



Mroni Mtsangachéchi (Identifiant national : 060000026)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 26)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : AMIRAULT G. (BIOTOPE); LAMALFA-DIAZ M. (DEAL Mayotte); SOUMILLE O. (ESPACES), - 060000026, Mroni Mtsangachéchi. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/060000026.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	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Mayotte
- Département : Mayotte (mer territoriale)
- Commune : Chirongui (INSEE : 97606)
- Commune : Sada (INSEE : 97616)

1.2 Superficie

14,22 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 20

Maximale (mètre): 150

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cours d'eaux permanents constitués de 3 affluents qui débouchent sur la plage au lieu-dit Mtsangachéhi et milieux humides associés de type ripisylve, raphiaie et prairie humide. La ZNIEFF est documentée sur les oiseaux avec 2 espèces déterminantes et sur sa faune aquatique avec 7 espèces déterminantes. Ces milieux sont sous pression des activités agricoles (coupes d'arbres, prélèvements d'eau...).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel marin

Commentaire sur les mesures de protection

Aucune donnée flore ou habitat disponible lors de l'identification de la ZNIEFF.

1.6.2 Activités humaines

- Habitat dispersé

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 départemental
- Domaine de l'état
- Autre

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Ecologique - Faunistique - Poissons - Oiseaux - Crustacés 		

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
Pêche	Intérieur	Oui	Réel
Prélèvements organisés sur la faune ou la flore	Intérieur	Oui	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Amphibiens	- Mammifères	- Oiseaux
- Autre Faunes	- Bryophytes	- Reptiles	- Poissons
- Phanérogames	- Lichens	- Odonates	- Crustacés
- Ptéridophytes		- Orthoptères	- Coléoptères
- Mollusques		- Lépidoptères	
- Arachnides			
- Myriapodes			
- 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

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
Crustacés	418786	<i>Caridina typus</i> H. Milne Edwards, 1837	<i>Chevaquine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		23	43	2008 - 2009
	418790	<i>Macrobrachium australe</i> (Guérin-Méneville, 1838)	<i>Chevrette, grand bras</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	1	2003 - 2003
Poissons	418766	<i>Anguilla bicolor bicolor</i> McClelland, 1844	<i>Anguille bicolor</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	1	2005 - 2005
	418773	<i>Kuhlia rupestris</i> (Lacepède, 1802)	<i>Poisson plat, Doule de roche</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		5	15	2003 - 2009
	418784	<i>Stenogobius polyzona</i> (Bleeker, 1867)	<i>gobie rayé</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	6	2008 - 2009

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
Crustacés	418785	<i>Atyoida serrata</i> (Spence Bate, 1888)	<i>Crevette Bouledogue</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		2	36	2006 - 2009
	418787	<i>Caridina longirostris</i> H. Milne Edwards, 1837	<i>Chevaquine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		2	33	2006 - 2009
	418788	<i>Macrobrachium lar</i> (Fabricius, 1798)	<i>Camaron, chevrette, bouquet singe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	2	2008 - 2009

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
	418791	<i>Palaemon concinnus</i> Dana, 1852	<i>Crevette, Chevrette</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	1	2008 - 2008
	432665	<i>Scylla serrata</i> (Forskål, 1775)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	1	2003 - 2003
	596588	<i>Sesarmops impressus</i> (H. Milne Edwards, 1837)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	2	2006 - 2008
Oiseaux	441606	<i>Accipiter francesii</i> A. Smith, 1834	<i>Épervier de Mayotte</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2012 - 2013
	601183	<i>Acridotheres tristis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Merle des Moluques, Martin triste</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2008 - 2008
	885512	<i>Cinnyris coquerellii</i> (Hartlaub, 1860)	<i>Souimanga de Mayotte</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2010 - 2013
	418746	<i>Dicrurus waldenii</i> Schlegel, 1865	<i>Drongo de Mayotte</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2010 - 2012
	418749	<i>Hypsipetes madagascariensis</i> (Müller, 1776)	<i>Bulbul de Madagascar</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	2	2005 - 2009
	418744	<i>Leptosomus discolor</i> (Hermann, 1783)	<i>Courol vouroudriou</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	2	2005 - 2011
	459500	<i>Nesoenas picturatus</i> (Temminck, 1813)	<i>Tourterelle peinte, Tourterelle malgache, Ramier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2009 - 2009
	440198	<i>Terpsiphone mutata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Moucherolle</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2008 - 2012
	432599	<i>Zosterops maderaspatanus voeltzkowi</i> Reichenow, 1905	<i>Zostérops malgache (Europa)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2011 - 2011
Poissons	418771	<i>Ambassis ambassis</i> (Lacepède, 1802)	<i>Ambache du large, Ambasse</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		9	9	2009 - 2009

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
	418772	<i>Ambassis natalensis</i> Gilchrist & Thompson, 1908	Poisson d'argent	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		10	10	2006 - 2006
	528791	<i>Anguilla bicolor</i> McClelland, 1844	Anguille à nageoire courte	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		2	6	2005 - 2009
	418765	<i>Anguilla marmorata</i> Quoy & Gaimard, 1824	Anguille, Anguille marbrée, Congre	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	7	2003 - 2009
	418774	<i>Butis butis</i> (Hamilton, 1822)	Cabot noir	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	9	2003 - 2009
	348419	<i>Eleotris Bloch & Schneider, 1801</i>		Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	1	2008 - 2009
	418775	<i>Eleotris fusca</i> (Forster, 1801)	Éléotris brun	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	48	2003 - 2009
	418777	<i>Hypseleotris cyprinoides</i> (Valenciennes, 1837)	Éléotris cyprin	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	4	2003 - 2009
	424606	<i>Kuhlia caudavittata</i> (Lacepède, 1802)	Doile à queue rayée, Poisson pavillon des Mascareignes	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		5	5	2008 - 2008
	424810	<i>Megalops cyprinoides</i> (Broussonet, 1782)	Tarpon	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	13	2003 - 2006
	424994	<i>Ophiocara porocephala</i> (Valenciennes, 1837)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	1	2006 - 2006
	418783	<i>Sicyopterus lagocephalus</i> (Pallas, 1770)	Sicyoptère à bec de lièvre	Reproduction indéterminée	Bibliographie : OCEA		1	2	2008 - 2009

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Crustacés	418785	<i>Atyoida serrata</i> (Spence Bate, 1888)	Autre	Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418786	<i>Caridina typus</i> H. Milne Edwards, 1837	Déterminante	Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418788	<i>Macrobrachium lar</i> (Fabricius, 1798)	Autre	Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
418790	<i>Macrobrachium australe</i> (Guérin-Méneville, 1838)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)	
			Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)	
418791	<i>Palaemon concinnus</i> Dana, 1852	Autre	Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)	
432665	<i>Scylla serrata</i> (Forskål, 1775)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)	
Oiseaux	418746	<i>Dicrurus waldenii</i> Schlegel, 1865	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
	459500	<i>Nesoenas picturatus</i> (Temminck, 1813)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	601183	<i>Acridotheres tristis</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain (lien)
Poissons	418765	<i>Anguilla marmorata</i> Quoy & Gaimard, 1824	Autre	Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418766	<i>Anguilla bicolor bicolor</i> McClelland, 1844	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
	418771	<i>Ambassis ambassis</i> (Lacepède, 1802)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
418773	<i>Kuhlia rupestris</i> (Lacepède, 1802)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418774	<i>Butis butis</i> (Hamilton, 1822)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418775	<i>Eleotris fusca</i> (Forster, 1801)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)				
Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)				
	418777	<i>Hypseleotris cyprinoides</i> (Valenciennes, 1837)	Autre	Liste des espèces de poissons, grenouilles et crustacés représentés dans les cours d'eau et les plans d'eau de la Réunion (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418783	<i>Sicyopterus lagocephalus</i> (Pallas, 1770)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	424606	<i>Kuhlia caudavittata</i> (Lacepède, 1802)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	424810	<i>Megalops cyprinoides</i> (Broussonet, 1782)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	528791	<i>Anguilla bicolor</i> McClelland, 1844	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Bacar OUSSENI MDALLAH	2018	STOC EPS (2007 – 2013)
	Bacar OUSSENI MDALLAH	2018	STOC EPS (2007 – 2013)
	DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT	2018	Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F
	OCEA	2014	ZNIEFF aquatiques à Mayotte : proposition de listes d'espèces déterminantes de poissons et d'invertébrés et premier découpage de périmètre (Phase 1 : Bilan des données d'inventaires et proposition de listes d'espèces déterminantes)
	OCEA	2014	ZNIEFF aquatiques à Mayotte : proposition de listes d'espèces déterminantes de poissons et d'invertébrés et premier découpage de périmètre (Phase 2 : Proposition de découpage de ZNIEFF aquatiques et inventaires complémentaires)

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	OCEA	2016	Inventaires complémentaires ichtyologiques et crucilologiques en eau douce dans le cadre des inventaires ZNIEFF de Mayotte (Rapport méthodologique)
	OCEA	2016	Inventaires complémentaires ichtyologiques et crucilologiques en eau douce dans le cadre des inventaires ZNIEFF de Mayotte (Rapport méthodologique)
	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
	ROCAMORA G	2004	Les oiseaux des espaces naturels remarquables de Mayotte
	UICN France, MNHN & GEPOMAY	2014	La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre oiseaux de Mayotte. Paris, France. Dossier électronique