

<b>INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE, FLORISTIQUE</b>  <b>Ministère de l'Environnement Secrétariat Faune - Flore</b>	1. Région administrative	2. Numéro de zone
	Réunion	<b>0001-0032</b>
3. Auteur de la description DUPONT JOEL (COMITE IZNIEFF)		4. DATE DE DESCRIPTION année (s)                      mois 1987 1988                              11 4 bis : mise à jour :

5. LOCALISATION a) département (s) et commune (s) concernant la zone

- Réunion
- Commune de la possession – Saint-Denis

b) altitude (s) : 850-1466

c) superficie (en ha) : 569,7

d) Joindre une photocopie référence de la carte IGN avec contour et n° de la zone

6. DESCRIPTION a) nom de la zone b) source de la description : voir § 9

### HAUTS DE LA GRANDE MONTAGNE

	1. A l'intérieur de la zone	2. En périphérie de la zone
c) TYPOLOGIE DESCRIPTIVE GÉNÉRALE.....	<i>31 30 27</i>	<i>31 30 27</i>
d) LITHOLOGIE GÉNÉRALE.....	<i>03</i>	<i>03 01</i>
e) ACTIVITÉS HUMAINES.....	<i>21</i>	<i>01 02 05 08 21</i>
f) MESURES D'AMÉNAGEMENT DE GESTION ET PROTECTION.....		
g) STATUT DE PROPRIÉTÉ.....	<i>05 02</i>	<i>05 02</i>

h) DESCRIPTION ÉCOLOGIQUE

Type (s) de milieux : secteurs écologiques : Planèze entaillée de ravines direction S – E/N.- W. portant une végétation forestière ou arbustive primaire de plus en plus envahie lorsqu'on descend en altitude. Rempart abrupt recouvert localement de forêt ou de végétation arbustive. Les crêtes sur les interfluvies portent une végétation arbustive.

Nomenclature phytosociologique : Forêt mésotherme complexe à Cyathea et Dombeya ficulnea. Forêt mégatherme complexe de moyenne altitude sous le vent à Labourdonnaisia, Cordemoya et Dombeya punctata. Forêt complexe de transition de moyenne altitude en fond de cirque sous le vent.

Étage et série de végétation (avec ref. de la carte de la vég. CNRS) :

Autre classification ou typologie (noter la référence) : Série mésotherme – Série mégatherme hygrophile – cf. Thèse de Th. CADET).

i) AUTRES ÉLÉMENTS DESCRIPTIFS DE LA ZONE :

---

7. INTÉRÊT Synthèse précisant le niveau d'intérêt : aspects biologiques (voir liste d'espèces), écologique, géologique, pédologique, géomorphologique, hydrobiologique, climatique, paysager, spéléologique, pédagogique etc...

- *Un des rares vestiges de la forêt complexe mégathermique qui autrefois ceinturait l'île de 800 à 1100 m environ sous le vent.*

- *La partie haute de la zone (Piton de Ravine à Marquet) abrite une formation mésothermique climatique bien diversifiée.*

- *Présence d'espèces botaniques rares : Hibiscus boryanus, Trochetia granulata, Sideroxylon majus (toutes 3 légalement protégées).*

- *Existence d'un écotype localisé de Syzygium cymosum.*

- *Faune aviaire riche.*

- *Présence occasionnelle dans la zone du rarissime Tituit Coracina newtoni, étroitement localisée et menacé d'extinction.*

- *Un des intérêts de la zone est de maintenir un couvert végétal primaire, quoique fort envahi en moyenne altitude, permettant la migration hivernale des oiseaux indigènes forestiers.*

Potentialités de la zone : Vu les difficultés d'accès, la zone a été très peu explorée. Elle pourrait receler des espèces botaniques intéressantes. Hugonia serrata et Polyscias rivalsii, autrefois observées dans le secteur et légalement protégées.

---

8. DEGRADATIONS ET MENACES : PROTECTIONS SOUHAITÉES.

Dégradations réalisées, en cours ou prévisibles :

*Incendies fréquents sur les crêtes avec invasions immédiates par des pestes végétales.*

*L'ensemble de la végétation est très menacé par Hedychium gaertnerianum (Longoze), Psidium cattleyanum (Goyavier) et Rubus alcaefolius (raisin marron) ainsi que par d'autres plantes un peu moins agressives : Solanum auriculatum, Pteridium aquilinum (sur les crêtes), Ardisia crenata (en sous bois) et Lantana camara.*

*La construction d'une route forestière en lacets au Nord de la zone a porté un grave préjudice à la végétation par accumulation de déblais et d'intenses phénomènes érosifs.*

-Utilité et urgence d'une protection, forme souhaitable ; protection en cours :

- Une partie de la zone sera intégrée à une réserve biologique domaniale.

- Intégration souhaitée à une Réserve Naturelle englobant la Plaine d'Affouches et de la Plaine des Chicots.

- En l'absence actuelle de lutte biologique contre les principales pestes végétales, le seul moyen de ralentir l'invasion est de ne pas toucher à la végétation primaire et de ne pas faciliter l'accès aux braconniers.

---

9. BIBLIOGRAPHIE

Référence bibliographique complètes concernant la zone.

- CADET Thérésien 1980. La végétation de la Réunion – Thèse – (étude phytoécologique et phytosociologique) Saint-Denis – Imprimerie Cazal.

- RIVALS P. 195. Etude sur la végétation naturelle de l'île de la Réunion – Thèse – Toulouse.

- CHEKE A. S. 1977 British Ornithologist's Union. Mascarene Islands Expedition. Rapport sur la distribution et

la conservation du Tituit, oiseau rarissime de la Réunion. Info Nature Réunion n° 15 pp 1 – 4.

- BARRE N. BARRAU A. Oiseaux de la Réunion. Imprimerie Arts graphiques modernes. St-Denis, 196 p.

- CHEREL J. F. QUILLICI S. GRONDIN J. R. GRUCHET H. « Le Tituit » Dossier scientifique. Doc. Dactylographié 1988, 14 p + Annexes.

- ONF Réunion 1998. Forêts des Hauts de Saint-Denis. Projet de Réserve domaniale Plaine des Chicots et Plaine d'Affouches.

10. ANNEXES	
a) nombres d'annexes	09
b) numéro d'annexe	

<b>INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE, FLORISTIQUE</b> Ministère de l'Environnement Secrétariat Faune - Flore	1. Région administrative	2. Numéro de zone
	<i>Réunion</i>	<b>0001-0034</b>
3. Auteur de la description <i>DUPONT JOEL (COMITE IZNIEFF)</i>		4. DATE DE DESCRIPTION
		année (s)                      mois
		<i>1980</i> .....
		<i>1991</i> .....

LOCALISATION      a) département (s) et commune (s) concernant la zone

- *Réunion*
- *Commune de la Possession*

b) altitude (s) : *250 - 1400*                                      c) superficie (en ha) : *298,2*

d) JOINDRE UNE PHOTOCOPIE RÉFÉRENCE DE CARTE IGN AVEC CONTOUR ET N° DE LA ZONE

DESCRIPTION      a) nom de la zone                      b) source de la description : voir § 9

### REMPART NORD DE LA RIVIERE DES GALETS

	1. A l'intérieur de la zone	2. En périphérie de la zone
c) TYPOLOGIE DESCRIPTIVE GÉNÉRALE.....	<i>28 29 30 21 23</i>	<i>28 29 30 31 21 23</i>
d) LITHOLOGIE GÉNÉRALE.....	<i>03 01</i>	<i>03 01</i>
e) ACTIVITÉS HUMAINES.....	<i>19 21 05</i>	<i>19 21 08 01</i>
f) MESURES D'AMÉNAGEMENT DE GESTION ET PROTECTION.....	<i>00</i>	<i>00</i>
g) STATUT DE PROPRIÉTÉ.....	<i>05</i>	<i>05 02</i>

h) DESCRIPTION ÉCOLOGIQUE

**Type (s) de milieux : secteurs écologiques :** *Grand escarpement de vallée (type canyon) - Talus d'éboulis - Parois rocheuses - Forêt primaire- Végétation primaire arbustive sur crêtes ou parois abruptes.*

**nomenclature phytosociologique :** *Forêt tropicale semi-sèche, complexe - Facies pionniers de cette forêt comprenant : stade à Cymbopogon, stade à Olea europea var. *africana*, stades arbustifs pré-forestiers - Forêt complexe de transition des fonds de cirque sous le vent en moyenne altitude.*

**étage et série de végétation** (avec ref. de la carte de la vég. CNRS)

**autre classification ou typologie** (noter la référence) : *Série mégatherme semi-xérophile - Série mégatherme hygrophile (d'après la thèse de Th. Cadet)*

i) AUTRES ÉLÉMENTS DESCRIPTIFS DE LA ZONE :

---

7. INTÉRÊT Synthèse précisant le niveau d'intérêt : aspects biologiques (voir liste d'espèces), écologique, géologique, pédologique, géomorphologique, hydrobiologique, climatique, paysager, spéléologique, pédagogique etc...

- *Vestiges très intéressants de forêt semi-sèche, l'un des biotopes les plus raréfiés et menacés à la Réunion ; Ensemble dégradé mais localement, îlots forestiers peu envahis, manifestant une bonne régénération des espèces avec de très beaux arbres : Securinega (Bois dur), Homalium (Corce blanc), Cossigna (Bois de Juda), Nuxia (Bois maigre), Olea lancea (Bois d'Olives blanc), Agauria (Bois de rempart), etc...*
- *Différents stades pionniers montrant les étapes de la recolonisation des cicatrices et des talus d'éboulis par la végétation semi-xérophile, jusqu'à son climax.*
- *Série de transition en moyenne altitude, difficilement classable, car intégrant des espèces mésothermes et des espèces semi-xérophiles, à côté d'espèces à large amplitude écologique. Cette série peut présenter des faciès forestiers avec de grands arbres : Nuxia, Humalium, Mimusops (Grand natte), Molinea (Tan Georges), Oléa lancea, Agauria, Dombeya umbellata (Mahot), Securinega. Sur la crête séparant Dos d'Ane de Mafate, cette végétation est arbustive avec une dominance des «brandes» (Stoebe, Philippia) et différentes espèces de « Petits mahots » (Dombeya punctata, delislei, Ferruginea etc...)*
- *Présence d'un grand nombre de plantes rares, menacées, endémiques de la Réunion ou des Mascareignes, dont beaucoup sont protégées légalement : Drypetes (Corce blanc bâtard), Eugenia mespiloides (Bois de nêfles à grande feuilles), Foetiglia (Bois puant), Gouania (liane savon), Hibiscus boryanus, Hibiscus columnaris, Croton mauritianus, Lomatophyllum macrum (Mazambon marron, une de 3 stations connues), Obetia Ficifolia (Bois d'ortie), Olay psittacurum (Bois d'effort), Poupartia borbonica (Bois blanc rouge), Pyrostria orbicularis (Bois Mussard), Scolopia heterophylla, Sideroxylon majus (Bois de fer), Tarenna borbonica (Bois de pintade), Terminalia bentzoe (Benjoin), Tournefortia acuminata, Zanthoxylum (Poivrier des Hauts).*
- *Citons également des herbacées rares à la Réunion : Stellaria manii et Flagelloria india (Jolivane).*
- *Orchidées ornementales : Angraecum eburneum (comète), Aeranthès spp., Cirrhopetalum, Cryptopus, Jumellea spp.*
- *Certains genres sont bien diversifiés, notamment les « Mahots » (Dombeya) avec 6 espèces, et existence d'hybrides interspécifiques.*
- *Avifaune avec passereaux endémiques forestiers ; papangue (Circus maillardi) nicheur. Oiseaux de mer nicheurs dans les parois rocheuses (Phaeton, Puffinus lherminieri, Puffinus pacificus).*
- *Site paysager : crête entre Dos d'Ane et le Cirque de Mafate.*
- *Station entomologique : papillons endémiques hétérocères et rophalocères*

Potentialités de la zone : Possibilité de réhabilitation de certains îlots semi-xérophiles forestiers par éradication d'Hyptage et régénération naturelle des espèces rares envisageable.

Réserve de semences pour la conservation ex-situ.

---

## 8. DEGRADATIONS ET MENACES : PROTECTIONS SOUHAITÉE.

Dégradations réalisées, en cours ou prévisibles : Forêt dans l'ensemble assez envahie à l'exception de quelques îlots. Les pestes végétales les plus menaçantes sont Hyptage benghalensis (liane papillon) qui parvient à étouffer des arbres adultes, Lantana (Galabert), Furcraea (choka vert), Rubus (raisin marron), dans les fonds de ravine : Schinus, Litsea, Hedychium coccineum, etc...

Les aires les plus envahies se situent à proximité des zones habitées ou anciennement cultivées, très perturbées par l'Homme (départ sentier Dos d'Ane ⇒ Bras de Ste Suzanne, abords de l'îlet Albert et de l'îlet Nourry), ainsi que sur les cicatrices d'éboulis récentes, ou les pentes récemment incendiées.

- *Coupes de bois, braconnage des oiseaux, collecte abusive d'orchidées ; mutilation d'arbres et d'arbustes très rares, réputés médicinaux (Benjoin, Bois blanc- rouge, Croton mauritianus, etc...)*
-

- 
- *Risques d’incendies toujours possibles.*
  - *Utilité et urgence d’une protection, forme souhaitable ; protection en cours*
  - *Arrêté de biotope*
  - *Expérience d’éradication des plantes envahissantes en particulier Hyptage, dans certaines aires de forêt semi-sèche les mieux conservées et autour des individus.*
  - *Lutte contre le braconnage*
  - *Application de la législation sur les espèces protégées, particulièrement au niveau de la commercialisation.*
- 

## 9. BIBLIOGRAPHIE

Référence bibliographique complètes concernant la zone.

10.ANNEXES
------------

a) nombres d’annexes
----------------------

b) numéro d’annexe
--------------------

03
----

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe 04	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone			0001-0034
niveaux I II	Code espèce				
1024		<i>ACALYPHA INTEGRIFOLIA INTEGRIFOLIA</i> M			
1024		<i>ACALYPHA RETICULATA</i> M			
0922		<i>ADIANTUM CAPILLUS VENERIS</i> M			
0922		<i>ADIANTUM HISPIDULUM</i> M			
0922		<i>ADIANTUM RENIFORME VAR ASARI</i> M			
0922		<i>ADIANTUM RHIZOPHORUM</i> M			
0922		<i>ADIANTUM THALICTROIDES</i> M			
0922		<i>AERANTHES ARACHNITES</i> M			
1024		<i>AERANTHES STRANGULATUS</i> E			
1024		<i>AGAURIA SALICIFOLIA VAR PYRI</i> E			
1024		<i>ALLOPHYLLUS INTEGRIFOLIUS</i> M			
1024		<i>ANGRAECUM SP</i> M			
1024		<i>ANGRAECUM CAULESCENS</i> M			
1024		<i>ANGRAECUM EBURNEUM</i> M			
1024		<i>ANTIDESMA MADASCARIENSE</i> M			
1024		<i>ANTIRRHAEA BORBONICA</i> M			
0922		<i>ANTROHYUM IMMERSUM</i> M			
0922		<i>ARTHROPTERIS ORIENTALIS</i> M			
1024		<i>ASPARAGUS UMBELLUTUS</i> M			
0922		<i>ASPLENIUM ADIANTOIDES</i> M			
0922		<i>ASPLENIUM PELLUCIDUM VAR DAREI</i> M			
0922		<i>ASPLENIUM VIVIPARUM</i> M			
1024		<i>BADULA BARTHESIA</i> E			
1024		<i>BEGONIA SALAZIENSIS</i> M			
1024		<i>BENTHAMIA CATIFOLIA</i> M			
1024		<i>BULBOPHYLLUM INCURVUM</i> M			
1024		<i>BULBOPHYLLUM NUTANS</i> M			
1024		<i>CALANTHE SYLVATICA</i> M			
1024		<i>CAREX BRUNNEA</i> M			
1024		<i>CHASSALIA CORALLIOIDES</i> E			

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe 05	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone			0001 0034
niveaux I II	Code espèce				
1024		CHIONANTHUS BROOMEANA VAR. CYANO E			
0922		CHRISTELLA DENTATA E			
1024		CIRRHOPETALUM LONGIFLORUM E			
1024		CISSAMPELOS PAREIRA E			
1024		CLAOXYLON PARVIFLORUM E			
1024		CLEMATIS MAURITIANA M			
1024		COFFEA MAURITIANA M			
1024		COSSIGNA PINNATA M			
1024		CRYPTOPUS ELATUS 5 M			
0922		CTENITIS SP M			
0922		CYATHEA BORBONICA M			
0922		CYATHEA EXCELSA M			
1024		CYMBOPOGON EXCAVATUS M			
1024		CYNORKIS SP. M			
1024		DANAÏS FRAGRANS M			
1024		DIOSPYROS BORBONICA E			
1024		DODONEA VISCOSA E			
1024		DOMBEYA ACUTANGULA ACUTANGULA E			
1024		DOMBEYA DELISLEI E			
1024		DOMBEYA DELISLEI X ACUTANGULA E			
1024		DOMBEYA ELEGANS ELEGANS E			
1024		DOMBEYA FERRUGINEA FERRUGINEA E			
1024		DOMBEYA PUNCTATA E			
1024		DOMBEYA UMBELLATA E			
1024		DOMBEYA UMBELLATA X PUNCTATA E			
1024		DORATOXYLON APETALUM E			
0922		DORYOPTERIS PILOSA M			
1024		DRACAENA REFLEXA E			
1024		DRYPETES CAUSTICA 4 M			
0922		DRYOPTERIS AQUILINOÏDES M			

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe	06	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone			00010034	
niveaux						
I	II	Code espèce				
1024			ELAEODENDRON ORIENTALE			
			M			
0922			ELAPHOGLOSSUM MACROPODIUM			
			M			
1024			ERYTHROXYLON LAURIFOLIUM			
			M			
1024			ERYTHROXYLON SIDEROXYLOIDES			
			M			
1024			EUGENIA BUXIFOLIA			
			5 E			
1024			EUGENIA MESPILOIDES			
			E			
1024			EULALIA AUREA			
			E			
1024			EULOPHIA PULCHRA			
			E			
1024			EVODIA BORBONICA BORBONICA			
			E			
1024			FAUJASIA FLEXUOSA			
			M			
1024			FERNELIA BUXIFOLIA			
			M			
1024			FICUS DENSIFOLIA			
			M			
1024			FICUS MAURITIANA			
			M			
1024			FICUS REFLEXA			
			M			
1024			FICUS RUBRA			
			M			
1024			FLAGELLARIA INDICA			
			5 M			
1024			FOETIDIA MAURITIANA			
			M			
1024			GAERTNERA VAGINATA			
			E			
1024			GENIOSTOMA BORBONICUM			
			M			
1024			GOUANIA MAURITIANA			
			4 M			
1024			HIBISCUS BORYANUS			
			3 M			
1024			HIBISCUS COLUMNARIS			
			2 M			
1024			HOMALIUM PANICULATUM			
			M			
0922			HYMENOPHYLLUM INAEQUALE			
			M			
1024			HYPERICUM LANCEOLATUM LANCEO			
			M			
1024			ISACHNE MAURITIANA			
			M			
1024			JUMELLEA RECTA			
			M			
1024			KORTHALSELLA OPUNTIA			
			M			
1024			LEEA GUINEENSIS			
			M			
1024			LIPARIS SP. (GROUPE FLAVESCENS)			
			M			

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe 07	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone			0001 0034
niveaux I II	Code espèce				
1024		LOMATOPHYLLUM MACRUM 2 E			
1024		MAILLARDIA BORBONICA E			
1024		MEMECYLON CONFUSUM E			
1024		MIMUSOPS MAXIMA M			
1024		MOLINEA ALTERNIFOLIA M			
1024		MYONIMA OBOBATA OBOBATA M			
0922		NEPHROLEPIS BISERRATA M			
1024		NUXIA VERTICILLATA M			
1024		OBETIA FICIFOLIA 4 M			
1024		OCOTEA OBTUSATA M			
1024		OLAX PSITTACORUM 5 M			
1024		OLEA EUROPAEA VAR. AFRICANA M			
1024		OLEA LANCEA M			
0922		OLEANDRA DISTENTA M			
1024		OPLISMENUS COMPOSITUS M			
0922		PELLEA VIRIDIS M			
1024		PEPEROMIA BOIVINI M			
1024		PEPEROMIA PORTULACOIDES M			
1024		PEPEROMIA TETRAPHYLLA M			
1024		PHILIPPIA MONTANA E			
1024		PHYLICA NITIDA E			
1024		PHYLLANTHUS CASTICUM 5 E			
1024		PHYLLANTHUS PHYLLIREIFOLIUS VAR ? E			
0922		PHYMATODES SCOLOPENDRIA E			
1024		PILEA LUCENS TRIPLINERUIS			
1024		PITTOSPORUM SENACIA SENACIA M			
1024		PLEUROSTYLLA PACHYPHLOEA E			
1024		POLYSTACHYA MAURITIANA E			
0922		POLYSTICHUM AMMIFOLIUM E			
1024		POUPARTIA BORBONICA 2 M			

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe	08	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone			00010034	
niveaux						
I	II	Code espèce				
	1024	POUZOLZIA LAEVIGATA M				
	1024	PSATHVRA BORBONICA BORBONICA E				
	1024	PSIADIA ANCHUSAEFOLIA E				
	1024	PSIADIA DENTATA E				
	1024	PSIADIA MONTANA E				
	0922	PSILOTUM NUDUM E				
	0922	PTERIS SCABRA E				
	0922	PTERIS WOODWARDIOIDES E				
	1024	PYROSTRIA COMMERSONI ? E				
	1024	PYROSTRIA ORBICULARIS 5 E				
	1024	RHIPSALIS BACCIFERA E				
	1024	SARCOSTEMA VIMINALE E				
	1024	SCOLOPIA HETEROPHYLLA 4 M				
	1024	SCUTIA MYRTINA E				
	1024	SECAMONE DILAPIDANS M				
	1024	SECAMONE SALIGNA M				
	1024	SECURINEGA DURRISIMA M				
	0920	SELLAGINELLA OBTUSA M				
	1024	SENECIO AMBAVILLA M				
	1024	SENECIO PENICILLATUS M				
	1024	SENECIO SALICIFOLIUS M				
	1024	SIDEROXYLON BORBONICUM BORBONI E				
	1024	SIDEROXYLON MAJUS 3 E				
	1024	SMILAX ANCEPS E				
	0922	SPHAEROSTEPHANOS ELATUS E				
	1024	STELLARI MONII E				
	1024	STOEBE PASSERINOIDES M				
	1024	SYZYGIUM CYMOSUM MONTANUM E				
	1024	TABERNAEMONTANA MAURITIANA M				
	0922	TAMBOURISSA ELLIPTICA ELLIPTICA E				

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe 09	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone			0001 0034
niveaux I II	Code espèce				
1024		TAMBOURISSA ELLIPTICA MICRANTHA E			
1024		TARENNA BORBINICA 5 M			
1024		TERMINALIA BENTZOE 2 M			
1024		TODDAL ASIATICA M			
1024		TOURNEFORTIA A ACUMINATA 5 E			
1024		TURRAEA CASIMIRIANA M			
1024		TURRAEA OVATA M			
1024		VEPRIS LANCEOLATA M			
0922		VISCUM TRIFLORUM M			
1024		WEINMANNIA TINCTORIA M			
1024		ZANTHOXYLUM HETEROPHYLLUM 5 M			

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe	NUMERO DE ZONE RAPPEL
				10	
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		1ere ligne : nomenclature linnéenne : genre : espèce 2eme ligne : cotations et abondance (auteur et date) 1 rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone		0001 0034	
niveaux I II	Code espèce				
1024		ACACIA MEARNSII N			
1024		ALBIZZIA LEBBECK N			
1024		BOEHMERIA MACROPHYLLA N			
1024		DESMODIUM INCANUM N			
1024		DESMODIUM REPANDUM N			
1024		ELEPHANTOPUS SCABER N			
1024		ERIGERON KARWINSKIANUS N			
1024		ERIOBOTHRIA JAPONICA N			
1024		FURCRAEA FOETIDA NS			
1024		HEDYCHIUM COCCINEUM N			
1024		HEDYCHIUM GAERTNERIANUM NS			
1024		HYTAGE BENGHALENSIS NS			
1024		LANTANA CAMARA NS			
1024		LEUCAENA GLAUCA NS			
1024		LITSEA GLUTINOSA N			
1024		POLYGALA VIRGATA N			
1024		PSIDIUM CATTLEYANUM NS			
0922		PTERIDUM AQUILINUM 4 NS			
1024		RNYNCHELITRUM REPENS N			
1024		RUBUS ALCAEFOLIUS NS			
1024		SCHINUS TEREBENTHIFOLIUS NS			
1024		SYZYGium JAMBOS NS			
1024		TRIDAX PROCUMBENS N			

11. LISTE DES ESPECES		INVENTAIRES DES ZONES NATURELLES D'INTERET ECOLOGIQUE FAUNISTIQUE FLORISTIQUE		Numero d'annexe <i>11</i>	NUMERO DE ZONE RAPPEL
CODES TAXONOMIQUES S. F. F		<u>1ere ligne</u> : nomenclature linnéenne : genre : espèce <u>2eme ligne</u> : cotations et abondance (auteur et date) 1rareté dép 2 rareté rég. 3 statut et 4 abondance dans la zone		<b>0001 0034</b>	
niveaux I II	Code espèce				
2597		<i>PHEDINA BORBONICA BORBONICA</i> MR			
2597		<i>TERPSIPHONE BOURBONENSIS BOURB.</i> ER			
2597		<i>ZOSTEROPS BORBONICA BORBO6NICA</i> ER			
2597		<i>ZOSTEROPS OLIVACEA</i> ER			
2597		<i>HEPSIPETES BORBONICA</i> ER			
2597		<i>SAXICOLA TECTES</i> ER			
2597		<i>CIRCUS MAILLARDI</i> ER			
2597		<i>STREPTOPELIA PICTURATA</i> R			
2597		<i>FOUDIA MADASGARCARIENSE</i> R			
2597		<i>PHAETON LEPTURUS</i> R			
2597		<i>PUFFINUS LHERMINIER BAILLONI</i> R			
2597		<i>PUFFINUS PACIFICUS</i> R			
2597		<i>COLLOCALIA FRANCICA</i> MR			
2598		<i>ACRIDOTHERES TRISTIS</i> NR			
2598		<i>TENREC ECAUDATUS</i> NR			
2598		<i>RATTUS RATTUS</i> NSR			



# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## FORÊTS DE MI-PENTES DU NORD

ZNIEFF de type II  
Numéro régional : 0002

### Nom des rédacteurs

Karine BARBIN (SREPEN)

### Année de description

2008

### Année de mise à jour

2008

### Actualisation de l'inventaire 2002

Nouvelle zone

## DONNÉES GÉNÉRALES

### Communes concernées

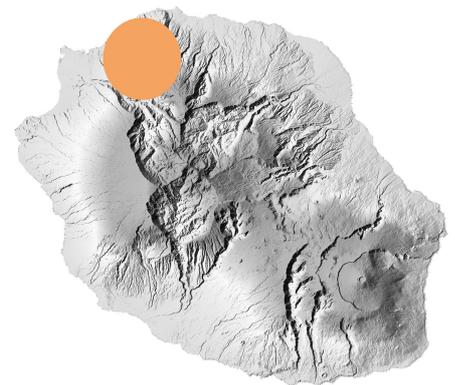
97400 Saint-Denis  
97419 La Possession

### Superficie

11 080 ha (dont 7 118 ha de ZNIEFF de type I)

### Altitude

0-1 409 m



## DESCRIPTION

Ce secteur, dans l'ensemble, assez dégradé, contient encore des surfaces remarquables de végétation primitive, riche en espèces endémiques dont certaines sur la liste rouge de l'UICN. La ZNIEFF recouvre les dernières reliques de forêt semi-sèche de la Réunion, qui est un des milieux qui a le plus souffert des activités humaines et qui est extrêmement raréfié aujourd'hui. Importante diversité biologique.

Certains remparts du secteur sont connus pour être des sites de reproduction d'espèces d'oiseaux indigènes, et les ravines sont des zones de passages pour les oiseaux marins qui nichent au cœur de l'île.

Les zones de mi-pentes sont au cœur à la fois de projets liés à leur conservation (projet ancien de mise en réserve sur la Grande Chaloupe, programme de lutte contre les espèces exotiques envahissantes, Espace Naturel Sensible sur la Montagne, ancienne réserve naturelle de la Roche Écrite) mais aussi de projets de développement économique (urbanisation sur le massif de la Montagne.)

24 ZNIEFF de type 1 sont décrites dans le secteur, abritant des reliquats de végétation

caractéristiques de secteurs semi-xérophiles mais aussi de forêt tropicale humide.

## CRITÈRES DE DÉLIMITATION

- 01 Répartition des populations d'espèces de faune et de flore
- 02 Répartition et agencement spatial des habitats
- 04 Degré d'artificialisation ou pression d'usage

### Commentaire

La zone est par endroit fortement envahie et recouverte de friches.

## CRITÈRES D'INTÉRÊT

### Patrimoniaux

- 36 Phanérogames
- 26 Oiseaux

### Fonctionnels

- 60 Fonction d'habitat pour les populations végétales ou animales
- 64 Zone particulière liée à la reproduction
- 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges

### Complémentaires

- 81 Paysager
- 86 Historique

## PRESSIONS, MENACES ET RECOMMANDATIONS

- 91.4 Envahissement d'une espèce
- 71.0 Prélèvement organisé sur la faune et la flore
- 51.0 Déboisements
- 85.0 Incendies
- 16.0 Équipement sportif et de loisirs

## SOURCES

### Informateurs

Société d'Études Ornithologiques de la Réunion, 2007 (SALAMOLARD, M.)  
Office de l'eau 2008.

### Bibliographie

Collectif (ATTIE M., ESPERET J.P., BERNARDO D.) , Étude ornithologique préalable à la création de la Réserve Naturelle de la Grande Chaloupe, Société Réunionnaise pour l'Étude et la Protection de l'ENvironnement, 1995, 31p.

DUPONT J., Premier inventaire ZNIEFF, 1980-2000.

Insectarium de la Réunion, Inventaire des Arthropodes aquatiques de la Rivière de Saint Denis, DIREN Réunion, 2001, 51p.

MATHEVON F., Forêt de la Grande Chaloupe (Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres), premier aménagement 2006-2015, Office National des Forêt, Réunion, 2006, 70p.

TEYSSÈDRE O., Étude de la forêt semi-sèche du massif de la Montagne, Contribution à la conservation et la restauration des écosystèmes menacés du Parc National de la Réunion, Conservatoire du Littoral et Parc National de la Réunion, 2007, 84p.

PICOT F., 2007. - Complément d'information à liste des taxons (flore vasculaire) des ZNIEFF de 1<sup>ère</sup> génération ; exploitation de Mascarine, système d'information de la flore et des habitats de la Réunion, Contribution à la modernisation de l'inventaire des zones naturelles d'intérêt écologique faunistique et floristique, Conservatoire Botanique National de Mascarin, Saint-Leu (Réunion), 13 p.

### Cartographie

T. CADET, J. DUPONT, M. ROUGET, D. STRASBERG, S. BARET, D. RICHARDSON, R. COWLING, J.-C. NOTTER, E. LAGABRIELLE, Données SIG.

## RICHESSE PATRIMONIALE

### Habitats indigènes (selon la typologie du code CORINE Biotope DOM TOM)

49.212	Reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m)
49.113	Forêt hygrophile de moyenne altitude, sous le vent (700-1100 m)
39.4133	Groupement pionnier à <i>Dicranopteris linearis</i>
87.1938	Fourrés secondaires à <i>Pteridium aquilinum</i>
49.314	Formations à <i>Acacia heterophylla</i>
49.1122	Forêt à <i>Labourdonnaisia calophylloides</i> et <i>Calophyllum tacamahaca</i> au vent
39.4221	Groupement à <i>Stoebe passerinoides</i>
39.4222	Groupement ouvert à <i>Erica reuniensis</i>

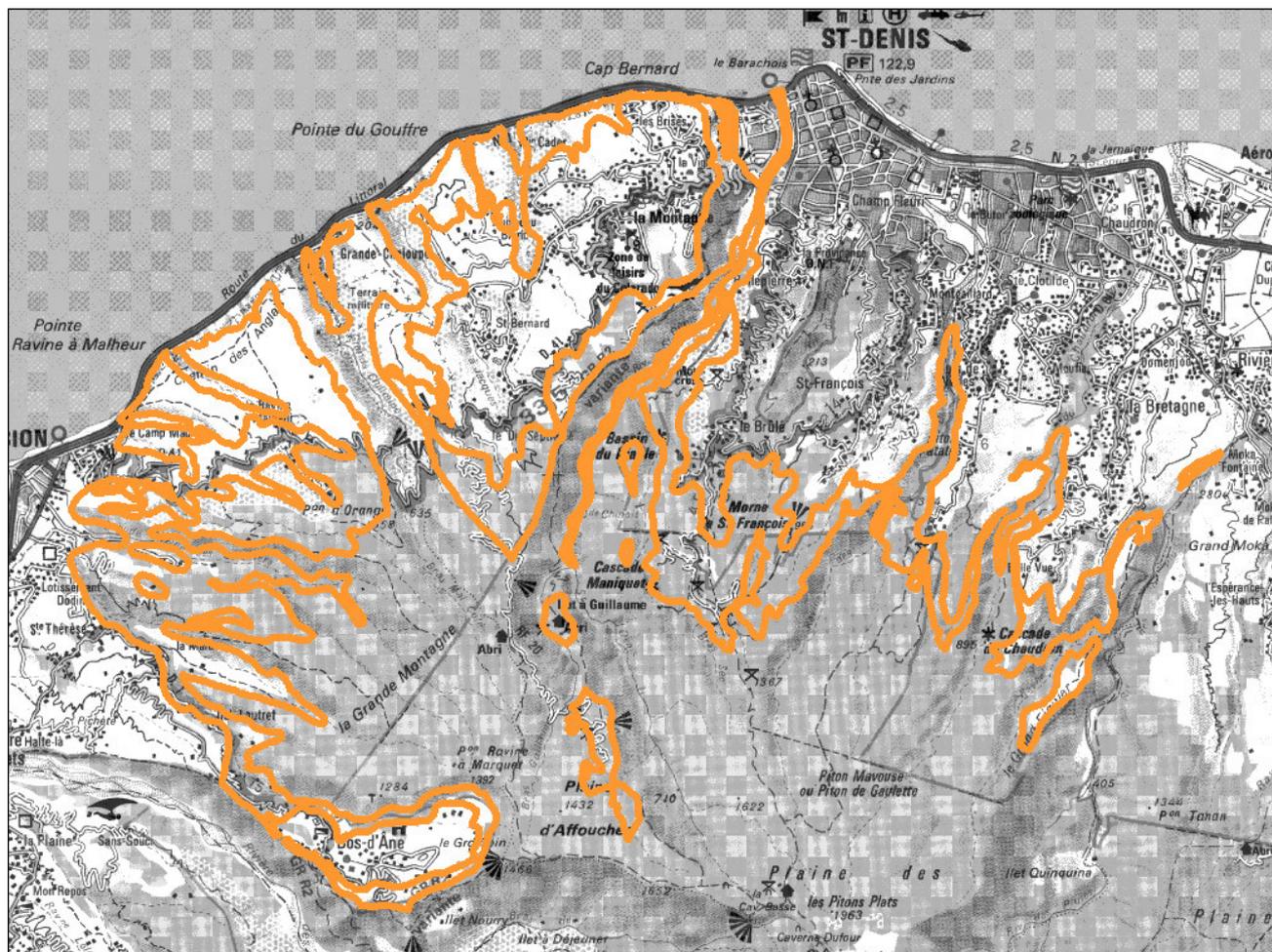
### Flore déterminante

- Néant -

### Faune déterminante

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
Mammifère	<i>Mormopterus acetabulosus</i>	Petit molosse	Endémique Réunion et Maurice	Protégé par arrêté du 17 février 1989 ?	Vulnérable	-
Oiseaux	<i>Aerodroma ( Collocalia) francica</i>	Salangane des Mascareignes	Endémique Réunion et Maurice	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Quasi menacé	-
	<i>Butorides (Ardeola) striatus rutenbergi</i>	Héron strié / Butor	Indigène Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Circus maillardi</i>	Busard de Maillard /	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17	En danger	II-B

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
		Papangue		février 1989		
	<i>Gallinula chloropus pyrrhorrhoa</i>	Gallinule poule d'eau	Indigène Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Bulbul de la Réunion / Merle péi	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Pterodroma barau</i>	Pétrel de Barau	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	En danger	-
	<i>Puffinus lherminieri bailloni</i>	Puffin de Baillon / Fouquet	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Saxicola tectes</i>	Tarier de la Réunion / Tec-tec	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Terpsiphone bourbonnensis</i>	Terpsiphone de Bourbon / Oiseau la vierge	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	III-C
	<i>Zosterops olivacea</i>	Oiseau vert	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
<b>Reptile</b>	<i>Phelsuma borbonica</i>	Lézard vert	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Non évalué	II-B
<b>Insectes</b>	<i>Coenagriocnemis reuniensis</i>	-	Endémique Réunion	-	Non évalué	-
	<i>Antanartia borbonica borbonica</i> Hübner	Vanesse de Bourbon / Vanesse de l'Obétie	Endémique Réunion	Protégée par arrêté du 19 novembre 2007	Non évalué	-
	<i>Euploea goudotii Boisduval</i>	Euploée de Goudot	Endémique Réunion	-	Non évalué	-
	<i>Neptis dumetorum Boisduval</i>	Sylvain de Dumet / Sylvain de la Réunion	Endémique Réunion	-	Non évalué	-
	<i>Papilio phorbanta</i> Linné	Papillon la Pâtur	Endémique Réunion	Protégée par arrêté du 19 novembre 2007	Vulnérable	-
	<i>Theila guillermetorum</i>	-	-	-	Non évalué	-
	<i>Theila reunionalis</i>	-	-	-	Non évalué	-





# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Ravine de la Grande Chaloupe

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030040

Numéro régional : 00000026

### Nom des rédacteurs

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan  
Indien)

### Année de mise à jour

2013

### Année de description

1987 (Joël DUPONT (Comité IZNIEFF))

### Type de procédure 2013

Modernisation de zone

## Données générales

### Communes concernées

97400 Saint-Denis  
97419 La Possession

### Région

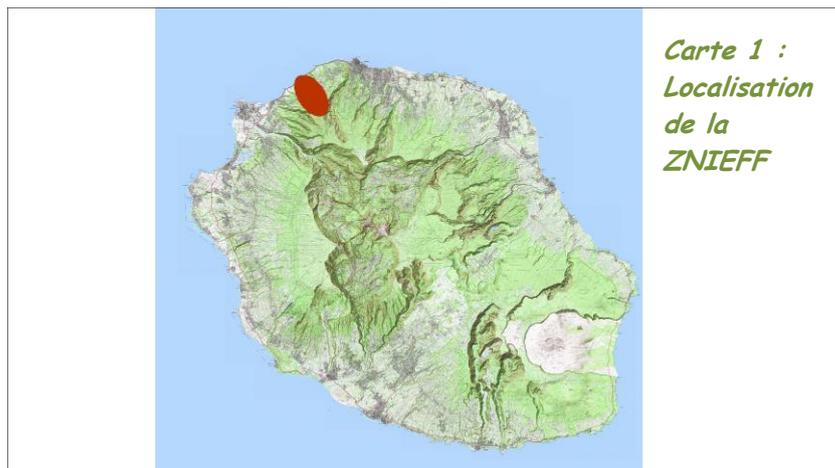
Réunion

### Superficie (ha)

724,32

### Altitude (m)

10-1210



Carte 1 :  
Localisation  
de la  
ZNIEFF

## Commentaire général

Faciès de ravine à forte pente.

Reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion). Certaines zones sont bien conservées.

La ZNIEFF a connu depuis ces dernières années un effort de prospection plus important ayant permis une meilleure connaissance de sa composition floristique et faunistique.

Site très riche où tous les compartiments écologiques sont réunis.

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Erythroxylum hypericifolium*, *Foetidia mauritiana*, *Fernelia buxifolia*, *Obetia ficifolia*, *Ruizia cordata*, *Erythroxylum sideroxyloides*, *Sideroxylon majus*).

Présence d'orchidées et de ptéridophytes rares (*Asplenium inaequilaterale*, *Actiniopteris australis*, *Pellaea angulosa*, *Bulbophyllum clavatum*, *Jumellea recurva*).

Faune très diversifiée et nombreuse (oiseaux, chiroptères, poissons, reptiles et invertébrés dont des odonates et des lépidoptères).

Présence de sites de nidification d'oiseaux marins (Puffin de Baillon, Puffin du Pacifique, Paille en queue).

## Géomorphologie

21 Ruisseau, torrent  
 70 Escarpement, versant pentu  
 64 Eboulis  
 58 Talweg  
 78 Grotte

### Commentaire

Risque de mouvements de terrain.

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
 02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
 03 fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux  
 06 contraintes du milieu physique

### Commentaire

–

## Activités humaines

05 chasse  
 07 tourisme et loisirs  
 08 habitat dispersé  
 09 urbanisation discontinue, agglomération  
 18 activité militaire  
 19 gestion conservatoire

### Commentaire

Gestion du milieu dans le cadre de restauration d'habitats naturels indigènes (Life + / ENS / CELRL).

Gestion du milieu naturel :

FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE

ENS Chemin des Anglais

ENS Terrain Fleurié / Grande Chaloupe

ENS Grande Chalo

## Facteurs d'évolution

81.0- érosion. (Potentiel)  
 85.0- incendie. (Potentiel)  
 91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
 92.2- prédation. (Réal)  
 93.1- compétition. (Réal)  
 93.2- impact d'herbivores. (Réal)

### Commentaire

Milieu très anthropisé.

Emprise forte de l'agriculture ou de l'urbanisation au niveau des crêtes de rempart.

Invasion importante par des espèces exotiques envahissantes (*Litsea glutinosa*, *Rubus alceifolius*, *Lantana camara*, *Schinus terebinthifolius*, *Furcraea foetida*, *Leucaena leucocephala*, ...). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.

Risque d'incendies (forêt sèche) et d'érosion.

Coupe d'arbres, pâturage divaguant (cabris), braconnage dont écorçage.

## Mesures de protection

- 11 Terrain acquis par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres
- 12 Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres
- 13 Terrain acquis par un département grâce à la Taxe Départementale

### Commentaire

100 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 65 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Falaises Littorales de la Montagne).

94 % de la ZNIEFF est concerné par un zonage réglementaire des espaces naturels.

Une zone est gérée par la TDENS (ENS Chemin des Anglais).

## Statuts de propriété

- 42 Domaine public départemental
- 62 Domaine public de l'Etat
- 64 Domaine public maritime

### Commentaire

Composition de la ZNIEFF :

FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE (< 1 % de la ZNIEFF)

ENS Chemin des Anglais (2 % de la ZNIEFF)

ENS Terrain Fleurié / Grande Chaloupe (5 % de la ZNIEFF)

ENS Grande Chaloupe (18 % de la ZNIEFF)

CONSERVATOIRE DU LITTORAL DE LA GRANDE CHALOUPÉ (28 % de la ZNIEFF)

## Critères d'intérêt

- 10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)
- 21 - invertébrés (sauf insectes)
- 22 - insectes
- 23 - poissons
- 25 - reptiles
- 26 - oiseaux
- 27 - mammifères
- 35 - ptéridophytes
- 36 - phanérogames
- 63 - zone particulière d'alimentation
- 88 - scientifique (recherche...)
- 44 - auto-épuration des eaux
- 51 - rôle naturel de protection contre l'érosion des sols
- 81 - paysager (paysage esthétique, issu de pratiques culturelles ancestrales)
- 82 - géomorphologique (géomorphologie caractéristique)

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

- 49.113 forêt hygrophile de moyenne altitude, sous le vent (700-1100 m) (Réunion) : 25 %
- 49.212 reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion) : 55 %
- 49.211 bosquets de forêt semi-sèche de basse altitude sur forte pente (0-200 m) (Réunion) : 10 %
- 49.312 forêt de montagne, sous le vent (Réunion) : 10 %
- 62.911 falaises et rochers de basse altitude (Réunion)

### Flore déterminante

- Nombre d'espèces déterminantes : 74
- Nombre d'espèces complémentaires : 85
- Nombre d'espèces autres : 204

### Faune déterminante

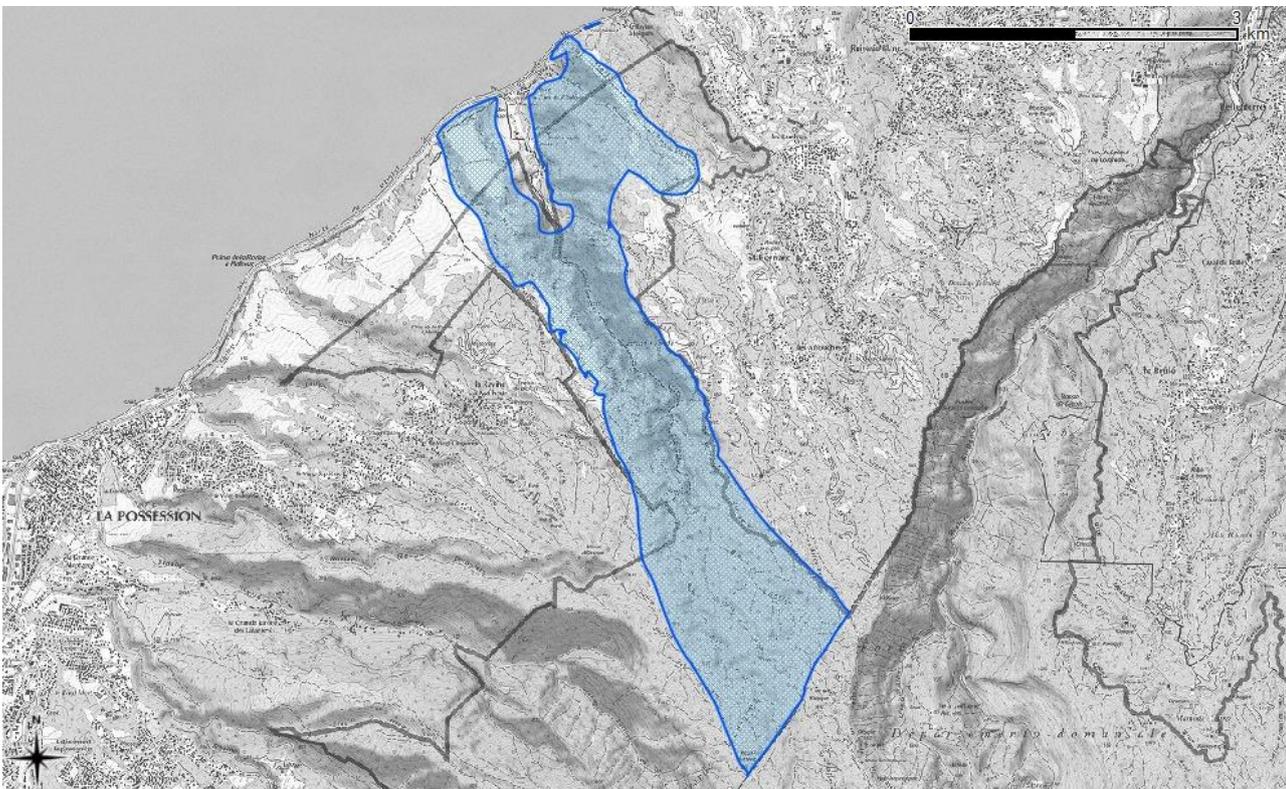
- Nombre d'espèces déterminantes : 80
- Nombre d'espèces complémentaires : 92
- Nombre d'espèces autres : 9

### Effort de prospection

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

### Commentaire

- Habitats indigènes présentant un bon état de conservation (5 %).
- Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (95 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N. (réf-18).
- BARATAUD M. & GIOSSA S., Parc National de La Réunion, 2009 - Identification et écologie acoustique des chiroptères de La Réunion. (réf-03).
- BIOTOPE, 2009 - Cartographie des habitats cibles- Projet Life + Réunion, Conservation de la forêt semi sèche du secteur de la montagne. (réf-06).
- BIOTOPE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF. (réf-08).
- BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F., 2000 - Audubon's Shearwaters Puffinus Iherminieri on Reunion Island, Indian Ocean: behaviour, census, distribution, biometrics and breeding biology. (réf-11).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- FEDERATION DE PECHE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation de ZNIEFF (réf-19).
- GRONDIN V., & PHILIPPE J.S., 2011 - Plan de conservation du Busard de Maillard. D.E.A.L. Réunion/Région Réunion/SEOR/Aérowatt . 85p. (réf-23).
- GUILLERMET C., 1995 - Grande Chaloupe, projet de création d'une zone naturelle protégée - Évaluation de l'entomofaune par observations diurnes et nocturnes. INSECTARIUM DE LA REUNION. 75pp. (réf-25).
- GUILLERMET C., 2002 - Inventaire des Hétérocères de La Réunion. Base de données. Direction Régionale de l'Environnement Réunion. (réf-28).
- GUILLERMET C., 2010 - Observation de *Spalgis tintinga* (Boisduval, 1833) à la Réunion (Lepidoptera : Lycaenidae, Milsetinae). Cahiers scientifiques de l'Océan indien occidental, 1 : 27. (réf-30).
- HUGEL S., 2010 - New and little known predatory katydids from Mascarene islands (Ensifera: Meconematinae and Hexacentrinae). Zootaxa, 2543 : 1-30. (réf-34).
- NATURE OCEAN INDIEN (SANCHEZ M.), 2009 - Communication pers. (réf-44).
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1989 - Arrêté du 17 février 1989 fixant les mesures de protection des espèces animales représentées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 24/03/1989.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 2007 - Arrêté du 23 avril 2007 fixant les listes des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection. J.O.R.F. du 06/05/2007.
- ROCHAT J., GASNIER S. & FLORENS V., 2012 - Étude de la faune invertébrée terrestre (insectes, araignées, mollusques) de la falaise du littoral nord de La Réunion. INSECTARIUM DE LA REUNION / BIOTOPE / Région Réunion. (en cours). (réf-71).
- ROCHAT J., STAMENOFF P., GASNIER S. & POUSSEREAU J., 2010 - Étude de l'entomofaune de la ravine de la Grande Chaloupe et de ses abords. INSECTARIUM DE LA REUNION / Région Réunion. 789pp. (réf-76).
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SOCIETE D'ETUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA REUNION & PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2013 - Plan National d'Actions Echenilleur de La Réunion, *Coracina newtoni* (réf-81).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Araignées	<i>Chiracanthium insularis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Chrysso viridis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Clubiona nemorum</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Clubiona nigromaculosa</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Cynapes lineatus</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Heliophanus excentricus</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Heliophanus variabilis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Ledouxia alluaudi</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Lophostica mauriciana</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Prepotelus lanceolatus</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Pseudemathis trifida</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Sadies castanea</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Chiroptères	<i>Mormopterus francoismoutoui</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	BARATAUD M. & GIOSA S.	Informateurs	réf-03	2009
Chiroptères	<i>Taphozous mauritanus</i>	Domaine vital	NT : Quasi-menacé	Complémentaire	BARATAUD M. & GIOSA S.	Informateurs	réf-03	2009
Décapodes	<i>Atyoida serrata</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Hyménoptères	<i>Brachymyrmex mu01</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	[ <i>Hypena</i> ] <i>anderesi</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	[ <i>Hypena</i> ] <i>viettei</i>		NE : Non	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			évalué					
Lépidoptères	<i>Achaea euryplaga</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Achaea faber</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Achaea klugii</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Achaea leucopasa</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1990
Lépidoptères	<i>Achaea lienardi</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Achaea violaceofascia richardi</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Anarsia vinsonella</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Ancylometis ribesae</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Anomis alluaudi</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Anomis lophognatha</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-25	1995
Lépidoptères	<i>Antanartia borbonica borbonica</i>		EN : En danger	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Apospasta rubiana</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Argina amanda</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Argyrolopha costibarбата</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Ascotis terebraria terebraria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Athetis pigra</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Autocharis marginata</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Banisia clathrula</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Blenina richardi</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Lépidoptères	<i>Bocchoris borbonensis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Callixena versicolora</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	2002
Lépidoptères	<i>Callopietria bernei</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Callopietria cariei</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Callopietria latreillei rakoto</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Callopietria yerburii</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-25	1995
Lépidoptères	<i>Caranilla masama</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1990
Lépidoptères	<i>Cephonodes apus</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Chloroclystis androgyna</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Chloroclystis angelica</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Chloroclystis costicavata</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Chloroclystis exilipicta</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Chlumetia borbonica</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Cirrhochrista etiennei</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Cleora acaciaria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Comostolopsis leuconeura</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Conocramboides seychellellus emmerezellus</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Conolophia conscitaria coloradoensis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Corgatha terracotta</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Lépidoptères	<i>Ctenoplusia etiennei</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Ctenoplusia rhodochrysa</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Darisodes orygaria orygaria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Dichromia legrosi</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Dithecodes purpuraria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Ectropis herbuloti</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Eilema squalida</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Eoophyla guillermetorum</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Eoophyla reunionalis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Epilema dadanti</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Erastria madecassaria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Ericeia albangula dodo</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-25	1995
Lépidoptères	<i>Ericeia lituraria</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Eublemma pyrosticta</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Euchloron megaera lacordairei</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Eupithecia graphiticata</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Euplexia borbonica</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Euploea goudotii</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Eurema floricola ceres</i>		LC : Préoccupation	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Lépidoptères	<i>Feliniopsis tenera</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Ghesquierellana hirtusalis borbonica</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Glyphodes cadeti</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1990
Lépidoptères	<i>Glyphodes mascarenalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Gracilodes angulalis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Grammodes bifasciata</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1990
Lépidoptères	<i>Gyrtona polymorpha</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Henotesia narcissus borbonica</i>		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Herpetogramma pastrinalis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Holocryptis interrogationis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Hyalobathra veroniqueae</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Hydrillodes aviculalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Hyles biguttata</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Hypena frappieralis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Ilattia incertalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Imerina saramitoui</i>			Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Imma infima borbonensis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Lacera alope</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-25	1995
Lépidoptères	<i>Lobesia rapta</i>		NE : Non	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			évalué					
Lépidoptères	Lophorufa mascarena		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Macroglossum aesalon aesalon		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Macroglossum milvus		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Megalonycta mediovitta		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Mentaxya palmistarum		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Microplexia costimaculalis		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Nephele densoi		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Nephele oenopion oenopion		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Neptis dumetorum		EN : En danger	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Nodaria mouriesi		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Nola guillermeti		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Nola herbuloti		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-25	1995
Lépidoptères	Nycteola mauritia		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Ochropleura megaplecta		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Oidaematophorus borbonicus		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Oinophila aromaticella			Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Orygocera andersi		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Papilio phorbanta		EN : En danger	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Parathermes marchalii		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1990
Lépidoptères	Pempelia strophocomma		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Lépidoptères	<i>Piletocera reunionalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Piletocera viperalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Pingasa hypoleucaria hypoleucaria</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Pisoraca lyciscaria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Pleuronodes apicalis</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Porphyria anachoresis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Bibliographie	réf-71	2012
Lépidoptères	<i>Porphyria viettei</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Progonia matilei</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Proluta deflexa</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Prominea porrecta</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Pseudoceroprepes irisella</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Pyrausta zyphalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Racotis incompletaria</i>		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Rivula dimorpha</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	<i>Scoparia benigna</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Scoparia resinodes</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Scopula serena</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Simplicia fesseleti</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Simplicia pannalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Lépidoptères	Somatina lia		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Spalgis tintinga		NA : Non applicable	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-30	2010
Lépidoptères	Spatulipalpia pectinatella		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Stagmatophora vinsonella abcedella		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Stathmopoda margabim		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Syllepte albopunctum		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Syllepte violacealis		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-25	1995
Lépidoptères	Taragmarcha laqueata borbonensis		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Thliptoceras elegans		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Tinnodoa excavata		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Tinnodoa gueneei		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Tiquadra guillermeti		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	Trichophysetis preciosalis		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Trichoplusia vittata borbonica		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Utetheisa diva		NE : Non évalué	Déterminant	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Lépidoptères	Utetheisa pulchelloides pulchelloides		NE : Non évalué	Complémentaire	GUILLERMET C.	Bibliographie	réf-28	1992
Odonates	Gynacantha bispina		EN : En danger	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Odonates	Hemicordulia atrovirens		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Oiseaux	Acridotheres tristis	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	Aerodramus francicus	Domaine vital	VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Oiseaux	<i>Amandava amandava</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Circus maillardi</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion (GRONDIN V., GHESTEMME T.)	Bibliographie	réf-23	2011
Oiseaux	<i>Coracina newtoni</i>	Reproduction certaine ou probable	CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-81	2012
Oiseaux	<i>Coturnix chinensis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Estrilda astrild</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Foudia madagascariensis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Geopelia striata</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Phedina borbonica</i>	Domaine vital	VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Saxicola tectes</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Serinus mozambicus</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Streptopelia picturata</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Terpsiphone bourbonensis</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Turnix nigricollis</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux	<i>Zosterops borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Oiseaux	<i>Zosterops olivaceus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux marins	<i>Phaethon lepturus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Oiseaux marins	<i>Puffinus lherminieri bailloni</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F.	Bibliographie	réf-11	2000
Oiseaux marins	<i>Puffinus pacificus</i>	Reproduction certaine ou probable	NT : Quasi-menacé	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Orthoptères	<i>Brachyphysis viettei</i>		NE : Non évalué	Déterminant	HUGEL S.	Informateurs	réf-34	2006
Phasmes	<i>Raphiderus spiniger</i>		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Poissons	<i>Awaous commersoni</i>		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Poissons	<i>Cotylopus acutipinnis</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Poissons	<i>Eleotris fusca</i>		EN : En danger	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Poissons	<i>Kuhlia rupestris</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Poissons	<i>Sicyopterus lagocephalus</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Squamates	<i>Furcifer pardalis</i>	Reproduction certaine ou probable	NA : Non applicable	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2011
Squamates	<i>Phelsuma borbonica</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Nature Océan Indien	Informateurs	réf-44	2010
Flore	<i>Abrus precatorius</i> L.		insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Abutilon exstipulare</i> (Cav.) G. Don		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.,	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					LACOSTE M., FONTAINE C.)			
Flore	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Acalypha integrifolia</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., GRONDIN V.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Acalypha reticulata</i> (Poir.) Müll.Arg.		EN : En danger		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Actiniopteris australis</i> (L. f.) Link		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2010
Flore	<i>Actiniopteris semiflabellata</i> Pic.Serm.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2010
Flore	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Adiantum hispidulum</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Adiantum reniforme</i> L.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Adiantum reniforme</i> L. var. <i>asarifolium</i> (Willd.) Sim				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Adiantum rhizophorum</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Aeranthès arachnitis</i> (Thouars) Lindl.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Aeranthès</i> Lindl.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Aeranthès strangulata</i> Frapp. ex Cordem.		LC : Préoccupation	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	Agarista salicifolia (Comm. ex Lam.) G. Don		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Agarista salicifolia (Comm. ex Lam.) G. Don var. pyrifolia (Pers.) comb. ined.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	Ageratina riparia (Regel) R.M. King et H. Rob.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Ageratum conyzoides L.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Albizia lebbek (L.) Benth.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Allophylus borbonicus (J.F. Gmel.) F. Friedmann		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Aloe macra Haw.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	Ananas comosus (L.) Merr.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Angraecum Bory				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	Angraecum calceolus Thouars		VU : Vulnérable	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	Angraecum caulescens Thouars		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Angraecum cucullatum Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Angraecum eburneum Bory		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Angraecum liliodorum Frapp. ex Cordem.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Angraecum mauritianum (Poir.) Frapp.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Angraecum patens</i> Frapp. ex Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Antidesma madagascariense</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Antirhea borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Antrophyum boryanum</i> (Willd.) Hook. et Grev.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Antrophyum immersum</i> (Bory ex Willd.) Mett.		EN : En danger	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Aphloia theiformis</i> (Vahl) Benn.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Apodytes dimidiata</i> E. Mey. ex Arn.		VU : Vulnérable		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ardisia crenata</i> Sims				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Aristida setacea</i> Retz.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Arthropteris boutoniana</i> (Hook.) Pic. Serm.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Arthropteris orientalis</i> (Gmel.) Posth.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asparagus umbellulatus</i> Bresler		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium aethiopicum</i> (Burm. f.) Bech.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium daucifolium</i> Lam. var. <i>inaequale</i> (Bory ex Willd.) C.V. Morton		EN : En danger		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium daucifolium</i> Lam. var.		LC :		Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2005

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	lineatum (Sw.) C.V. Morton		Préoccupation mineure		national de Mascarin (HIVERT J.)			
Flore	Asplenium daucifolium Lam. var. viviparum (L. f.) C.V. Morton		EN : En danger		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Asplenium inaequilaterale Willd.		éteint au niveau régional	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Asplenium lividum Mett. ex Kuhn		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Asplenium nitens Sw.		LC : Préoccupation mineure		Nature découverte et partage (COLAS P.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	Asplenium pellucidum Lam.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	Asplenium pellucidum Lam. subsp. pellucidum				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Asplenium pellucidum Lam. subsp. pellucidum var. dareifolium (Bory ex Willd.) Tardieu			Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Asplenium polyodon G. Forst.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Badula barthesia (Lam.) A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Badula borbonica A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Begonia salaziensis (Gaudich.) Warb.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Belvisia spicata (L. f.) Mirb. ex Copel.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Bidens pilosa L.				Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2006

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)			
Flore	<i>Blechnum attenuatum</i> (Sw.) Mett.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Boehmeria macrophylla</i> Hornem.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Boehmeria penduliflora</i> Wedd. ex D.G. Long				Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Boehmeria stipularis</i> Wedd.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Breynia disticha</i> J.R. Forst. et G. Forst.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Breynia retusa</i> (Dennst.) Alston				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum caespitosum</i> Thouars		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum clavatum</i> Thouars		insuffisamment documenté	Déterminant	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Bulbophyllum densum</i> Thouars		insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum incurvum</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum longiflorum</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum nutans</i> (Thouars) Thouars		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum oclusum</i> Ridl.		LC :	Complémentaire	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure		national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)			
Flore	Bulbophyllum occultum Thouars		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Bulbophyllum Thouars				Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., GRONDIN V.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Caesalpinia decapetala (Roth) Alston				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Calanthe candida Bosser		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	Calanthe sylvatica (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Calophyllum tacamahaca Willd.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Carex L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	Casearia coriacea Vent.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PAUSE J.M., FERARD J., THOMAS H., MEYER J.Y.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	Cassine orientalis (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Casuarina cunninghamiana Miq.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Casuarina equisetifolia L.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Chassalia corallioides (Cordem.) Verdc.		LC : Préoccupation	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	<i>Chionanthus broomeana</i> (Horne ex Oliv.) A.J. Scott		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Chionanthus broomeana</i> (Horne ex Oliv.) A.J. Scott var. <i>cyanocarpa</i> (Cordem.) A.J. Scott			Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Christella dentata</i> (Forssk.) Brownsey et Jermy		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Christella hispidula</i> (Decne.) Holttum		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cissampelos pareira</i> L.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cissus quadrangularis</i> L.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Claoxylon parviflorum</i> A. Juss.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Clematis mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Clerodendrum heterophyllum</i> (Poir.) R. Br.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., LACOSTE M.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Clidemia hirta</i> (L.) D. Don				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cnestis glabra</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Coffea mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Coptosperma borbonica</i> (Hend. et		EN : En danger	Complémentaire	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	A.A. Hend.) De Block				national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)			
Flore	<i>Cordemoya integrifolia</i> (Willd.) Pax		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cordyline mauritiana</i> (Lam.) J.F. Macbr.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Corymborkis corymbis</i> Thouars		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cossinia pinnata</i> Comm. ex Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Crepidomanes bipunctatum</i> (Poir.) Copel.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Crotalaria retusa</i> L.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Crotalaria uncinella</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Croton mauritanus</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cryptopus elatus</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cryptostegia grandiflora</i> R. Br.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ctenitis</i> (C. Chr.) C. Chr.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Cyathea borbonica</i> Desv.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Cyathea excelsa</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure		FELICITE M., Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Cymbopogon caesius</i> (Nees) Stapf		LC :		Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2006

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure		national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)			
Flore	Cymbopogon Spreng.				Université de La Réunion (PAILLER T.)	Informateurs	réf-13	1997
Flore	Cynorkis purpurascens Thouars		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	Cynorkis Thouars				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PICOT F., COUTEYEN S.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Cyperus rotundus L.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	Danais fragrans (Lam.) Pers.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Dichanthium annulatum (Forssk.) Stapf		insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Dichrostachys cinerea (L.) Wight et Arn.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Dictyosperma album (Bory) H. Wendl. et Drude ex Scheff.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Dimocarpus longan Lour.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	Dioscorea bulbifera L.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Diospyros borbonica I. Richardson		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Diplazium proliferum (Lam.) Thouars		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	Disa borbonica Balf. f. et S. Moore		LC :	Déterminant	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure		national de Mascarin (FONTAINE C., LACOSTE M.)			
Flore	<i>Disperis oppositifolia</i> Sm.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Disperis tripetaloides</i> (Thouars) Lindl.		VU : Vulnérable	Déterminant	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i>			Déterminant	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique (BLANCHARD F.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), LEMRCIER A., Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>acutangula</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>palmata</i> (Cav.) Arènes		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Dombeya ciliata</i> Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	<i>Dombeya delislei</i> Arènes		VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Dombeya ficulnea</i> Baill.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Dombeya pilosa</i> Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya populnea</i> (Cav.) Baker		CR : En danger critique	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			d'extinction					
Flore	<i>Dombeya punctata</i> Cav.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Dombeya umbellata</i> Cav.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk. var. <i>apetalum</i>				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Drypetes caustica</i> (Frapp. ex Cordem.) Airy Shaw		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Elaphoglossum coursii</i> Tardieu		insuffisamment documenté	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Elaphoglossum lancifolium</i> (Desv.) C.V. Morton		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Elaphoglossum macropodium</i> (Fée) T. Moore		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Elatostema fagifolium</i> (Poir.) Brongn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Elephantopus mollis</i> Kunth				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Erica reunionensis</i> E.G.H. Oliv.		LC : Préoccupation		CBNM	Informateurs	réf-13	1999

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Erythroxylum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Erythroxylum laurifolium</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Erythroxylum sideroxyloides</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Eugenia</i> L.				FONTAINE C.	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Eugenia mespiloides</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Eulophia pulchra</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Fernelia buxifolia</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2010
Flore	<i>Ficus densifolia</i> Miq.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Ficus lateriflora</i> Vahl		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus reflexa</i> Thunb.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus rubra</i> Vahl		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Flagellaria indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2010
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Furcraea</i> Vent.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Gaertnera vaginata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Galactia tenuiflora</i> (Willd.) Wight et Arn.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Gastonia cutispongia</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Geniostoma angustifolium</i> Bouton ex DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Geniostoma borbonicum</i> (Lam.) Spreng.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Grangeria borbonica</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Graphorkis concolor</i> (Thouars) Kuntze		CR : En danger critique d'extinction	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Graphorkis concolor</i> (Thouars) Kuntze var. <i>alphabetica</i> F.N. Rasm.			Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Grevillea robusta</i> A.. Cunn. ex R. Br.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hedychium flavescens</i> Carey ex				CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	Roscoe							
Flore	<i>Hedychium gardnerianum</i> Sheppard ex Ker Gawl.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hedychium</i> J. König				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Hernandia mascarenensis</i> (Meisn.) Kubitzki		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. et Schult.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hibiscus boryanus</i> DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hibiscus columnaris</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Homalium paniculatum</i> (Lam.) Benth.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hubertia ambavilla</i> Bory		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hugonia serrata</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., LACOSTE M.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hyophorbe indica</i> Gaertn.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hyparrhenia rufa</i> (Nees) Stapf		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Hypericum lanceolatum</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Indigofera amoxylum</i> (DC.) Polhill		CR : En danger critique	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			d'extinction		(FONTAINE C., HIVERT J.)			
Flore	<i>Ipomoea indica</i> (Burm. f.) Merr.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ipomoea</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., GRONDIN V.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Ipomoea mauritiana</i> Jacq.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jatropha curcas</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Jatropha gossypifolia</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	<i>Jumellea divaricata</i> (Frapp. ex Cordem.) Schltr.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea exilis</i> (Cordem.) Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea recta</i> (Thouars) Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea recurva</i> (Thouars) Schltr.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea</i> Schltr.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Korthalsella opuntia</i> (Thunb.) Merr.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Labourdonnaisia calophylloides</i> Bojer		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H.E. Moore		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Leea guineensis</i> G. Don		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Liparis caespitosa</i> (Lam.) Lindl.		CR : En danger critique d'extinction	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Liparis disticha</i> (Thouars) Lindl.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Lomariopsis pollicina</i> Willemet ex Kuhn		VU : Vulnérable	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Loxogramme lanceolata</i> (Sw.) C. Presl		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Maillardia borbonica</i> Duch.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Mangifera indica</i> L.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Marattia fraxinea</i> Sm.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Melinis repens</i> (Willd.) Zizka		insuffisamment documenté		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Memecylon confusum</i> Blume		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Memecylon cordatum</i> Lam.		VU : Vulnérable	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Microcoelia aphylla</i> (Thouars) Summerh.		EN : En danger	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Microsorium punctatum</i> (L.) Copel.		EN : En danger	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Mimusops balata</i> (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	<i>Molinaea alternifolia</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Monarrhenus pinifolius</i> Cass.		VU : Vulnérable	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2010
Flore	<i>Monarrhenus salicifolius</i> (Lam.) Cass.		CR : En danger critique d'extinction	Complémentaire	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique (BLANCHARD F.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), LEMRCIER A., Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Morinda citrifolia</i> L.		insuffisamment documenté		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Myonima obovata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Myonima obovata</i> Lam. var. <i>obovata</i>			Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Nephrolepis abrupta</i> (Bory) Mett.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Nephrolepis</i> Schott				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Nesaea triflora</i> (L. f.) Kunth		EN : En danger	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Nuxia verticillata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Oberonia disticha</i> (Lam.) Schltr.		LC :		CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure					
Flore	<i>Obetia ficifolia</i> (Poir.) Gaudich.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ochrosia borbonica</i> J.F. Gmel.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ocotea obtusata</i> (Nees) Kosterm.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Oeonia rosea</i> Ridl.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Oeoniella polystachys</i> (Thouars) Schltr.		VU : Vulnérable	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Olax psittacorum</i> (Lam.) Vahl		VU : Vulnérable	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Olea europaea</i> L.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Olea europaea</i> L. subsp. <i>africana</i> (Mill.) P.S. Green				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Olea lancea</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Oplismenus compositus</i> (L.) P. Beauv.		insuffisamment documenté		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Oxalis debilis</i> Kunth				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pandanus</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Pandanus purpurascens</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Pandanus sylvestris</i> Bory		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Pandanus utilis</i> Bory		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Panicum maximum</i> Jacq.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir.				Nature découverte et partage (COLAS P.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw.		insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Passiflora edulis</i> Sims				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	<i>Passiflora edulis</i> Sims f. <i>edulis</i>				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Passiflora foetida</i> L.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Passiflora</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (GRONDIN V., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Passiflora suberosa</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Pellaea angulosa</i> (Bory ex Willd.) Baker		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pellaea dura</i> (Willd.) Hook.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pellaea viridis</i> (Forssk.) Prantl		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Pellaea viridis</i> (Forssk.) Prantl var. <i>glauca</i> (Sim) Schelpe et N.C. Anthony				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pellaea viridis</i> (Forssk.) Prantl var. <i>viridis</i>				CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Pennisetum setosum</i> (Sw.) Rich.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Peperomia portulacoides</i> (Lam.) A. Dietr.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Peperomia</i> Ruiz et Pav.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., GRONDIN V.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Peperomia tetraphylla</i> (G. Forst.) Hook. et Arn.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Phaius pulchellus</i> Kraenzl.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Phlebodium aureum</i> (L.) J Sm.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Phyllanthus casticum</i> Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Phyllanthus phillyreifolius</i> Poir.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., GRONDIN V., FONTAINE C.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Phyllanthus phillyreifolius</i> Poir. var. <i>phillyreifolius</i>				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Phyllanthus tenellus</i> Roxb.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Phymatosorus scolopendria</i> (Burm. f.) Pic. Serm.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pilea lucens</i> (Poir.) Wedd. subsp. <i>triplinervis</i> (Pers.) Marais			Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Pilea sessilifolia</i> (Poir.) Wedd.		LC :	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure					
Flore	<i>Piper borbonense</i> (Miq.) C. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pisonia lanceolata</i> (Poir.) Choisy		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	FELICITE M., Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Pittosporum senacia</i> Putt.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pittosporum senacia</i> Putt. subsp. <i>senacia</i>				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Pleurostyliia pachyphloea</i> Tul.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Polyscias</i> J.R. Forst. et G. Forst.				FONTAINE C.	Informateurs	réf-13	0
Flore	<i>Polyscias rivalsii</i> Bernardi		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Polystachya concreta</i> (Jacq.) Garay et H.R. Sweet		insuffisamment documenté		Insectarium de La Réunion (ROCHAT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Polystichum ammfolium</i> (Poir.) C. Chr.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Poupartia borbonica</i> J.F. Gmel.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Pouzolzia laevigata</i> (Poir.) Gaudich.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psathura borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Psathura borbonica</i> J.F. Gmel. var. <i>borbonica</i>		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Psiadia dentata</i> (Cass.) DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psiadia montana</i> (Cordem.) Cordem.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine f. <i>lucidum</i> O. Deg.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psilotum nudum</i> (L.) P. Beauv.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pteris linearis</i> Poir.		EN : En danger	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pteris scabra</i> Bory ex Willd.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pteris vittata</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	<i>Pteris woodwardioides</i> Bory ex Willd.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pterocypsela indica</i> (L.) C. Shih		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Pyrostria orbicularis</i> A. Rich. ex DC.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pyrrosia lanceolata</i> (L.) Farw.		LC : Préoccupation		CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	<i>Rhipsalis baccifera</i> (J.S. Muell.) Stearn		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Rhus longipes</i> Engl.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Rhynchospora rugosa</i> (Vahl) Gale		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	COMTE L., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2005
Flore	<i>Rubus alceifolius</i> Poir.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ruizia cordata</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Salvia coccinea</i> Buc'hoz ex Etl.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Sarcostemma viminale</i> (L.) R. Br.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Scolopia heterophylla</i> (Lam.) Sleumer		EN : En danger	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Scutia myrtina</i> (Burm. f.) Kurz		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Secamone dilapidans</i> F. Friedmann		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Secamone volubilis</i> (Lam.) Marais		VU : Vulnérable	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Selaginella concinna</i> (Sw.) Spring		insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Selaginella obtusa</i> (P. Beauv.) Spring		LC : Préoccupation		CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	Selaginella sp.1				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Sideroxylon borbonicum DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Sideroxylon borbonicum DC. var. capuronii Aubrév.		VU : Vulnérable	Complémentaire	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Sideroxylon majus (C.F. Gaertn.) Baehni		EN : En danger	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Smilax anceps Willd.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Solanum americanum Mill.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Solanum mauritianum Scop.				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Sphaerostephanos elatus (Bojer) Holttum		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Sphaerostephanos unitus (L.) Holttum		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Stenotaphrum dimidiatum (L.) Brongn.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Stillingia lineata (Lam.) Müll.Arg.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Stoebe passerinoides (Lam.) Willd.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Syzygium borbonicum J. Guého et A.J. Scott		EN : En danger	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Syzygium cumini (L.) Skeels				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Syzygium cymosum (Lam.) DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Syzygium Gaertn.				FONTAINE C.	Informateurs	réf-13	0
Flore	Syzygium jambos (L.) Alston				CBNM	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Tabernaemontana</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (GRONDIN V., FERARD J., FONTAINE C.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Tabernaemontana mauritiana</i> Lam.		NT : Quasi-menacé	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Tabernaemontana persicariifolia</i> Jacq.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-06	2009
Flore	<i>Tamarindus indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Tambourissa elliptica</i> (Tul.) A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., PAUSE J.M., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Tecoma stans</i> (L.) Juss. ex Kunth				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Tectaria puberula</i> (Desv.) C. Chr.		EN : En danger	Déterminant	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Terminalia bentzoë</i> (L.) L. f.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J., FONTAINE C.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Themeda quadrivalvis</i> (L.) Kuntze				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Toddalia asiatica</i> (L.) Lam.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Trichomanes barklianum</i> Baker		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Trichomanes cuspidatum</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Trichomanes frappieri</i> Cordem.			Déterminant	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)			
Flore	<i>Trichomanes inopinatum</i> (Pic.Serm.) J.E. Burrows		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Trichomanes lorencei</i> Tardieu		NT : Quasi-menacé		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Trichosandra borbonica</i> Decne.		VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	<i>Tridax procumbens</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Triphasia trifolia</i> (Burm. f.) P. Wilson				CBNM	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Turraea thouarsiana</i> (Baill.) Cavaco et Keraudren		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Typha domingensis</i> Pers.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Vangueria madagascariensis</i> J.F. Gmel.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Vepris lanceolata</i> (Lam.) G. Don		VU : Vulnérable		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2010
Flore	<i>Vernonia anthelmintica</i> (L.) Willd.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Nature découverte et partage (COLAS P.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Xylopia richardii</i> Boivin ex Baill.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	Zanthoxylum heterophyllum (Lam.) Sm.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2001



# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Ravine à Malheur

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030041

Numéro régional : 00000027

**Nom des rédacteurs**

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan Indien)

**Année de mise à jour**

2013

**Année de description**

1987 (Joël DUPONT (Comité IZNIEFF))

**Type de procédure 2013**

Modernisation de zone

### Données générales

**Communes concernées**

97419 La Possession

**Région**

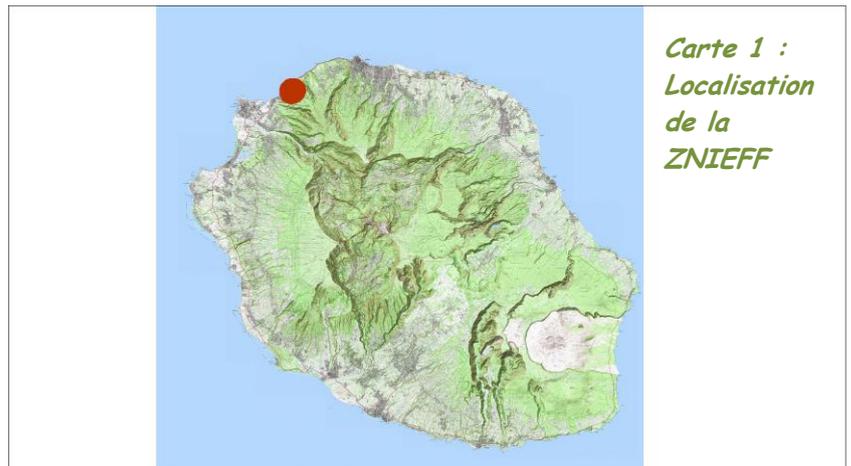
Réunion

**Superficie (ha)**

58,95

**Altitude (m)**

20-460



### Commentaire général

Faciès de ravine à pente assez forte.

Reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion).

La ZNIEFF a connu depuis ces dernières années un effort de prospection plus important ayant permis une meilleure connaissance de sa composition floristique et faunistique.

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Erythroxylum hypericifolium*, *Foetidia mauritiana*, *Fernelia buxifolia*, *Obetia ficifolia*, *Ruizia cordata*, *Erythroxylum sideroxyloides*, *Sideroxylon majus*).

Faune diversifiée (oiseaux, invertébrés et poissons).

Présence de sites de nidification d'oiseaux marins (Puffin de Baillon) et probablement de Paille en queue.

## Géomorphologie

21 Ruisseau, torrent  
70 Escarpement, versant pentu  
58 Talweg

### Commentaire

Risque de mouvements de terrain.

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
03 fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux  
06 contraintes du milieu physique

### Commentaire

–

## Activités humaines

08 habitat dispersé  
05 chasse  
19 gestion conservatoire

### Commentaire

Ravine ancrée dans un contexte naturel dégradé.

## Facteurs d'évolution

81.0- érosion. (Potentiel)  
85.0- incendie. (Potentiel)  
91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
92.2- prédation. (Réal)  
93.1- compétition. (Réal)  
93.2- impact d'herbivores. (Réal)

### Commentaire

Pression urbaine possible en partie haute. Risque d'incendies non négligeable.

Milieu très anthropisé.

Invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Litsea glutinosa*, *Rubus alceifolius*, *Lantana camara*, *Schinus terebinthifolius*, *Furcraea foetida*, *Leucaena leucocephala*, ...). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.

Incendies et érosion probables.

Coupe d'arbres, pâturage divaguant (cabris), dépôts d'ordures et de déchets.

## Mesures de protection

12 Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres  
33 Parc national, zone centrale  
34 Parc national, zone périphérique

### *Commentaire*

100 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 100 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Falaises Littorales de la Montagne).

50 % de la ZNIEFF est concerné par un zonage réglementaire des espaces naturels.

Une zone est gérée par la TDENS (ENS Chemin des Anglais).

## Statuts de propriété

42 Domaine public départemental  
64 Domaine public maritime  
00 Indéterminé  
63 Domaine public fluvial

### *Commentaire*

—

## Critères d'intérêt

10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)  
21 - invertébrés (sauf insectes)  
22 - insectes  
23 - poissons  
26 - oiseaux  
35 - ptéridophytes  
36 - phanérogames  
61 - corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges  
63 - zone particulière d'alimentation  
64 - zone particulière liée à la reproduction

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49.211 bosquets de forêt semi-sèche de basse altitude sur forte pente (0-200 m) (Réunion) : 25 %  
 49.212 reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion) : 40 %  
 62.911 falaises et rochers de basse altitude (Réunion)

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 24  
Nombre d'espèces complémentaires : 28  
Nombre d'espèces autres : 46

### Effort de prospection

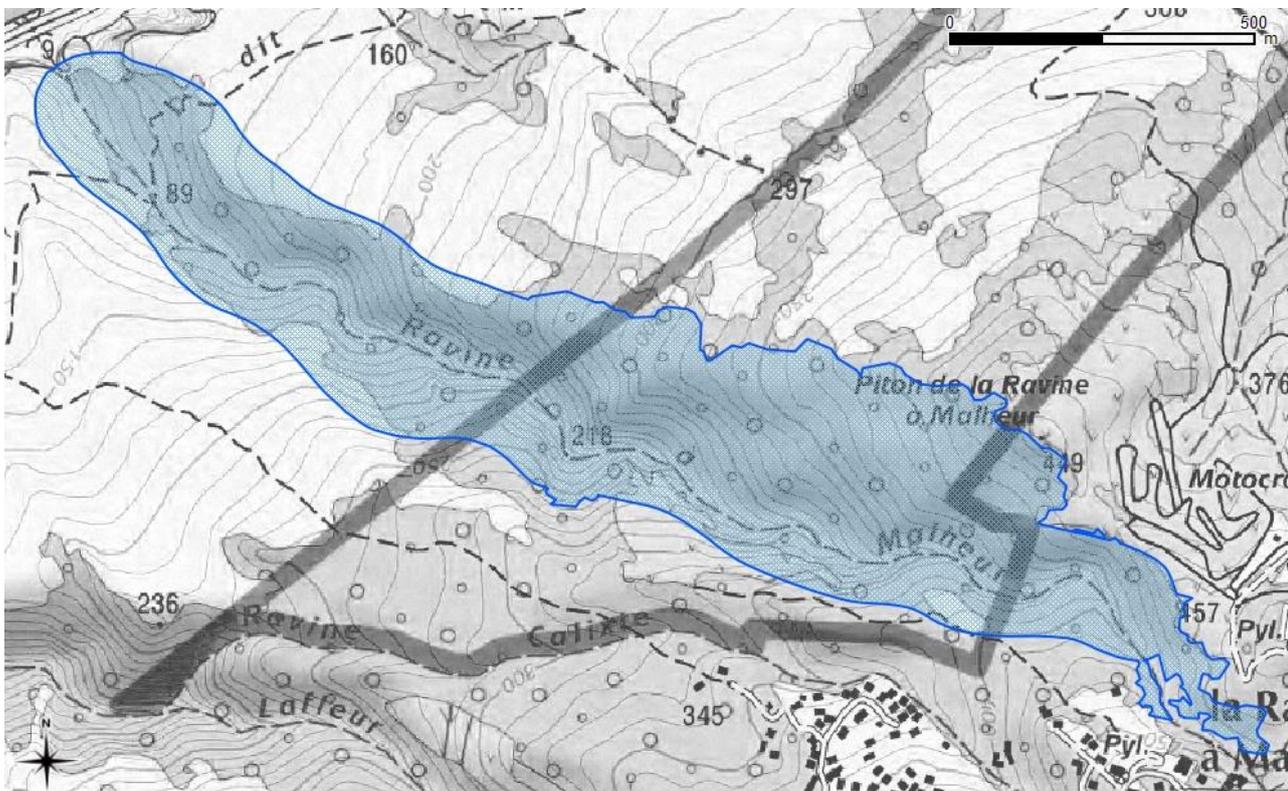
Mammifères : Faible  
 Oiseaux : Bon  
 Amphibiens : Moyen  
 Reptiles : Bon  
 Poissons : Bon  
 Insectes : Bon  
 Autres invertébrés : Bon  
 Phanérogames : Bon  
 Ptéridophytes : Bon  
 Bryophytes : Faible  
 Algues : Nul  
 Champignons : Faible  
 Lichens : Faible  
 Habitats : Moyen

### Faune déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 8  
Nombre d'espèces complémentaires : 10  
Nombre d'espèces autres : 0

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (65 %).  
 Présence d'une savane de basse altitude (35 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N.. (réf-18).
- BIOTOPE, 2004 - Etude d'impact sur les milieux naturels, la faune et la flore; Projet de mise en sécurité des falaises de la route du Littoral (réf-04).
- BIOTOPE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF. (réf-08).
- BOUGREAU S., 2012 - Communication pers. (réf-10).
- BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F., 2000 - Audubon's Shearwaters Puffinus Iherminieri on Reunion Island, Indian Ocean: behaviour, census, distribution, biometrics and breeding biology. (réf-11).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- FEDERATION DE PECHE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation de ZNIEFF (réf-19).
- GRONDIN V., & PHILIPPE J.S., 2011 - Plan de conservation du Busard de Maillard. D.E.A.L. Réunion/Région Réunion/SEOR/Aérowatt . 85p. (réf-23).
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1989 - Arrêté du 17 février 1989 fixant les mesures de protection des espèces animales représentées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 24/03/1989.
- ROCHAT J., STAMENOFF P., GASNIER S. & POUSSEREAU J., 2010 - Étude de l'entomofaune de la ravine de la Grande Chaloupe et de ses abords. INSECTARIUM DE LA REUNION / Région Réunion. 789pp. (réf-76).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Araignées	<i>Cynapes lineatus</i>		NE : Non évalué	Déterminant	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Heliophanus variabilis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Prepotelus lanceolatus</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Araignées	<i>Pseudemathis trifida</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Décapodes	<i>Atyoida serrata</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Décapodes	<i>Caridina typus</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Décapodes	<i>Macrobrachium lar</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011
Lépidoptères	<i>Ancylometis ribesae</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Callopietria latreillei rakoto</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Chloroclystis costicavata</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Erastria madecassaria</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Glyphodes cadeti</i>		NE : Non évalué	Déterminant	BOUGREAU S.	Informateurs	réf-10	2012
Lépidoptères	<i>Scopula serena</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Lépidoptères	<i>Simplicia pannalis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Informateurs	réf-76	2009
Oiseaux	<i>Circus maillardi</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion (GRONDIN V., GHESTEMME T.)	Bibliographie	réf-23	2011
Oiseaux marins	<i>Puffinus lherminieri bailloni</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F.	Bibliographie	réf-11	2000
Poissons	<i>Anguilla marmorata</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Fédération de pêche	Informateurs	réf-19	2011

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Squamates	Furcifer pardalis	Reproduction certaine ou probable	NA : Non applicable	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2011
Flore	Abrus precatorius L.		Insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Abutilon exstipulare (Cav.) G. Don		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Actiniopteris australis (L. f.) Link		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Adiantum rhizophorum Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Aeranthès arachnitis (Thouars) Lindl.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Albizia lebeck (L.) Benth.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Angraecum eburneum Bory		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Annona squamosa L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Antirhea borbonica J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Aphloia theiformis (Vahl) Benn.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1987
Flore	Arthropteris orientalis (Gmel.) Posth.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Asparagus umbellulatus Bresler		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Asplenium L.				Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	1999

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)			
Flore	<i>Asplenium polyodon</i> G. Forst.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum longiflorum</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum</i> Thouars				Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C.), LAVERGNE V., DURET C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cassine orientalis</i> (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Clerodendrum heterophyllum</i> (Poir.) R. Br.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cnestis glabra</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Coffea mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Coptosperma borbonica</i> (Hend. et A.A. Hend.) De Block		EN : En danger	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cossinia pinnata</i> Comm. ex Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cryptopus elatus</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C.), LAVERGNE V., DURET C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Diospyros borbonica</i> I. Richardson		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)			
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>acutangula</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>palmata</i> (Cav.) Arènes		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk. var. <i>apetalum</i>				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Erythroxylum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Erythroxylum laurifolium</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Erythroxylum sideroxyloides</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Fernelia buxifolia</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus densifolia</i> Miq.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Ficus mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus reflexa</i> Thunb.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Ficus rubra</i> Vahl		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Flagellaria indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Gastonia cutispongia</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Grangeria borbonica</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hibiscus columnaris</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Ipomoea mauritiana</i> Jacq.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea recta</i> (Thouars) Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Labourdonnaisia calophylloides</i> Bojer		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H.E.		CR : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	Moore		critique d'extinction		national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)			
Flore	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Lomariopsis pollicina</i> Willemet ex Kuhn		VU : Vulnérable	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Mangifera indica</i> L.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Memecylon confusum</i> Blume		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Microsorium punctatum</i> (L.) Copel.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., LACOSTE M.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Mimusops balata</i> (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Monarrhenus salicifolius</i> (Lam.) Cass.		CR : En danger critique d'extinction	Complémentaire	Biotope	Informateurs	réf-04	2004
Flore	<i>Myonima obovata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Obetia ficifolia</i> (Poir.) Gaudich.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Oeoniella polystachys</i> (Thouars) Schltr.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Olea europaea</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Olea europaea</i> L. subsp. <i>africana</i> (Mill.) P.S. Green				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Olea lancea</i> Lam.		LC : Préoccupation		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	<i>Pandanus sylvestris</i> Bory		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Phyllanthus casticum</i> Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Phymatosorus scolopendria</i> (Burm. f.) Pic. Serm.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Pittosporum senacia</i> Putt.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Pleurostylie pachyphloea</i> Tul.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Plumbago zeylanica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Polystachya concreta</i> (Jacq.) Garay et H.R. Sweet		Insuffisamment documenté		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Poupartia borbonica</i> J.F. Gmel.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pteris scabra</i> Bory ex Willd.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Pyrostria orbicularis</i> A. Rich. ex DC.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Rhipsalis baccifera</i> (J.S. Muell.) Stearn		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Rhus longipes</i> Engl.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Sarcostemma viminale</i> (L.) R. Br.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Scolopia heterophylla</i> (Lam.) Sleumer		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Scutia myrtina</i> (Burm. f.) Kurz		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Secamone volubilis</i> (Lam.) Marais		VU : Vulnérable	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C.), LAVERGNE V., DURET C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Secamone volubilis</i> (Lam.) Marais var. <i>volubilis</i>				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Selaginella concinna</i> (Sw.) Spring		Insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Selaginella sinuosa</i> (Desv.) Alston		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Sideroxylon majus</i> (C.F. Gaertn.) Baehni		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., LACOSTE M.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Stillingia lineata</i> (Lam.) Müll.Arg.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Tabernaemontana persicariifolia</i> Jacq.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Tricholaena monachne</i> (Trin.) Stapf et C.E. Hubb.		Insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Turraea</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(HIVERT J., FERARD J.)			
Flore	<i>Typha domingensis</i> Pers.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Vepris lanceolata</i> (Lam.) G. Don		VU : Vulnérable		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Vittaria ensiformis</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

## MAFATE ET SA VALLÉE

ZNIEFF de type II  
Numéro régional : 0084

### Nom des rédacteurs

Karine BARBIN (SREPEN)

### Année de description

2008

### Année de mise à jour

2008

### Actualisation de l'inventaire 2002

Nouvelle zone

## DONNÉES GÉNÉRALES

### Communes concernées

97460 Saint-Paul

97419 La Possession

97420 Le Port

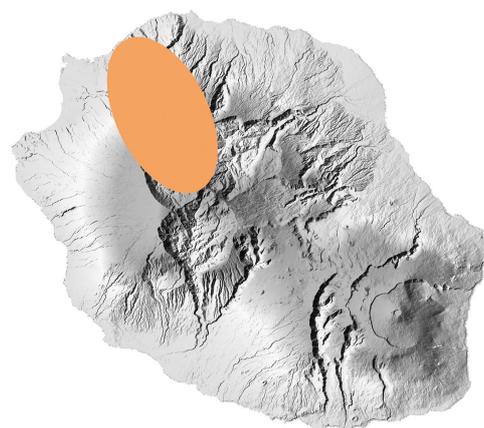
97400 Saint-Denis

### Superficie

11 280 ha (dont 6 756 ha de ZNIEFF de type I)

### Altitude

0-1 606 m



## DESCRIPTION

Mafate constitue le seul des 3 cirques pour lequel aucun accès n'est ouvert aux véhicules. On ne peut y accéder qu'à pied ou par hélicoptère, ce qui a eu des répercussions sur le développement de petits villages isolés (îlets) reliés par des sentiers de randonnées, préservant ainsi ponctuellement de grandes surfaces de forêt primaire. La zone recouvre à la fois des vestiges de forêt semi-sèche (milieu très raréfié à la Réunion), des pans relativement bien conservés de forêt de moyenne altitude et de montagne. La ZNIEFF abrite de nombreuses espèces de ligneux remarquables, ainsi que des orchidées et des fougères peu communes. De nombreuses espèces d'oiseaux endémiques de l'île sont connues pour nicher dans différents secteurs de la ZNIEFF. Cette ZNIEFF de type 2 comprend 11 ZNIEFF de type 1. Le cirque de Mafate est un réel atout pour le développement du tourisme vert à la Réunion.

## CRITÈRES DE DÉLIMITATION

- 01 Répartition des populations d'espèces de faune et de flore
- 02 Répartition et agencement spatial des habitats
- 06 Contraintes du milieu physique

### Commentaire

Le développement du cirque reste circonscrit à des zones peu étendues, permettant la conservation de zones à bonne régénération. De plus, la typologie rend certains secteurs très difficiles d'accès.

## CRITÈRES D'INTÉRÊT

### Patrimoniaux

- 36 Phanérogames
- 26 Oiseaux
- 10 Écologique
- 35 Ptéridophyte

### Fonctionnels

- 63 Zone particulière d'alimentation
- 64 Zone particulière liée à la reproduction
- 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges

### Complémentaires

- 90 Pédagogique
- 81 Paysager
- 82 Géomorphologique

## PRESSIONS, MENACES ET RECOMMANDATIONS

- 91.4 Envahissement
- 81.0 Érosion
- 61.0 Sport et loisirs de plein air
- 24.0 Nuisances sonores\*

\*rotation d'hélicoptères

## SOURCES

### Informateurs

Société d'Études Ornithologiques de la Réunion, 2007 (SALAMOLARD, M.)

### Bibliographie

DUPONT J., inventaire ZNIEFF première génération

## Cartographie

T. CADET, J. DUPONT, M. ROUGET, D. STRASBERG, S. BARET, D. RICHARDSON, R. COWLING, J.-C. NOTTER, E. LAGABRIELLE, Données SIG.

## RICHESSE PATRIMONIALE

### Habitats indigènes (selon le code CORINE Biotope DOM TOM)

49.312	Forêt de montagne sous le vent
49.1134	Forêt hygrophile de moyenne altitude des fonds de cirques et des grandes vallées sous le vent
39.21	Fourrés semi-xérophiles
39.411	Fourrés de montagne à <i>Erica reunionensis</i>
39.4223	Fourrés arbustifs à <i>Acacia heterophylla</i>

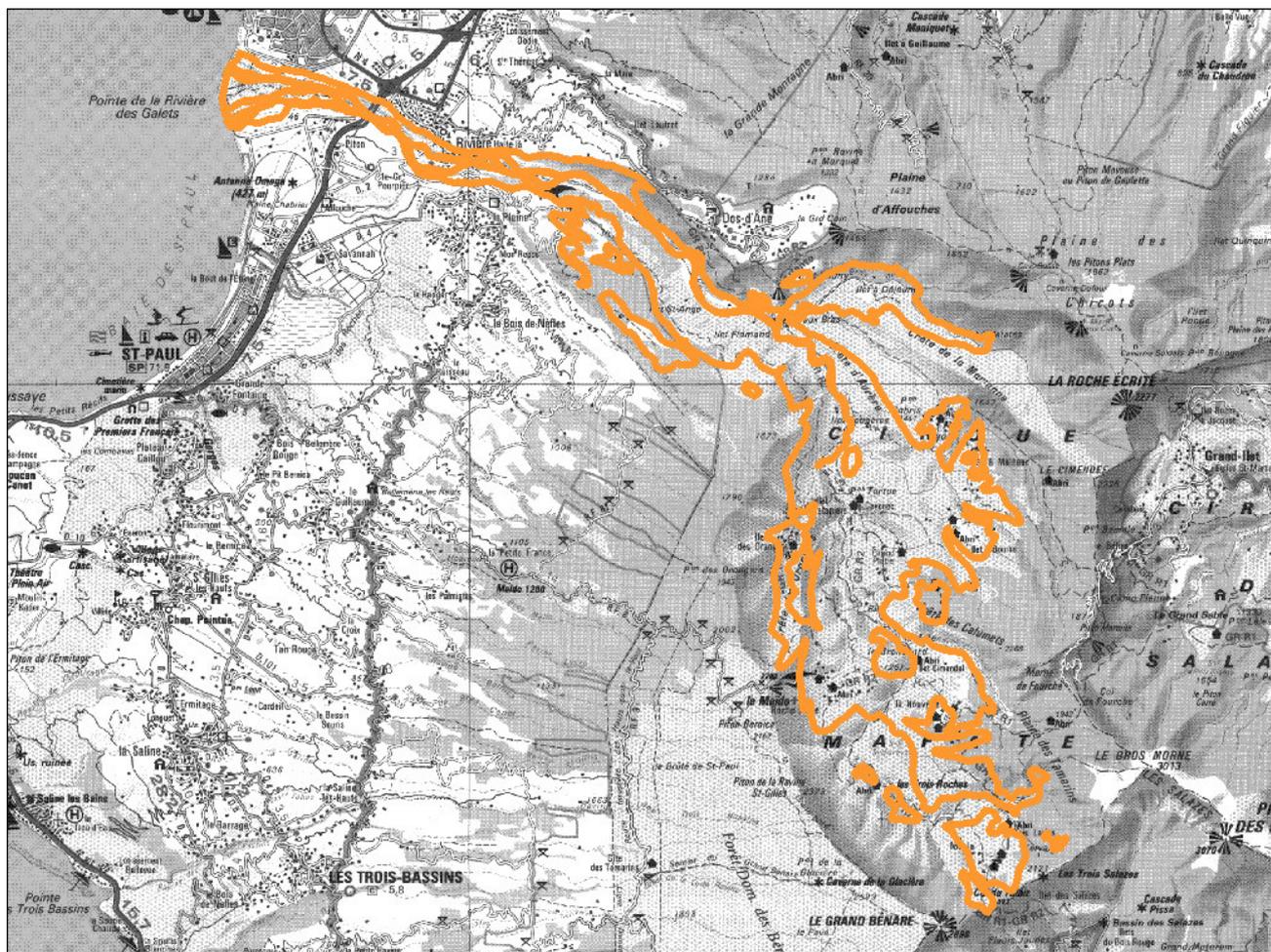
### Flore déterminante

- Néant -

### Faune déterminante

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
<b>Mammifère</b>	<i>Mormopterus acetabulosus</i>	Petit molosse	Endémique Réunion et Maurice	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989 ?	Vulnérable	-
<b>Oiseaux</b>	<i>Aerodroma (Collocalia) francica</i>	Salangane des Mascareignes	Endémique Réunion et Maurice	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	Quasi menacé	-
	<i>Butorides (Ardeola) striatus rutenbergi</i>	Héron strié / Butor	Indigène	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Circus maillardi</i>	Busard de Maillard / Papangue	Endémique Réunion	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	En danger	II-B
	<i>Gallinula chloropus pyrrhorhoa</i>	Gallinule poule d'eau	Indigène	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Bulbul de la Réunion / Merle péï	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Pterodroma barau</i>	Pétrel de Barau	Endémique Réunion	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	En danger	-
	<i>Phaeton lepturus</i>	Phaéton à brins blancs / Paille-en-queue	Indigène	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
	<i>Puffinus lherminieri bailloni</i>	Puffin de Baillon	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Puffinus pacificus</i>	Puffin du Pacifique	Indigène	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Saxicola tectes</i>	Tarier de la Réunion / Tec-tec	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-
	<i>Terpsiphone bourbonnensis</i>	Terpsiphone de Bourbon / Oiseau la vierge	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	III-C
	<i>Zosterops olivacea</i>	Oiseau vert	Endémique Réunion	Protégé par arrêté du 17 février 1989	Préoccupation mineure	-





# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Ilet - Solitude - Ravine à Marquet - Ravine la Mar

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030094

Numéro régional : 00000131

### Nom des rédacteurs

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan  
Indien)

### Année de mise à jour

2013

### Année de description

1980-95 (Joël DUPONT (SREPEN))

### Type de procédure 2013

Modernisation de zone

## Données générales

### Communes concernées

97419 La Possession

### Région

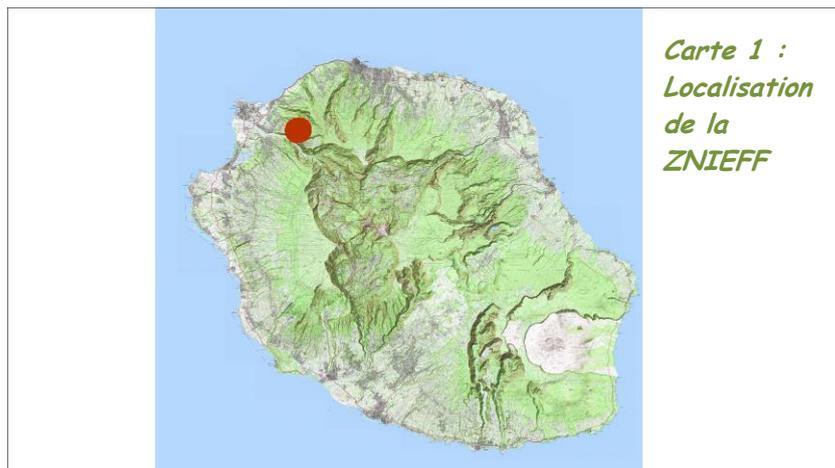
Réunion

### Superficie (ha)

376,47

### Altitude (m)

80-1180



Carte 1 :  
Localisation  
de la  
ZNIEFF

## Commentaire général

Forêt indigène en secteur humide et sec (reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion) et de forêt de moyenne altitude sous le vent).

Forêt de grands arbres avec présence d'espèces végétales rares à très rares (*Sideroxylon majus*, *Ochrosia borbonica*, *Polyscias rivalsii*, ...).

Richesse en orchidées rares et en ptéridophytes remarquables (*Calanthe candida*, *Jumelea exilis*, *Liparis scaposa*, *Pteris lineariis*, *Pellaea angulosa*).

Faune nombreuse et très diversifiée (reptiles, oiseaux et invertébrés).

Présence de couples de *Coracina newtonii* (un des oiseaux les plus menacés d'extinction dans le monde et à La Réunion) non contactés depuis 2009 (dont le territoire est à cheval avec la ZNIEFF voisine 0001-0133).

Présence de sites de nidification d'oiseaux marins (Paille en queue).

## Géomorphologie

21 Ruisseau, torrent  
54 Vallée  
56 Colline  
66 Montagne  
58 Talweg

### Commentaire

–

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
03 fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux  
05 occupation du sol (CORINE-Landcover ou équivalent)

### Commentaire

–

## Activités humaines

05 chasse  
19 gestion conservatoire

### Commentaire

Site naturel forestier contenant peu d'aménagements forestiers.  
Gestion du milieu naturel :  
FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE

## Facteurs d'évolution

62.0- chasse. (Réal)  
64.0- cueillette et ramassage. (Potentiel)  
81.0- érosion. (Potentiel)  
85.0- incendie. (Potentiel)  
91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
92.2- prédation. (Réal)  
93.1- compétition. (Réal)  
93.2- impact d'herbivores. (Réal)

### Commentaire

Site forestier soumis à différentes pressions humaines (incendie, cueillette ...)  
Défrichements notamment dues à l'agriculture potentiellement dégradantes (en aval de la ZNIEFF).  
Forte invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Hiptage benghalensis*, *Leucaena leucocephala*, *Furcraea foetida*, *Litsea glutinosa*, *Schinus terebinthifolius*). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.  
Incendies possibles.  
Risques forts d'éboulis.  
Braconnage des oiseaux, des orchidées et des fanjans.

## Mesures de protection

- 21 Forêt domaniale
- 33 Parc national, zone centrale
- 34 Parc national, zone périphérique

### *Commentaire*

100 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 16 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Petite et Grande Ravine des Lataniers).

80 % de la ZNIEFF est concerné par un zonage réglementaire des espaces naturels.

## Statuts de propriété

- 42 Domaine public départemental
- 00 Indéterminé
- 63 Domaine public fluvial

### *Commentaire*

Composition de la ZNIEFF :  
FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE (<  
1 % de la ZNIEFF)

## Critères d'intérêt

- 10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)
- 22 - insectes
- 25 - reptiles
- 26 - oiseaux
- 35 - ptéridophytes
- 36 - phanérogames
- 63 - zone particulière d'alimentation
- 64 - zone particulière liée à la reproduction
- 81 - paysager (paysage esthétique, issu de pratiques culturelles ancestrales)
- 82 - géomorphologique (géomorphologie caractéristique)

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49.113 forêt hygrophile de moyenne altitude, sous le vent (700-1100 m) (Réunion) : 70 %  
 49.21 forêt semi-sèche (Réunion) : 30 %  
 49.312 forêt de montagne, sous le vent (Réunion)

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 49  
Nombre d'espèces complémentaires : 60  
Nombre d'espèces autres : 66

### Effort de prospection

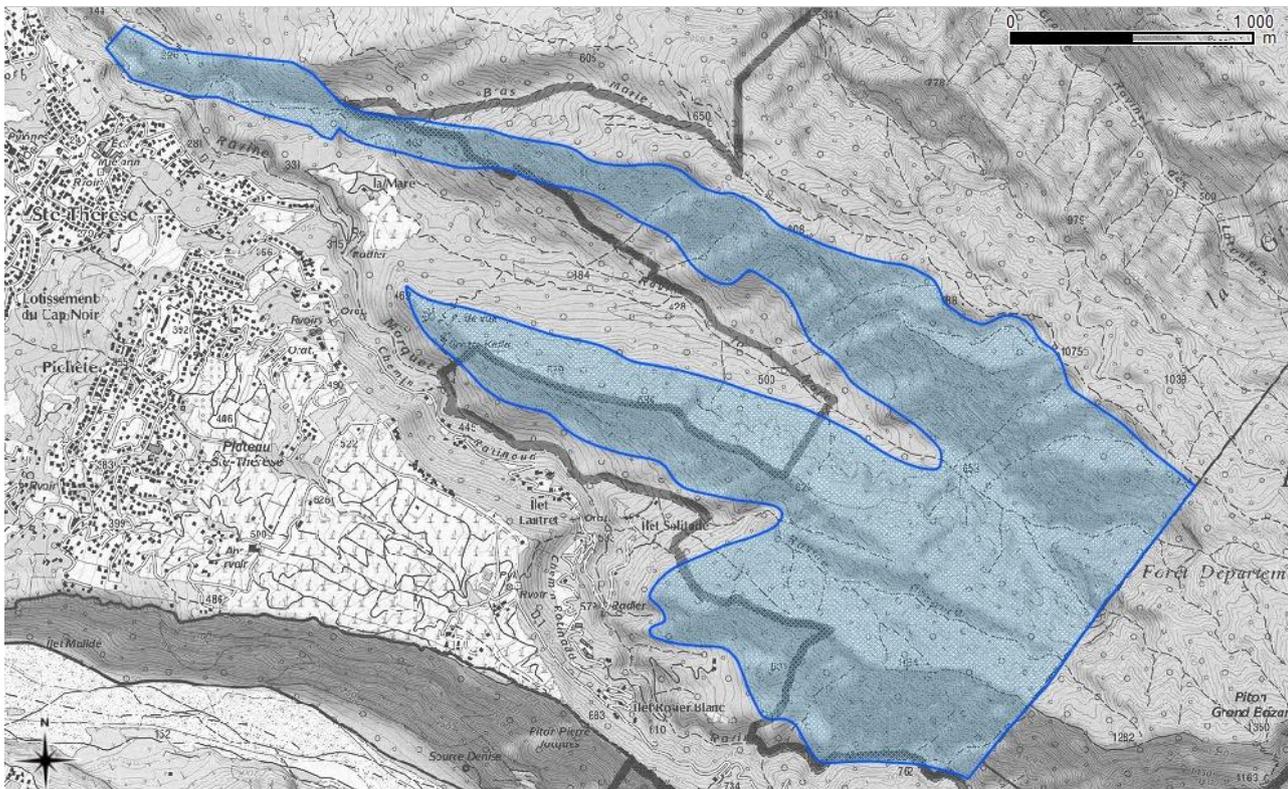
Mammifères : Faible  
 Oiseaux : Bon  
 Amphibiens : Moyen  
 Reptiles : Bon  
 Poissons : Nul  
 Insectes : Bon  
 Autres invertébrés : Faible  
 Phanérogames : Bon  
 Ptéridophytes : Bon  
 Bryophytes : Faible  
 Algues : Nul  
 Champignons : Faible  
 Lichens : Faible  
 Habitats : Moyen

### Faune déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 14  
Nombre d'espèces complémentaires : 2  
Nombre d'espèces autres : 5

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un bon état de conservation (60 %).  
 Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (30 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N.. (réf-18).
- BIOTOPE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF. (réf-08).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- GRONDIN V., & PHILIPPE J.S., 2011 - Plan de conservation du Busard de Maillard. D.E.A.L. Réunion/Région Réunion/SEOR/Aérowatt . 85p. (réf-23).
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1989 - Arrêté du 17 février 1989 fixant les mesures de protection des espèces animales représentées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 24/03/1989.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 2007 - Arrêté du 23 avril 2007 fixant les listes des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection. J.O.R.F. du 06/05/2007.
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SANCHEZ M., 2012 - Le Gecko vert de Bourbon, *Phelsuma borbonica* Mertens 1966, atlas de répartition, écologie et conservation. Rapport N.O.I. 64p + annexes. (réf-80).
- SOCIETE D'ETUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA REUNION & PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2013 - Plan National d'Actions Echenilleur de La Réunion, *Coracina newtoni* (réf-81).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Lépidoptères	<i>Antanartia borbonica borbonica</i>		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Lépidoptères	<i>Coeliades ernesti</i>		NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Lépidoptères	<i>Euploea goudotii</i>		NT : Quasi-menacé	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Lépidoptères	<i>Henotesia narcissus borbonica</i>		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Lépidoptères	<i>Melanitis leda helena</i>		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Lépidoptères	<i>Neptis dumetorum</i>		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Lépidoptères	<i>Papilio phorbanta</i>		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Acridotheres tristis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Aerodramus francicus</i>	Domaine vital	VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Circus maillardi</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion (GRONDIN V., GHESTEMME T.)	Bibliographie	réf-23	2011
Oiseaux	<i>Coracina newtoni</i>	Reproduction certaine ou probable	CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-81	2012
Oiseaux	<i>Foudia madagascariensis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Phedina borbonica</i>	Domaine vital	VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Pycnonotus jocosus</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Saxicola tectes</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Terpsiphone bourbonnensis</i>	Reproduction	LC :	Déterminant	Société d'Etudes	Bibliographie	réf-77	2001

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
		certaine ou probable	Préoccupation mineure		Ornithologiques de la Réunion			
Oiseaux	Zosterops borbonicus	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	Zosterops olivaceus	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux marins	Phaethon lepturus	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2011
Squamates	Phelsuma borbonica	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Nature Océan Indien	Bibliographie	réf-80	2001
Flore	Acalypha reticulata (Poir.) Müll.Arg.		EN : En danger		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICARD E., THOMAS H., PAUSE J.M., PICOT F., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Adiantum hispidulum Sw.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICARD E., THOMAS H., PAUSE J.M., PICOT F., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Adiantum rhizophorum Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Aeranthès arachnitis (Thouars) Lindl.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Aeranthès strangulata</i> Frapp. ex Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Agarista salicifolia</i> (Comm. ex Lam.) G. Don		LC : Préoccupation mineure		FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Allophylus borbonicus</i> (J.F. Gmel.) F. Friedmann		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Aloe macra</i> Haw.		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Angraecum</i> Bory				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Angraecum calceolus</i> Thouars		VU : Vulnérable	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Angraecum caulescens</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure		Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.), Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2002

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Angraecum cordemoyi</i> Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Angraecum eburneum</i> Bory		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Angraecum mauritianum</i> (Poir.) Frapp.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Angraecum obversifolium</i> Frapp. ex Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Angraecum patens</i> Frapp. ex Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Antidesma madagascariense</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Antirhea borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Antrophyum immersum</i> (Bory ex Willd.) Mett.		EN : En danger	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Aphloia theiformis</i> (Vahl) Benn.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Ardisia crenata</i> Sims				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Arthropteris orientalis</i> (Gmel.) Posth.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Arthropteris orientalis</i> (Gmel.) Posth. var. <i>subbiaurita</i> (Hook.) C. Chr.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C., FONTAINE C., FERARD J.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium auritum</i> Sw.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium</i> L.				Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.), Université de La Réunion (PAILLER T.), Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	1998

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Asplenium pellucidum</i> Lam. subsp. <i>pellucidum</i> var. <i>dareifolium</i> (Bory ex Willd.) Tardieu			Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium petiolulatum</i> Mett. ex Kuhn		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., HIVERT J., LAVERGNE C., FERARD J.), TAMON J.M., Parc national de La Réunion (PAUSE J.M)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Asplenium polyodon</i> G. Forst.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Badula barthesia</i> (Lam.) A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Badula nitida</i> (Coode) Coode		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Begonia salaziensis</i> (Gaudich.) Warb.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Boehmeria stipularis</i> Wedd.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (PICARD E., THOMAS H., PAUSE J.M., PICOT F., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Bulbophyllum incurvum</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum longiflorum</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Bulbophyllum</i> Thouars				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J., PICARD E., PAUSE P.M.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Calanthe candida</i> Bosser		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Calanthe sylvatica</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Casearia coriacea</i> Vent.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.			
Flore	Cassine orientalis (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Chassalia corallioides (Cordem.) Verdc.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Christella hispidula (Decne.) Holttum		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Claoxylon parviflorum A. Juss.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Coffea mauritiana Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICARD E., THOMAS H., PAUSE J.M., PICOT F., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Coptosperma borbonica (Hend. et A.A. Hend.) De Block		EN : En danger	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.			
Flore	<i>Cordemoya integrifolia</i> (Willd.) Pax		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cossinia pinnata</i> Comm. ex Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Costularia melicoides</i> (Poir.) C.B. Clarke		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Crotalaria uncinella</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Cryptopus elatus</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Cyathea borbonica</i> Desv.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Danais fragrans</i> (Lam.) Pers.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J., PICARD E., PAUSE P.M.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Diospyros borbonica</i> I. Richardson		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i>			Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>acutangula</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya</i> Cav.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Dombeya ciliata</i> Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Dombeya delislei</i> Arènes		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.,	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.			
Flore	<i>Dombeya ficulnea</i> Baill.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya populnea</i> (Cav.) Baker		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya punctata</i> Cav.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya umbellata</i> Cav.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., FONTAINE C., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Drypetes caustica</i> (Frapp. ex Cordem.) Airy Shaw		EN : En danger	Déterminant	Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.), Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	1998

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					national de Mascarin (THOMAS H.), Université de La Réunion (PAILLER T.)			
Flore	<i>Erica reunionensis</i> E.G.H. Oliv.		LC : Préoccupation mineure		Université de La Réunion (PAILLER T.), Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.), Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Erythroxyllum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Erythroxyllum laurifolium</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Erythroxyllum sideroxyloides</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICARD E., THOMAS H., PAUSE J.M., PICOT F., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Eugenia mespiloides</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.			
Flore	<i>Eulophia pulchra</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Faujasia salicifolia</i> (Pers.) C. Jeffrey		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J., PICARD E., PAUSE P.M.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Faujasiopsis flexuosa</i> (Lam.) C. Jeffrey		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Fernelia buxifolia</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus densifolia</i> Miq.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Ficus mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure		(HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)			
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope (CAZAL E.)	Informateurs	réf-08	2011
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Gaertnera vaginata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.), Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Geniostoma borbonicum</i> (Lam.) Spreng.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Geniostoma pedunculatum</i> Bojer ex DC.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J., PICARD E., PAUSE P.M.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Grangeria borbonica</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Gymnochilus nudum</i> (Thouars) Blume		Insuffisamment documenté	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C., HIVERT J., FERARD J.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hedychium coccineum</i> Buch.-Ham. ex Sm.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					DOUMENQ J., LAVERGNE C., HIVERT J., FERARD J.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.			
Flore	<i>Hedychium flavescens</i> Carey ex Roscoe				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Hibiscus boryanus</i> DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hibiscus columnaris</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Homalium paniculatum</i> (Lam.) Benth.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Hugonia serrata</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Humbertacalia tomentosa</i> (Lam.) C. Jeffrey		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Hypericum lanceolatum</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Université de La Réunion (PAILLER T.), Société Réunionnaise d'Etude et de	Informateurs	réf-13	1998

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					Protection de l'Environnement (DUPONT J.), Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.)			
Flore	<i>Jumellea divaricata</i> (Frapp. ex Cordem.) Schltr.		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea exilis</i> (Cordem.) Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea recta</i> (Thouars) Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea recurva</i> (Thouars) Schltr.		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Jumellea</i> Schltr.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Labourdonnaisia calophylloides</i> Bojer		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Leea guineensis</i> G. Don		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.), Université de La Réunion (PAILLER T.), Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.)	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Liparis flammula</i> Frapp. ex Cordem.		Insuffisamment documenté	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Liparis scaposa</i> Frapp. ex Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Maillardia borbonica</i> Duch.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Memecylon confusum</i> Blume		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Microcoelia aphylla</i> (Thouars) Summerh.		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (LEQUETTE B.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Mimusops balata</i> (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Molinaea alternifolia</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J., PICARD E., PAUSE P.M.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Myonima obovata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Myonima obovata</i> Lam. var. <i>obovata</i>			Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott		LC : Préoccupation mineure		FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Nuxia verticillata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Ochrosia borbonica</i> J.F. Gmel.		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J.,	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.			
Flore	Ocotea obtusata (Nees) Kosterm.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	Oeceoclades Lindl.				Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Olax psittacorum (Lam.) Vahl		VU : Vulnérable	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Olea europaea L. subsp. africana (Mill.) P.S. Green				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Olea lancea Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	Pandanus L.				Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Pandanus purpurascens Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Pandanus sylvestris Bory		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Pellaea angulosa (Bory ex Willd.)		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	Baker				(PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.			
Flore	<i>Pellaea dura</i> (Willd.) Hook.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Peperomia borbonensis</i> Miq.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Peperomia portulacoides</i> (Lam.) A. Dietr.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Peperomia</i> Ruiz et Pav.				Université de La Réunion (PAILLER T.), Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.), Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.)	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Phyllanthus casticum</i> Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.,	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.			
Flore	Phymatosorus scolopendria (Burm. f.) Pic. Serm.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	Piper borbonense (Miq.) C. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Pittosporum senacia Putt.		LC : Préoccupation mineure		Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.), Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	Pittosporum senacia Putt. subsp. senacia				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	Pleurostyliia pachyphloea Tul.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	Polyscias rivalsii Bernardi		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J., PICARD E., PAUSE P.M.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	Polystachya cultriformis (Thouars) Spreng.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., FONTAINE C., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Polystachya fusiformis</i> (Thouars) Lindl.		LC : Préoccupation mineure		Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.), Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Poupartia borbonica</i> J.F. Gmel.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J., PAUSE J.M., PICARD E., PICOT F.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Pouzolzia laevigata</i> (Poir.) Gaudich.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psathura borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (PICARD E., THOMAS H., PAUSE J.M., PICOT F., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Psathura borbonica</i> J.F. Gmel. var. <i>borbonica</i>		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psiadia dentata</i> (Cass.) DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Psiadia laurifolia</i> (Lam.) Cordem.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.			
Flore	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Psiloxylon mauritianum</i> (Bouton ex Hook. f.) Baill.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn		LC : Préoccupation mineure		Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.), Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.), Université de La Réunion (PAILLER T.)	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Pteris linearis</i> Poir.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Pyrostria orbicularis</i> A. Rich. ex DC.		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (LAVERGNE C., FERARD J., HIVERT J., FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Rhipsalis baccifera</i> (J.S. Muell.) Stearn		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Rubus alceifolius</i> Poir.				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H., FERARD J.,	Informateurs	réf-13	2000

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					PICARD E., PAUSE P.M.)			
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Scolopia heterophylla</i> (Lam.) Sleumer		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Scutia myrtina</i> (Burm. f.) Kurz		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Secamone dilapidans</i> F. Friedmann		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Secamone volubilis</i> (Lam.) Marais		VU : Vulnérable	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (PICOT F., THOMAS H.), GIGAN C.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Sideroxylon borbonicum</i> DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Sideroxylon majus</i> (C.F. Gaertn.) Baehni		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Smilax anceps</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Stillingia lineata</i> (Lam.) Müll.Arg.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Stoebe passerinoides</i> (Lam.) Willd.		LC : Préoccupation mineure		Université de La Réunion (PAILLER T.), Société Réunionnaise d'Etude et de Protection de l'Environnement (DUPONT J.), Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	1998
Flore	<i>Strobilanthes hamiltonianus</i> (Steud.) Bosser et Heine				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Syzygium cymosum</i> (Lam.) DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Tabernaemontana mauritiana</i> Lam.		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Tabernaemontana persicariifolia</i> Jacq.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Tamarindus indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Tambourissa elliptica</i> (Tul.) A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M),	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					TAMON J.M.			
Flore	<i>Tambourissa elliptica</i> (Tul.) A. DC. subsp. <i>micrantha</i> Lorence			Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Toddalia asiatica</i> (L.) Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., FERARD J., THOMAS H.), Brigade nature océan Indien (FONTAINE F.)	Informateurs	réf-13	2002
Flore	<i>Trichomanes barklium</i> Baker		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Turraea thouarsiana</i> (Baill.) Cavaco et Keraudren		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., BOUCHET-DOUMENQ J., FERARD J., LAVERGNE C.), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Vepris lanceolata</i> (Lam.) G. Don		VU : Vulnérable		Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Weinmannia tinctoria</i> Sm.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Xylopia richardii</i> Boivin ex Baill.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Zanthoxylum heterophyllum</i> (Lam.) Sm.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., BOUCHET-	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					DOUMENQ J., LAVERGNE C.), Parc national de La Réunion (PAUSE J.M), TAMON J.M.			



# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Petite Ravine des Lataniers

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030095

Numéro régional : 00000132

**Nom des rédacteurs**

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan Indien)

**Année de mise à jour**

2013

**Année de description**

1980-95 (Joël DUPONT (SREPEN))

**Type de procédure 2013**

Modernisation de zone

### Données générales

**Communes concernées**

97419 La Possession

**Région**

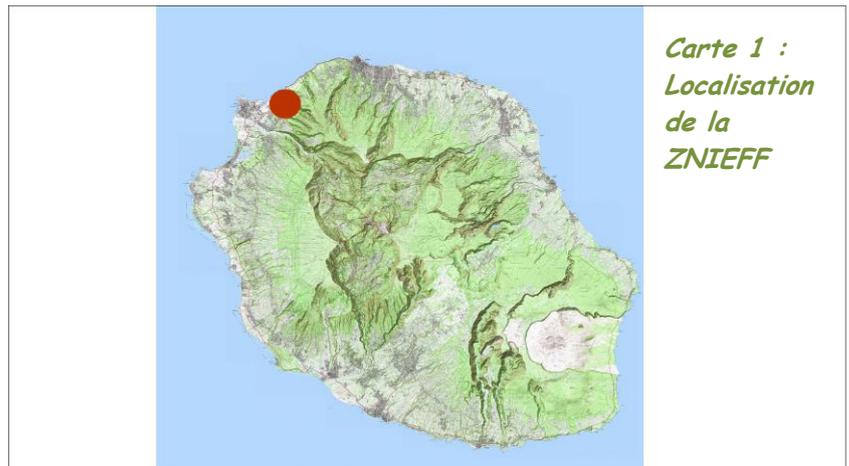
Réunion

**Superficie (ha)**

72,00

**Altitude (m)**

30-340



Carte 1 :  
Localisation  
de la  
ZNIEFF

### Commentaire général

Faciès de ravine à pente assez forte.

Reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion).

La ZNIEFF a connu depuis ces dernières années un effort de prospection plus important ayant permis une meilleure connaissance de sa composition floristique et faunistique.

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Erythroxylum hypericifolium*, *Foetidia mauritiana*, *Fernelia buxifolia*).

Faune diversifiée (oiseaux).

Présence de sites de nidification d'oiseaux marins (Paille en queue, Puffin de Baillon).

## Géomorphologie

21 Ruisseau, torrent  
70 Escarpement, versant pentu  
54 Vallée

### Commentaire

Risque de mouvements de terrain.

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
06 contraintes du milieu physique

### Commentaire

–

## Activités humaines

05 chasse  
08 habitat dispersé  
16 exploitation minière, carrière

### Commentaire

Ravine ancrée dans un contexte naturel dégradé.

## Facteurs d'évolution

14.0- extraction de matériaux. (Réel)  
62.0- chasse. (Réel)  
64.0- cueillette et ramassage. (Réel)  
81.0- érosion. (Potentiel)  
85.0- incendie. (Potentiel)  
91.4- envahissement d'une espèce. (Réel)  
92.2- prédation. (Réel)  
93.1- compétition. (Réel)  
93.2- impact d'herbivores. (Réel)

### Commentaire

Ravine en zone urbanisée, avec pression anthropique en tête de falaise

Milieu très anthropisé.

Invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Litsea glutinosa*, *Rubus alceifolius*, *Lantana camara*, *Schinus terebinthifolius*, *Furcraea foetida*, *Leucaena leucocephala*, ...). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.

Incendies et érosion probables.

Coupe d'arbres, pâturage divaguant (cabris), dépôts d'ordures et de déchets.

Exploitation de carrière en aval de la ZNIEFF.

## Mesures de protection

34 Parc national, zone périphérique

### *Commentaire*

89 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 89 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Petite et Grande Ravine des Lataniers).

Aucun zonage réglementaire des espaces naturels ne concerne cette zone.

## Statuts de propriété

00 Indéterminé

### *Commentaire*

—

## Critères d'intérêt

10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)

26 - oiseaux

36 - phanérogames

63 - zone particulière d'alimentation

64 - zone particulière liée à la reproduction

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49,212 reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion) : 100 %

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 9

Nombre d'espèces complémentaires : 4

Nombre d'espèces autres : 40

### Effort de prospection

Mammifères : Faible

Oiseaux : Bon

Amphibiens : Moyen

Reptiles : Moyen

Poissons : Nul

Insectes : Faible

Autres invertébrés :

Faible

Phanérogames : Bon

Ptéridophytes : Bon

Bryophytes : Faible

Algues : Nul

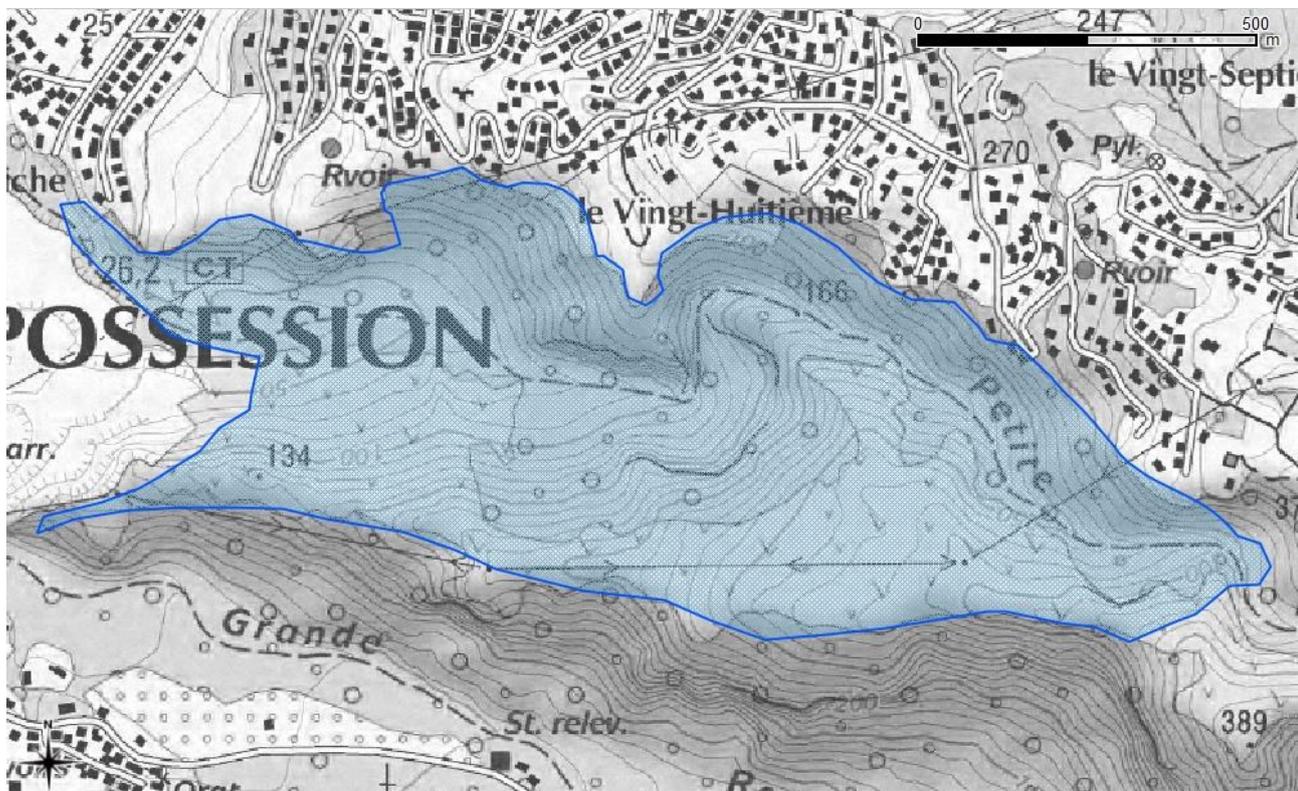
Champignons : Faible

Lichens : Faible

Habitats : Moyen

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (100 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N.. (réf-18).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- HOARAU C., 2008-2012 - Communication pers. (réf-31).
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Oiseaux	<i>Acridotheres tristis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Circus maillardi</i>	Domaine vital	EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Columba livia</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Foudia madagascariensis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Geopelia striata</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Pycnonotus jocosus</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Saxicola tectes</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Streptopelia picturata</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Terpsiphone bourbonensis</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Turnix nigricollis</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Zosterops borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Zosterops olivaceus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux marins	<i>Phaethon lepturus</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Puffinus lherminieri bailloni</i>	Reproduction	LC :	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-31	2012

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
marins		certaine ou probable	Préoccupation mineure					
Flore	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Adiantum rhizophorum</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2007
Flore	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Cassine orientalis</i> (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2007
Flore	<i>Clerodendrum heterophyllum</i> (Poir.) R. Br.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Clitoria</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>acutangula</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2007
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>palmata</i> (Cav.) Arènes		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2007
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Erythroxylum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Erythroxylum laurifolium</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC :		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure					
Flore	<i>Eugenia uniflora</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Fernelia buxifolia</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Ficus reflexa</i> Thunb.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Ficus rubra</i> Vahl		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Gastonia cutispongia</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Grevillea robusta</i> A.. Cunn. ex R. Br.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. et Schult.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Hibiscus columnaris</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Jatropha gossypifolia</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H.E. Moore		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Mangifera indica</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Morus alba</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Olea europaea</i> L. subsp. <i>africana</i> (Mill.) P.S. Green				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Olea lancea</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Panicum maximum</i> Jacq.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Phyllanthus casticum</i> Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Phymatosorus scolopendria</i> (Burm. f.) Pic. Serm.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Psidium guajava</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Rhipsalis baccifera</i> (J.S. Muell.) Stearn		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Rhus longipes</i> Engl.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2003

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.			
Flore	<i>Scutia myrtina</i> (Burm. f.) Kurz		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston				Conservatoire botanique national de Mascarin (FONTAINE C., PICOT F.), FELICITE M.	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Tamarindus indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Themeda quadrivalvis</i> (L.) Kuntze				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Vepris lanceolata</i> (Lam.) G. Don		VU : Vulnérable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995



# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Hauts de la Possession - Ravine des Lataniers

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030096

Numéro régional : 00000133

### Nom des rédacteurs

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan  
Indien)

### Année de mise à jour

2013

### Année de description

1980-95 (Joël DUPONT (SREPEN))

### Type de procédure 2013

Modernisation de zone

## Données générales

### Communes concernées

97419 La Possession

### Région

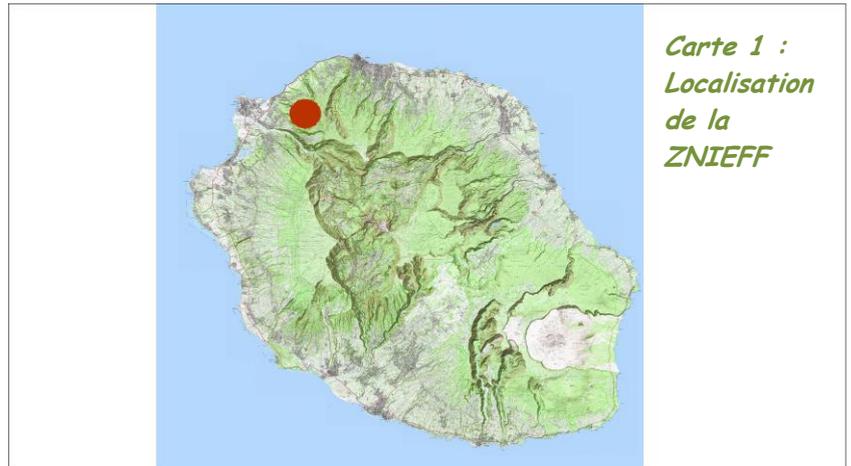
Réunion

### Superficie (ha)

578,63

### Altitude (m)

130-1200



Carte 1 :  
Localisation  
de la  
ZNIEFF

## Commentaire général

Forêt indigène en secteur humide et en secteur sec (reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion) et de forêt de moyenne altitude sous le vent).

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Sideroxylon majus*, *Ochrosia borbonica*, *Hernandia mascarensis*, ...).

Richesse en orchidées rares (*Calanthe candida*).

Faune nombreuse et très diversifiée (reptiles, oiseaux).

## Géomorphologie

21 Ruisseau, torrent  
54 Vallée  
56 Colline  
66 Montagne  
58 Talweg

### Commentaire

—

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
03 fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux  
05 occupation du sol (CORINE-Landcover ou équivalent)

### Commentaire

Prévoir l'intégration d'une zone dans une ZNIEFF de type 1 en cœur de parc, hors zone d'étude (sud).

## Activités humaines

05 chasse  
19 gestion conservatoire

### Commentaire

Gestion du milieu naturel :  
FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE  
ENS Grande Ravine Lataniers

## Facteurs d'évolution

62.0- chasse. (Réal)  
64.0- cueillette et ramassage. (Réal)  
91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
92.2- prédation. (Réal)  
93.1- compétition. (Réal)  
93.2- impact d'herbivores. (Réal)  
85.0- incendie. (Potentiel)

### Commentaire

Défrichements dus à l'agriculture pouvant faire disparaître certains sites.  
Forte invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Hiptage benghalensis*). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.  
Incendies possibles.  
Braconnage des oiseaux, des orchidées et des fanjans.

## Mesures de protection

- 12 Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres
- 13 Terrain acquis par un département grâce à la Taxe Départementale sur les Espaces Naturels Sensibles
- 21 Forêt domaniale
- 33 Parc national, zone central

### *Commentaire*

99 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 18 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Petite et Grande Ravine des Lataniers).

82 % de la ZNIEFF est concerné par un zonage réglementaire des espaces naturels.

## Statuts de propriété

- 42 Domaine public départemental
- 00 Indéterminé
- 63 Domaine public fluvial

### *Commentaire*

Composition de la ZNIEFF :

FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE (< 1 % de la ZNIEFF)

ENS Grande Ravine Lataniers (1 % de la ZNIEFF)

## Critères d'intérêt

- 10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)
- 25 - reptiles
- 26 - oiseaux
- 36 - phanérogames
- 63 - zone particulière d'alimentation
- 64 - zone particulière liée à la reproduction
- 43 - soutien naturel d'étiage
- 44 - auto-épuration des eaux
- 81 - paysager (paysage esthétique, issu de pratiques culturelles ancestrales)

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49.113 forêt hygrophile de moyenne altitude, sous le vent (700-1100 m) (Réunion) : 65 %  
 49.21 forêt semi-sèche (Réunion) : 35 %  
 49.312 forêt de montagne, sous le vent (Réunion) : 1 %

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 12  
Nombre d'espèces complémentaires : 18  
Nombre d'espèces autres : 35

### Effort de prospection

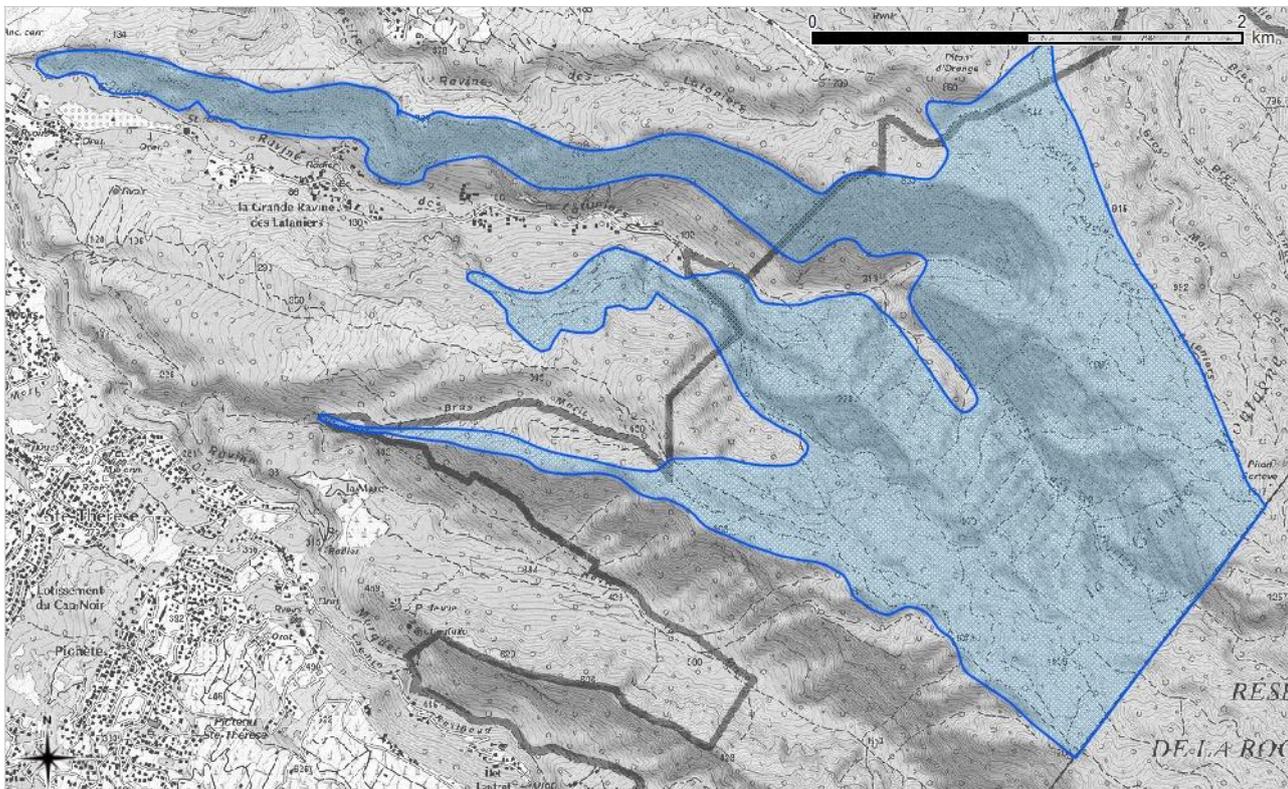
Mammifères : Faible  
 Oiseaux : Bon  
 Amphibiens : Moyen  
 Reptiles : Bon  
 Poissons : Nul  
 Insectes : Faible  
 Autres invertébrés : Faible  
 Phanérogames : Bon  
 Ptéridophytes : Bon  
 Bryophytes : Faible  
 Algues : Nul  
 Champignons : Faible  
 Lichens : Faible  
 Habitats : Moyen

### Faune déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 7  
Nombre d'espèces complémentaires : 1  
Nombre d'espèces autres : 0

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un état moyen de conservation (64 %).  
 Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (36 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N.. (réf-18).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- GILOUX Y., 2008 - Communication pers. (réf-22).
- GRONDIN V., & PHILIPPE J.S., 2011 - Plan de conservation du Busard de Maillard. D.E.A.L. Réunion/Région Réunion/SEOR/Aérowatt . 85p. (réf-23).
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SANCHEZ M., 2012 - Le Gecko vert de Bourbon, *Phelsuma borbonica* Mertens 1966, atlas de répartition, écologie et conservation. Rapport N.O.I. 64p + annexes. (réf-80).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Oiseaux	<i>Circus maillardi</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion (GRONDIN V., GHESTEMME T.)	Bibliographie	réf-23	2011
Oiseaux	<i>Coracina newtoni</i>	Reproduction certaine ou probable	CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Informateurs	réf-22	2007
Oiseaux	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Saxicola tectes</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Terpsiphone bourbonnensis</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Zosterops borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Zosterops olivaceus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Squamates	<i>Phelsuma borbonica</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Nature Océan Indien	Bibliographie	réf-80	?
Flore	<i>Adiantum reniforme</i> L.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Agarista salicifolia</i> (Comm. ex Lam.) G. Don		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Allophylus borbonicus</i> (J.F. Gmel.) F. Friedmann		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Angraecum eburneum</i> Bory		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Antirhea borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Aphloia theiformis</i> (Vahl) Benn.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Badula</i> Juss.				Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Calanthe candida</i> Bosser		VU : Vulnérable	Déterminant	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Calanthe</i> R. Br.				Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Calophyllum tacamahaca</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Cassine orientalis</i> (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Chionanthus broomeana</i> (Horne ex Oliv.) A.J. Scott		VU : Vulnérable	Déterminant	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Claoxylon</i> A. Juss.				Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Coffea mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Coptosperma borbonica</i> (Hend. et A.A. Hend.) De Block		EN : En danger	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Cordemoya integrifolia</i> (Willd.) Pax		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Cossinia pinnata</i> Comm. ex Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Cryptopus elatus</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	Université de La Réunion (CADET T.)	Informateurs	réf-13	1972
Flore	<i>Cyathea borbonica</i> Desv.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Danais fragrans</i> (Lam.) Pers.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Dombeya punctata</i> Cav.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Drypetes caustica</i> (Frapp. ex Cordem.) Airy Shaw		EN : En danger	Déterminant	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Embelia angustifolia</i> (A. DC.) A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Erythroxylum sideroxyloides</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Flagellaria indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Gaertnera vaginata</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Hedychium coccineum</i> Buch.-Ham. ex Sm.				Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Hernandia mascarenensis</i> (Meisn.) Kubitzki		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Hibiscus columnaris</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Hubertia ambavilla</i> Bory		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Hugonia serrata</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (PICARD F., DE GUIGNÉ G, THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Jumellea recta</i> (Thouars) Schltr.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Labourdonnaisia calophylloides</i> Bojer		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Lycopodiella cernua</i> (L.) Pic.Serm.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Mimusops balata</i> (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Molinaea alternifolia</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Ochrosia borbonica</i> J.F. Gmel.		VU : Vulnérable	Déterminant	Parc national de La Réunion (PICARD F., DE GUIGNÉ G, THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Olax psittacorum</i> (Lam.) Vahl		VU : Vulnérable	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Olea lancea</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Pandanus purpurascens</i> Thouars		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Phyllanthus casticum</i> Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Phyllanthus</i> L.				Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Phymatosorus scolopendria</i> (Burm. f.) Pic. Serm.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Pleurostyliya pachyphloea</i> Tul.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Psathura borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Psiadia montana</i> (Cordem.) Cordem.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Psychotria</i> L.				Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Rubus alceifolius</i> Poir.				Office national des forêts	Informateurs	réf-13	2003

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(HIVERT J.)			
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				Parc national de La Réunion (PICARD F., DE GUIGNÉ G, THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Sideroxylon majus</i> (C.F. Gaertn.) Baehni		EN : En danger	Déterminant	Parc national de La Réunion (PICARD F., THOMAS H., DE GUIGNE G.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Smilax anceps</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Stoebe passerinoides</i> (Lam.) Willd.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston				Parc national de La Réunion (PICARD F., DE GUIGNÉ G, THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Tabernaemontana mauritiana</i> Lam.		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Office national des forêts (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2003
Flore	<i>Turraea thouarsiana</i> (Baill.) Cavaco et Keraudren		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001



# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Falaise de la Route en Corniche (Ouest)

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030104

Numéro régional : 00000157

### Nom des rédacteurs

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan  
Indien)

### Année de mise à jour

2013

### Année de description

1980-99 (Joël DUPONT (SREPEN))

### Type de procédure 2013

Modernisation de zone

## Données générales

### Communes concernées

97419 La Possession

### Région

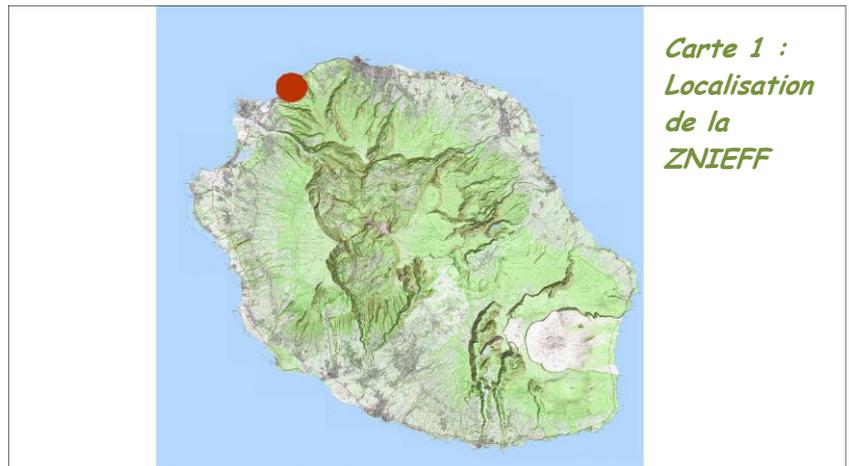
Réunion

### Superficie (ha)

45,24

### Altitude (m)

10-210



Carte 1 :  
Localisation  
de la  
ZNIEFF

## Commentaire général

Falaise vive soumise aux embruns marins.

Reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion).

La ZNIEFF a connu depuis ces dernières années un effort de prospection plus important ayant permis une meilleure connaissance de sa composition floristique et faunistique.

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Erythroxylum hypericifolium*, *Foetidia mauritiana*, *Fernelia buxifolia*).

Présence de ptéridophytes rares (*Actiniopteris australis*).

Faune très diversifiée et nombreuse (oiseaux).

Présence de sites de nidification d'oiseaux marins (Puffin de Baillon, Paille en queue).

Site soumis à de fortes perturbations et pressions anthropiques.

## Géomorphologie

12 Côte rocheuse, falaise maritime  
64 Eboulis

### Commentaire

Risque de mouvements de terrain.

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
03 fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux  
06 contraintes du milieu physique

### Commentaire

–

## Activités humaines

08 habitat dispersé  
19 gestion conservatoire

### Commentaire

Site dont les falaises sont sécurisées pour la circulation routière.  
Site situé sur des terrains gérés par :  
Propriété du CONSERVATOIRE DU LITTORAL DE LA GRANDE  
CHALOUPE  
ENS Chemin des Anglais

## Facteurs d'évolution

81.0- érosion. (Réal)  
85.0- incendie. (Potentiel)  
91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
92.2- prédation. (Réal)  
93.1- compétition. (Réal)  
93.2- impact d'herbivores. (Réal)

### Commentaire

Falaises dégradées par la pose de filets de protection pour la circulation routière.  
Milieu très anthropisé.  
Forte dynamique avec invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Litsea glutinosa*, *Tecoma stans*, *Furcraea foetida*, *Leucaena leucocephala*, ...). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.  
Incendies potentiels et érosion certaine (éboulis fréquents).  
Coupe d'arbres, pâturage divaguant (cabris), braconnage dont écorçage essentiellement dans la zone de piémont.  
Projets d'aménagements routiers pouvant faire disparaître des espèces végétales.  
Problématiques des filets anti-éboulis pour la préservation de la faune (des mesures d'atténuation ont été mises en places ex. : nichoirs).

## Mesures de protection

- 11 Terrain acquis par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres
- 12 Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres
- 34 Parc national, zone périphérique

### *Commentaire*

99 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 97 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Falaises Littorales de la Montagne).

8 % de la ZNIEFF est concerné par un zonage réglementaire des espaces naturels.

Une zone est gérée par la TDENS (ENS Chemin des Anglais).

## Statuts de propriété

- 62 Domaine public de l'Etat
- 42 Domaine public départemental
- 64 Domaine public maritime
- 00 Indéterminé
- 63 Domaine public fluvial

### *Commentaire*

Composition de la ZNIEFF :

FORET DEPARTEMENTO-DOMANIALE DE LA ROCHE ECRITE  
(8 % de la ZNIEFF)

## Critères d'intérêt

- 10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)
- 25 - reptiles
- 26 - oiseaux
- 35 - ptéridophytes
- 36 - phanérogames
- 63 - zone particulière d'alimentation
- 64 - zone particulière liée à la reproduction
- 61 - corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- 82 - géomorphologique (géomorphologie caractéristique)

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49.212 reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion) : 40 %  
18.10 falaises maritimes sans végétation

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 13  
Nombre d'espèces complémentaires : 11  
Nombre d'espèces autres : 47

### Effort de prospection

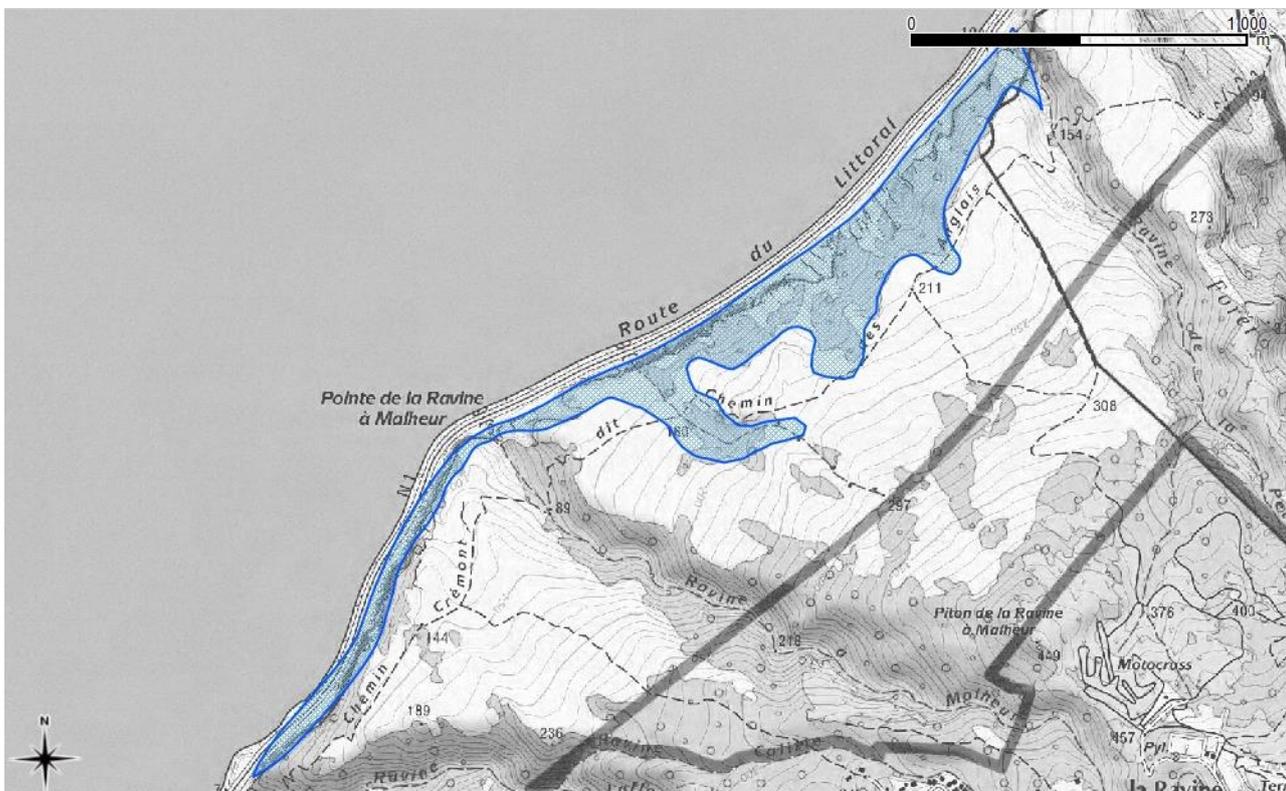
Mammifères : Faible  
Oiseaux : Bon  
Amphibiens : Moyen  
Reptiles : Bon  
Poissons : Nul  
Insectes : Bon  
Autres invertébrés : Bon  
Phanérogames : Bon  
Ptéridophytes : Bon  
Bryophytes : Faible  
Algues : Nul  
Champignons : Faible  
Lichens : Faible  
Habitats : Moyen

### Faune déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 6  
Nombre d'espèces complémentaires : 5  
Nombre d'espèces autres : 7

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un état de conservation relativement dégradé sur la falaise littorale (100 %).  
Habitats bien conservés par endroits.



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N. (réf-18).
- BIOTOPE, 2004 - Etude d'impact sur les milieux naturels, la faune et la flore; Projet de mise en sécurité des falaises de la route du Littoral (réf-04).
- BIOTOPE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF. (réf-08).
- BLANCHARD F. & FLORENS V., 2009 - La falaise littorale entre Saint-Denis de la Réunion et La Possession.
- BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F., 2000 - Audubon's Shearwaters Puffinus Iherminieri on Reunion Island, Indian Ocean: behaviour, census, distribution, biometrics and breeding biology. (réf-11).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1989 - Arrêté du 17 février 1989 fixant les mesures de protection des espèces animales représentées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 24/03/1989.
- ROCHAT J., GASNIER S. & FLORENS V., 2012 - Étude de la faune invertébrée terrestre (insectes, araignées, mollusques) de la falaise du littoral nord de La Réunion. INSECTARIUM DE LA REUNION / BIOTOPE / Région Réunion. (en cours). (réf-71).
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SANCHEZ M., 2012 - Le Gecko vert de Bourbon, *Phelsuma borbonica* Mertens 1966, atlas de répartition, écologie et conservation. Rapport N.O.I. 64p + annexes. (réf-80).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Araignées	<i>Pseudemathis trifida</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Bibliographie	réf-71	2012
Lépidoptères	<i>Eurema floricola ceres</i>		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Bibliographie	réf-71	2012
Lépidoptères	<i>Porphyria anachoresis</i>		NE : Non évalué	Complémentaire	Insectarium de La Réunion	Bibliographie	réf-71	2012
Oiseaux	<i>Acridotheres tristis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Aerodramus francicus</i>	Reproduction certaine ou probable	VU : Vulnérable	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Informateurs	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Columba livia</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Estrilda astrild</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Foudia madagascariensis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Geopelia striata</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Phedina borbonica</i>	Domaine vital	VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Pycnonotus jocosus</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Streptopelia picturata</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux	<i>Zosterops borbonicus</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux marins	<i>Phaethon lepturus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Oiseaux marins	<i>Puffinus lherminieri bailloni</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F.	Bibliographie	réf-11	2000
Oiseaux	<i>Puffinus pacificus</i>	Reproduction	NT : Quasi-	Déterminant	Biotope	Bibliographie	réf-04	2004

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
marins		certaine ou probable	menacé					
Squamates	<i>Furcifer pardalis</i>	Reproduction certaine ou probable	NA : Non applicable	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2011
Squamates	<i>Phelsuma borbonica</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Nature Océan Indien	Bibliographie	réf-80	?
Flore	<i>Abrus precatorius</i> L.		Insuffisamment documenté	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Abutilon exstipulare</i> (Cav.) G. Don		EN : En danger	Déterminant	Biotope	Informateurs	réf-04	2004
Flore	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Achyranthes aspera</i> L. var. <i>aspera</i>				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Actiniopteris australis</i> (L. f.) Link		LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Adiantum rhizophorum</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.				Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)			
Flore	<i>Aristida adscensionis</i> L.		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Asparagus umbellulatus</i> Bresler		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Cassine orientalis</i> (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Clerodendrum heterophyllum</i> (Poir.) R. Br.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Coptosperma borbonica</i> (Hend. et A.A. Hend.) De Block		EN : En danger	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Crotalaria berteroana</i> DC.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Crotalaria retusa</i> L.		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Cymbopogon caesius</i> (Nees) Stapf		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Desmanthus virgatus</i> (L.) Willd.				Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forssk.) Stapf		Insuffisamment documenté	Complémentaire	LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>acutangula</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>palmata</i> (Cav.) Arènes		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk. var. <i>apetalum</i>				LEMRCIER A., Office national des forêts	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					(BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.			
Flore	<i>Ehretia cymosa</i> Thonn.				Office national des forêts (BLANCHARD L.), LEMRCIER A., Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Erythroxylum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	2008
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Eugenia uniflora</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Fernelia buxifolia</i> Lam.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Ficus reflexa</i> Thunb.		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2008

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			critique d'extinction		national de Mascarin (FERARD J., HIVERT J.)			
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Galactia tenuiflora</i> (Willd.) Wight et Arn.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. et Schult.		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Hibiscus columnaris</i> Cav.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope	Informateurs	réf-04	2004
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Hyparrhenia rufa</i> (Nees) Stapf		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.),	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.			
Flore	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker Gawl.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.				TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Office national des forêts (BLANCHARD L.), Université de Maurice (FLORENS V.), LEMRCIER A.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Leonitis nepetifolia</i> (L.) R. Br.				Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.			
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Mangifera indica</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Melinis repens</i> (Willd.) Zizka		Insuffisamment documenté		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Melochia corchorifolia</i> L.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Mimusops balata</i> (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Monarrhenus salicifolius</i> (Lam.) Cass.		CR : En danger critique d'extinction	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Myonima obovata</i> Lam. var. <i>obovata</i>			Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Olea europaea</i> L. subsp. <i>africana</i>				Conservatoire botanique	Informateurs	réf-13	1999

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	(Mill.) P.S. Green				national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)			
Flore	Panicum maximum Jacq.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Passiflora foetida L.				TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Office national des forêts (BLANCHARD L.), Université de Maurice (FLORENS V.), LEMRCIER A.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Phyllanthus amarus Thonn.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Phyllanthus casticum Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.				TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Office national des forêts (BLANCHARD L.), Université de Maurice (FLORENS V.), LEMRCIER A.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Pleurostyliya pachyphloea Tul.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H., FERARD J.)	Informateurs	réf-13	1999

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Plumbago zeylanica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Office national des forêts (BLANCHARD L.), Université de Maurice (FLORENS V.), LEMRCIER A.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Poupartia borbonica</i> J.F. Gmel.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (THOMAS H.), GENES (FRONTIER Y.)	Informateurs	réf-13	2006
Flore	<i>Pteris vittata</i> L.		LC : Préoccupation mineure		LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Rhus longipes</i> Engl.				Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), LEMRCIER A., TERRISSE V., Université de Maurice (FLORENS V.), Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Salvia coccinea</i> Buc'hoz ex Etl.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V.,	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)			
Flore	<i>Scolopia heterophylla</i> (Lam.) Sleumer		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1999
Flore	<i>Sorghum arundinaceum</i> (Desv.) Stapf		LC : Préoccupation mineure		Office national des forêts (BLANCHARD L.), LEMRCIER A., Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Stachytarpheta urticifolia</i> Sims				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Stillingia lineata</i> (Lam.) Müll.Arg.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope	Informateurs	réf-04	2004
Flore	<i>Tamarindus indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		TERRISSE V., Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Office national des forêts (BLANCHARD L.), Université de Maurice (FLORENS V.), LEMRCIER A.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	<i>Tecoma stans</i> (L.) Juss. ex Kunth				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.),	Informateurs	réf-13	2009

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
					TERRISSE V.			
Flore	Tephrosia noctiflora Bojer ex Baker				Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Terminalia bentzoë (L.) L. f.		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Themeda quadrivalvis (L.) Kuntze				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Tridax procumbens L.				LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), Université de Maurice (FLORENS V.), TERRISSE V.	Informateurs	réf-13	2009
Flore	Vernonia cinerea (L.) Less.		LC : Préoccupation mineure		Université de Maurice (FLORENS V.), Conservatoire botanique national de Mascarin (HIVERT J.), TERRISSE V., LEMRCIER A., Office national des forêts (BLANCHARD L.)	Informateurs	réf-13	2009





# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Ravine affluente de la Ravine à Marquet

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030082

Numéro régional : 00020004

### Nom des rédacteurs

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan  
Indien)

### Année de mise à jour

2013

### Année de description

1980-95 (Joël DUPONT (SREPEN))

### Type de procédure 2013

Modernisation de zone

## Données générales

### Communes concernées

97419 La Possession

### Région

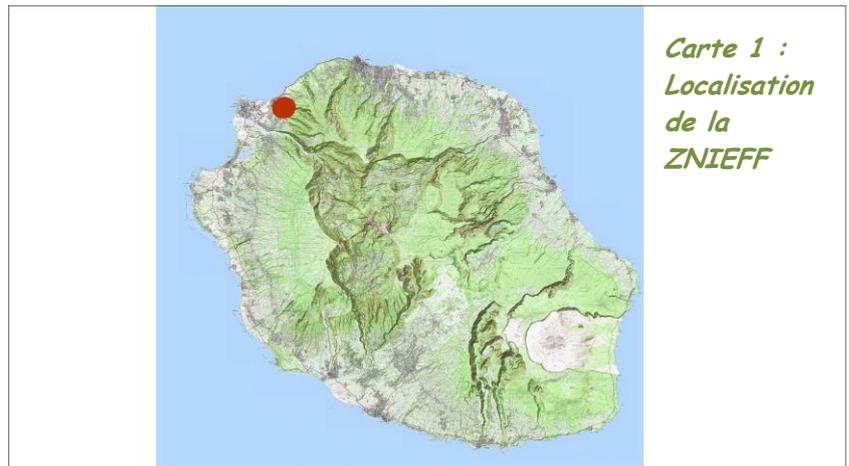
Réunion

### Superficie (ha)

11,38

### Altitude (m)

240-360



## Commentaire général

Faciès de ravine à pente très faible.

Reliques bien conservées de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion).

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Erythroxylum hypericifolium*, *Foetidia mauritiana*).

Faune diversifiée (reptiles).

## Géomorphologie

21 Ruisseau, torrent  
70 Escarpement, versant pentu  
58 Talweg

### Commentaire

Risque de mouvements de terrain.

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
03 fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux  
06 contraintes du milieu physique

### Commentaire

–

## Activités humaines

08 habitat dispersé

### Commentaire

Site naturel forestier inclus dans le massif forestier des hauts de La Possession.

## Facteurs d'évolution

81.0- érosion. (Potentiel)  
85.0- incendie. (Potentiel)  
91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
92.2- prédation. (Réal)  
93.1- compétition. (Réal)  
93.2- impact d'herbivores. (Réal)

### Commentaire

Milieu très anthropisé.

Invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Litsea glutinosa*, *Rubus alceifolius*, *Lantana camara*, *Schinus terebinthifolius*, *Furcraea foetida*, *Leucaena leucocephala*, ...). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.

Incendies et érosion probables.

Coupe d'arbres, pâturage divaguant (cabris).

Courses de montagne (dépôts de déchets)

## Mesures de protection

34 Parc national, zone périphérique

### *Commentaire*

97 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 97 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Petite et Grande Ravine des Lataniers).

Aucun zonage réglementaire des espaces naturels ne concerne cette zone.

## Statuts de propriété

00 Indéterminé

### *Commentaire*

—

## Critères d'intérêt

10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)

25 - reptiles

36 - phanérogames

63 - zone particulière d'alimentation

64 - zone particulière liée à la reproduction

81 - paysager (paysage esthétique, issu de pratiques culturelles ancestrales)

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49.212 reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion) : 60 %  
39.2122 végétation semi-xérophile arbustive sur crête (Réunion) : 5 %

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 4  
Nombre d'espèces complémentaires : 5  
Nombre d'espèces autres : 31

### Faune déterminante

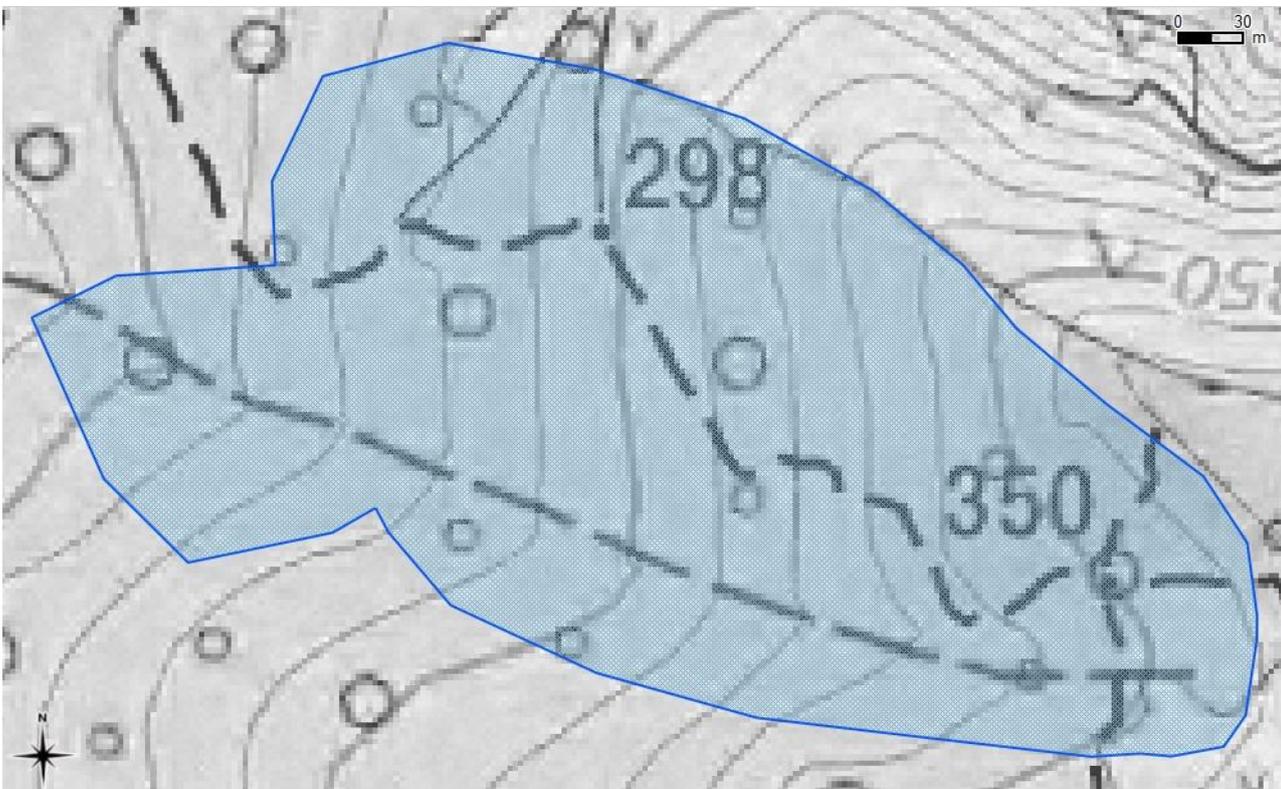
Nombre d'espèces déterminantes : 1  
Nombre d'espèces complémentaires : 1  
Nombre d'espèces autres : 0

### Effort de prospection

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

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (65 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N.. (réf-18).
- BIOTOPE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF. (réf-08).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2009 - Données extraites de MASCARINE CADETIANA II. (réf-13).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) ; C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- SANCHEZ M., 2012 - Le Gecko vert de Bourbon, *Phelsuma borbonica* Mertens 1966, atlas de répartition, écologie et conservation. Rapport N.O.I. 64p + annexes. (réf-80).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Squamates	<i>Furcifer pardalis</i>	Reproduction certaine ou probable	NA : Non applicable	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Squamates	<i>Phelsuma borbonica</i>	Reproduction certaine ou probable	EN : En danger	Déterminant	Nature Océan Indien	Bibliographie	réf-80	2001
Flore	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Adiantum rhizophorum</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Cassine orientalis</i> (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>acutangula</i>		VU : Vulnérable	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Dombeya acutangula</i> Cav. subsp. <i>acutangula</i> var. <i>palmata</i> (Cav.) Arènes		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Ehretia cymosa</i> Thonn.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Erythroxylum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Eugenia uniflora</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Foetidia mauritiana</i> Lam.		CR : En danger	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			critique d'extinction					
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Grevillea robusta</i> A. Cunn. ex R. Br.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. et Schult.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Jatropha gossypifolia</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Lantana camara</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. Rob.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Mangifera indica</i> L.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Mimusops balata</i> (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Olea europaea</i> L. subsp. <i>africana</i> (Mill.) P.S. Green				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Olea lancea</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Panicum maximum</i> Jacq.				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Pellaea viridis</i> (Forssk.) Prantl		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Phyllanthus casticum</i> Soy.-Will.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Pittosporum senacia</i> Putt. subsp. <i>senacia</i>				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Psidium guajava</i> L.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Scutia myrtina</i> (Burm. f.) Kurz		LC : Préoccupation mineure		LANGLADE F.	Informateurs	réf-13	2000
Flore	<i>Secamone volubilis</i> (Lam.) Marais		VU : Vulnérable	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Tamarindus indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Toddalia asiatica</i> (L.) Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012



# Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF)

DEUXIÈME GÉNÉRATION

## Bras Marie

ZNIEFF de type 1

Numéro national : 040030081

Numéro régional : 00020005

**Nom des rédacteurs**

HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan Indien)

**Année de mise à jour**

2013

**Année de description**

1980-95 (Joël DUPONT (SREPEN))

**Type de procédure 2013**

Modernisation de zone

### Données générales

**Communes concernées**

97419 La Possession

**Région**

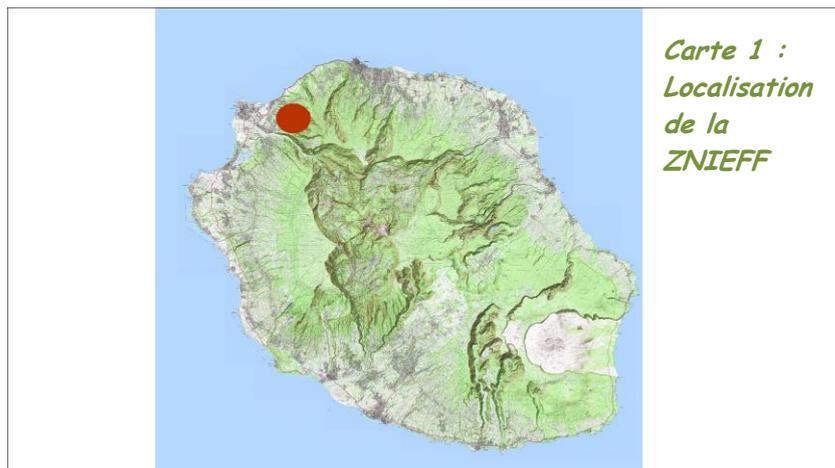
Réunion

**Superficie (ha)**

13,35

**Altitude (m)**

400-630



### Commentaire général

Faciès de ravine à forte pente.

Reliques de forêt semi-sèche (un des milieux les plus rares à La Réunion).

Présence d'espèces végétales rares à très rares (*Erythroxylum hypericifolium*, *Polyscias rivalsii*, *Hugonia serratta*).

Présence de passereaux forestiers (oiseaux).

## Géomorphologie

27 Bras mort  
68 Crête  
70 Escarpement, versant pentu

### *Commentaire*

–

## Critères de délimitation

01 répartition et agencement spatial des habitats  
02 répartition des populations d'espèces de faune et de flore  
06 contraintes du milieu physique

### *Commentaire*

–

## Activités humaines

08 habitat dispersé  
08 habitat dispersé

### *Commentaire*

Ravine ancrée dans un contexte naturel dégradé.

## Facteurs d'évolution

91.4- envahissement d'une espèce. (Réal)  
92.2- prédation. (Réal)  
93.1- compétition. (Réal)  
93.2- impact d'herbivores. (Réal)  
85.0- incendie. (Potential)

### *Commentaire*

Site inclus dans une entité naturelle forestière, principalement soumis à la dynamique naturelle.

Invasion par des espèces exotiques envahissantes (*Furcraea foetida*, *Syzygium jambos*, ...). Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.

Ecorçage des espèces rares à des fins médicinales.

Coupe de bois et braconnage des oiseaux.

Risque d'incendies.

## Mesures de protection

33 Parc national, zone centrale  
34 Parc national, zone périphérique

### *Commentaire*

97 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 97 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Petite et Grande Ravine des Lataniers).

Aucun zonage réglementaire des espaces naturels ne concerne cette zone.

## Statuts de propriété

00 Indéterminé

### *Commentaire*

—

## Critères d'intérêt

10 - ECOLOGIQUE (intérêt patrimonial lié à la nature ou à l'agencement des habitats)  
26 - oiseaux  
36 - phanérogames  
63 - zone particulière d'alimentation  
64 - zone particulière liée à la reproduction

## Habitats, faune et flore

### Habitats déterminants

49.212 reliques de forêt semi-sèche sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion) : 100 %

### Flore déterminante

Nombre d'espèces déterminantes : 7

Nombre d'espèces complémentaires : 14

Nombre d'espèces autres : 43

### Effort de prospection

Mammifères : Faible

Oiseaux : Bon

Amphibiens : Bon

Reptiles : Moyen

Poissons : Nul

Insectes : Faible

Autres invertébrés :  
Faible

Phanérogames : Bon

Ptéridophytes : Bon

Bryophytes : Faible

Algues : Nul

Champignons : Faible

Lichens : Faible

Habitats : Bon

### Faune déterminante

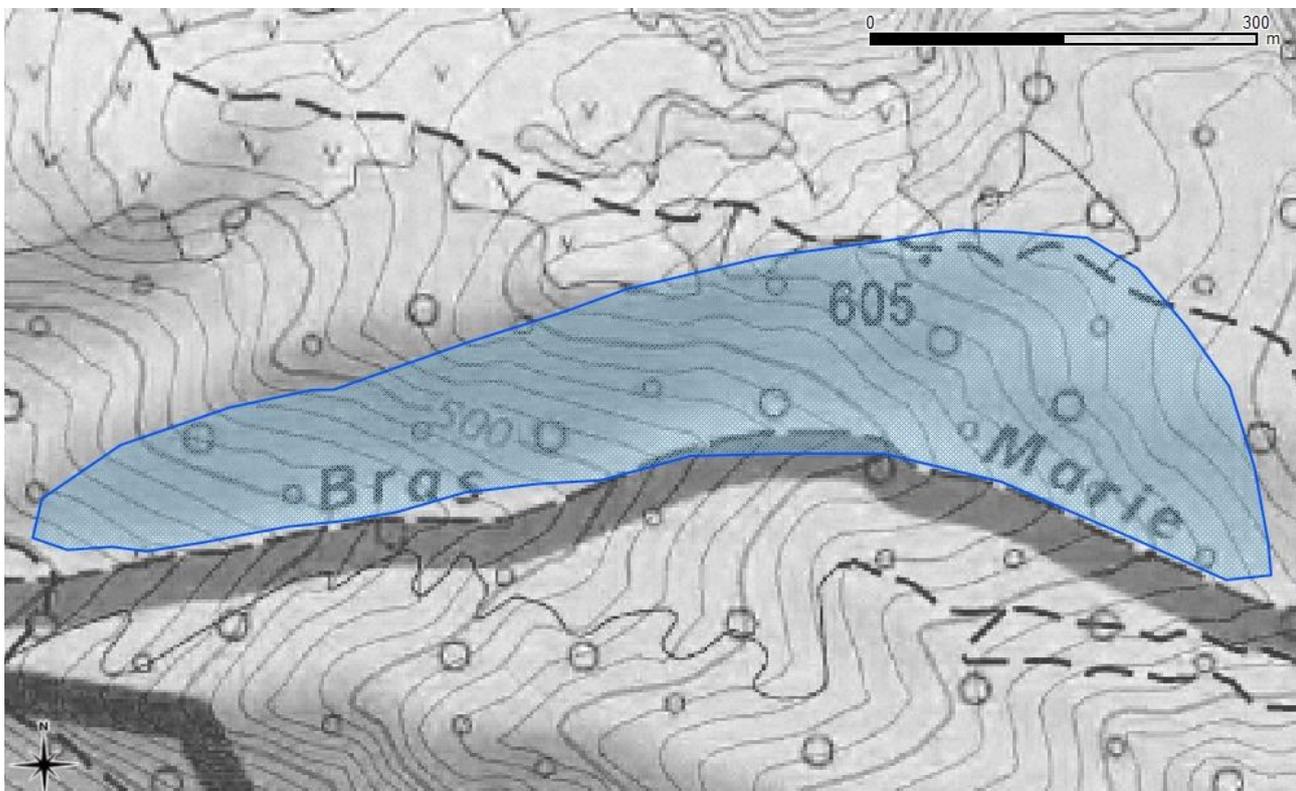
Nombre d'espèces déterminantes : 5

Nombre d'espèces complémentaires : 1

Nombre d'espèces autres : 2

### Commentaire

Habitats indigènes présentant un état de conservation dégradé (100 %).



Carte 2: Délimitation de la ZNIEFF

## Sources

- DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F., 2000 - ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération. SREPEN. Validation C.S.R.P.N.. (réf-18).
- BIOTOPE, 2011-2012 - Inventaires complémentaires dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF. (réf-08).
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN, 2010 - Index commenté de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) : C.B.N.M.
- DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT, 2008 - Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F.
- PARC NATIONAL DE LA REUNION, 2010 - Cartographie des milieux naturels de la Réunion.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1987 - Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 19/06/1987.
- REPUBLIQUE FRANCAISE, 1989 - Arrêté du 17 février 1989 fixant les mesures de protection des espèces animales représentées dans le département de La Réunion. J.O.R.F. du 24/03/1989.
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).
- U.I.C.N., 2010b - Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.
- U.I.C.N., 2010c - Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.
- SALAMOLARD M. et GHESTEMME T., 2002 - Synthèse des premiers éléments de connaissance de la faune des vertébrés et des macrocrustacés indigènes des hauts de La Réunion pour une stratégie de conservation à développer dans le projet du Parc national des Hauts (réf-77).

## Liste d'espèces

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Oiseaux	<i>Circus maillardi</i>	Domaine vital	EN : En danger	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Oiseaux	<i>Foudia madagascariensis</i>	Domaine vital	NA : Non applicable		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Hypsipetes borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Saxicola tectes</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Streptopelia picturata</i>	Domaine vital	LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Oiseaux	<i>Terpsiphone bourbonensis</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Zosterops borbonicus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Oiseaux	<i>Zosterops olivaceus</i>	Reproduction certaine ou probable	LC : Préoccupation mineure	Déterminant	Société d'Etudes Ornithologiques de la Réunion	Bibliographie	réf-77	2001
Flore	<i>Adiantum rhizophorum</i> Sw.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Agarista salicifolia</i> (Comm. ex Lam.) G. Don		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Ageratina riparia</i> (Regel) R.M. King et H. Rob.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Angraecum eburneum</i> Bory		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Antidesma madagascariense</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Antirhea borbonica</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

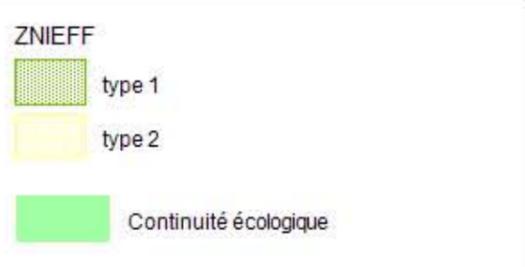
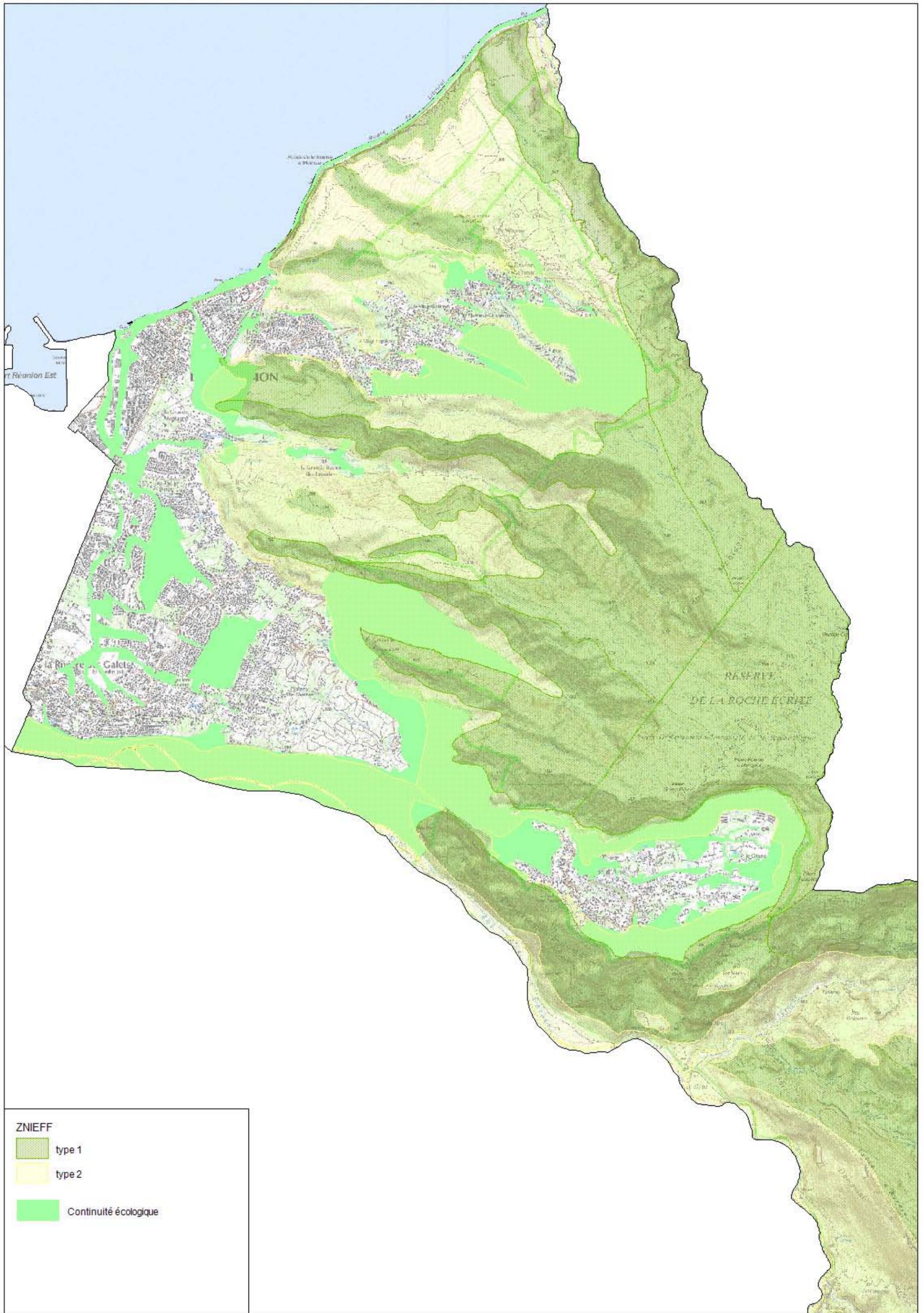
Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			mineure					
Flore	<i>Aphloia theiformis</i> (Vahl) Benn.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Arnottia mauritiana</i> A. Rich.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Asplenium daucifolium</i> Lam. var. <i>lineatum</i> (Sw.) C.V. Morton		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Badula barthesia</i> (Lam.) A. DC.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Boehmeria macrophylla</i> Hornem.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Calanthe sylvatica</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Cassine orientalis</i> (Jacq.) Kuntze		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Coffea mauritiana</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Coptosperma borbonica</i> (Hend. et A.A. Hend.) De Block		EN : En danger	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.), FONTAINE C.	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Cossinia pinnata</i> Comm. ex Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.), FONTAINE C.	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Cryptopus elatus</i> (Thouars) Lindl.		NT : Quasi-menacé	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Dicranopteris linearis</i> (Burm. f.) Underw.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Dodonaea viscosa</i> (L.) Jacq.		LC :		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

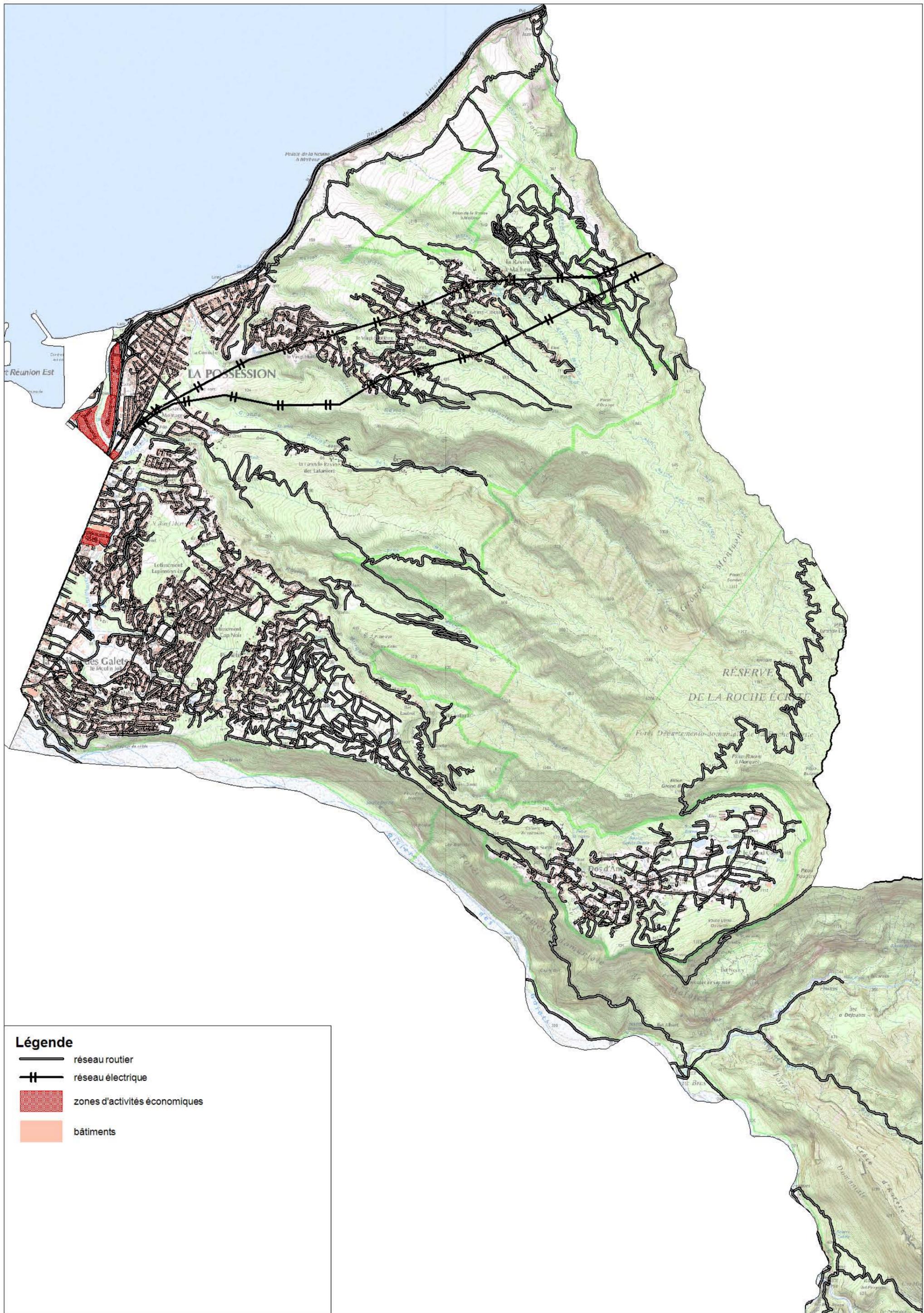
Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
			Préoccupation mineure					
Flore	<i>Doratoxylon apetalum</i> (Poir.) Radlk.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Dracaena reflexa</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Erica reunionensis</i> E.G.H. Oliv.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Erythroxyllum hypericifolium</i> Lam.		VU : Vulnérable	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Erythroxyllum laurifolium</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Eugenia buxifolia</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Flacourtia jangomas</i> (Lour.) Raeusch.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Flagellaria indica</i> L.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Grangeria borbonica</i> Lam.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Hedychium gardnerianum</i> Sheppard ex Ker Gawl.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Homalium paniculatum</i> (Lam.) Benth.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Hubertia ambavilla</i> Bory		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Hubertia ambavilla</i> Bory var.				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
	ambavilla							
Flore	Hugonia serrata Lam.		EN : En danger	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.), FONTAINE C.	Informateurs	réf-13	2001
Flore	Labourdonnaisia calophylloides Bojer		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	Lantana camara L.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Litsea glutinosa (Lour.) C. Rob.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Mimusops balata (Aubl.) C.F. Gaertn.		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Molinaea alternifolia Willd.		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	Nephrolepis biserrata (Sw.) Schott		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Ocotea obtusata (Nees) Kosterm.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Olax psittacorum (Lam.) Vahl		VU : Vulnérable	Complémentaire	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	Olea europaea L. subsp. africana (Mill.) P.S. Green				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Olea lancea Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Pandanus sylvestris Bory		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Phyllanthus phillyreifolius Poir.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Phymatosorus scolopendria (Burm. f.) Pic. Serm.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	Pittosporum senacia Putt. subsp. senacia				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012

Groupe	Nom scientifique	Statut biologique	IUCN 2010	Déterminance de ZNIEFF	Observateur	Type source	Référence	Année
Flore	<i>Polyscias rivalsii</i> Bernardi		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.), FONTAINE C.	Bibliographie	réf-18	2001
Flore	<i>Polyscias rivalsii</i> Bernardi		CR : En danger critique d'extinction	Déterminant	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001
Flore	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Pyrostria orbicularis</i> A. Rich. ex DC.		EN : En danger	Déterminant	DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Rhus longipes</i> Engl.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Rubus alceifolius</i> Poir.				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi				DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Scutia myrtina</i> (Burm. f.) Kurz		LC : Préoccupation mineure		DUPONT J.	Bibliographie	réf-18	1995
Flore	<i>Securinega durissima</i> J.F. Gmel.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Smilax anceps</i> Willd.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston				Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Tabernaemontana mauritiana</i> Lam.		NT : Quasi-menacé	Déterminant	Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.), FONTAINE C.	Bibliographie	réf-13	2001
Flore	<i>Toddalia asiatica</i> (L.) Lam.		LC : Préoccupation mineure		Biotope (HOARAU C.)	Informateurs	réf-08	2012
Flore	<i>Turraea thouarsiana</i> (Baill.) Cavaco et Keraudren		LC : Préoccupation mineure	Complémentaire	FONTAINE C., Conservatoire botanique national de Mascarin (FERARD J., THOMAS H.)	Informateurs	réf-13	2001

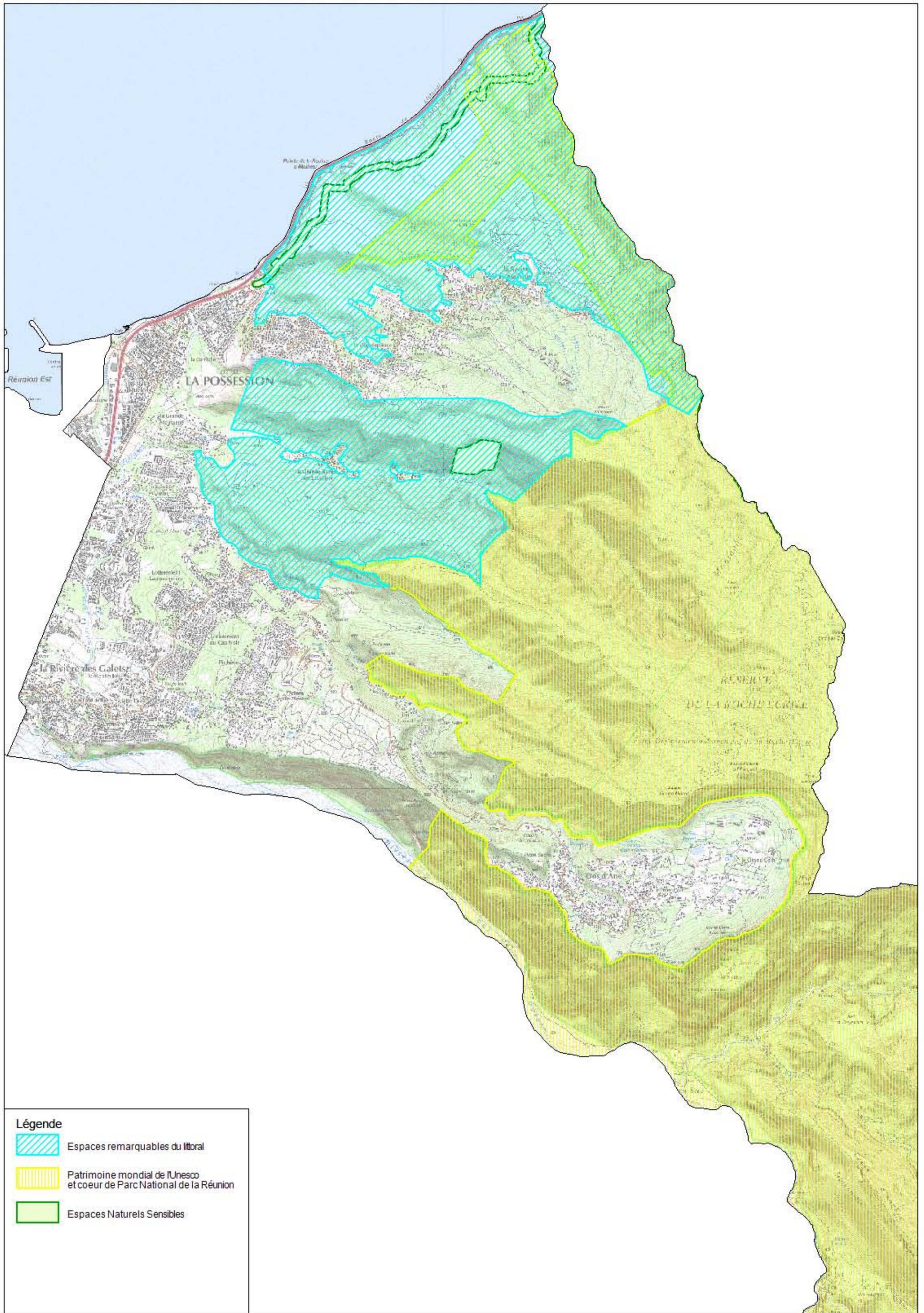






**Légende**

- réseau routier
- +— réseau électrique
- zones d'activités économiques
- bâtiments



**Légende**

-  Espaces remarquables du littoral
-  Patrimoine mondial de l'Unesco et coeur de Parc National de la Réunion
-  Espaces Naturels Sensibles

# LÉGENDE SMVM.

## Equipements

Existant : 

Projet : 

 Abri de pêche

 Aéroport

 Bassin de baignade

 Aquaculture

 Cale de mise à l'eau

 Centrale thermique / hydroélectrique

 Débarcadère

 Energie de la mer

 Concassage

 Stockage d'hydrocarbure

 Port de commerce

 Port de pêche et de plaisance

 Protection contre les crues

 Santé / Recherche

 STEP

 Traitement des déchets

 Rejet ou exutoire des STEP en mer

## Opération d'aménagement

 Activité

 Résidentiel

 Zone d'aménagement  
liée à la mer

## Voiries - Communications

 Route nationale

 Route départementale

 Principe de liaison

 Principe de réseau régional  
de transport guidé

## Les espaces spécifiques

 Limite des espaces proches du rivage

 Limite du SMVM

 Hors SMVM

 Coupures d'urbanisation

 Espaces naturels remarquables du littoral à préserver

 Limite des 50 pas géométrique

## Destination générale des sols

Espaces urbains de référence

 Zone préférentielle d'urbanisation

 Espaces urbains à densifier

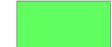
 Espaces d'urbanisation prioritaire

 Territoires ruraux habités

Espaces naturels et agricoles

 Espaces naturels terrestres de protection forte

 Espaces naturels marins de protection forte

 Espaces de continuité écologique

 Espaces agricoles