



Station à Bactris nancibaensis des Annamites (Identifiant national : 030030069)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000063)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Biotope / Ecobios, - 030030069, Station à Bactris nancibaensis des Annamites. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/030030069.pdf>

Région en charge de la zone : Guyane

Rédacteur(s) : Biotope / Ecobios

Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/05/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 20/05/2014

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/09/2014

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 3 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 3 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 4 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 5 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 11 |
| 9. SOURCES | 11 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Guyane
- Commune : Montsinéry-Tonnegrande (INSEE : 97313)

1.2 Superficie

1464,69 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 20
Maximale (mètre): 118

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF de type I "Station à *Bactris nancibaensis* des Annamites" est située sur la rive gauche de la rivière Tonnégrande, en amont de la confluence avec la crique Anguille. Elle couvre près de 1500 hectares de forêts incluant principalement des forêts inondables de bas-fonds. Des forêts ripicoles, des forêts drainées et des forêts secondaires sont également présentes.

La création de cette nouvelle ZNIEFF découle de la découverte d'une population de *Bactris nancibaensis* dans ce secteur proche de l'île de Cayenne.

Bactris nancibaensis est un palmier de sous-bois extrêmement rare, endémique du nord de la Guyane. C'est une espèce intégralement protégée. *Bactris nancibaensis*, décrit récemment (en 2007), est inféodé aux forêts inondables de basse altitude, sur sol hydromorphe.

Son aire de répartition particulièrement restreinte et son statut de protection ont conduit à la mise en place d'un Plan National d'Action pour sa conservation.

Quelques autres espèces végétales déterminantes sont également repérées sur ce secteur. Parmi celles-ci, *Miconia acuminata* (Melastomataceae) est endémique de Guyane et Suriname. D'autres sont particulièrement rares en Guyane française : *Guatteria anthracina* (Annonaceae), *Pteris biaurita* (Pteridaceae).

Globalement la faune de ces vastes zones inondables paraît en bon état de conservation avec la présence d'espèces peu communes et sensibles comme le Jacamar à ventre blanc (*Galbula leucogastra*), le Conopophage à oreilles blanches (*Conopophaga aurita*), le Porte-éventail roi (*Onychorhynchus coronatus*), le Grimpard à longue queue (*Deconychura longicauda*), le Grimpard de perrot (*Hylexetastes perroti*) et le Grimpard à menton blanc (*Dendrocincla merula*).

Les espèces typiquement ripicoles sont également bien représentées sur la rivière Tonnégrande limitrophe : Loutre géante (*Pteronura brasiliensis*), Caurale-soleil (*Eurypyga helias*), Grébifoulque d'Amérique (*Heliornis fulica*), Onoré agami (*Agamia agami*).

La proximité de cette ZNIEFF des agglomérations ainsi que la présence d'un sentier touristique augmentent les pressions de prélèvement sur la faune et la flore de celle-ci.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Forêt domaniale

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lit majeur
- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Floristique- Phanérogames | <ul style="list-style-type: none">- Fonctions de régulation hydraulique- Expansion naturelle des crues | <ul style="list-style-type: none">- Historique |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF de la station à *Bactris nancibaensis* des Annamites est délimitée de la manière suivante :

N : Au Nord, la limite commence par une ligne droite reliant la source d'un affluent de la rivière Tonnegrande (point A) avec le point B, situé sur un affluent de la crique Coco (ou crique Fontaine). La limite nord de la ZNIEFF se poursuit le long de cet affluent, puis de la crique Coco (ou crique Fontaine) jusqu'au point C, puis suit une ligne droite du point C jusqu'à la source de la crique Anguille (point D). La limite continue ensuite le long de la crique Anguille jusqu'au point E et rejoint enfin la route départementale D5 (point F) en longeant la limite de la forêt de la plaine côtière ancienne et en excluant les zones anthropisées.

E : A l'Est, la limite longe la route départementale D5 sur environ 350m, entre les points F et G. A partir du point G, situé sur la route D5, la limite est continue en suivant la courbe de niveau des 20m jusqu'à son intersection avec la crique Anguille (point H). La limite est se termine en longeant la crique Anguille jusqu'à son point de confluence avec la rivière Tonnegrande (point I).

S : La limite sud longe la rive gauche de la rivière Tonnegrande jusqu'au point de confluence avec l'un de ses affluents (point J).

W : A l'Ouest, la ZNIEFF est délimitée par l'affluent en rive gauche de la rivière Tonnegrande, du point J à sa source (point A).

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

A (326607m; 533314m) - B (326812m; 533491m) - C (329720m; 535047m) - D (331019m; 534805m) - E (331946m; 534400m)
- F (332334m; 534495m) - G (332630m; 534286m) - H (332664m; 533766m) - I (333372m; 533011m) - J (327581m; 531162m)

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Habitat humain, zones urbanisées | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Cueillette et ramassage | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|---|--|-------|-----|
| <ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles | | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

| Classification des habitats de la Guyane française | Source | Surface (%) | Observation |
|---|--------|-------------|-------------|
| G4A.5 <i>Forêts inondables et forêts sur flats</i> | | | |
| G4A <i>Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales</i> | | | |
| G46.4 <i>Forêts denses sempervirentes humides de basse altitude de Guyane < 500 m</i> | | | |
| G4A.52 <i>Forêts inondables de bas-fonds de basse altitude</i> | | | |
| G4A.3 <i>Forêts à Euterpe oleracea (Pinotières)</i> | | | |
| G46.231 <i>Forêts dégradées et forêts secondaires</i> | | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|--|---------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères | 528747 | <i>Alouatta macconnelli</i> (Linnaeus, 1766) | Hurlleur roux, Singe hurlleur roux, Hurlleur, Baboune | Reproduction indéterminée | Informateur : Vincent Rufroy - Biotope | | | | |
| | 443763 | <i>Pithecia pithecia</i> (Linnaeus, 1766) | Saki à tête pâle, Saki à face blanche, Saki à face pâle | Reproduction indéterminée | Informateur : Vincent Rufroy - Biotope | | | | |
| | 443628 | <i>Pteronura brasiliensis</i> (Gmelin, 1788) | Loutre géante, Loutre géante du Brésil, Loutre géante sud-américaine | Reproduction indéterminée | Informateur : Vincent Rufroy - Biotope | | | | |
| Oiseaux | 441618 | <i>Agamia agami</i> (Gmelin, 1789) | Onoré agami, Héron agami | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 441666 | <i>Ardea cocoi</i> Linnaeus, 1766 | Héron cocoi, Héron cocoi | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2009 |
| | 528759 | <i>Caracara cheriway</i> (Jacquin, 1784) | Caracara du Nord | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 441806 | <i>Conopophaga aurita</i> (Gmelin, 1789) | Conopophage à oreilles blanches, Conopophage à oreilles blanches | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2010 |
| | 441853 | <i>Deconychura longicauda</i> (Pelzeln, 1868) | Grimpar à longue queue | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 441857 | <i>Dendrocincla merula</i> (Lichtenstein, 1820) | Grimpar à menton blanc | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2010 |
| | 441920 | <i>Eurypyga helias</i> (Pallas, 1781) | Caurale soleil | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|---|---------------------------------------|---------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 441938 | <i>Galbula leucogastra</i> Vieillot, 1817 | Jacamar à ventre blanc | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 441975 | <i>Heliornis fulica</i> (Boddaert, 1783) | Grébifoulque d'Amérique | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 441991 | <i>Hylexetastes perrotii</i> (Lafresnaye, 1844) | Grimpar de Perrot | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 442154 | <i>Onychorhynchus coronatus</i> (P. L. S. Müller, 1776) | Porte-éventail roi, Moucherolle royal | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 442194 | <i>Perissocephalus tricolor</i> (Müller, 1766) | Coracine chauve | Reproduction indéterminée | Informateur : Vincent Rufay - Biotope | | | | |
| | 442200 | <i>Phaethornis longuemareus</i> (Lesson, 1832) | Ermite nain | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 442255 | <i>Polioptila guianensis</i> Todd, 1920 | Gobemoucheron guyanais | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 1998 |
| | 442334 | <i>Saltator coerulescens</i> Vieillot, 1817 | Saltator gris | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| | 442350 | <i>Selenidera culik</i> (Wagler, 1827) | Toucanet koulik | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2013 |
| | 442405 | <i>Tachyphonus phoenicius</i> Swainson, 1838 | Tangara à galons rouges | Reproduction indéterminée | Informateur : GEPOG - Faune-Guyane | | | | 2012 |
| Phanérogames | 732501 | <i>Annona echinata</i> Dunal, 1817 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbier de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |
| | 779240 | <i>Bactris nancibaensis</i> Granv., 2007 | | Reproduction indéterminée | Informateur : TOSTAIN Olivier | | | | |
| | 779325 | <i>Guatteria anthracina</i> Scharf & Maas, 2006 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbier de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------------|----------------------|---|---|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 734145 | <i>Miconia acuminata</i> (Steud.) Naudin, 1851 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |
| | 734480 | <i>Sauvagesia elata</i> Benth., 1842 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |
| Ptéridophytes | 731352 | <i>Lindsaea portoricensis</i> Desv., 1811 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |
| | 731356 | <i>Lindsaea surinamensis</i> Posth., 1927 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |
| | 731504 | <i>Triplophyllum angustifolium</i> Holtum, 1986 | | Reproduction indéterminée | Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | | | | |
| Reptiles | 444026 | <i>Corallus caninus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Boa canin</i> (Le), <i>Boa émeraude</i> , <i>Couleuvre verte</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Barrioz Sebastien - Association Kwata | | | | |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|--------------|--|---|--|--|
| Mammifères | 443628 | <i>Pteronura brasiliensis</i> (Gmelin, 1788) | Déterminante | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) |
| Oiseaux | 441618 | <i>Agamia agami</i> (Gmelin, 1789) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441666 | <i>Ardea cocoi</i> Linnaeus, 1766 | Déterminante | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441806 | <i>Conopophaga aurita</i> (Gmelin, 1789) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441853 | <i>Deconychura longicauda</i> (Pelzeln, 1868) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441857 | <i>Dendrocincla merula</i> (Lichtenstein, 1820) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441920 | <i>Eurypyga helias</i> (Pallas, 1781) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441938 | <i>Galbula leucogastra</i> Vieillot, 1817 | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441975 | <i>Heliornis fulica</i> (Boddaert, 1783) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 441991 | <i>Hylexetastes perotii</i> (Lafresnaye, 1844) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 442154 | <i>Onychorhynchus coronatus</i> (P. L. S. Müller, 1776) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 442194 | <i>Perissocephalus tricolor</i> (Müller, 1766) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 442200 | <i>Phaethornis longuemareus</i> (Lesson, 1832) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 442255 | <i>Polioptila guianensis</i> Todd, 1920 | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 442334 | <i>Saltator coerulescens</i> Vieillot, 1817 | Déterminante | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 442405 | <i>Tachyphonus phoenicius</i> Swainson, 1838 | Déterminante | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) | |
| | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 528759 | <i>Caracara cheriway</i> (Jacquin, 1784) | Déterminante | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| Reptiles | 444026 | <i>Corallus caninus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | liste des amphibiens et des reptiles représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire national (lien) |
| Angiospermes | 779240 | <i>Bactris nancibaensis</i> Granv., 2007 | Déterminante | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|---|----------------------|--|
| Bibliographie | Bordenave B. & Le Hir F. | 2010 | Plan National d'Action pour la conservation de <i>Bactris nancibaensis</i> Granv. - CBN de Brest, 49p. |
| Collection | Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013 | 2013 | |
| Informateur | Barrioz Sebastien - Association Kwata | | |
| | GEPOG - Faune-Guyane | | |
| | TOSTAIN Olivier | | |
| | Vincent Rufay - Biotope | | |