Grande Ravine
(Identifiant national : 040030125)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan Indien) ROCHAT J. (Insectarium de La Réunion), .- 040030125, Grande Ravine. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/040030125.pdf*

Région en charge de la zone : Réunion
Rédacteur(s) :HOARAU C. ; PHILIPPE J.S. (Biotope Océan Indien) ROCHAT J. (Insectarium de La Réunion)
Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 22/11/2013
Date actuelle d'avis CSRPN : 22/11/2013
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 18/06/2014

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 18
9. SOURCES 18

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion (mer territoriale)
- Département : Réunion
- Commune : Trois-Bassins (INSEE : 97423)

1.2 Superficie

156,89 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0
Maximale (mètre): 760

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Faciès de ravine à forte pente.

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 de la route des Tamarins qui relie les deux rives de la ravine.

Présence d'orchidées en amont de la grande ravine (Angraecum patens, Aeranthes strangulata).

Présence d'espèces végétales rares à très rares (Abutilon exstipulare, Doryopteris pilosa, Obetia ficifolia, Stillingia lineata).

Faune nombreuse et diversifiée (oiseaux, mammifères notamment les chiroptères dont des colonies sont présentes).

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

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Parc national, aire d'adhésion

Commentaire sur les mesures de protection

100 % de la ZNIEFF est concerné par le SAR 2011 en tant qu'espaces naturels de protection forte dont 37 % est classé en tant qu'espaces remarquables du littoral à préserver (Pointe des Chateaux / Rochers des Colimaçons).

Peu d'espaces sont concernés par un zonage réglementaire des espaces naturels.

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

Ravine ancrée dans un contexte naturel dégradé.

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Eboulis
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

Risque de mouvements de terrain.

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Domaine de l'état
- Domaine public fluvial
- Domaine public maritime

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

_

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Prédation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Compétition	Intérieur	Indéterminé	Réel
Impact d'herbivores	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Emprise assez faible de l'agriculture vu la topographie de la ZNIEFF (ravine à forte pente).

Invasion par des espèces exotiques envahissantes (Litsea glutinosa, Rubus alceifolius, Lantana camara, Schinus terebinthifolius, Furcraea foetida, Leucaena leucocephala, leucocephala), cette dernière étant l'espèce la plus représentative en aval de la ravine. Pour rappel, les invasions biologiques constituent la première cause de disparition des milieux naturels en contexte insulaire.

Incendies et érosion probables.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Habitats de La Réunion	Source	Surface (%)	Observation
R49.211 *Bosquets de forêt semi-sèche de basse altitude sur forte pente (0-200 m) (Réunion)*		20	
R49.212 *Reliques de forêt semi-sèches sur crête ou forte pente (200-600 m) (Réunion)*		50	

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

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

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Arachnides	822992	*Heliophanus excentricus Ledoux, 2007*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : INSECTARIUM DE LA REUNION				2004
Mammifères	458690	*Mormopterus francoismoutoui Goodman, Jansen van Vuuren, Ratrimomanarico, Probst & Bowie, 2008*	*Petit Molosse de la Réunion, Tadaride de la Réunion*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : SALAMOLARD M. et GHESTEMME T.				2001
Oiseaux	441613	*Aerodramus francicus (Gmelin, 1789)*	*Salangane des Mascareignes*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : SALAMOLARD M. et GHESTEMME T.				2001
	432596	*Circus maillardi J. Verreaux, 1862*	*Busard de Maillard*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GRONDIN V., & PHILIPPE J.S.				2011
	418705	*Phaethon lepturus Daudin, 1802*	*Phaéton à bec jaune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : HOARAU C.				2012
	720067	*Puffinus lherminieri bailloni (Bonaparte, 1857)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F.				2000
	215078	*Puffinus pacificus (Gmelin, 1789)*	*Puffin fouquet, Puffin du Pacifique*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : SOCIETE D'ETUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA REUNION				2002
	432586	*Saxicola tectes (Gmelin, 1789)*	*Traquet de la Réunion, Tarier de la Réunion*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : SOCIETE D'ETUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA REUNION				2002
Phanérogames	705746	*Abutilon exstipulare (Cav.) G.Don, 1831*	*Abutilon de la Réunion, Mauve*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	709938	*Aeranthes strangulata Frapp., 1880*	*Aéranthe étranglé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	705848	*Angraecum patens Frapp., 1895*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	705975	*Bulbophyllum incurvum Thouars, 1822*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	706033	*Chamaesyce reconciliationis (Radcl.-Sm.) Soják, 1982*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706081	*Corymborkis corymbis Thouars, 1822*	*Petit palmiste*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	708114	*Eugenia hermannii Cordem.*	*Eugénie faux-néflier, Bois de nèfles à grandes feuilles, Bois de nèfles, Bois de pêche marron*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	710399	*Fernelia buxifolia Lam., 1788*	*Fernel à feuilles de buis, Bois de balai, Bois de buis, Faux buis, Petit quivi*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	706370	*Hibiscus columnaris Cav., 1787*	*Ketmie colonnaire, Mahot rempart, Mahot malgache*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	706469	*Lepturus radicans (Steud.) A.Camus, 1923*	*Lepture enraciné*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706545	*Monarrhenus pinifolius Cass., 1824*	*Monarrhène à feuilles de pin, Bois de chenilles, Bois de sénil*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	706579	*Obetia ficifolia (Poir.) Gaudich., 1844*	*Obétie à feuilles de figuier, Bois d'ortie, Bois de source blanc, L'ortie, Ortie*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	709256	*Sapium lineatum var. lanceolatum Müll.Arg.*	*Tanguin pays, Bois de lait, Tanghin du pays, Tanguin de pays*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	706851	*Tabernaemontana persicariifolia Jacq., 1790*	*Tabernémontane à feuilles de persicaire, Bois de lait, Petit bois de lait*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706865	*Terminalia bentzoë (L.) L.f.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	706938	*Zanthoxylum heterophyllum (Lam.) Sm., 1818*	*Fagarier hétérophylle, Bois de poivre, Bois blanc rouge, Bois de catafaille noir, Bois de poivrier, Bois de rat, Poivrier, Poivrier des Hauts, Poivrier mal de dents*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
Ptéridophytes	705766	*Actiniopteris australis (L.f.) Link, 1841*	*Actinioptéride australe*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	706204	*Doryopteris pilosa (Poir.) Kuhn, 1879*	*Doryoptéride poilue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2008

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Arachnides	714640	*Heliophanus variabilis (Vinson, 1863)*	*Atte variable, Atte blond, Atte lugubre*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : INSECTARIUM DE LA REUNION				2004
Lépidoptères	458135	*Cleora acaciaria (Boisduval, 1833)*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : ATTIE M.				1999
	458325	*Nola herbuloti Toulgoët, 1983*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : ATTIE M.				1999
Oiseaux	442540	*Streptopelia picturata (Temminck, 1813)*	*Tourterelle peinte, Tourterelle malgache, Ramier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : SOCIETE D'ETUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA REUNION				2002
Phanérogames	447155	*Abrus precatorius L., 1767*	*Cascavelle, Liane réglisse, Réglisse marron, Réglisse marronne, Soldat*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	707103	*Abrus precatorius subsp. africanus Verdc.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	707281	*Acalypha reticulata (Poir.) Müll.Arg., 1865*	*Acalyphe réticulé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	705790	*Agarista salicifolia (Comm. ex Lam.) G.Don, 1834*	*Agariste à feuilles de saule, Bois de rempart, Bois de gale, Bois de mapou, Mapou, Mapou des hauts, Mapou à petites feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	705832	*Angraecum eburneum Bory, 1804*	*Angrec d'ivoire, Petite comète, Gros faham*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	709452	*Antirhea borbonica auct. non J.F.Gmel.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	707460	*Asparagus crispus auct. non Lam.*	*Asperge sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	708300	*Banisteria benghalensis L.*	*Liane de cerf, Liane du Bengale*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	631899	*Boerhavia coccinea sensu Standl., 1918*	*Boerhaavie diffuse*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	447858	*Bulbophyllum longiflorum Thouars, 1822*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	706018	*Cassine orientalis (Jacq.) Kuntze, 1891*	*Cassine d'Orient, Bois rouge, Bois rouge à feuilles de laurier, Bois rouge de Bourbon*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	159604	*Chloris barbata Sw., 1797*	*Chloride barbue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706082	*Cossinia pinnata Comm. ex Lam.*	*Bois de judas*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	706098	*Cryptopus elatus (Thouars) Lindl., 1824*	*Gros faham*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	93803	*Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805*	*Cynodon dactyle, Petit-chiendent, Chiendent fil-de-fer, Capriole, Chiendent pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706167	*Dactyloctenium ctenioides (Steud.) Lorch ex Bosser, 1968*	*Dactylocténion faux cténion*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	629550	*Dichrostachys cinerea (L.) Wight & Arn., 1834*	*Dichrostachys cendré, Kéké, Mimosa clochette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	707968	*Doratoxylon mauritianum Thouars ex Baker*	*Doratoxylon sans pétale, Bois de gaulette, Bois de gaulette rouge, Bois de gaulettes, Bois de gaulettes rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	448459	*Dracaena reflexa Lam., 1786*	*Bois de chandelle, Chandelle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	708107	*Erythroxylum laurifolium auct. non Lam.*	*Bois de ronde*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	710456	*Eugenia cotinifolia auct. non Jacq.*	*Eugénie à feuilles de buis, Bois de nèfles à petites feuilles, Bois de nèfles, Bois de nèfles des hauts, Bois de nèfles des Hauts de Bourbon*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	706294	*Ficus reflexa Thunb.*	*Ti l'affouche, Affouche à petites feuilles, Affouche bâtard*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	446193	*Fimbristylis cymosa R.Br., 1810*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	447699	*Furcraea foetida (L.) Haw., 1812*	*Choca vert, Cadère, Choka, Choka vert, Chanvre de Maurice*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	101510	*Heteropogon contortus (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult., 1817*	*Hétéropogon contourné, Herbe barbue, Andropogon contourné*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706375	*Hibiscus sidiformis Baill.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	104929	*Lantana camara L., 1753*	*Lantanier camara, Lantana*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	193842	*Lantana L., 1753*	*Lantanier, Lantane*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	447354	*Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit, 1961*	*Mimosa, faux mimosa*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	656475	*Litsea glutinosa (Lour.) C.B.Rob., 1911*	*Litsée glutineuse, Avocat marron, Avocat marron à petites feuilles, Litsée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	448227	*Macfadyena unguis-cati (L.) A.H.Gentry, 1973*	*Liane patate*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	707107	*Olea europaea subsp. africana (Mill.) P.S.Green*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	195394	*Olea L., 1753*	*Olivier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	706640	*Phyllanthus casticum Soy.-Will.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	706661	*Pittosporum senacia Putt.*	*Bois de joli cœur, Bois de mangue marron, Joli cœur*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	706668	*Pleurostylia pachyphloea Tul.*	*Bois d'olive grosse peau, Bois d'oiseau, Bois de balai, Petit bois rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	630544	*Rhipsalis baccifera (J.S.Muell.) Stearn, 1939*	*Rhipsalis à baies, La perle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2009
	656487	*Rubus alceifolius Poir.*	*Ronce à feuilles d'alcée, Raisin marron, Grosse framboise marronne, Grosse ronce, Vigne marronne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	446759	*Schinus terebinthifolius Raddi, 1820*	*Schinus à feuilles de térébinthe, Faux poivrier à feuilles de térébinthe , Baie rose, Poivre rose, Poivrier du Brésil*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	706781	*Scutia myrtina (Burm.f.) Kurz*	*Bois de sinte, Bambara, Bois de ronce, Le sinte, Ronce, Ronce du pays*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	706784	*Securinega durissima J.F.Gmel., 1792*	*Bois dur, Bois de pêche marron, Corce rouge, Menaï*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	447411	*Syzygium jambos (L.) Alston, 1931*	*jambosier, Pommier rose*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	707169	*Tephrosia pumila var. aldabrensis (J.R.Drumm. & Hemsl.) Brummitt*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	447212	*Tephrosia purpurea (L.) Pers., 1807*	*Téphrosie pourpre, Lentille marronne, Indigo rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
	706879	*Tricholaena monachne (Trin.) Stapf & C.E.Hubb., 1930*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2008
	705347	*Turraea L., 1771*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				
	708171	*Urostigma rubrum (Vahl) Miq.*	*Figuier rouge, Affouche rouge, Affouche, Affouche à grandes feuilles, Affouche blanc, Petit laffouche*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	706911	*Vepris lanceolata (Lam.) G.Don, 1831*	*Vépride lancéolé, Patte poule, Bois de patte de poule, Bois Guillaume, Bois patte de poule, Bois patte poule, Bois Saint-Leu, Grand patte poule, Patte de poule, Patte de poulet, Patte poule effort, Pied de poule*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2007
Ptéridophytes	705768	*Actiniopteris radiata (Sw.) Link, 1841*	*Actinioptéride radiée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F				1989
	705774	*Adiantum rhizophorum Sw., 1806*	*Adiante à racine touffues*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS				2008

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Mammifères	458690	*Mormopterus francoismoutoui Goodman, Jansen van Vuuren, Ratrimomanarico, Probst & Bowie, 2008*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
Oiseaux	418705	*Phaethon lepturus Daudin, 1802*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
	432586	*Saxicola tectes (Gmelin, 1789)*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	432596	*Circus maillardi J. Verreaux, 1862*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	441613	*Aerodramus francicus (Gmelin, 1789)*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
Angiospermes	93803	*Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	101510	*Heteropogon contortus (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult., 1817*	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	104929	*Lantana camara L., 1753*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	159604	*Chloris barbata Sw., 1797*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	446193	*Fimbristylis cymosa R.Br., 1810*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	447212	*Tephrosia purpurea (L.) Pers., 1807*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	447354	*Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit, 1961*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	447699	*Furcraea foetida (L.) Haw., 1812*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	447858	*Bulbophyllum longiflorum Thouars, 1822*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	448459	*Dracaena reflexa Lam., 1786*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	630544	*Rhipsalis baccifera (J.S.Muell.) Stearn, 1939*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705746	*Abutilon exstipulare (Cav.) G.Don, 1831*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705790	*Agarista salicifolia (Comm. ex Lam.) G.Don, 1834*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705832	*Angraecum eburneum Bory, 1804*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705848	*Angraecum patens Frapp., 1895*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705975	*Bulbophyllum incurvum Thouars, 1822*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706081	*Corymborkis corymbis Thouars, 1822*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706082	*Cossinia pinnata Comm. ex Lam.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706098	*Cryptopus elatus (Thouars) Lindl., 1824*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706167	*Dactyloctenium ctenioides (Steud.) Lorch ex Bosser, 1968*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706294	*Ficus reflexa Thunb.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706370	*Hibiscus columnaris Cav., 1787*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706469	*Lepturus radicans (Steud.) A.Camus, 1923*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706545	*Monarrhenus pinifolius Cass., 1824*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706579	*Obetia ficifolia (Poir.) Gaudich., 1844*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706640	*Phyllanthus casticum Soy.-Will.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706661	*Pittosporum senacia Putt.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706668	*Pleurostylia pachyphloea Tul.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706781	*Scutia myrtina (Burm.f.) Kurz*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	706784	*Securinega durissima J.F.Gmel., 1792*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706851	*Tabernaemontana persicariifolia Jacq., 1790*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706879	*Tricholaena monachne (Trin.) Stapf & C.E.Hubb., 1930*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706911	*Vepris lanceolata (Lam.) G.Don, 1831*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706938	*Zanthoxylum heterophyllum (Lam.) Sm., 1818*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	707103	*Abrus precatorius subsp. africanus Verdc.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	707169	*Tephrosia pumila var. aldabrensis (J.R.Drumm. & Hemsl.) Brummitt*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	710399	*Fernelia buxifolia Lam., 1788*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
Ptéridophytes	705766	*Actiniopteris australis (L.f.) Link, 1841*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705768	*Actiniopteris radiata (Sw.) Link, 1841*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	705774	*Adiantum rhizophorum Sw., 1806*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	706204	*Doryopteris pilosa (Poir.) Kuhn, 1879*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ATTIE M.	1999	Étude sur l'entomofaune associée à la flore indigène de l'île de La Réunion. Thèse de Doctorat, Université de La Réunion. 346pp.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BRETAGNOLLE V., ATTIE C., MOUGEOT F.	2000	Audubon's Shearwaters Puffinus lherminieri on Reunion Island, Indian Ocean: behaviour, census,distribution, biometrics and breeding biology.
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS	2009	Données extraites de MASCARINE CADETIANA II.
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DES MASCARINS	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.
	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.
	DUPONT J., LECORRE M., GIRARD J.C., LANGLADE F.	2000	ZNIEFF de type I et ZNIEFF de type II, 1ère génération.
	GRONDIN V., & PHILIPPE J.S.	2011	Plan de conservation du Busard de Maillard. D.E.A.L. Réunion/Région Réunion/ SEOR/Aérowatt . 85p.
	HOARAU C.	2012	Communication pers.
	INSECTARIUM DE LA REUNION	2004	Communication pers.
	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.
	SANCHEZ M.	2012	Le Gecko vert de Bourbon, Phelsuma borbonica Mertens 1966, atlas de répartition, écologie et conservation. Rapport N.O.I. 64p + annexes.
	SOCIETE D'ETUDES ORNITHOLOGIQUES DE LA REUNION	2002	-Route des Tamarins - Etude de la faune vertébrée-Section RD10; SCETAUROUTE.
	U.I.C.N.	2010	Liste rouge des espèces menacées en France. Flore vasculaire de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 26p.
	U.I.C.N.	2010	Liste rouge des espèces menacées en France. Premiers résultats pour la faune de La Réunion. U.I.C.N./M.N.H.N. 27p.