

Type: **1**

Lac Pouldo

n° régional: 00050001
n° national: 030030040

Résumé des modifications proposées

Création Désinscription Type Dénomination Contour Compléments d'informations

Descriptif des modifications:

Cette nouvelle ZNIEFF de type I s'inscrit au sein de la ZNIEFF "Mangroves et vasières de l'Iracoubo au Sinnamary" afin de porter à connaissance l'existence d'une zone d'eau libre en pleine mangrove.
Ce site, révélé par les survols annuels, est un site important pour les oiseaux d'eau.

Sources cartographiques:

La localisation du Lac Pouldo a été réalisée sur communication personnelle d'Olivier Tostain et par photo-interprétation de la BD Ortho (IGN).

Se reporter aux pages suivantes de l'atlas cartographique :

Zonages ZNIEFF 2003 / Modernisation des ZNIEFF de Guyane- Carte 3

Localisation

Relations type I/II

2 - Mangroves et vasières de l'Iracoubo au Sinnamary

Superficie

174,77 ha

Communes

Iracoubo

Altitude(s)

De 6m à 10m

Commentaire général

La ZNIEFF du lac Pouldo (type I) est incluse dans la ZNIEFF des Mangroves et vasières de l'Iracoubo au Sinnamary (type II).

Elle est constituée d'une lagune d'eau libre saumâtre au sein de l'ancienne mangrove, à mi-chemin entre le trait de côte et la rive droite de la rivière Counamama. La lagune s'étend sur environ 2 km de long et 500 mètres de large. La zone d'eau libre est parsemée de bosquets de Palétuvier rouge (*Rhizophora* sp.).

Cette ZNIEFF constitue un site majeur pour les oiseaux d'eau en Guyane. En effet elle accueille une population nicheuse d'Anhinga (*Anhinga anhinga*), de Spatule rosée (*Platalea ajaja*) et de Héron Coci (*Ardea cocoi*). Les effectifs connus en 2007 étaient de 10 couples pour le Héron cocoi et de 25 couples pour la Spatule rosée. Au cœur de la lagune, on retrouve la plus grande population nicheuse de Gallinule poule d'eau (*Gallinula chloropus*) connue à ce jour en Guyane.

La ZNIEFF accueille également d'autres espèces déterminantes comme le Canard musqué (*Cairina moschata*), le Grèbe à bec bigarré (*Gallinula chloropus*), le Tantale (*Mycteria americana*) et le Cormoran olivâtre (*Phalacrocorax brasilianus*). Ces deux dernières espèces pourraient d'ailleurs être nicheuses sur le site.

Bilan des connaissances

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

Critères de délimitation

La délimitation est basée sur les critères suivants :

- Contraintes du milieu physique
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Répartition et agencement des habitats

Située à 800m au nord du dernier méandre de la Counamama, la ZNIEFF est délimitée comme suit:

N: au nord par une limite entre les points A (ouest), B (nord), C (est)

S: au sud par une limite entre les points C (est), D (sud) et A (ouest).

Coordonnées des points mentionnés (WGS84, UTM nord):

A (251428m; 611977m) - B (252340m; 612048m) - C (254727m; 610974m) - D (254477m; 610935m)

Compléments descriptifs

Typologie des milieux

Lacs, étangs, mares (eau saumâtre)
Mangroves à *Rhizophora racemosa*

Statuts de propriété

Domaine de l'état

Facteurs d'évolution

Pratiques liées à la gestion des eaux
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides (possible)
Modification du fonctionnement hydraulique (possible)
Pratiques liées aux loisirs
Chasse (possible)
Processus naturels abiotiques
Atterrissements, envasement, assèchement (possible)
Submersions (possible)

Géomorphologie

Lagune

Mesures de protection

Conventions internationales
Convention de RAMSAR (zones humides)

Critères d'intérêt

Intérêts fonctionnels
Zone particulière d'alimentation
Etapas migratoires, zones de stationnement, dortoirs
Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
Intérêts patrimoniaux
Ecologique
Oiseaux
Faunistique

Sources de données

Bibliographie: Tostain O., 2007 - Etat de la population nicheuse d'Ibis rouge en Guyane
Informateur: Studer Pascal / Jean-Jacques Vacquier

Listes d'espèces au 23/12/2014

==> Nombre espèces déterminantes: 10

Animalia/Aves

Ajaia ajaja
Amazona amazonica
Ardea cocoi
Cairina moschata
Gallinula chloropus
Ixobrychus involucris
Mycteria americana
Phalacrocorax brasilianus
Podilymbus podiceps

Animalia/Reptilia

Caiman crocodilus