



## Ilots Mtsongoma et Mtiti (Identifiant national : 060000066)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 66)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : AMIRAULT G. (BIOTOPE); LAMALFA-DIAZ M. (DEAL Mayotte); SOUMILLE O. (ESPACES), -. 060000066, Ilots Mtsongoma et Mtiti. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/060000066.pdf>

Région en charge de la zone : Mayotte

Rédacteur(s) : AMIRAULT G. (BIOTOPE); LAMALFA-DIAZ M. (DEAL Mayotte); SOUMILLE O. (ESPACES)

Centroïde calculé : °-°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/11/2019

Date actuelle d'avis CSRPN : 07/11/2019

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

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 .....	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	6
9. SOURCES .....	6

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Mayotte (mer territoriale)
- Département : Mayotte
- Commune : Bandraboua (INSEE : 97602)

### 1.2 Superficie

2,83 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 20

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

L'îlot M'tsongoma est un petit îlot situé dans la partie nord du lagon en face du village de Mtsangamboua et couvert d'une végétation dégradée. Il est géré par le Conservatoire du Littoral. La ZNIEFF est documentée sur 2 espèces d'oiseaux dont la sterne huppée et une espèce de reptile, le scinque maritime. Des activités de loisirs sont exercées de façon régulière sur le site (Kayak). L'îlot Mtiti est un très petit îlot situé dans la partie nord du lagon, en face du village de Mtsangamboua. Il est géré par le Conservatoire du Littoral. La ZNIEFF est documentée uniquement sur son avifaune. Il sert de reposoir à la sterne voyageuse.

Le site n'est pas fréquenté.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Parc naturel marin

*Commentaire sur les mesures de protection*

Quasi intégralement la propriété du Conservatoire du Littoral.

#### 1.6.2 Activités humaines

- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Île marine

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Etablissement public

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

### Fonctionnels

### Complémentaires

- Habitats
- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Oiseaux

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Oui	Réel
Autres pollutions et nuisances	Intérieur	Oui	Réel
Prélèvements organisés sur la faune ou la flore	Intérieur	Oui	Réel
Introductions	Intérieur	Oui	Réel

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

### 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
Reptiles	459101	<i>Cryptoblepharus boutonii</i> (Desjardins, 1831)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Université de Munich				2014 - 2014

### 7.2 Espèces autres

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	2506	<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	<i>Héron cendré</i>	Reproduction indéterminée	GEPOMAY, 2019, Données avifaune (2004 – 2019)		1	1	2015 - 2015
	459465	<i>Butorides striata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Héron strié</i>	Reproduction indéterminée	GEPOMAY, 2019, Données avifaune (2004 – 2019)		1	1	2014 - 2014
	418745	<i>Corvus albus</i> Müller, 1776	<i>Corbeau pie</i>	Reproduction indéterminée	GEPOMAY, 2019, Données avifaune (2004 – 2019)		2	2	2015 - 2015
	3359	<i>Thalasseus bengalensis</i> (Lesson, 1831)	<i>Sterne voyageuse</i>	Reproduction indéterminée	GEPOMAY, 2019, Données avifaune (2004 – 2019)				2016 - 2016
	581178	<i>Thalasseus bergii</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Sterne huppée</i>	Reproduction indéterminée	GEPOMAY, 2019, Données avifaune (2004 – 2019)		1	4	2014 - 2014
Reptiles	418682	<i>Trachylepis comorensis</i> (Peters, 1854)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Université de Munich		1	1	2014 - 2015

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2506	<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	3359	<i>Thalasseus bengalensis</i> (Lesson, 1831)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	459465	<i>Butorides striata</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
581178	<i>Thalasseus bergii</i> (Lichtenstein, 1823)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )	

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT	2018	Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F
	REPUBLIQUE FRANCAISE	2018	Arrêté du 3 Décembre 2018 relatif à la liste des espèces animales terrestres (et tortues marines) protégées dans le département de Mayotte
	UICN France & MNHN	2014	La Liste rouge des espèces menacées en France -Chapitre Reptiles et amphibiens de Mayotte. Paris, France. Dossier électronique
	UICN France, MNHN & GEPOMAY	2014	La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre oiseaux de Mayotte. Paris, France. Dossier électronique
	Université de Munich	2014	Determinant species of reptiles and amphibians for the delimitation of ZNIEFF zones in Mayotte
	Université de Munich	2015	Complementary herpetological surveys to comple the ZNIEFF database of Mayotte : results
	GEPOMAY, 2019, Données avifaune (2004 – 2019)		