

Type: **1**

Montagne Bruyère

n° régional: 00260003

n° national: 030120021

Résumé des modifications proposées

Création Désinscription Type Dénomination Contour Compléments d'informations

Descriptif des modifications:

Nous proposons d'ajuster les contours de la ZNIEFF au pied du relief.

Le zonage étant voué à porter à connaissance ce massif tabulaire à l'extrême est de la Guyane, dans la continuité des monts de l'Observatoire, nous avons redéfini les contours sur la base de la courbe de niveau des 10m.

Sources cartographiques:

La cartographie a été révisée sur la base de la courbe de niveau des 10m d'après le scan50 (IGN).

Se reporter aux pages suivantes de l'atlas cartographique :

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 9

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 16

Localisation

Relations type I/II

2 - Monts de l'Observatoire et rivière Ouanary

Superficie

377,87 ha

Communes

Ouanary
Saint-Georges

Altitude(s)

De 20m à 179m

Commentaire général

La ZNIEFF de la Montagne Bruyère (type I) se situe sur la rive sud-ouest de la Baie de l'Oyapock, à la confluence de la rivière Ouanary face au village du même nom. Elle s'inscrit dans la grande ZNIEFF de type II des Monts de l'Observatoire et rivière Ouanary.

Elle correspond à un massif tabulaire orienté nord-ouest/sud-est de 3 kilomètres de long sur 1,5 km de large, constitué en fait de deux petites montagnes, le mont Lucas et la montagne Bruyère proprement dite, culminant toutes deux à un peu plus de 170 m.

En dehors des forêts marécageuses qui l'entourent, les formations de terre ferme sur ce relief sont principalement composées de vieilles forêts secondaires liées aux époques des plantations et de l'agriculture traditionnelle associées à l'histoire du village de Ouanary. Quelques formations basses, broussailleuses, et des boisements de recrus se rencontrent dans les secteurs d'abattis actuels.

Ce massif se situe dans la continuité des monts de l'Observatoire et fait partie de l'ensemble des reliefs constituant la Chaîne Septentrionale. Cette entité géomorphologique, composée en particulier des montagnes de Kaw-Roura, se caractérise par des reliefs tabulaires témoignant de l'existence de cuirasses latéritiques qui les coiffent ainsi de façon caractéristique. On rencontre alors sur la ZNIEFF des formations basses typiques, ainsi que des falaises et des grottes, liées aux affleurements cuirassés.

Le principal intérêt biologique du site est d'ailleurs associé aux affleurements rocheux. La présence, sur le plateau sommital de la montagne Bruyère, d'une savane roche sur cuirasse latéritique lui confère une originalité qu'elle partage en Guyane uniquement avec les monts de l'Observatoire voisins.

Le cortège ornithologique du site s'illustre par la présence de diverses espèces déterminantes, soit caractéristiques de la grande forêt primaire comme le Grimpar à menton blanc (*Dendrocicla merula*), le Porte-éventail roi (*Onychorhynchus coronatus*) et l'Alapi à sourcils blancs (*Myrmoborus leucophrys*) ou typiques des forêts du nord-est comme la Buse ardoisée (*Leucopternis schistaceus*) ou le Viréon à gorge grise (*Hylophilus semicinereus*).

Plusieurs grottes sont également connues du site pour abriter des colonies nicheuses de Coq-de-roche orange (*Rupicola rupicola*) ainsi que des espèces cavernicoles de Chiroptères méritant des prospections complémentaires. Enfin, il faut signaler parmi les batraciens la présence de *Dendrobates tinctorius* avec une forme propre à la région de Ouanary.

Les abattis sont aujourd'hui très localisés sur le site et la pression de chasse très faible. La fréquentation touristique, encore faible dans cette région au potentiel attractif important pour les naturalistes, pourrait se traduire à terme par des visites plus systématiques et régulières des grottes de la région, réputées également pour les vestiges archéologiques qui y ont été découverts.

Cette ZNIEFF s'inscrit dans le périmètre du territoire du Parc Naturel Régional.

Bilan des connaissances

Mammifères: Faible

Reptiles: Moyen

Ptéridophytes: Nul

Champignons: Nul

Oiseaux: Moyen
Amphibiens: Moyen
Poissons: Nul

Insectes: Nul
Phanérogames: Nul

Bryophytes: Nul
Lichens: Nul

Algues: Nul
Habitats: Faible

Critères de délimitation

La délimitation est basée sur les critères suivants :

- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

La ZNIEFF est limitée par la courbe de niveau de 10m sur tout le pourtour de la montagne Bruyère (nord, est, sud et ouest).

Compléments descriptifs

Typologie des milieux

Abattis de Guyane
Falaises continentales humides de cuirasse latéritique
Forêts denses et hautes de terre ferme de basse altitude
Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées
Forêts plus ou moins denses et basses de terre ferme de basse altitude
Grottes
Savanes-roches

Géomorphologie

Affleurement rocheux
Côte rocheuse, falaise maritime
Falaise continentale
Plateau
Terrasse alluviale

Statuts de propriété

Propriété d'une association, groupement ou société
Propriété privée (personne physique)

Mesures de protection

Protections réglementaires nationales
Zone protégée au titre de la Loi Littoral

Facteurs d'évolution

Pratiques agricoles et pastorales
Mises en culture, travaux du sol (avéré)
Pratiques liées aux loisirs
Chasse (possible)

Critères d'intérêt

Autres intérêts de la zone

Historique
Géomorphologique
Paysager
Archéologique

Intérêts fonctionnels

Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Intérêts patrimoniaux

Oiseaux
Amphibiens
Ecologique
Mammifères
Faunistique

Sources de données

Bibliographie: AUBLET2, 2001 - AUBLET2, février 2001.

Bibliographie: AUBLET2, 2001 - AUBLET2, juillet 2001.

Bibliographie: BLANC M., 2001 - Modernisation des ZNIEFF. Mission d'inventaire herpéthologique sur la ZNIEFF de la Montagne Bruyère.

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

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

Bibliographie: FRETEY J., 1987 - Les Tortues de Guyane française, Nature Guyanaise, SEPANGUY.

Bibliographie: GOGUILLON B., 2001 - Modernisation des Znieff de Guyane. Inventaire des Chiroptères cavernicoles de la Montagne Bruyère. BRLi.

Bibliographie: GOGUILLON B., 2001 - Modernisation des ZNIEFF de Guyane. Inventaires ornithologiques. Rapport provisoire. BRLi.

Bibliographie: LE GRATIET G. & METRAILLER S., 1996 - Tortues continentales de Guyane française. Ed. PMS.

Bibliographie: NOLIBOS I., 2001 - Modernisation des ZNIEFF. Inventaire des Mammifères non-volants. ZNIEFF des Trois Pitons, Montagne Bruyère, Monts de l'Observatoire et DZ5. Rapport provisoire.

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

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

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

Informateur: Alexandre Renaudier/GEPOG

Informateur: GERAUX Hubert

Listes d'espèces au 23/12/2014

==> Nombre espèces déterminantes: 17

Animalia/Amphibia

Dendrobates tinctorius

Microcaecilia unicolor

Animalia/Aves

Amazona amazonica

Bubulcus ibis

Buteogallus aequinoctialis

Dendrocincla merula

Graydidascalus brachyurus

Gymnoderus foetidus

Myrmoborus leucophrys

Onychorhynchus coronatus

Penelope marail

Phaethornis longuemareus

Ramphastos toco

Rostrhamus sociabilis

Rupicola rupicola

Thamnophilus nigrocinereus

Animalia/Mammalia

Tapirus terrestris

==> Nombre espèces non déterminantes: 144

/

Aratinga leucophthalmus

Brotogeris versicolorus

Bufo gr.-typhonius

Felis yagouarundi

Ictinea plumbea

Psychotria marginata

Scaphidura oryzyvora

Animalia/Amphibia

Allobates femoralis

Dendropsophus leucophyllatus

Eleutherodactylus zeuctotylus

Hypsiboas boans

Hypsiboas fasciatus

Hypsiboas punctatus

Leptodactylus andreae

Leptodactylus knudseni

Leptodactylus leptodactyloides

Leptodactylus mystaceus

Leptodactylus pentadactylus

Osteocephalus taurinus

Rhinella margaritifera

Rhinella marina

Scinax boesemani

Scinax ruber

Animalia/Aves

Actitis macularius

Amazilia fimbriata

Anhinga anhinga

Aramides cajanea

Aratinga leucophthalmus

Arremon taciturnus

Attila cinnamomeus

Attila spadiceus

Buteo brachyurus

Buteo magnirostris

Cacicus cela

Campephilus rubricollis

Campylopterus largipennis

Capito niger

Cathartes aura

Cathartes burrovianus

Cathartes melambrotus

Chaetura brachyura

Chlorestes notatus

Chloroceryle americana

Conopias parva

Coragyps atratus

Crotophaga major

Dendrexetastes rufigula

Dendrocincla fuliginosa
Dryocopus lineatus
Elanoides forficatus
Euphonia violacea
Geotrygon montana
Glaucidium hardyi
Glaucis hirsuta
Glyphorhynchus spirurus
Harpagus bidentatus
Herpetotheres cachinnans
Hydropsalis nigrescens
Hylophilus muscicapinus
Hylophilus semicinereus
Hypocnemis cantator
Ictinia plumbea
Legatus leucophaeus
Leptotila rufaxilla
Leptotila verreauxi
Leucopternis schistacea
Lipaugus vociferans
Manacus manacus
Microcerculus bambla
Mionectes macconnelli
Mionectes oleagineus
Momotus momota
Monasa atra
Myiarchus ferox
Myiopagis gaimardii
Myiothlypis rivularis
Myiozetetes cayanensis
Myrmeciza ferruginea
Odontophorus gujanensis
Ortalis motmot
Pandion haliaetus
Patagioenas speciosa
Phaethornis superciliosus
Piaya cayana
Piaya minuta
Pionus menstruus
Pipra aureola
Pipra erythrocephala
Pithys albifrons
Polioptila plumbea
Progne chalybea
Psarocolius decumanus
Pteroglossus aracari
Pteroglossus viridis
Querula purpurata
Ramphastos vitellinus
Ramphocelus carbo
Saltator maximus
Sarcoramphus papa
Tachycineta albiventer
Thalurania furcata
Thamnomanes caesius
Thamnophilus doliatus
Thamnophilus murinus
Thraupis palmarum
Thryothorus coraya
Tinamus major
Tityra cayana
Todirostrum fumifrons
Todirostrum pictum
Tolmomyias poliocephalus
Trogon melanurus
Trogon rufus



Trogon viridis
Turdus albicollis
Tyrannulus elatus
Tyrannus melancholicus
Tyrannus savana
Tyto alba
Vireo olivaceus
Vireolanius leucotis
Volatinia jacarina
Zimmerius gracilipes

Animalia/Mammalia

Didelphis marsupialis
Hydrochoerus hydrochaeris
Puma yagouaroundi
Saguinus midas
Saimiri sciureus
Sciurus aestuans
Trachops cirrhosus

Animalia/Reptilia

Ameiva ameiva
Anilius scytale
Bothrops atrox
Chatogekko amazonicus
Copeoglossum nigropunctatum
Gonatodes humeralis
Iguana iguana
Imantodes cenchoa
Kentropyx calcarata
Lepidoblepharis heyerorum
Leposoma guianense
Mastigodryas boddaerti
Thecadactylus rapicauda
Tupinambis teguixin