

Type: 2

Montagne Maripa

n° régional: 00220000
n° national: 030120018

Résumé des modifications proposées

Création Désinscription Type Dénomination Contour Compléments d'informations

Descriptif des modifications:

La ZNIEFF Montagne Maripa correspond à une colline tabulaire culminant à 389 mètres. Ses particularités font de la Montagne Maripa une unité géomorphologique et écologique se rattachant à un ensemble constitué principalement des Montagne Cacao, Montagne de Kaw, Montagnes Tortues, et Monts de l'Observatoire. Cette ZNIEFF a fait l'objet de compléments d'inventaires menés en 2010 afin de compléter les données existantes et de parfaire l'argumentation de son inscription au réseau ZNIEFF. Aucune modification majeure n'a été apportée à la cartographie.

Sources cartographiques:

Aucune modification au zonage cartographique n'a été apporté.

Se reporter aux pages suivantes de l'atlas cartographique :

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 8
Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 9
Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 14
Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 15
Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 16

Localisation

Relations type I/II

Superficie

7468,57 ha

Communes

Régina
Roura

Altitude(s)

De 27m à 377m

Commentaire général

La ZNIEFF de la Montagne Maripa (type II) est située entre Cacao et Régina, bordant la RN2 et la Piste de Bélizon. La Rivière Orapu et la Crique Petit Approuague limitent la ZNIEFF à l'ouest.

Elle correspond à une colline tabulaire culminant à 389 mètres. Ses particularités font de la Montagne Maripa une unité géomorphologique et écologique se rattachant à un ensemble constitué principalement des Montagne Cacao, Montagne de Kaw, Montagnes Tortues et Monts de l'Observatoire. Il s'agit de la Chaîne Septentrionale, vaste ensemble de roches volcano-sédimentaires, l'une des 3 grandes régions géomorphologiques des terres hautes de la Guyane. La forme tabulaire du site témoigne de l'existence d'une cuirasse latéritique couvrant son sommet.

Depuis la table sommitale jusqu'aux vallées alluviales, on découvre ainsi la forêt basse sur cuirasse, puis une grande sylve sur les pentes plus abruptes et les formations des cascades et des thalwegs étroits qui entaillent le massif, on rejoint ensuite une forêt marécageuse dans les bas fonds des rivières qui bordent le site.

La Montagne Maripa offre également une grande variété de microclimats : versants exposés ou abrités des vents et des précipitations, bas et haut de pente, plateau d'altitude soumis à une importante nébulosité, thalwegs transversaux creusés par le réseau hydrographique, cascades, affleurements rocheux.

La Montagne Maripa représente de ce fait une des zones refuges de flore et de faune forestières datant du Pleistocène, reconnues en Guyane comme d'anciens centres de spéciation, fruits d'une longue évolution qui a permis le développement d'un taux d'endémisme et d'une biodiversité remarquables. Ce facteur est prépondérant dans les potentialités de richesse floristique et faunistique du site.

La flore est proche dans sa composition de celle de la Montagne de Kaw. Près d'une vingtaine d'espèces végétales déterminantes, rares ou endémiques, d'un grand intérêt biologique, y ont été recensées. Parmi celles-ci, signalons *Miconia oldemanii* (Melastomataceae) et *Heliconia dasasyantha* (Heliconiaceae), rares et endémiques de la zone phytogéographique de Kaw-Cacao-Maripa. D'autres végétaux particulièrement peu communs sont inventoriés sur ce secteur forestier : *Philodendron carinatum* (Araceae), *Sloanea echinocarpa* (Elaeocarpaceae), *Sphyrnospermum buxifolium* (Ericaceae), *Licaria rufotomentosa* (Lauraceae).

Philodendron barrosoanum (Araceae) n'est connu en Guyane française que d'une seule collecte dans cette ZNIEFF. Une liane découverte en 1988 sur la Montagne Tortue est également citée de cette ZNIEFF : *Passiflora trialata*

(Passifloraceae). Ces deux localités constituent les seules données mondiales pour cette espèce.

Les inventaires faunistiques sont encore faibles sur cette ZNIEFF. Parmi l'herpétofaune, il faut noter la présence de plusieurs espèces déterminantes dont *Pritimantis gutturalis*, *Atelopus franciscus* et *Dendrobates tinctorius*.

Plusieurs espèces d'oiseaux typiques des grandes forêts de l'intérieur sont également présents sur ce massif : Todirostre de Joséphine, Batara à gorge noire, Troglodyte à poitrine blanche.

La nature géomorphologique de la Montagne Maripa laisse supposer l'existence de nombreux abris sous roches liés à la cuirasse latéritique. Ceux-ci devraient au terme de prospections faunistiques révéler des intérêts biologiques importants supplémentaires, à l'image de ce qui est connu pour la Montagne de Kaw ou sur la proche Montagne des Gouffres.

Cette ZNIEFF située en bord de la RN2 et de la Piste de Bélizon est soumise à de fortes pressions humaines pour la chasse, la collecte d'insectes et la coupe de bois.

Bilan des connaissances

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

Critères de délimitation

La délimitation est basée sur les critères suivants :

- Formations végétales, étages de végétation
- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

La ZNIEFF de la montagne Maripa est délimitée de la manière suivante :

N : Au Nord, la limite suit un affluent de la rivière Orapu depuis son point de confluence avec la rivière Orapu, à Dégrad Maripa (point A) jusqu'à l'intersection avec la Route de l'Est RN2 (point B).

E : A l'Est, la ZNIEFF est délimitée par la Route de l'Est RN2 depuis le point B jusqu'à son intersection avec la route de Bélizon (point C), puis par la route de Bélizon depuis le point C jusqu'à son intersection avec la crique Petit Approuague (point D).

S : La limite sud-ouest est ensuite marquée par la crique Petit Approuague, depuis le point D jusqu'à son point d'intersection avec la rivière Orapu (point E).

W : A l'Ouest, la limite longe la rivière Orapu, du point d'intersection avec la crique Petit Approuague (point E) au point A.

Coordonnées des points mentionnés (WGS84, UTM 22 nord):

A (347747m; 493626m) - B (350165m; 492897m) - C (355203m; 484782m) - D (351874m; 480831m) - E (345008m; 488349m)

Compléments descriptifs

Typologie des milieux

Berges tropicales herbacées
 Criques en sous-bois de forêt dense de basse altitude
 Forêts basses sur cuirasses latéritiques de basse altitude
 Forêts denses et hautes de terre ferme de basse altitude
 Forêts denses sempervirentes humides de basse altitude de Guyane < 500 m
 Forêts des torrents et des vallons encaissés
 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 ripicoles
 Rochers sous forêts de basse altitude

Géomorphologie

Affleurement rocheux
 Montagne
 Plateau
 Terrasse alluviale

Zones rudérales et terrains vagues

Statuts de propriété

Domaine de l'état
Indéterminé

Mesures de protection

Protections contractuelles et diverses
Parc Naturel Régional
Protections réglementaires nationales
Forêt domaniale

Facteurs d'évolution

Critères d'intérêt

Autres intérêts de la zone

Géomorphologique

Intérêts fonctionnels

Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Intérêts patrimoniaux

Amphibiens
Mammifères
Oiseaux
Poissons
Faunistique
Ecologique

Sources de données

Bibliographie: AUBLET2, 2001 - AUBLET2, février 2001.

Bibliographie: AUBLET2, 2001 - AUBLET2, juillet 2001.

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

Bibliographie: Renaudier A., 2010 - Inventaire ornithologique de la ZNIEFF "Montagne Maripa" - GEPOG / DEAL Guyane

Bibliographie: Vigouroux R., Weber C., Keith P. & Le Bail P.Y., 2004 - Les peuplements piscicole de Guyane : biodiversité et endémisme. Amélioration des connaissances sur le poids des espèces patrimoniales de la Comté. Rap. Hydreco - MHNG - INRA - DRRT, 28p.

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

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

Collection: Données association Kwata - 2010

Informateur: Alexandre Renaudier/GEPOG

Informateur: BD GCG (Groupe Chiroptère de Guyane)

Informateur: Blanc M.

Informateur: BLANC Michel

Informateur: CAMBREZY Clément et URIOT Sylvain (GCG) / Mission d'inventaire des chiroptères de la ZNIEFF Montagne Maripa (Groupe Chiroptères de Guyane, 2010)

Informateur: Renaudier Alexandre - GEPOG

Informateur: RENAUDIER Alexandre (GEPOG) / Mission d'inventaire des oiseaux de la ZNIEFF Montagne Maripa (GEPOG, 2010)

Listes d'espèces au 23/12/2014

==> Nombre espèces déterminantes: 51

/

Anthurium moonenii
Carapichea ligularis (Rudge) Delprete
Cyathea macrocarpa (C. Presl) Domin
Dicorynia guianensis
Disteganthus basilateralis
Geonoma oldemanii
Heliconia dasyantha
Licaria rufotomentosa van der Werff
Lindsaea parkeri (Hook.) Kuhn subsp. *parkeri*
Miconia oldemanii
Passiflora crenata
Passiflora exura Feuillet
Passiflora trialata Feuillet & J.M. MacDougal

==> Nombre espèces non déterminantes: 238

/

Ancistrus cf. leucostictus
Ancistrus hoplogeny
Bunocephalus coracoideus
Calathea erecta
Characidium fasciatum
Characidium sp.
Dasyprocta agouti
Dilkea wallisii
Jubiaba abramoides
Sabicea aristeguietae
Satanoperca aff. jurupari
Senna bacillaris

/Actinopterygii

Philodendron barrosoanum G.S. Bunting
Philodendron carinatum E.G. Gonçalves
Sloanea echinocarpa Uittien
Sphyrospermum buxifolium Poepp. & Endl.
Zygia sabatieri Barneby & J.W. Grimes

Animalia/Actinopterygii

Apistogramma gossei
Corydoras solox
Hyphessobrycon simulatus
Lithoxus planquettei
Moenkhausia aff. grandisquamis
Moenkhausia moisae

Animalia/Amphibia

Atelopus franciscus
Dendrobates tinctorius
Dendropsophus sp. 1
Eleutherodactylus gutturalis
Hypsiboas dentei
Leptodactylus heyeri
Otophryne pyburni

Animalia/Aves

Ciccaba virgata
Deconychura stictolaema
Frederickena viridis
Hemitriccus josephinae
Henicorhina leucosticta
Notharchus macrorhynchos
Nyctibius leucopterus
Penelope marail
Pionopsitta caica
Psophia crepitans
Selenidera culik
Spizastur melanoleucus
Tangara varia
Tyranneutes virescens

Animalia/Mammalia

Alouatta macconnelli
Ateles paniscus
Lophostoma schulzi
Pteronotus rubiginosus
Pteronura brasiliensis
Tapirus terrestris

Krobia aff. guianensis sp1

Animalia/Actinopterygii

Aequidens tetramerus
Batrochoglanis raninus
Brachyhypopomus beebei
Callichthys callichthys
Chasmocranus longior
Cleithracara maronii
Copella carsevennensis
Corydoras aeneus
Crenicichla saxatilis
Eigenmannia virescens
Gymnotus anguillaris
Gymnotus carapo
Helogenes marmoratus
Hemibrycon surinamensis
Hemigrammus ocellifer
Hoplerethrinus unitaeniatus
Hoplias malabaricus
Hypopomus artedi
Ituglanis amazonicus
Leporinus granti
Megalechis thoracata
Moenkhausia hemigrammoides
Moenkhausia oligolepis
Moenkhausia surinamensis
Pimelodella cristata
Pimelodella geryi
Polycentrus schomburgkii
Poptella brevispina
Pristella maxillaris
Pyrrhulina filamentosa
Rhamdia quelen
Rivulus xiphiidius
Satanoperca rhynchitis
Sternopygus macrurus
Synbranchus marmoratus
Tatia intermedia

Animalia/Amphibia

Hyalinobatrachium cappellei
Hyalinobatrachium mondolfii

Animalia/Aves

Amazona farinosa
Attila spadiceus
Automolus infuscatus
Automolus ochrolaemus
Brotogeris chrysopterus
Bucco capensis
Bucco tamatia
Buteogallus urubitinga
Campephilus rubicollis
Campylopterus largipennis
Campylorhamphus procurvoides
Caryothraustes canadensis
Cathartes melambrotus
Celeus undatus
Cercomacra cinerascens
Chaetura chapmani
Chaetura spinicauda
Chlorophanes spiza
Coereba flaveola
Colonia colonus
Conopias parva
Coragyps atratus
Corapipo gutturalis



Cotinga cayana
Crypturellus cinereus
Crypturellus variegatus
Cyanerpes caeruleus
Cyanerpes cyaneus
Cyanocompsa cyanoides
Cyclarhis gujanensis
Cymbilaimus lineatus
Daptrius americanus
Dendrexetastes rufigula
Dendrocincla fuliginosa
Dendrocolaptes certhia
Dendrocolaptes picumnus
Deroytyus accipitrinus
Dryocopus lineatus
Euphonia cayennensis
Euphonia chrysopasta
Euphonia violacea
Falco ruficularis
Formicarius analis
Formicarius colma
Galbula dea
Geotrygon montana
Glaucidium hardyi
Glyphorynchus spirurus
Grallaria varia
Gymnopithys rufigula
Heliathryx aurita
Hemitriccus zosterops
Herpsilochmus stictocephalus
Hydropsalis nigrescens
Hylocharis sapphirina
Hylopezus macularius
Hylophilus muscicapinus
Hylophilus ochraceiceps
Hylophilus thoracicus
Hylophylax naevia
Hypocnemis cantator
Icterus cayanensis
Jacamerops aurea
Lamprospiza melanoleuca
Lanio fulvus
Lepidocolaptes albolineatus
Leptotila rufaxilla
Leucopternis albicollis
Lipaugus vociferans
Lophotriccus cristata
Lophotriccus galeatus
Lophotriccus vitiensis
Lurocalis semitorquatus
Manacus manacus
Micrastur gilvicollis
Micrastur mirandollei
Microbates collaris
Microrhoptias quixensis
Mionectes macconnelli
Momotus momota
Monasa atra
Myiarchus tuberculifer
Myiobius barbatus
Myiobius erythrurus
Myiopagis gaimardii
Myiothlypis rivularis
Myiozetetes luteiventris
Myrmeciza atrothorax
Myrmeciza ferruginea



Myrmothera campanisona
Myrmotherula axillaris
Myrmotherula brachyura
Myrmotherula gutturalis
Myrmotherula longipennis
Myrmotherula menetriesii
Myrmotherula surinamensis
Notharchus tectus
Ornithion inerme
Ortalis motmot
Otus watsonii
Patagioenas plumbea
Patagioenas subvinacea
Percnostola leucostigma
Percnostola rufifrons
Phaethornis ruber
Phaethornis superciliosus
Philydor erythrocerus
Philydor pyrrhodes
Phoenicircus carnifex
Piaya cayana
Picus flavigula
Pionites melanocephala
Pionus fuscus
Pipra erythrocephala
Pipra pipra
Pipra serena
Pithys albifrons
Platyrinchus coronatus
Platyrinchus saturatus
Psarocolius viridis
Pteroglossus aracari
Pteroglossus viridis
Pyrrhura picta
Querula purpurata
Ramphastos tucanus
Ramphastos vitellinus
Ramphocaenus melanurus
Ramphocelus carbo
Rhytipterna simplex
Saltator grossus
Saltator maximus
Schiffornis turdinus
Sclerurus rufularis
Setophaga pitiayumi
Sirystes sibilator
Tachyphonus cristatus
Tachyphonus surinamus
Tangara chilensis
Terenura spodioptila
Thalurania furcata
Thamnomanes ardesiacus
Thamnomanes caesius
Thamnophilus amazonicus
Thamnophilus murinus
Thraupis palmarum
Thryothorus coraya
Tinamus major
Tityra cayana
Todirostrum fumifrons
Todirostrum pictum
Tolmomyias assimilis
Tolmomyias poliocephalus
Topaza pella
Touit batavica
Touit purpurata



Trogon collaris
Trogon melanurus
Trogon violaceus
Trogon viridis
Turdus albicollis
Tyrannulus elatus
Veniliornis cassini
Vireo olivaceus
Vireolanius leucotis
Willisornis poecilinotus
Xenops minutus
Xiphorhynchus guttatus
Xiphorhynchus pardalotus
Xiphorhynchus picus
Zimmerius acer
Zimmerius gracilipes

Animalia/Mammalia

Artibeus lituratus
Artibeus obscurus
Artibeus planirostris
Cebus apella
Chrotopterus auritus
Eira barbara
Lonchophylla thomasi
Lontra longicaudis
Mesophylla macconnelli
Phylloderma stenops
Rhinophylla pumilio
Saguinus midas
Sciurillus pusillus
Tamandua tetradactyla
Thyroptera tricolor
Tonatia saurophila