

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

DEUXIÈME GÉNÉRATION

LITTORAL DE SAINT-JOSEPH CENTRE

ZNIEFF de type II
Numéro régional : 0062

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

97480 Saint-Joseph

Superficie

30,47 ha (dont 11 ha de ZIEFF de type I)

Altitude

0-110 m



DESCRIPTION

Cette zone couvre une partie du littoral de la côte sud, biotope potentiel de plantes très adaptées aux embruns marins et au vent. Présence et reproduction sur toute la zone, ainsi que dans l'arrière pays jusqu'à 100 mètres d'altitude environ du Lézard vert de Manapany (*Phelsuma inexpectata*), une des 2 seules espèces de reptiles endémiques encore observées et protégées. Ce secteur couvre, de plus, un site de nidification de la Salangane des Mascareignes (*Aerodroma (Collocalia) francica*) endémique des Mascareignes. Quelques individus âgés de ligneux endémiques rares (*Gastonia cutispongia* protégé par arrêté ; *Phyllanthus consanguineus* vulnérable selon l'UICN) sont encore observables.

CRITÈRES DE DÉLIMITATION

- 01 Répartition des espèces
- 04 Degré d'artificialisation ou pression d'usage
- 06 Contraintes du milieu physique

Commentaire

Exclusion par rapport au contour initial des surfaces urbanisées. Une ZNIEFF de type 1 abritant des reliques de végétation indigène littorale (milieu très raréfié à la Réunion) est inventoriée dans cette zone.

CRITÈRES D'INTÉRÊT

Patrimoniaux

- 36 Phanérogames
- 35 Ptéridophytes
- 25 Reptiles

Fonctionnel

- 60 Zone particulière liée à la reproduction

PRESSIONS, MENACES ET RECOMMANDATIONS

- 16.0 Équipement sportif et de loisirs
- 25.0 Nuisances liées à la sur fréquentation, au piétinement

SOURCES

Bibliographie

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

DUPONT J., Inventaire ZNIEFF première génération, 0062 Saint Joseph centre, 1980-1991.

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.

RICHESSSE PATRIMONIALE

Habitats indigènes (selon le code CORINE Biotope DOM TOM)

- 10.00 Habitats côtiers et halophiles
- 18.2932 Arbres indigènes isolés sur falaises ou côtes rocheuses

Flore déterminante

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
Phanérogames	<i>Delosperma napiforme</i> (N.E. Br.) Schwantes	Lavangère	Endémique Réunion	Protégé au titre de l'arrêté du 6 février 1987	Non évalué	-
	<i>Gastonia cutispongia</i> Lam.	Bois d'éponge	Endémique Réunion	Protégé au titre de l'arrêté du 6 février 1987	Non évalué	-
	<i>Gladiolus luteus</i> Lam.	Glaïeul jaune	Endémique Madagascar Mascareignes	-	Non évalué	-
	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H.E. Moore	Latanier rouge	Endémique Réunion	-	En danger	-
	<i>Phyllanthus consanguineus</i> Müll. Arg.	Faux bois de demoiselle / Bois de négresse	Endémique Réunion	-	Non évalué	-

Faune déterminante

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Statut de protection	Statut UICN	Statut CITES
Reptile	<i>Phelsuma (ornata) inexpectata</i>	Lézard vert	Endémique Réunion	Protégé au titre de l'arrêté du 17 février 1989	Non évalué	II-B
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	-

