

# Type: 1 Station à *Bactris nancibaensis* de la route de Petit Saut

n° régional: 00080001

n° national: 030030070

## Résumé des modifications proposées

Création  Désinscription  Type  Dénomination  Contour  Compléments d'informations

### Descriptif des modifications:

Ce nouveau zonage de type I permet de porter à connaissance une station de *Bactris nancibaensis*, un palmier de sous-bois rare et endémique du nord de la Guyane. Elle englobe le bas-fond de forêt de la plaine côtière ancienne qui entoure la tête de crique Eau Claire. Elle constitue une extension de la ZNIEFF de la crique Vénus.

Ce zonage est bordé par deux affluents de la crique Eau Claire et par la route de Petit Saut.

### Sources cartographiques:

La délimitation de la ZNIEFF se base sur les données GPS de *Bactris nancibaensis* et le scan 50 (IGN, 2011).

*Se reporter aux pages suivantes de l'atlas cartographique :*

*Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 5*

## Localisation

### Relations type I/II

2 - Crique Vénus

### Superficie

597,61 ha

### Communes

Kourou

### Altitude(s)

De 65m à 125m

## Commentaire général

La ZNIEFF de type I "Station à *Bactris nancibaensis* de la route de Petit Saut" est située dans les vallons de la tête de crique de la crique Eau Claire. Elle couvre près de 600 ha, englobant des forêts inondables de bas-fonds. La station actuellement connue de *Bactris nancibaensis* se situe en bordure de la ZNIEFF de type II "crique Vénus". Une quinzaine d'autres espèces déterminantes poussent dans ces bas-fonds marécageux, mêlés aux petits peuplements de *Bactris nancibaensis*, en particulier *Bromelia agavifolia* (Bromeliaceae) et 3 espèces protégées dont le palmier du sous-bois *Asterogyne guianensis* (Arecaceae), *Calathea dilabens* (Marantaceae) et *Lecythis pneumatophora* (Lecythidaceae)

*Bactris nancibaensis* est un palmier de sous-bois extrêmement rare, endémique du nord-est de la Guyane. Cette espèce intégralement protégée, décrite récemment (en 2007), est inféodée 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.

## Bilan des connaissances

Mammifères: Nul

Oiseaux: Nul

Amphibiens: Nul

Poissons: Nul

Reptiles: Nul

Insectes: Nul

Phanérogames: Faible

Ptéridophytes: Faible

Bryophytes: Nul

Lichens: Nul

Champignons: Nul

Algues: Nul

Habitats: Faible

## Critères de délimitation

La délimitation est basée sur les critères suivants :

- Contraintes du milieu physique
- Répartition des espèces (faune, flore)

La ZNIEFF de la station à *Bactris nancibaensis* de la route de Petit Saut est délimitée de la manière suivante :

N : La limite nord longe la route du Petit Saut, depuis le point A jusqu'au point B, tous deux points d'intersection de la route avec un affluent de la crique Eau Claire.

E : A l'Est, la ZNIEFF est délimitée par un affluent de la crique Eau Claire, depuis le point B jusqu'à sa confluence avec la crique Eau Claire (point C).

S et W : Au Sud et à l'Ouest, la limite suit ensuite la crique Eau Claire du point C jusqu'au point d'intersection avec la route (point A).

Coordonnées des points mentionnés (WGS84, UTM 22 nord):  
A (284425m; 567431m) - B (288219m; 569373m) - C (289304m; 567968m)

## Compléments descriptifs

### Typologie des milieux

Forêts inondables de bas-fonds de basse altitude  
Forêts inondables et forêts sur flats  
Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales

### Statuts de propriété

Domaine de l'état

### Facteurs d'évolution

### Géomorphologie

Lit majeur  
Ruisseau, torrent  
Vallon

### Mesures de protection

Protections réglementaires nationales  
Forêt domaniale

## Critères d'intérêt

Intérêts patrimoniaux  
Ecologique  
Floristique  
Phanérogames

## Sources de données

Bibliographie: Bordenave B. & Le Hir F., 2010 - Plan National d'Action pour la conservation de *Bactris nancibaensis* Granv. - CBN de Brest, 49p.  
Bibliographie: REINETTE Y. & LEOTARD G., 2011 - Etude floristique visant à confirmer la présence de *Bactris nancibaensis* sur 4 aires d'occupation. Nexus. 19 p.  
Collection: Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013  
Informateur: TOSTAIN Olivier

## Listes d'espèces au 23/12/2014

==> Nombre espèces déterminantes: 16

/

*Asterogyne guianensis*  
*Bromelia agavifolia*  
*Calathea dilabens*  
*Cordia fanchoniae* Feuillet  
*Cyathea macrocarpa* (C. Presl) Domin  
*Geonoma oldemanii*  
*Lecythis pneumatophora*  
*Mapania assimilis* T. Koyama subsp. *guianensis* D.A. Simpson  
*Matelea cremersii*  
*Rehia nervata*  
*Rhynchospora triflora* Vahl  
*Tovomita gazelii* O. Poncy & B. Offroy  
*Vanilla hartii* Rolfe

Plantae/Monocotyledones

*Bactris nancibaensis*  
*Disteganthus lateralis*  
*Habenaria trifida*