



# Mro oua Kangani (Identifiant national : 060000035)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 35)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : AMIRAULT G. (BIOTOPE); LAMALFA-DIAZ M. (DEAL Mayotte); SOUMILLE O. (ESPACES), - 060000035, Mro oua Kangani. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/060000035.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 .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Mayotte (mer territoriale)
- Département : Mayotte
- Commune : Koungou (INSEE : 97610)

### 1.2 Superficie

15,93 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 400

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Cours d'eau permanent constitué de la rivière Kangani et milieux humides associés de type ripisylve. La ZNIEFF est documentée uniquement sur la flore avec 3 espèces déterminantes. Ces milieux sont sous pression des activités agricoles (coupes d'arbres, prélèvements d'eau...) en zones rurales et sous pression de la pollution des eaux en zones urbaines.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier
- Autre protection
- Parc naturel marin

*Commentaire sur les mesures de protection*

Seule la frange littorale est concernée par le Parc naturel marin. Projet de Réserve naturelle nationale des forêts de Mayotte (ONF, 2018) dans la portion sud sur la forêt départementale de Majimbini-Madjabalini.

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Habitat dispersé
- Urbanisation continue, centre urbain
- Industrie

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine départemental
- Domaine de l'état
- Autre

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

#### Patrimoniaux

#### Fonctionnels

#### Complémentaires

- Habitats
- Ecologique
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- 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
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Oui	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Oui	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Prélèvements organisés sur la faune ou la flore	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

### Commentaire sur les facteurs

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 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
Phanérogames	445912	<i>Colubrina Rich. ex Brongn., 1826</i>		Reproduction indéterminée	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2018 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II		1	1	2011 - 2011
	807468	<i>Peponidium venulosum (Boivin ex Baill.) Razafim., Lantz &amp; B.Bremer, 2007</i>		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	807486	<i>Pseudospondias microcarpa (A. Rich.) Engl., 1883</i>		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018

### 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
Phanérogames	807201	<i>Argomuelleria trewioides (Baill.) Pax &amp; K. Hoffm., 1931</i>		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	807209	<i>Barringtonia racemosa (L.) Spreng., 1826</i>		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	706086	<i>CreMASpora triflora (Schumach. &amp; Thonn.) K.Schum.</i>		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	448459	<i>Dracaena reflexa Lam., 1786</i>		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018

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
	807361	<i>Grisollea myrianthea</i> Baill.		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	807372	<i>Ixora cremixora</i> Drake, 1897		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	656475	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C.B.Rob., 1911		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	630260	<i>Olyra latifolia</i> L., 1759		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	807519	<i>Saba comorensis</i> (Bojer) Pichon		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	807561	<i>Trophis montana</i> (Leandri) C.C. Berg, 1988		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018
	807567	<i>Vepris boiviniana</i> (Baill.) Mziray, 1992		Reproduction indéterminée	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		1	1	2018 - 2018

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	448459	<i>Dracaena reflexa</i> Lam., 1786	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	630260	<i>Olyra latifolia</i> L., 1759	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOULLET V., PICOT F.	2017	Notice de l'Index de la flore vasculaire de Mayotte - Version 2016.1 (mise à jour du 16 décembre 2016). Conservatoire Botanique National de Mascarin, Saint-Leu (Réunion), 17 p.
	REPUBLIQUE FRANCAISE	2018	Arrêté du 3 Décembre 2018 fixant la liste des espèces végétales protégées et réglementant l'utilisation des espèces végétales menacées dans le département de Mayotte
	UICN France, CBNM, FCBN & MNHN	2014	La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Flore vasculaire de Mayotte. Paris France. Dossier électronique
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2018 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II		
	ONF, 2018 – Données naturalistes multigroupes (2013 – 2018)		