminata</i> (Steud.) Naudin	<i>Lophornis ornata</i>
<i>Miconia cacatin</i> (Aubl.) S.S. Renner	<i>Malouetia tamaquarina</i>
<i>Miconia dispar</i> Benth.	<i>Marcgravia picta</i>
<i>Micrandra brownsbergensis</i> Lanj.	<i>Marmosa brevicauda</i>
<i>Micropholis cayennensis</i>	<i>Matelea sastrei</i>
<i>Micropholis longipedicellata</i> Aubrév.	<i>Micrandra elata</i>
<i>Micropholis sanctae-rosae</i>	<i>Micropholis cayennensis</i>
<i>Mimosa annularis</i> Benth. var. <i>xinguensis</i> (Ducke) Barneby	<i>Moenkhausia aff. intermedia</i>
<i>Monophyllanthe oligophylla</i> K. Schum.	<i>Monstera dilacerata</i>
<i>Monstera barrieri</i> Croat, Moonen & Poncy	<i>Myloplus rhomboidalis</i>
<i>Monstera dilacerata</i>	<i>Myrcia quitarensis</i>
<i>Napeanthus jelskii</i>	<i>Myrmotherea campanisoma</i>
<i>Nectandra amazonum</i> Nees	<i>Notharchus macrorhynchus</i>
<i>Nectandra reticulata</i> (Ruiz & Pav.) Mez	<i>Notylia sagittifera</i>
<i>Notylia yauaperiensis</i> Barb. Rodr.	<i>Notylia yauaperyensis</i>
<i>Octomeria sarthouae</i>	<i>Octoblepharum stramineum</i>
<i>Ouratea candollei</i> (Planchon) Tiegh.	<i>Octomeria sarthouae</i>
<i>Ouratea cardiosperma</i> (Lamarck) Engler	<i>Ornithocephalus kruegeri</i>
<i>Ouratea decagyna</i> Maguire	<i>Osteocephalus cf. cabrerai</i>
<i>Ouratea macrocarpa</i> Sastre	<i>Osteocephalus cf. taurinus</i>
<i>Ouratea miniguianensis</i> Sastre	<i>Otophryne cf. pyburni</i>
<i>Ouratea retrorsa</i> Sastre	<i>Otophryne robusta</i>
<i>Pachira dolichocalyx</i>	<i>Otus watsoni</i>
<i>Palmorchis prospectorum</i>	<i>Paepalanthus oyapokensis</i>
<i>Panicum arctum</i> Swallen	<i>Palmorchis prospectorum</i>
<i>Panicum rivale</i> Swallen	<i>Parmotrema cristiferum</i>
<i>Paradrymonia maculata</i>	<i>Passiflora fanchonae</i>
<i>Parkia decussata</i> Ducke	<i>Paullinia curvicauspis</i>
<i>Paspalum scandens</i> Tutin	<i>Phenacogaster aff. Megalostictus</i>
<i>Passiflora compar</i> Feuillet	<i>Philodendron polypodioides</i>
<i>Passiflora exura</i> Feuillet	<i>Philydor pyrrodes</i>
<i>Paullinia plagioptera</i> Radlk.	<i>Phragmipedium lindleyanum</i>
<i>Pausandra fordii</i> Secco	<i>Phyllomedusa aff. tomopterna</i>
<i>Pelexia callifera</i> (C. Schweinf.) Garay	<i>Phyllomedusa vaillanti</i>
<i>Peltogyne venosa</i>	<i>Pionus mentruus</i>
<i>Peperomia maguirei</i> Yunck.	<i>Pipile cucumensis</i>
<i>Philodendron carinatum</i> E.G. Gonçalves	<i>Pitcairnia geyskesii</i>
<i>Philodendron cremersii</i>	<i>Pitcairnia leprieurii</i>
<i>Phlegmariurus linifolius</i> (L.) B.Øllg. var. <i>jenmanii</i> (Underw. & F.E. Lloyd) B.Øllg.	<i>Pitcairnia sastrei</i>
<i>Phragmipedium lindleyanum</i>	<i>Pitylus grossus</i>
<i>Phyllanthus attenuatus</i> Miq.	<i>Polypodium ciliatum</i>
<i>Piper rupunuvianum</i> Trel. & Yunck.	<i>Polypodium lycopodioides</i>
<i>Pitcairnia cremersii</i> E.J. Gouda	<i>Polypodium triseriale</i>
<i>Pitcairnia sastrei</i>	<i>Pouteria benai</i>
<i>Polytaenium jenmanii</i> (Benedict) Benedict	<i>Pouteria melanopoda</i>
<i>Pourouma saulensis</i> C.C. Berg & Kooy	<i>Pouteria retinervis</i>
<i>Pourouma tomentosa</i> Mart. ex Miq. subsp. <i>maroniensis</i> (Benoist) C.C. Berg & Heusden	<i>Pouteria sagotiana</i>
<i>Pouteria aubrevillei</i> Bernardi	<i>Pouteria singularis</i>
<i>Pouteria benai</i>	<i>Pouteria virescens</i>
<i>Pouteria deliciosa</i> T.D. Penn.	<i>Pradosia huberi</i>
<i>Pouteria singularis</i>	<i>Pradosia subverticillata</i>
<i>Pradosia huberi</i>	<i>Pristimantis aff. Marmoratus</i>
<i>Pradosia subverticillata</i>	<i>Pristimantis aff. zimmermannae</i> (sp.3 <i>siffleuse</i>)
<i>Psychotria ctenophora</i> Steyerl.	<i>Pristimantis sp.4</i> (<i>marmoratus</i> 2)
<i>Pulchranthus congestus</i> (Lindau) V.M. Baum, Reveal & Nowicke	<i>Psychotria galbaoensis</i>
<i>Qualea mori-boomii</i>	<i>Psychotria taeniosepala</i>
<i>Qualea polychroma</i> Stafleu	

<i>Qualea rosea</i>	<i>Psychotria urceolata</i>
<i>Quararibea spatulata</i> Ducke	<i>Ranitomeya cf. amazonica</i>
<i>Rhodostemonodaphne elephantopus</i>	<i>Rhinella aff. castaenotica</i>
<i>Rhodostemonodaphne leptoclada</i>	<i>Rhynchospora subdicephala</i>
<i>Rhodostemonodaphne revolutifolia</i>	<i>Rudgea crassiloba</i>
<i>Rhodostemonodaphne scandens</i> Madriñán	<i>Ruellia pipericaulis</i>
<i>Rhynchospora fallax</i> Uittien	<i>Satanoperca aff. jurupari</i>
<i>Rhynchospora subdicephala</i>	<i>Sauvagesia aliciae</i>
<i>Rhynchospora tenella</i> (Nees) Boeckeler	<i>Sauvagesia aliciae</i> subsp. <i>aratayensis</i>
<i>Rinorea pectino-squamata</i>	<i>Sauvagesia tafelbergensis</i>
<i>Rollinia elliptica</i> R.E. Fr.	<i>Scaphidura oryzyvora</i>
<i>Rudgea crassiloba</i>	<i>Scaphyglottis bifida</i>
<i>Ruellia longifolia</i> Rich.	<i>Scinax rubra</i>
<i>Salacia amplexens</i> A.C. Sm.	<i>Scinax sp.2</i> (aff. <i>cruentommus</i>)
<i>Satyria cerander</i> (Dunal) A.C. Sm.	<i>Scinax sp.3</i> hybrid
<i>Sauvagesia aliciae</i> Sastre subsp. <i>aratayensis</i> Sastre	<i>Selaginella producta</i>
<i>Sauvagesia tafelbergensis</i>	<i>Sematophyllum subsimplex</i>
<i>Schizaea incurvata</i>	<i>Simaba guianensis</i>
<i>Schizaea pennula</i>	<i>Strychnos jobertiana</i>
<i>Schnella siqueiraei</i> (Ducke) Wunderlin	<i>Stryphnodendron moricolor</i>
<i>Scinax sp.1</i>	<i>Swartzia panacoco</i>
<i>Securidaca calophylla</i> (Poepp.) S.F. Blake	<i>Swartzia panacoco</i> var. <i>sagotii</i>
<i>Serjania setulosa</i> Radlk.	<i>Syagrus stratincola</i>
<i>Simira tinctoria</i> Aubl.	<i>Syrrhopodon prolifer</i>
<i>Sipanea wilson-brownei</i> R.S. Cowan	<i>Tapirira bethanniana</i>
<i>Sloanea echinocarpa</i> Uittien	<i>Theobroma subincanum</i>
<i>Sloanea gracilis</i> Uittien	<i>Trachycephalus typhonius</i>
<i>Smilax riedeliana</i> A. DC.	<i>Trichomanes crispum</i>
<i>Spermacoce tenella</i> Kunth	<i>Trypethelium aeneum</i>
<i>Stelestylis stylaris</i> (Gleason) Harling	<i>Turnera rupestris</i>
<i>Stelestylis surinamensis</i> Harling	<i>Uleiorchis ulei</i>
<i>Sterculia villifera</i> Steud.	<i>Urera baccifera</i>
<i>Stryphnodendron moricolor</i>	<i>Utricularia tenuissima</i>
<i>Swartzia canescens</i> B.M. Torke	<i>Vanilla ovata</i>
<i>Syagrus stratincola</i>	<i>Vochysia neyratii</i>
<i>Talisia clathrata</i> Radlk. subsp. <i>canescens</i> Acev.-Rodr.	<i>Xiphopteris serrulata</i>
<i>Tapura singularis</i> Ducke	<i>Zygopetalum lindenii</i>
<i>Ternstroemia dentata</i> (Aubl.) Sw.	<i>Zygosepalum lindeniae</i>
<i>Thelypteris pennata</i> (Poir.) C.V. Morton	/Actinopterygii
<i>Thelypteris tristis</i>	<i>Ancistrus aff. hoplogenyis</i>
<i>Trichomanes mougeotii</i> Bosch	<i>Bryconamericus guyanensis</i>
<i>Uleiorchis ulaei</i> (Cogn.) Handro	<i>Bryconops aff. caudomaculatus</i>
<i>Utricularia choristotheca</i> P. Taylor	/Aves
<i>Utricularia tenuissima</i>	<i>Hylexetastes perrotii</i>
<i>Vanilla ovata</i>	/Dicotyledones
<i>Viola venosa</i> (Benth.) Warb.	<i>Aristolochia cremersii</i>
<i>Vitex guianensis</i> Moldenke	<i>Bocoa prouacensis</i>
<i>Vochysia neyratii</i>	<i>Bonafousia morettii</i>
<i>Witheringia solanacea</i> L'Hér.	<i>Brosimum rubescens</i>
<i>Xyris paraensis</i> Poeppig ex Kunth var. <i>longiceps</i> (Malme) L.B. Sm. & Downs	<i>Couratari guianensis</i>
<i>Xyris savanensis</i> Miq.	<i>Faramea lourteigiana</i>
<i>Zygia sabatieri</i> Barneby & J.W. Grimes	<i>Rhodostemonodaphne rufovirgata</i>
<i>Zygia tetragona</i> Barneby & J.W. Grimes	<i>Vouacapoua americana</i>
/Actinopterygii	/Equisetopsida
<i>Bryconops aff. caudomaculatus</i>	<i>Ananas ananassoides</i>
/Dicotyledones	Animalia/Actinopterygii
<i>Aristolochia cremersii</i>	<i>Ageneiosus inermis</i>
<i>Rhodostemonodaphne rufovirgata</i>	<i>Anostomus brevior</i>
Animalia/Actinopterygii	<i>Astyanax bimaculatus</i>
<i>Apistogramma gossei</i>	<i>Bivibranchia bimaculata</i>
<i>Astyanax leopoldi</i>	<i>Bryconops affinis</i>
<i>Chilodus zunevei</i>	<i>Bryconops melanurus</i>
<i>Corydoras amapaensis</i>	<i>Cetopsidium orientale</i>
<i>Corydoras approuaguensis</i>	<i>Cleithracara maronii</i>
<i>Corydoras solox</i>	<i>Corydoras aeneus</i>



Corydoras spilurus
Creagrutus planquettei
Crenicichla albopunctata
Cyphocharax spilurus
Farlowella reticulata
Geophagus camopiensis
Guianacara geayi
Hyphessobrycon copelandi
Hyphessobrycon simulatus
Leporinus gossei
Leporinus melanostictus
Lithoxus boujardi
Lithoxus planquettei
Microglanis poecilus
Moenkhausia inrai
Nannacara aureocephalus
Phenacorhamdia tenuis
Pimelodella megalops
Pseudoplatystoma fasciatum
Thayeria ifati

Animalia/Amphibia

Allobates granti
Anomaloglossus degranvillei
Atelopus flavescens
Atelopus franciscus
Dendrobates tinctorius
Hyalinobatrachium taylori
Hypsiboas dentei
Hypsiboas ornatissimus
Leptodactylus longirostris
Leptodactylus myersi
Microcaecilia unicolor
Osteocephalus buckleyi
Pipa aspera
Rhinella lescurei
Scinax proboscideus

Animalia/Aves

Accipiter bicolor
Accipiter poliogaster
Agamia agami
Amazona dufresniana
Amazona ochrocephala
Ara ararauna
Ardea alba
Atticora melanoleuca
Automolus rubiginosus
Automolus rufipileatus
Brachygalba lugubris
Buteo albicaudatus
Cercomacra nigrescens
Chondrohierax uncinatus
Ciccaba huhula
Ciccaba virgata
Conirostrum speciosum
Conopophaga aurita
Contopus albogularis
Contopus cooperi
Crax alector
Crypturellus brevirostris
Cyanicterus cyanicterus
Cyanocorax cayanus
Daptrius ater
Deconychura longicauda
Deconychura stictolaema
Dendrocincla merula
Eurypyga helias

Curimata cyprinoides
Doras carinatus
Glanidium leopardum
Gymnotus anguillaris
Harttia guianensis
Harttia surinamensis
Hemibrycon surinamensis
Hemigrammus guyanensis
Hemiodus quadrimaculatus
Hoplias aimara
Hyphessobrycon borealis
Hypomasticus despaxi
Hypopomus artedi
Hypostomus gymnorhynchus
Ituglanis amazonicus
Jupiaba meunieri
Leporinus granti
Moenkhausia surinamensis
Myloplus ternetzi
Parodon guyanensis
Pimelodella cristata
Pimelodus ornatus
Poptella brevispina
Pristella maxillaris
Pristobrycon eigenmanni
Rhamdia quelen
Rivulus geayi
Rivulus igneus
Rivulus lungi
Rivulus xiphidius
Satanoperca rhynchitis
Sternopygus macrurus
Synbranchus marmoratus

Animalia/Amphibia

Allobates femoralis
Allobates granti
Allophryne ruthveni
Anomaloglossus baeobatrachus
Ceratophrys cornuta
Chiasmocleis shudikarensis
Dendropsophus brevifrons
Dendropsophus leucophyllatus
Eleutherodactylus chiastonotus
Eleutherodactylus gutturalis
Eleutherodactylus inguinalis
Eleutherodactylus marmoratus
Eleutherodactylus zeuctotylus
Engystomops petersi
Hyalinobatrachium cappellei
Hyalinobatrachium iaspidiense
Hypsiboas boans
Hypsiboas calcaratus
Hypsiboas cinerascens
Hypsiboas geographicus
Hypsiboas multifasciatus
Hypsiboas ornatissimus
Leptodactylus andreae
Leptodactylus heyeri
Leptodactylus knudseni
Leptodactylus mystaceus
Leptodactylus pentadactylus
Lithobates palmipes
Osteocephalus leprieurii
Osteocephalus oophagus
Osteocephalus taurinus
Phyllomedusa bicolor

Falco deiroleucus
Frederickena viridis
Galbula leucogastra
Gymnoderus foetidus
Haematoderus militaris
Harpia harpyja
Heliomaster longirostris
Heliornis fulica
Hemitriccus josephinae
Henicorhina leucosticta
Hirundinea ferruginea
Hydropsalis climacocerca
Hylexetastes perrotii
Iodopleura fusca
Leucopternis schistacea
Micrastur semitorquatus
Morphnus guianensis
Myiopagis caniceps
Nasica longirostris
Nemosia pileata
Neopipo cinnamomea
Notharchus macrorhynchos
Onychorhynchus coronatus
Opisthocomus hoazin
Oryzoborus angolensis
Oryzoborus crassirostris
Oxyruncus cristatus
Pachyramphus surinamus
Penelope marail
Periporphyrus erythromelas
Perissocephalus tricolor
Phaethornis longuemareus
Phylloscartes virescens
Ptilerodius pileatus
Pionopsitta caica
Platyrinchus platyrhynchos
Polioptila guianensis
Procnias alba
Psophia crepitans
Pygoptila stellaris
Ramphastos toco
Rupicola rupicola
Sakesphorus melanothorax
Saltator coerulescens
Sclerurus mexicanus
Selenidera culik
Spizastur melanoleucus
Synallaxis macconnelli
Tachyphonus phoenicius
Tangara varia
Threnetes niger
Tigrisoma fasciatum
Tolmomyias flaviventris
Tringa melanoleuca
Tyranneutes virescens
Xenopipo atronitens
Xenops milleri
Xenops tenuirostris
Xiphocolaptes promeropirhynchus
Xiphorhynchus obsoletus
Zebrilus undulatus
Zonotrichia capensis

Animalia/Mammalia

Alouatta macconnelli
Anoura geoffroyi
Ateles paniscus

Phyllomedusa vaillantii
Pipa pipa
Ranitomeya ventrimaculata
Rhaebo guttatus
Rhinella margaritifera
Rhinella marina
Scinax boesemani
Teratohyla midas
Trachycephalus coriaceus
Trachycephalus hadroceps
Trachycephalus resinifictrix
Vitreorana oyampiensis

Animalia/Aves

Accipiter superciliosus
Amazona amazonica
Amazona farinosa
Anhinga anhinga
Ara chloropterus
Ara macao
Ara severa
Aramides cajanea
Arremon taciturnus
Atticora fasciata
Attila cinnamomeus
Attila spadiceus
Automolus infuscatus
Automolus ochrolaemus
Avocettula recurvirostris
Brotogeris chrysopterus
Bucco capensis
Bucco tamatia
Buteo brachyurus
Buteogallus meridionalis
Butorides striata
Cacicus cela
Cacicus haemorrhous
Campephilus melanoleucos
Campephilus rubricollis
Camptostoma obsoletum
Campylopterus largipennis
Campylorhamphus procurvoides
Capito niger
Caryothraustes canadensis
Cathartes melambrotus
Celeus elegans
Celeus torquatus
Celeus undatus
Cercomacra cinerascens
Cercomacra tyrannina
Chaetura chapmani
Chaetura spinicauda
Chelidoptera tenebrosa
Chiroxiphia pareola
Chlorestes notatus
Chloroceryle aenea
Chloroceryle amazona
Chloroceryle americana
Chloroceryle inda
Chlorophanes spiza
Chordeiles acutipennis
Coereba flaveola
Colonia colonus
Conopias parva
Contopus cinereus
Coragyps atratus
Corapipo gutturalis

Cebus olivaceus
Coendou melanurus
Lionycteris spurrelli
Marmosops parvidens
Mimon bennettii
Monodelphis brevicaudata
Neusticomys oyapocki
Panthera onca
Phyllostomus latifolius
Pithecia pithecia
Pteronotus rubiginosus
Pteronura brasiliensis
Tapirus terrestris
Tayassu pecari

Animalia/Reptilia

Drymobius rhombifer
Epictia collaris
Micrurus collaris
Neusticurus rudis
Rhinobothryum lentiginosum
Tretioscincus agilis
Varzea bistrata

Plantae/Dicotyledones

Vochysia sabatieri

Plantae/Equisetopsida

Calliandra surinamensis
Heliconia pendula
Notopleura uliginosa
Utricularia jamesoniana

Plantae/Monocotyledones

Cleistes tenuis
Disteganthus lateralis

----- Espèces déterminantes de ZNIEFF de type 1 - Montagnes

Balefois: 193

/

Abarema gallorum
Actinostachys pennula (Sw.) Hook.
Actinostachys subtrijuga (Mart.) C. Presl
Adiantum krameri B. Zimmer
Aiozea longipetiolata
Andira coriacea
Aniba jenmanii Mez
Aniba kappleri Mez
Anthurium moonenii
Aristolochia iquitensis O.C. Schmidt
Asemeia echinosperma (Görts) J. F. B. Pastore & J. R. Abbott
Axonopus ramosus Swallen
Bromelia agavifolia
Buchenavia guianensis (Aubl.) Alwan & Stace
Byttneria morii
Calathea cylindrica (Roscoe) K. Schum.
Calathea squarrosa
Carapichea guianensis Aubl.
Catostemma commune Sandwith
Chrysophyllum durifrutum (W. Rodrigues) T.D. Penn.
Clidemia venosa (Gleason) Wurdack
Clusia minor L.
Cordia goeldiana Huber
Cordia myrciifolia (K. Schum.) C.H. Perss. & Delprete
Couepia joaquinae Prance
Croton hostmannii Miq. ex Schldl.
Croton subincanus
Cuphea blackii Lourteig
Curarea candicans (Rich. ex DC.) Barneby & Krukoff
Cyrillopsis paraensis Kuhlm.
Cyrtopodium andersonii

Corythopsis torquata
Cotinga cayana
Cotinga cotinga
Cranioleuca gutturata
Crypturellus cinereus
Crypturellus erythropus
Crypturellus soui
Crypturellus variegatus
Cyanerpes caeruleus
Cyanerpes cyaneus
Cyanocompsa cyanoides
Cyclarhis gujanensis
Cymbilaimus lineatus
Cyphorhinus aradus
Dacnis cayana
Dacnis lineata
Daptrius americanus
Dendrexetastes rufigula
Dendrocincla fuliginosa
Dendrocolaptes certhia
Dendrocolaptes picumnus
Deroyptus accipitrinus
Discosura longicauda
Dryocopus lineatus
Elanoides forficatus
Empidonomus varius
Eucometis penicillata
Eupetomena macroura
Euphonia cayennensis
Euphonia chrysopasta
Euphonia violacea
Falco rufigularis
Florisuga mellivora
Formicarius analis
Formicarius colma
Fregata magnificens
Galbula albirostris
Galbula dea
Geotrygon montana
Glaucidium hardyi
Glaucis hirsuta
Glyphorhynchus spirurus
Grallaria varia
Gymnopithys rufigula
Harpagus bidentatus
Harpagus diodon
Heliodytes aurita
Hemithraupis flavicollis
Hemithraupis guira
Hemitriccus minor
Hemitriccus zosterops
Herpsilochmus stictocephalus
Herpsilochmus sticturus
Hydropsalis nigrescens
Hylocharis cyanus
Hylocharis sapphirina
Hylopezus macularius
Hylophilus muscicapinus
Hylophilus ochraceiceps
Hylophilus semicinereus
Hylophilus thoracicus
Hylophylax naevia
Hylophylax punctulata
Hypocnemis cantator
Hypocnemoides melanopogon
Icterus cayanensis

<i>Dacryodes</i> sp. nov. Daly	<i>Icterus chrysocephalus</i>
<i>Daphnopsis granitica</i> Pruski & Barringer	<i>Ictinia plumbea</i>
<i>Dicorynia guianensis</i>	<i>Jacamerops aurea</i>
<i>Dioscorea pubescens</i> Poir.	<i>Lamprospiza melanoleuca</i>
<i>Disteganthus basilateralis</i>	<i>Lanio fulvus</i>
<i>Elvasia macrostipularis</i> Sastre & Lescure	<i>Laniocera hypopyrrha</i>
<i>Endlicheria punctulata</i> (Mez) C.K. Allen	<i>Legatus leucophaeus</i>
<i>Eriotheca crassa</i> (Uittien) A. Robyns	<i>Lepidocolaptes albolineatus</i>
<i>Ernestia confertiflora</i>	<i>Leptopogon amaurocephalus</i>
<i>Ernestia granvillei</i>	<i>Leptotila rufaxilla</i>
<i>Erythroxylum ligustrinum</i>	<i>Leptotila verreauxi</i>
<i>Erythroxylum vernicosum</i> O.E. Schulz	<i>Leucopternis albicollis</i>
<i>Eschweilera congestiflora</i>	<i>Leucopternis melanops</i>
<i>Eschweilera squamata</i>	<i>Lipaugus vociferans</i>
<i>Esenbeckia cowanii</i>	<i>Lophornis ornatus</i>
<i>Eugenia wulschlaegeliana</i> Amshoff	<i>Lophostrix cristata</i>
<i>Faramea occidentalis</i> (L.) A. Rich.	<i>Lophotriccus galeatus</i>
<i>Faramea tinguana</i>	<i>Lophotriccus vitiosus</i>
<i>Gnetum paniculatum</i> Spruce ex Benth.	<i>Lurocalis semitorquatus</i>
<i>Guarea michel-moddei</i>	<i>Malacoptila fusca</i>
<i>Guatteria anthracina</i> Scharf & Maas	<i>Manacus manacus</i>
<i>Heteropterys biglandulosa</i> A. Juss.	<i>Megaceryle torquata</i>
<i>Hirtella araguariensis</i>	<i>Melanerpes cruentatus</i>
<i>Hymenolobium flavum</i> Kleinhoonte	<i>Mesembrinibis cayennensis</i>
<i>Hymenophyllum brevifrons</i> Kunze	<i>Micrastur gilvicollis</i>
<i>Inga fanchoniana</i>	<i>Micrastur mirandollei</i>
<i>Inga flagelliformis</i> Mart.	<i>Micrastur ruficollis</i>
<i>Inga grandiflora</i> Ducke	<i>Microbates collaris</i>
<i>Inga longipedunculata</i> Ducke	<i>Microcerculus bamba</i>
<i>Inga mitaraka</i>	<i>Microropias quixensis</i>
<i>Inga nouragensis</i> Poncy	<i>Mionectes macconnelli</i>
<i>Inga poeppigiana</i> Benth.	<i>Molothrus bonariensis</i>
<i>Inga retinocarpa</i>	<i>Momotus momota</i>
<i>Inga virgultosa</i> (Vahl) Desv.	<i>Monasa atra</i>
<i>Ipomoea lepreurii</i>	<i>Myiarchus ferox</i>
<i>Leandra verticillata</i>	<i>Myiarchus tuberculifer</i>
<i>Lecythis persistens</i> Sagot subsp. <i>aurantiaca</i> S.A. Mori	<i>Myiobius barbatus</i>
<i>Lembocarpus amoenus</i>	<i>Myiobius erythrurus</i>
<i>Licania cyathodes</i>	<i>Myiopagis gaimardii</i>
<i>Licania irwinii</i> Prance	<i>Myiophobus fasciatus</i>
<i>Licania latistipula</i> Prance	<i>Myiornis ecaudatus</i>
<i>Licaria subbullata</i> Kosterm.	<i>Myiothlypis rivularis</i>
<i>Maquira calophylla</i> (Poepp. & Endl.) C.C. Berg	<i>Myiozetetes cayanensis</i>
<i>Matelea sastrei</i>	<i>Myiozetetes luteiventris</i>
<i>Miconia acuminata</i> (Steud.) Naudin	<i>Myrmeciza atrothorax</i>
<i>Miconia cacatin</i> (Aubl.) S.S. Renner	<i>Myrmeciza ferruginea</i>
<i>Miconia dispar</i> Benth.	<i>Myrmornis torquata</i>
<i>Micrandra brownsbergensis</i> Lanj.	<i>Myrmothera campanisona</i>
<i>Micropholis cayennensis</i>	<i>Myrmotherula axillaris</i>
<i>Micropholis longipedicellata</i> Aubrév.	<i>Myrmotherula brachyura</i>
<i>Micropholis sanctae-rosae</i>	<i>Myrmotherula guttata</i>
<i>Mimosa annularis</i> Benth. var. <i>xinguensis</i> (Ducke) Barneby	<i>Myrmotherula gutturalis</i>
<i>Napeanthus jelskii</i>	<i>Myrmotherula longipennis</i>
<i>Notylia yauaperiensis</i> Barb. Rodr.	<i>Myrmotherula menetriesii</i>
<i>Octomeria sarthouae</i>	<i>Myrmotherula surinamensis</i>
<i>Ouratea candollei</i> (Planchon) Tiegh.	<i>Neochelidon tibialis</i>
<i>Ouratea cardiosperma</i> (Lamarck) Engler	<i>Notharchus tectus</i>
<i>Ouratea decagyna</i> Maguire	<i>Nyctibius grandis</i>
<i>Ouratea miniguianensis</i> Sastre	<i>Nyctibius griseus</i>
<i>Ouratea retrorsa</i> Sastre	<i>Nyctidromus albicollis</i>
<i>Pachira dolichocalyx</i>	<i>Odontophorus gujanensis</i>
<i>Palmorchis prospectorum</i>	<i>Ornithion inerme</i>
<i>Panicum arctum</i> Swallen	<i>Ortalis motmot</i>
<i>Panicum rivale</i> Swallen	<i>Otus watsonii</i>
<i>Paradrymonia maculata</i>	<i>Pachyramphus marginatus</i>
<i>Paspalum scandens</i> Tutin	<i>Pachyramphus minor</i>
<i>Passiflora compar</i> Feuillet	

<i>Passiflora exura</i> Feuillet	<i>Pandion haliaetus</i>
<i>Pausandra fordii</i> Secco	<i>Panyptila cayennensis</i>
<i>Pelexia callifera</i> (C. Schweinf.) Garay	<i>Patagioenas plumbea</i>
<i>Peltogyne venosa</i>	<i>Patagioenas speciosa</i>
<i>Peperomia maguirei</i> Yunck.	<i>Patagioenas subvinacea</i>
<i>Philodendron carinatum</i> E.G. Gonçalves	<i>Percnostola leucostigma</i>
<i>Phragmipedium lindleyanum</i>	<i>Percnostola rufifrons</i>
<i>Phyllanthus attenuatus</i> Miq.	<i>Phaethornis bourcieri</i>
<i>Pitcairnia cremersii</i> E.J. Gouda	<i>Phaethornis malaris</i>
<i>Pitcairnia sastrei</i>	<i>Phaethornis ruber</i>
<i>Polytaenium jenmanii</i> (Benedict) Benedict	<i>Phaethornis superciliosus</i>
<i>Pourouma saulensis</i> C.C. Berg & Kooy	<i>Phalacrocorax brasilianus</i>
<i>Pourouma tomentosa</i> Mart. ex Miq. subsp. <i>maroniensis</i> (Benoist) C.C. Berg & Heusden	<i>Philohydor lictor</i>
<i>Pouteria aubrevillei</i> Bernardi	<i>Philydor erythrocerus</i>
<i>Pouteria benai</i>	<i>Philydor pyrroides</i>
<i>Pouteria deliciosa</i> T.D. Penn.	<i>Philydor ruficaudatus</i>
<i>Pouteria singularis</i>	<i>Phoenicircus carnifex</i>
<i>Pradosia huberi</i>	<i>Piaya cayana</i>
<i>Pradosia subverticillata</i>	<i>Piaya melanogaster</i>
<i>Psychotria ctenophora</i> Steyerl.	<i>Piaya minuta</i>
<i>Pulchranthus congestus</i> (Lindau) V.M. Baum, Reveal & Nowicke	<i>Picus chrysochloros</i>
<i>Qualea mori-boomii</i>	<i>Picus flavigula</i>
<i>Qualea polychroma</i> Stafleu	<i>Picus rubiginosus</i>
<i>Qualea rosea</i>	<i>Picumnus exilis</i>
<i>Quararibea spatulata</i> Ducke	<i>Picumnus spilogaster</i>
<i>Rhodostemonodaphne elephantopus</i>	<i>Pionites melanocephala</i>
<i>Rhodostemonodaphne leptoclada</i>	<i>Pionus fuscus</i>
<i>Rhodostemonodaphne revolutilifolia</i>	<i>Pionus menstruus</i>
<i>Rhodostemonodaphne scandens</i> Madriñán	<i>Pipile cumanensis</i>
<i>Rhynchospora fallax</i> Uittien	<i>Pipra erythrocephala</i>
<i>Rhynchospora subdicephala</i>	<i>Pipra pipra</i>
<i>Rhynchospora tenella</i> (Nees) Boeckeler	<i>Pipra serena</i>
<i>Rudgea crassiloba</i>	<i>Piprites chloris</i>
<i>Salacia amplexans</i> A.C. Sm.	<i>Pithys albifrons</i>
<i>Satyria cerander</i> (Dunal) A.C. Sm.	<i>Platyrynchus coronatus</i>
<i>Sauvagesia aliciae</i> Sastre subsp. <i>aratayensis</i> Sastre	<i>Platyrynchus mystaceus</i>
<i>Sauvagesia tafelbergensis</i>	<i>Platyrynchus saturatus</i>
<i>Schizaea incurvata</i>	<i>Polioptila plumbea</i>
<i>Sipanea wilson-brownei</i> R.S. Cowan	<i>Procnias alba</i>
<i>Smilax riedeliana</i> A. DC.	<i>Progne chalybea</i>
<i>Spermacoce tenella</i> Kunth	<i>Progne tapera</i>
<i>Stelestylis stylaris</i> (Gleason) Harling	<i>Psarocolius decumanus</i>
<i>Stelestylis surinamensis</i> Harling	<i>Psarocolius viridis</i>
<i>Stryphnodendron moricolor</i>	<i>Pteroglossus aracari</i>
<i>Swartzia canescens</i> B.M. Torke	<i>Pteroglossus viridis</i>
<i>Syagrus stratincola</i>	<i>Pulsatrix perspicillata</i>
<i>Talisia clathrata</i> Radlk. subsp. <i>canescens</i> Acev.-Rodr.	<i>Pyrhura picta</i>
<i>Tapura singularis</i> Ducke	<i>Querula purpurata</i>
<i>Ternstroemia dentata</i> (Aubl.) Sw.	<i>Ramphastos tucanus</i>
<i>Thelypteris pennata</i> (Poir.) C.V. Morton	<i>Ramphastos vitellinus</i>
<i>Trichomanes mougeotii</i> Bosch	<i>Ramphocaenus melanurus</i>
<i>Utricularia choristotheca</i> P. Taylor	<i>Ramphocelus carbo</i>
<i>Utricularia tenuissima</i>	<i>Ramphotrigo ruficauda</i>
<i>Vanilla ovata</i>	<i>Rhynchocyclus olivaceus</i>
<i>Viola venosa</i> (Benth.) Warb.	<i>Rhytipterna simplex</i>
<i>Vitex guianensis</i> Moldenke	<i>Saltator grossus</i>
<i>Vochysia neyratii</i>	<i>Saltator maximus</i>
<i>Witheringia solanacea</i> L'Her.	<i>Sarcoramphus papa</i>
<i>Xyris paraensis</i> Poeppig ex Kunth var. <i>longiceps</i> (Malme) L.B. Sm. & Downs	<i>Scaphidura oryzivora</i>
<i>Xyris savanensis</i> Miq.	<i>Schiffornis turdinus</i>
<i>Zygia sabatieri</i> Barneby & J.W. Grimes	<i>Sclateria naevia</i>
<i>Zygia tetragona</i> Barneby & J.W. Grimes	<i>Sclerurus caudacutus</i>
/Dicotyledones	<i>Sclerurus ruficularis</i>
<i>Rhodostemonodaphne rufovirgata</i>	<i>Setophaga pitiauyumi</i>
Animalia/Aves	<i>Sirystes sibilator</i>
	<i>Sittasomus griseicapillus</i>

Accipiter bicolor
Amazona dufresniana
Buteo albicaudatus
Conopophaga aurita
Contopus albogularis
Contopus cooperi
Crax alector
Cyanicterus cyanicterus
Deconychura longicauda
Falco deiroleucus
Frederickena viridis
Hirundinea ferruginea
Hylexetastes perrotii
Morphnus guianensis
Neopipo cinnamomea
Notharchus macrorhynchos
Penelope marail
Perissocephalus tricolor
Phaethornis longuemareus
Pionopsitta caica
Poliopitila guianensis
Psophia crepitans
Rupicola rupicola
Selenidera culik
Spizastur melanoleucus
Tachyphonus phoenicius
Tyranneutes virescens

Plantae/Dicotyledones

Vochysia sabatieri

Plantae/Equisetopsida

Calliandra surinamensis
Utricularia jamesoniana

Plantae/Monocotyledones

Cleistes tenuis
Disteganthus lateralis

----- Espèces déterminantes de ZNIEFF de type 1 - Crique Arataye: 116

/

Aiouea longipetiolata
Alchornea fluviatilis Secco
Allophylus robustus Radlk.
Andira coriacea
Anthodon decussatum
Aristolochia bukuti
Aristolochia paramaribensis
Calathea splendida (Lem.) Regel
Cayaponia jenmanii
Clathrotropis brachypetala (Tul.) Kleinhoonte
Clidemia epiphytica (Triana) Cogn.
Coussapoa ferruginea
Dicorynia guianensis
Disteganthus basilateralis
Drymonia antherocycla
Endlicheria chalisea Chanderb.
Endlicheria punctulata (Mez) C.K. Allen
Eriotheca crassa (Uittien) A. Robyns
Ernestia granvillei
Guarea michel-moddei
Gutteria intermedia Scharf
Gutteria pannosa Scharf & Maas
Hymenolobium flavum Kleinhoonte
Inga flagelliformis Mart.
Inga poeppigiana Benth.
Inga retinocarpa
Justicia oldemanii Wassh.

Spizaetus ornatus
Spizaetus tyrannus
Sporophila lineola
Stelgidopteryx ruficollis
Synallaxis albescens
Synallaxis gujanensis
Tachycineta albiventer
Tachyphonus cristatus
Tachyphonus luctuosus
Tachyphonus surinamus
Tangara chilensis
Tangara gyrola
Tangara mexicana
Tangara punctata
Tangara velia
Taraba major
Terenura spodiopitila
Tersina viridis
Thalurania furcata
Thamnomanes ardesiacus
Thamnomanes caesius
Thamnophilus amazonicus
Thamnophilus doliatus
Thamnophilus murinus
Thamnophilus punctatus
Thraupis episcopus
Thraupis palmarum
Thryothorus coraya
Thryothorus leucotis
Tigrisoma lineatum
Tinamus major
Tityra cayana
Tityra inquisitor
Todirostrum cinereum
Todirostrum pictum
Tolmomyias assimilis
Tolmomyias poliocephalus
Topaza pella
Touit batavica
Touit purpurata
Trogon collaris
Trogon melanurus
Trogon rufus
Trogon violaceus
Trogon viridis
Turdus albicollis
Turdus fumigatus
Tyrannopsis sulphurea
Tyrannulus elatus
Tyrannus albogularis
Tyrannus melancholicus
Tyrannus savana
Veniliornis cassini
Veniliornis passerinus
Vireo olivaceus
Vireolanius leucotis
Willisornis poecilinotus
Xenops minutus
Xenops rutilans
Xipholena punicea
Xiphorhynchus guttatus
Xiphorhynchus pardalotus
Zimmerius gracilipes

Animalia/Mammalia

Ametrida centurio
Artibeus concolor



<i>Lastreopsis effusa</i> (Sw.) Tindale var. <i>divergens</i> (Willd. ex Schkuhr) Proctor	<i>Artibeus jamaicensis</i>
<i>Leandra agrestis</i> (Aubl.) Raddi	<i>Artibeus lituratus</i>
<i>Lecythis persistens</i> Sagot subsp. <i>aurantiaca</i> S.A. Mori	<i>Artibeus obscurus</i>
<i>Lembocarpus amoenus</i>	<i>Bradypus tridactylus</i>
<i>Lepidagathis medicaginea</i> (Bremek.) Wassh.	<i>Caluromys philander</i>
<i>Licania reticulata</i>	<i>Carollia brevicauda</i>
<i>Marcgravia magnibracteata</i> Lanj. & Heerdt	<i>Carollia perspicillata</i>
<i>Maytenus pruinosa</i> Reissek	<i>Cebus apella</i>
<i>Memora alba</i> (Aubl.) Miers	<i>Chiroderma trinitatum</i>
<i>Monstera barrieri</i> Croat, Moonen & Poncy	<i>Chiroderma villosum</i>
<i>Monstera dilacerata</i>	<i>Chironectes minimus</i>
<i>Napeanthus jelskii</i>	<i>Chrotopterus auritus</i>
<i>Nectandra reticulata</i> (Ruiz & Pav.) Mez	<i>Cormura brevirostris</i>
<i>Ouratea macrocarpa</i> Sastre	<i>Cyclopes didactylus</i>
<i>Paullinia plagioptera</i> Radlk.	<i>Cynomops greenhalli</i>
<i>Philodendron cremersii</i>	<i>Cynomops planirostris</i>
<i>Piper rupunianum</i> Trel. & Yunck.	<i>Dasyprocta leporina</i>
<i>Pouroma tomentosa</i> Mart. ex Miq. subsp. <i>maroniensis</i> (Benoist) C.C. Berg & Heusden	<i>Dasyprocta novemcinctus</i>
<i>Pouteria deliciosa</i> T.D. Penn.	<i>Dermanura cinerea</i>
<i>Quararibea spatulata</i> Ducke	<i>Dermanura gnoma</i>
<i>Rinorea pectino-squamata</i>	<i>Desmodus rotundus</i>
<i>Rollinia elliptica</i> R.E. Fr.	<i>Didelphus scutatus</i>
<i>Satyria cerander</i> (Dunal) A.C. Sm.	<i>Didelphus imperfecta</i>
<i>Scinax</i> sp.1	<i>Didelphus marsupialis</i>
<i>Securidaca calophylla</i> (Poepp.) S.F. Blake	<i>Eira barbara</i>
<i>Serjania setulosa</i> Radlk.	<i>Eumops hansae</i>
<i>Simira tinctoria</i> Aubl.	<i>Galictis vittata</i>
<i>Sloanea gracilis</i> Uittien	<i>Glyphonycteris sylvestris</i>
<i>Stelestylis surinamensis</i> Harling	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>
<i>Sterculia villifera</i> Steud.	<i>Leopardus pardalis</i>
<i>Talisia clathrata</i> Radlk. subsp. <i>canescens</i> Acev.-Rodr.	<i>Leopardus tigrinus</i>
<i>Uleiorchis ulaei</i> (Cogn.) Handro	<i>Leopardus wiedii</i>
<i>Utricularia choristotheca</i> P. Taylor	<i>Lonchophylla thomasi</i>
/Actinopterygii	<i>Lontra longicaudis</i>
<i>Bryconops</i> aff. <i>caudomaculatus</i>	<i>Lophostoma silvicolium</i>
/Dicotyledones	<i>Macrophyllum macrophyllum</i>
<i>Aristolochia cremersii</i>	<i>Marmosa murina</i>
<i>Rhodostemonodaphne rufovirgata</i>	<i>Mazama americana</i>
Animalia/Actinopterygii	<i>Mazama nemorivaga</i>
<i>Cyphocharax spilurus</i>	<i>Mesophylla macconnelli</i>
<i>Geophagus camopiensis</i>	<i>Metachirus nudicaudatus</i>
<i>Leporinus melanostictus</i>	<i>Micoureus demararae</i>
Animalia/Amphibia	<i>Mimon crenulatum</i>
<i>Allobates granti</i>	<i>Molossus molossus</i>
<i>Atelopus flavescens</i>	<i>Molossus rufus</i>
<i>Dendrobates tinctorius</i>	<i>Myoprocta acouchy</i>
<i>Hyalinobatrachium taylori</i>	<i>Myotis nigricans</i>
<i>Hypsiboas dentei</i>	<i>Myotis riparius</i>
<i>Hypsiboas ornatissimus</i>	<i>Myrmecophaga tridactyla</i>
<i>Pipa aspera</i>	<i>Nasua nasua</i>
<i>Rhinella lescurei</i>	<i>Nyctinomops laticaudatus</i>
<i>Scinax proboscideus</i>	<i>Pecari tajacu</i>
Animalia/Aves	<i>Peropteryx macrotis</i>
<i>Agamia agami</i>	<i>Philander opossum</i>
<i>Amazona dufresniana</i>	<i>Phyllostomus discolor</i>
<i>Atticora melanoleuca</i>	<i>Phyllostomus elongatus</i>
<i>Automolus rubiginosus</i>	<i>Phyllostomus hastatus</i>
<i>Automolus rufipileatus</i>	<i>Platyrrhinus incarum</i>
<i>Chondrohierax uncinatus</i>	<i>Potos flavus</i>
<i>Conopophaga aurita</i>	<i>Priodontes maximus</i>
<i>Contopus albogularis</i>	<i>Puma concolor</i>
<i>Crax alector</i>	<i>Rhinophylla pumilio</i>
<i>Cyanicterus cyanicterus</i>	<i>Rhipidomys leucodactylus</i>
<i>Eurypyga helias</i>	<i>Sacropteryx bilineata</i>
	<i>Sacropteryx leptura</i>
	<i>Saguinus midas</i>



Frederickena viridis
Heliomaster longirostris
Hemitriccus josephinae
Morphnus guianensis
Myiopagis caniceps
Neopipo cinnamomea
Notharchus macrorhynchos
Opisthocomus hoazin
Oryzoborus angolensis
Pachyramphus surinamus
Penelope marail
Perissocephalus tricolor
Pilherodius pileatus
Pionopsitta caica
Procnias alba
Psophia crepitans
Sakesphorus melanothorax
Sclerurus mexicanus
Selenidera culik
Spizastur melanoleucus
Threnetes niger
Tigrisoma fasciatum
Tyranneutes virescens
Xenops tenuirostris
Xiphorhynchus obsoletus

Animalia/Mammalia

Pteronura brasiliensis
Tapirus terrestris

Plantae/Equisetopsida

Calliandra surinamensis
Heliconia pendula
Notopleura uliginosa

Saimiri sciureus
Sciurillus pusillus
Sciurus aestuans
Speothos venaticus
Sturnira tildae
Tamandua tetradactyla
Thyroptera tricolor
Trachops cirrhosus
Uroderma bilobatum
Vampyressa pusilla
Vampyriscus bidens
Vampyrodes caraccioli
Vampyrum spectrum

Animalia/Reptilia

Arthrosaura kockii
Arthrosaura versteegii
Atractus schach
Chatogekko amazonicus
Imantodes lentiferus
Mesoclemmys nasuta
Neusticurus bicarinatus
Norops fuscoauratus
Pseudogonatodes guianensis
Siphlophis cervinus
Uracentron azureum azureum
Xenopholis scalaris

Plantae/Equisetopsida

Ananas nanus

----- Espèces non déterminantes de ZNIEFF de type 1 - 1 - Crique
 Arataye: 78

/

Acestrorhynchus cf. guianensis
Adenomera cf. andreae
Allobates aff. femoralis
Ameerega cf. hahneli
Anomaloglossus aff. degranvillei 2 blanci
Dendropsophus aff. brevifrons
Dendropsophus aff. minusculus (sp 1)
Dendropsophus cf. melanargyreus
Guyanancistrus brevispinis
Hamptophryne cf. boliviana
Hyalinobatrachium aff. iaspidiense (sp. Nouragues)
Hypsiboas gr. semilineatus
Leptodactylus aff. mystaceus
Leptodactylus cf. knudseni
Leptodactylus cf. rhodomystax
Leptodactylus cf. stenodema
Leptodactylus sp. gr. podicipinus B forest ubi (cf wagneri CD Marty Gaucher)
Leptodactylus sp. gr. podicipinus C forest strict (petersi CD Marty Gaucher)
Lithodytes lineatus
Myloplus rhomboidalis
Osteocephalus cf. cabrerai
Osteocephalus cf. taurinus
Otophryne cf. pyburni
Phyllomedusa aff. tomopterna
Phyllomedusa vaillanti
Pristimantis aff. Marmoratus
Pristimantis aff. zimmermannae (sp.3 siffleuse)
Pristimantis sp.4 (marmoratus 2)
Ranitomeya cf. amazonica
Rhinella aff. castaenotica
Satanoperca aff. jurupari
Scinax sp.2 (aff. cruentommus)
Scinax sp.3 hybrid

Trachycephalus typhonius

Animalia/Actinopterygii

Ageneiosus inermis

Bryconops melanurus

Doras carinatus

Harttia guianensis

Hemiodus quadrimaculatus

Hoplias aimara

Hypostomus gymnorhynchus

Jupiaba meunieri

Leporinus granti

Myloplus ternetzi

Pimelodella cristata

Pimelodus ornatus

Poptella brevispina

Animalia/Amphibia

Allophryne ruthveni

Anomaloglossus baeobatrachus

Ceratophrys cornuta

Chiasmocleis shudikarensis

Dendropsophus leucophyllatus

Eleutherodactylus chiastonotus

Eleutherodactylus inguinalis

Eleutherodactylus zeuctotylus

Engystomops petersi

Hyalinobatrachium cappellei

Hyalinobatrachium iaspidiense

Hypsiboas boans

Hypsiboas calcaratus

Hypsiboas cinerascens

Hypsiboas multifasciatus

Leptodactylus heyeri

Leptodactylus pentadactylus

Lithobates palmipes

Osteocephalus leprieurii

Osteocephalus oophagus

Phyllomedusa bicolor

Pipa pipa

Rhaebo guttatus

Rhinella margaritifera

Rhinella marina

Scinax boesemani

Teratohyla midas

Trachycephalus coriaceus

Trachycephalus hadroceph

Trachycephalus resinifictrix

Vitreorana oyampiensis