

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

DEUXIÈME GÉNÉRATION

CAP LA HOUSSAYE

ZNIEFF de type II
Numéro régional : 0004

Nom des rédacteurs

Karine BARBIN (SREPEN)
Joël DUPONT (SREPEN)

Année de description

2002

Année de mise à jour

2008

Actualisation de l'inventaire 2002

Modernisation

DONNÉES GÉNÉRALES

Communes concernées

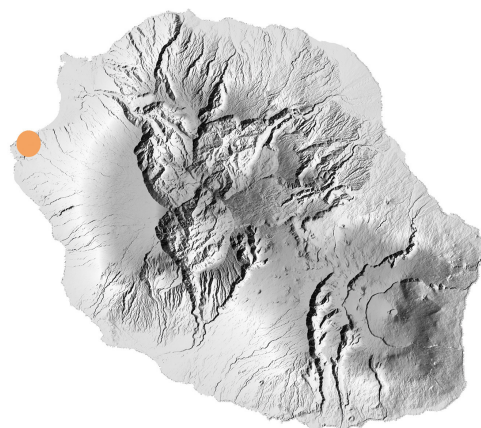
97460 Saint-Paul

Superficie

503,4 ha

Altitude

0-200 m



DESCRIPTION

Fortement dégradée suite à des défrichements anciens et répétés, il ne reste quasiment plus rien de la végétation indigène semi-xérophile initiale. Toutefois, quelques individus d'espèces particulièrement menacées par la disparition de leur milieu sont observables. C'est le cas du *Tabernaemontana persicariaefolia* (ligneux endémique protégé) et du *Cissus anulata* (espèce en danger critique d'extinction). En outre, 4 espèces rares de fougères, dont 2 endémiques de la zone, ont été identifiées. D'un point de vue paysager, ce secteur constitue la dernière savane de France. C'est à ce titre qu'il a fait l'objet d'une acquisition par le CERLR. Ce site est favorable à la reproduction de *Phaeton lepturus*, dont les sites de nidifications sont en diminution suite à la pose de filets sur la route du littoral, ainsi qu'un secteur de chasse de *Circus maillardi*, seul rapace de l'île, en danger de disparition. Deux colonies de *Mormopterus acetabulosus*, chauve-souris endémique et classée comme « Vulnérable », sont connues au niveau de la Ravine Fleurimont.

CRITÈRES DE DÉLIMITATION

- 01 Répartition des espèces (faune)
- 04 Degré d'artificialisation ou pression d'usage

Commentaire

Exclusion par rapport au contour initial des surfaces urbanisées.

CRITÈRES D'INTÉRÊT

Patrimoniaux

- 36 Phanérogames
- 26 Oiseaux
- 35 Ptéridophyte

Fonctionnels

- 64 Zone particulière liée à la reproduction
- 63 Zone particulière d'alimentation

Complémentaire

- 82 Géomorphologique

PRESSIONS, MENACES ET RECOMMANDATIONS

- 11.0 Zone urbanisée
- 45.0 Pâturage divaguant
- 85.0 Incendies (Feux de brousse)
- 93.1 Compétition
- 93.3 Antagonisme / espèce introduite*

* Régénération de quelques arbustes indigènes annihilée par la trop forte concurrence des plantes exotiques.

SOURCES

Informateurs

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

Bibliographie

BONNET H., Forêt Domaniale de Saint-Paul, Révision d'aménagement 2007-2016, Document de travail, Office National des Forêts, Réunion, 2007, 124 pages.

CADET T., La végétation de l'île de la Réunion. Étude phytoécologique et phytosociologique, Thèse, Imprimerie Cazal, Réunion, 1980, 311 pages.

Comité IZNIEFF - Inventaire de la Zone II initiale - non daté.

DEBROISE R., Gestion concertée d'un paysage remarquable menacé- mise en place d'un comité

de pilotage pour un site du Conservatoire du Littoral – l'Exemple du Cap La Houssaye, Mémoire de fin d'études, Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres. Réunion, 2003, 64 pages.

DUPONT J., Inventaire ZNIEFF première génération, 0004 Cap la Houssaye, 1980-2000.

DUPONT J., ROUGET M., STRASBERG D., BARET S., RICHARDSON D. & COWLING R., Les milieux naturels peu perturbés et transformés de l'île de la Réunion, Cartographie issue des données de T. Cadet, Mission de Création du Parc National, Saint-Denis, 2004.

Mission de création du Parc National des Hauts de la Réunion, Premiers éléments de connaissance du patrimoine naturel indigène des Hauts de la Réunion, Document collectif, coordination Lucien Tron, Mission Parc, Réunion, 2003, 256 pages.

PICOT F., Complément d'information à liste des taxons (flore vasculaire) des ZNIEFF de 1^{ère} 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), 2007, 13 pages.

Plan d'Occupation des Sols de la commune de Saint-Paul, 2000.

RICHESSSE PATRIMONIALE

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

39.211 Formations pionnières semi-xérophiles (tâches relictuelles de formations pionnières semi-sèches dans formations secondaires)

Flore déterminante

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
Phanérogames	<i>Tabernaemontana persicariaefolia</i> Jacq.	Bois de lait	Endémique Réunion Maurice	Protégé au titre de l'arrêté ministériel du 6 février 1987	En danger	-
	<i>Cissus anulata</i> Desc.	-	Endémique Réunion Maurice	-	Non évalué	-
Ptéridophyte	<i>Actiniopteris australis</i> (L. f.) Link	Actinioptéride australe	Endémique Réunion Maurice	-	Non évalué	-

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 au titre de l'arrêté du 17 février 1989 ?	Vulnérable	-
Oiseaux	<i>Aerodroma (Collocalia) francica</i>	Salangane des Mascareignes	Endémique Réunion et Maurice	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	Quasi menacé	-

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
	<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>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	Préoccupati on mineure	-
	<i>Phedina borbonica</i>	Hirondelle de Bourbon	Endémique des Mascareignes	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	Préoccupati on mineure	-

