



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/030030017>



Plage de pont de Zéphyr (Identifiant national : 030030017)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000012)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Biotope, - 030030017, Plage de pont de Zéphyr. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/030030017.pdf>

Région en charge de la zone : Guyane
Rédacteur(s) : Biotope
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	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Guyane
- Commune : Cayenne (INSEE : 97302)

1.2 Superficie

8,15 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 3

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [030030018](#) - Plage de ponté des Gosselins (Type 1) (Id reg. : 00000016)
- Id nat. : [030120011](#) - Lagune et plage de Montjoly (Type 1) (Id reg. : 00000014)

1.5 Commentaire général

La plage de Zéphyr, située au nord de l'île de Cayenne, entre la colline de Montabo et le mont Bourda, est une anse sableuse de 1,4 kilomètre de long.

Soumise à l'influence des marées et aux arrivées de bancs de sables et de vases successivement drainés par les courants marins depuis le fleuve Amazone, cet habitat est en constante évolution. Certaines parties de plage peuvent ainsi gagner ou perdre plusieurs dizaines de mètres en une année.

L'arrière-plage est colonisée par une végétation herbacée basse typique de ces milieux sableux en front de mer. On y retrouve notamment, *Ipomoea pes-caprae*, *Canavalia rosea* et *Cyperus ligularis*. Une partie de la flore est également exogène avec de nombreux Cocotiers (*Cocos nucifera*) et Amandiers pays (*Terminalia catappa*), plantés et naturalisés sur ce milieu.

C'est dans ce milieu d'arrière-plage et les jardins des lotissements pavillonnaires que subsiste une population relictuelle du *Boa Epicrates maurus*.

La plage accueille les limicoles nord américains ou locaux comme le Bécasseau sanderling (*Calidris alba*), le Tournepiere à collier (*Arenaria interpres*) et le Pluvier d'Azara (*Charadrius collaris*). Les oiseaux charognards comme l'Urubu noir (*Coragyps atratus*), la Frégate superbe (*Fregata magnificens*) ou plus rarement les Labbes (*Stercorarius* spp.) profitent des laisses et des poissons rejetés par la mer. Mais l'intérêt majeur de cette ZNIEFF provient de l'utilisation de la plage comme site de ponte pour quatre espèces de tortues marines : Tortue luth (*Dermochelys coriacea*), Tortue olivâtre (*Lepidochelys olivacea*) et plus rarement Tortue verte (*Chelonia mydas*) et Tortue imbriquée (*Eretmochelys imbricata*).

Le site revêt de plus une importance pédagogique puisqu'il se situe au coeur de l'agglomération de Cayenne. La saison des pontes est donc l'occasion de sensibiliser les guyanais à la fragilité de ces reptiles imposants. Cependant, la fréquentation croissante de la plage, les lumières de la ville et les aménagements en bordure de plage (enrochements, etc) constituent un dérangement non négligeable pour la tranquillité des tortues.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Littoral

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine départemental
- Domaine de l'état

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- Reptiles- Oiseaux	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Zone particulière liée à la reproduction	<ul style="list-style-type: none">- Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF "Plage de ponte de Zéphyr" inclue la plage de Zéphyr du pied du mont Bourda au pied de la colline de Montabo. Ainsi :

N: Le zonage inclut la plage jusqu'à la limite de plus basses eaux.

E: Le zonage s'étend jusqu'au pied du mont Bourda (zones urbanisées exclues).

S: La limite sud englobe la plage en excluant le tissu urbain (cité Grant, domaine de Montabo, résidence Katoury, cité Zunève, lotissement Gippet et cité Zéphyr).

W: La plage s'étend jusqu'au pied de la colline de Montabo (zones urbanisées exclues).

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
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Antagonisme avec une espèce domestique	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Mammifères	- Oiseaux	- Reptiles
- Amphibiens	- Ptéridophytes		
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Phanérogames			
- Poissons			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

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
<i>G11.125 Groupements herbacées pionniers à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et <i>Canavalia maritima</i></i>			
<i>G11.11 Plages de sable sans végétation</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
Oiseaux	441702	<i>Buteogallus aequinoctialis</i> (Gmelin, 1788)	<i>Buse buson</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Kévin Pineau / Biotope				
	3199	<i>Calidris pusilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bécasseau semipalmé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GEPOG - Faune-Guyane				2012
	3158	<i>Pluvialis dominica</i> (Statius Müller, 1776)	<i>Pluvier bronzé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GEPOG - Faune-Guyane				2012
Phanérogames	447163	<i>Canavalia rosea</i> (Sw.) DC., 1825		Reproduction certaine ou probable	Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013				
	447455	<i>Coccoloba uvifera</i> (L.) L., 1759		Reproduction certaine ou probable	Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013				
	733240	<i>Erythroxylum cumanense</i> Kunth, 1821		Reproduction indéterminée	Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013				
	636150	<i>Remirea maritima</i> Aubl., 1775		Reproduction certaine ou probable	Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013				
	124424	<i>Spartina alterniflora</i> Loisel., 1807	<i>Spartine à feuilles alternes</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013				
Reptiles	77338	<i>Chelonia mydas</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tortue franche (La), Tortue verte</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association Kwata				
	77367	<i>Dermochelys coriacea</i> (Vandelli, 1761)	<i>Tortue luth (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association Kwata				

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
	444029	<i>Epicrates maurus</i> Gray, 1849		Reproduction indéterminée	Informateur : Kévin Pineau / Biotope				2011
	77360	<i>Lepidochelys olivacea</i> (Eschscholtz, 1829)	<i>Tortue olivâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association Kwata				

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	3158	<i>Pluvialis dominica</i> (Stadius Müller, 1776)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3199	<i>Calidris pusilla</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
441702	<i>Buteogallus aequinoctialis</i> (Gmelin, 1788)	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	77338	<i>Chelonia mydas</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des tortues marines protégées sur le territoire national et modalités de leur protection (lien)
	77360	<i>Lepidochelys olivacea</i> (Eschscholtz, 1829)	Déterminante	Liste des tortues marines protégées sur le territoire national et modalités de leur protection (lien)
77367	<i>Dermodochelys coriacea</i> (Vandelli, 1761)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des tortues marines protégées sur le territoire national et modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Collection	Base AUBLET2, Herbar de Guyane, AMAP, IRD, mai 2013	2013	
Informateur	Association Kwata		
	GEPOG - Faune-Guyane		
	Kévin Pineau / Biotope		