

Cartographie des habitats récifaux de La Réunion, 2015

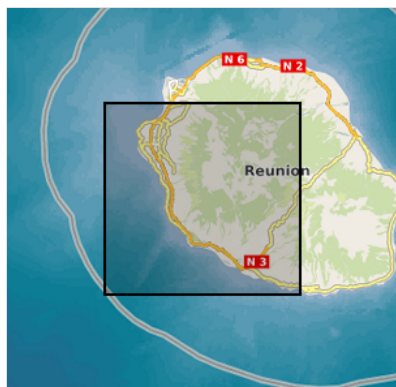
Carte des habitats récifaux des récifs frangeants de La Réunion produite dans le cadre de l'élaboration de fiches habitats, financée par la DEAL. Deux types de critères permettent de décrire la typologie d'habitat : le critère géomorphologique et le critère biologique. Pour chacun de ces critères, il est possible d'avoir plusieurs niveaux de détails (très faible à élevé).

Simple

Title	Cartographie des habitats récifaux de La Réunion, 2015			
Date (Creation)	2015-10-15			
Date (Publication)	2017-01-05			
Citation identifier	FR-330-715-368-00362_IFR_DOI_CARTO_HABITAT_2015			
Abstract	Carte des habitats récifaux des récifs frangeants de La Réunion produite dans le cadre de l'élaboration de fiches habitats, financée par la DEAL. Deux types de critères permettent de décrire la typologie d'habitat : le critère géomorphologique et le critère biologique. Pour chacun de ces critères, il est possible d'avoir plusieurs niveaux de détails (très faible à élevé).			
Credit	Nicet Consultant, ENTROPIE, DEAL			
Point of contact	Organisation name	Individual name	Electronic mail address	Role
	DEAL Réunion		sig.deal-reunion@developpement-durable.gouv.fr	Local service desk
	NICET Consultant	Jean-Benoît Nicet	jbenoit.nicet@gmail.com	Author
	GIP Réserve Nationale Marine de La Réunion (RNMR)		info@reservemarinereunion.fr	Local service desk
Thèmes Sextant	<ul style="list-style-type: none">/Milieu biologique/Habitats			
GEMET - INSPIRE themes, version 1.0	<ul style="list-style-type: none">Habitats et biotopes			
Place	<ul style="list-style-type: none">océan IndienLa RéunionSaint-GillesSaint-LeuLa SalineEtang-SaléSaint-Pierre			
Theme	<ul style="list-style-type: none">Plateforme récifalePlatierRécif corallienRécif frangeantCartographie habitatHabitat marinHabitat corallien			
Type de jeux de donnée ODATIS	<ul style="list-style-type: none">/Données dérivées/Produits composites			

Thématiques - SIMM	<ul style="list-style-type: none"> • /Etat du Milieu/Habitats
Sous-regions marines	<ul style="list-style-type: none"> • /Outre-mer/Océan Indien
Use limitation	Données sous Licence Creative Commons - Attribution + Pas d'Utilisation Commerciale + Partage dans les mêmes conditions (BY-NC-SA) : http://creativecommons.fr/licences/
Access constraints	Copyright
Use constraints	Copyright
Other legal constraints	NICET JB., MOUQUET P., TOLLIS S., BIGOT L. (2016) - Cartographie des habitats des récifs coralliens de La Réunion. Elaboration des fiches d'habitats marins et cartographie associée. Préfiguration de la Trame Bleue Marine. Rapport Université / Pareto pour le compte de la DEAL Réunion, 64 pages + annexes.
Spatial representation type	Vector
Denominator	2000
Language	Français
Character set	UTF8
Topic category	<ul style="list-style-type: none"> • Biota

	N		S		E		W
--	---	--	---	--	---	--	---



Begin date	2009		
End date	2015		
Reference system identifier	EPSG / RGR92 / UTM zone 40S (EPSG:2975) / 8.6		
Geometric object type	Surface		
Distribution format	Name	Version	
OnLine resource	Protocol WWW:LINK	Linkage https://sextant.ifremer.fr/geonetwork/srv/api/records/15d65c1a-86c4-4814-baa0-e34f59bf5c31/attachments/Metadata_cartohabitat.pdf	Name Explication Table et Symbologie
OnLine resource	Protocol OGC:WMS OGC:WMS OGC:WMS OGC:WMS COPYFILE	Linkage https://sextant.ifremer.fr/services/wms/reunion https://sextant.ifremer.fr/services/wms/reunion https://sextant.ifremer.fr/services/wms/reunion https://sextant.ifremer.fr/services/wms/reunion	Name IFR_Doi_CARTO_HABITATS_REMARQUABLES_2015 IFR_Doi TYPOLOGIE_HABITATS_RECIFAUx_TRES_FAIBLE_2015 IFR_Doi TYPOLOGIE_HABITATS_RECIFAUx_FAIBLE_2015 IFR_Doi TYPOLOGIE_HABITATS_RECIFAUx_ELEVE_2015 IFR_Doi_CARTO_HABITATS_REMARQUABLES_2015
Hierarchy level	Dataset		
Statement	<p>Date du support image : 2013 et 2009</p> <p>Campagne d'échantillonnage : 2015</p> <p>Traitement des données : 2015</p> <p>Validation des données : 2016</p> <p>La réalisation des cartes d'habitats est basée sur le schéma suivant :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etape 1 : positionnement des stations d'apprentissage à partir d'une photo-interprétation des images disponibles (Image Pléiades) pour échantillonner à priori l'ensemble des habitats identifiables et discriminables. • Etape 2 : phase d'apprentissage pour valider la correspondance entre les différentes signatures/textures/formes et la description des habitats in situ (création d'une première typologie des habitats), • Etape 3 : détournage spatial des habitats par interprétation visuelle, et construction de la typologie finale, • Etape 4 : édition de la carte des habitats, • Etape 5 : édition de la carte des habitats remarquables, 		

Il est possible de visualiser cette couche en fonction de plusieurs niveaux de typologies (géomorphologie et biologie) classés de 1 à 4 pour le niveaux très faible à élevé.

Le tout est résumé dans le PDF associé à cette métadonnée qui permet non seulement d'avoir une synthèse de la méthodologie employée pour construire cette carte d'habitat, mais également d'avoir la liste de significations des champs de la table attributaire et la légende en fonction des niveaux de typologies.

Metadata

File identifier	15d65c1a-86c4-4814-baa0-e34f59bf5c31		
Metadata language	Français		
Character set	UTF8		
Hierarchy level	Dataset		
Date stamp	2019-12-10T11:09:03		
Metadata standard name	ISO 19115:2003/19139 - SEXTANT		
Metadata standard version	1.0		
Metadata author	Organisation name	Individual name	Electronic mail address Role
	DEAL		sig.deal- Local reunion@developpement- service durable.gouv.fr desk

[accessData](#)

Overviews

