

Réunion : Terre d'inspirations



En tant que cartographe, l'île de La Réunion offre une infinité de possibilités de création. Au cours de mon passage sur l'île, j'ai eu l'opportunité de créer une vingtaine de cartes inédites. Ce portfolio présente une sélection de ces cartes, dans lesquelles je cherche à capturer la diversité des paysages, des reliefs aux littoraux, en passant par la richesse naturelle de l'île où la géographie, la faune et la flore s'entrelacent.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Shenka'.



Qui suis-je ?

Stanislas Cheptou, Cartographe depuis 2017, j'ai eu la chance de travailler pour de multiples structures (privées, publiques, associatives) avant de débiter l'aventure CALC en mai 2023 !

Réunion : Terre d'inspirations

Lors de mon passage à la Réunion de 2022 à 2024, j'ai pris plaisir à transformer des phénomènes géographiques pour en créer des visuels plus artistiques.

La taille, la forme et la diversité du territoire sont parfaites pour laisser libre cours à son imagination.

Me contacter ?

Mail : cartographie.alc@gmail.com

Téléphone : 06.52.37.67.31

Site : www.cartographiealc.com

Facebook / Instagram : CALC - Cartographie à la Carte



Sommaire

4 - La Réunion

5 - L'EAU :

- ABYSSES
- BATHY
- PATCHWORK
- RIVIERES
- SOEURS

11 - LA TERRE :

- BRUT
- CONSTELLATION

14 - La faune et la Flore :

- PAPANGUE
- L'ENDORMI
- PIXEL

18 - Autres Créations :

- MARYLIN
- COEUR
- CATAN
- RDRII

23 - Remerciements

La Réunion

Située dans l'océan Indien, La Réunion est une île française qui fait partie de l'archipel des Mascareignes. C'est une terre de contrastes, entre reliefs montagneux et plages volcaniques. La Réunion est célèbre pour son volcan actif, le Piton de la Fournaise, ses cirques spectaculaires – Mafate, Salazie, et Cilaos – ainsi que pour ses paysages luxuriants. L'île abrite également une biodiversité unique, avec des espèces endémiques et des écosystèmes variés allant des forêts tropicales aux récifs coralliens.

Caractéristiques géographiques :

- Superficie : 2 512 km²
- Point culminant : Piton des Neiges (3 070 m)
- Volcan actif : Piton de la Fournaise
- Cirques : Mafate, Salazie, Cilaos
- Rivières principales : Rivière des Galets, Rivière de l'Est, Rivière Saint-Denis
- Principales villes : Saint-Denis (capitale), Saint-Pierre, Saint-Paul, Le Tampon
- Population : Environ 860 000 habitants
- Climat : Tropical, avec des variations marquées entre les côtes et les hauteurs.

Son histoire volcanique et géologique a façonné un environnement spectaculaire, parfait pour l'inspiration et la cartographie.



L' Eau

L'eau est omniprésente à La Réunion, entre ses fonds marins profonds, ses rivières et ses cascades. Dans ce thème, la carte ABYSSES vous plongera dans les profondeurs océaniques, tandis que BATHY explorera les pentes sous-marines de l'île. PATCHWORK illustrera les bassins versants, ces zones géographiques définies par les parcours de l'eau, et RIVIERES mettra en avant le vaste réseau hydrographique de l'île. SOEURS complétera cette thématique avec un focus sur les fonds marins entre La Réunion et Maurice.

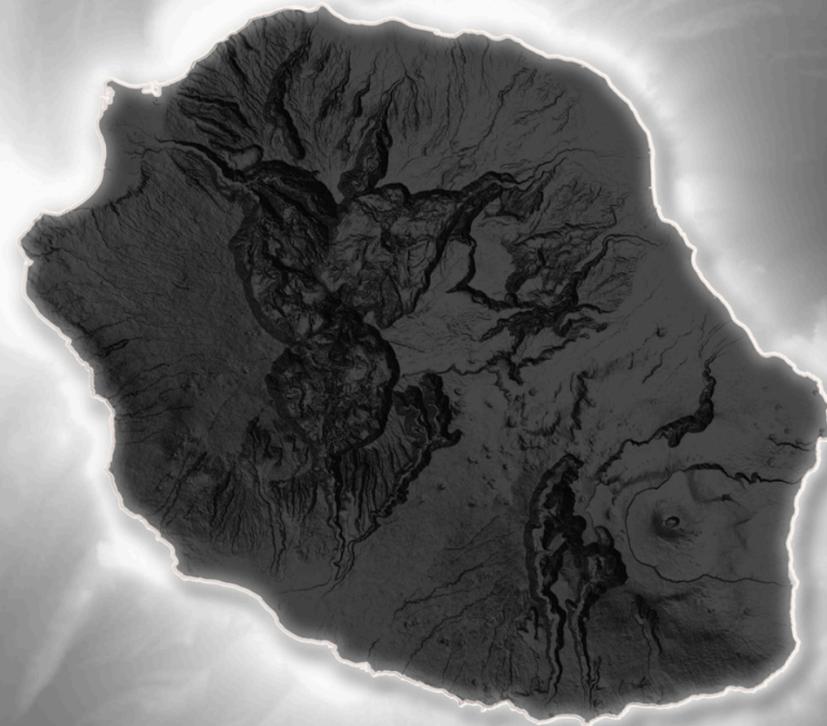
ABYSSES
BATHY
PATCHWORK
RIVIERES
SOEURS



ABYSSES

Les fonds marins autour de La Réunion sont représentés en noir et blanc, où les zones claires indiquent des profondeurs faibles et les ombres plongent dans l'inconnu des abysses. Ce visuel montre l'immensité sous-marine qui entoure l'île.

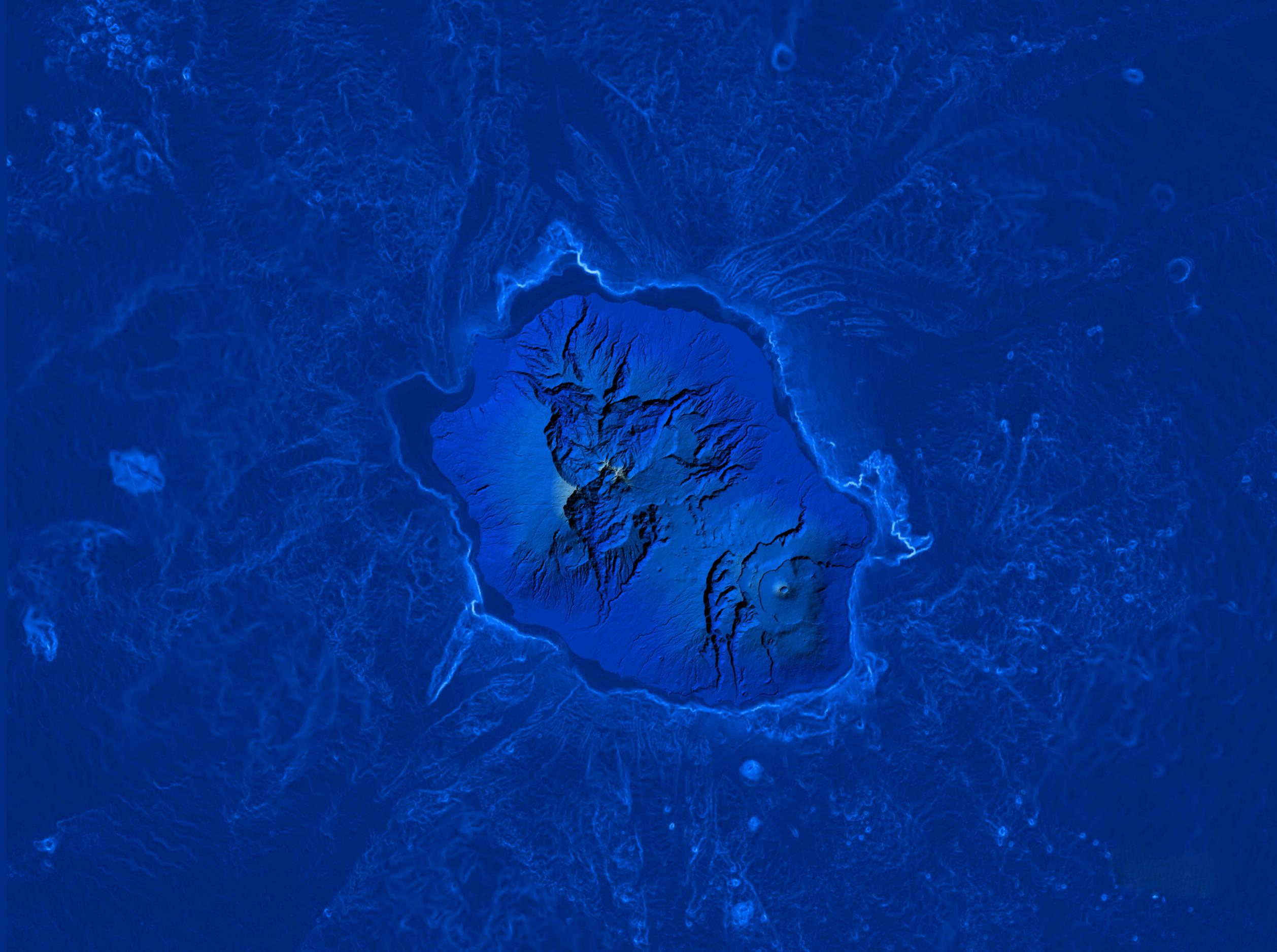
Source : MNT du SHOM



BATHY

Cette carte utilise des nuances de bleu pour représenter les pentes sous-marines autour de La Réunion. Les zones les plus abruptes sont mises en évidence par des teintes plus claires, tandis que les zones plus plates apparaissent en bleu foncé. Elle met en lumière les variations d'altitude sous l'eau.

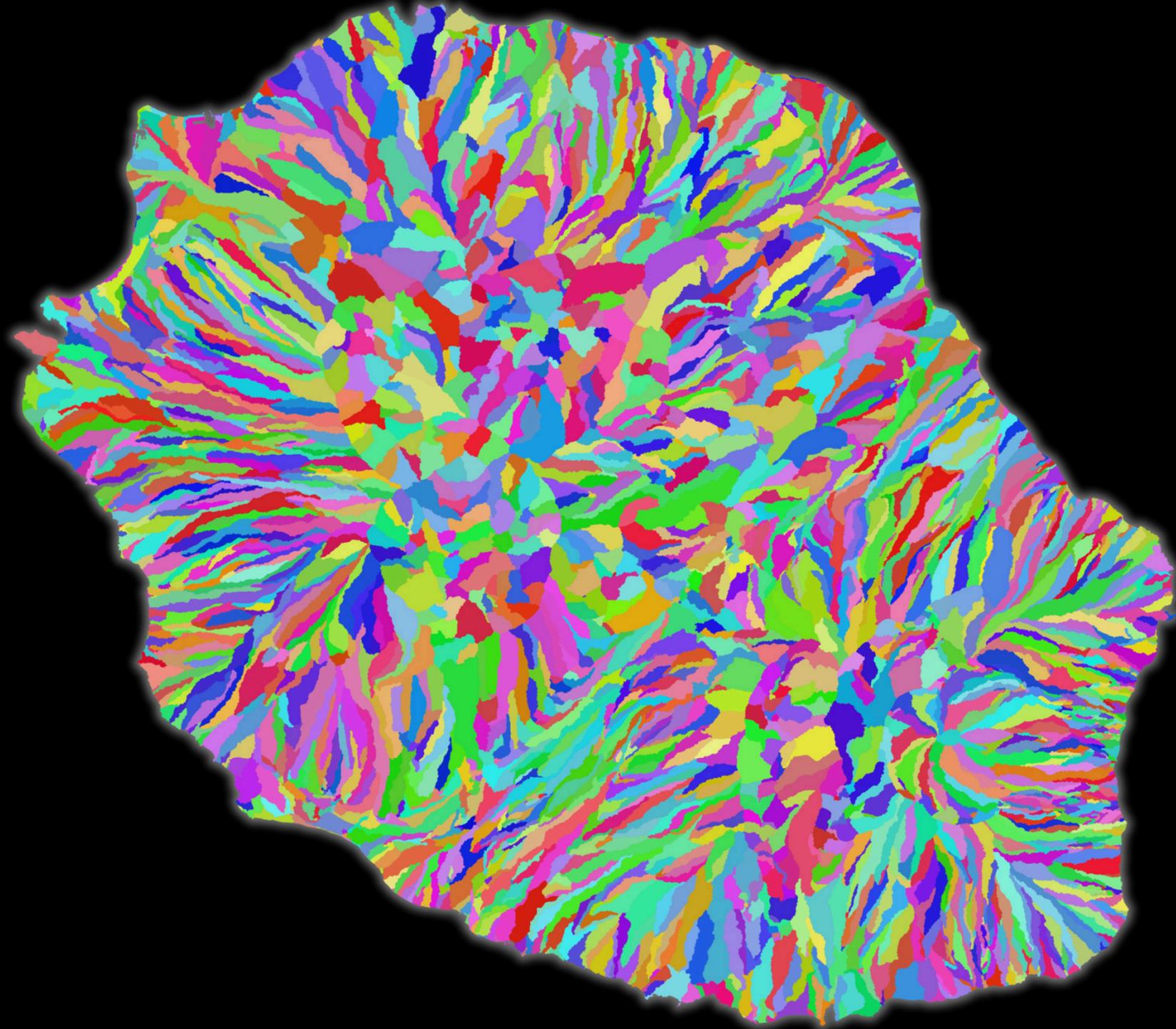
Source : MNT du SHOM



PATCHWORK

Chaque couleur représente un bassin versant, une zone géographique où chaque goutte d'eau suit un même chemin vers l'océan, une rivière ou un lac. Cette approche permet de visualiser le territoire de manière originale, en transformant une donnée géographique en œuvre artistique.

Source : BDCarthage DEAL

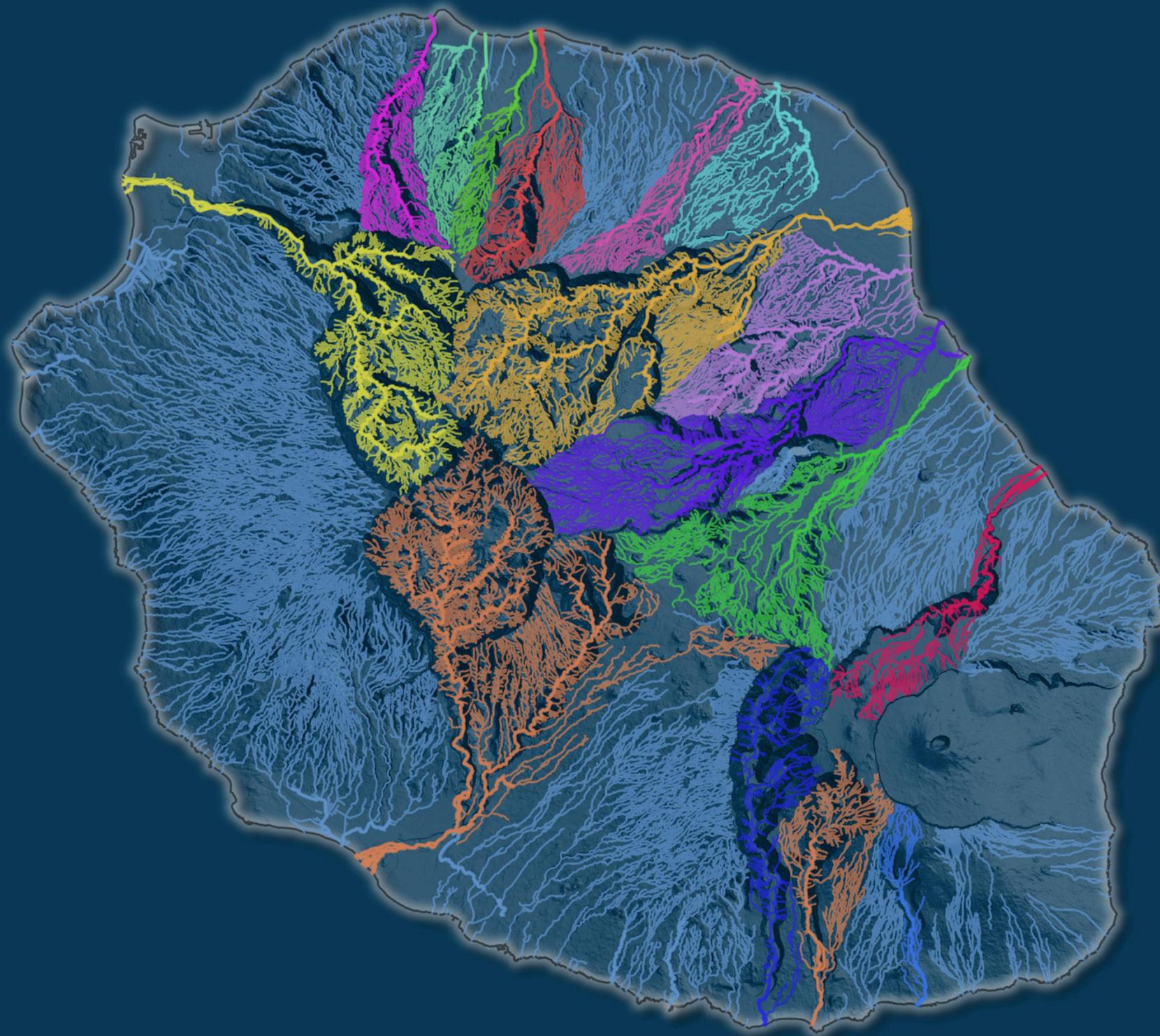


RIVIERES

Avec une variation de pluviométrie record, la Réunion est véritablement une terre d'eau.

La Réunion, riche en réseaux hydrographiques, est façonnée par de nombreuses rivières. Cette carte met en lumière les cours d'eau majeurs de l'île, en explorant leurs parcours depuis les hauteurs jusqu'aux côtes.

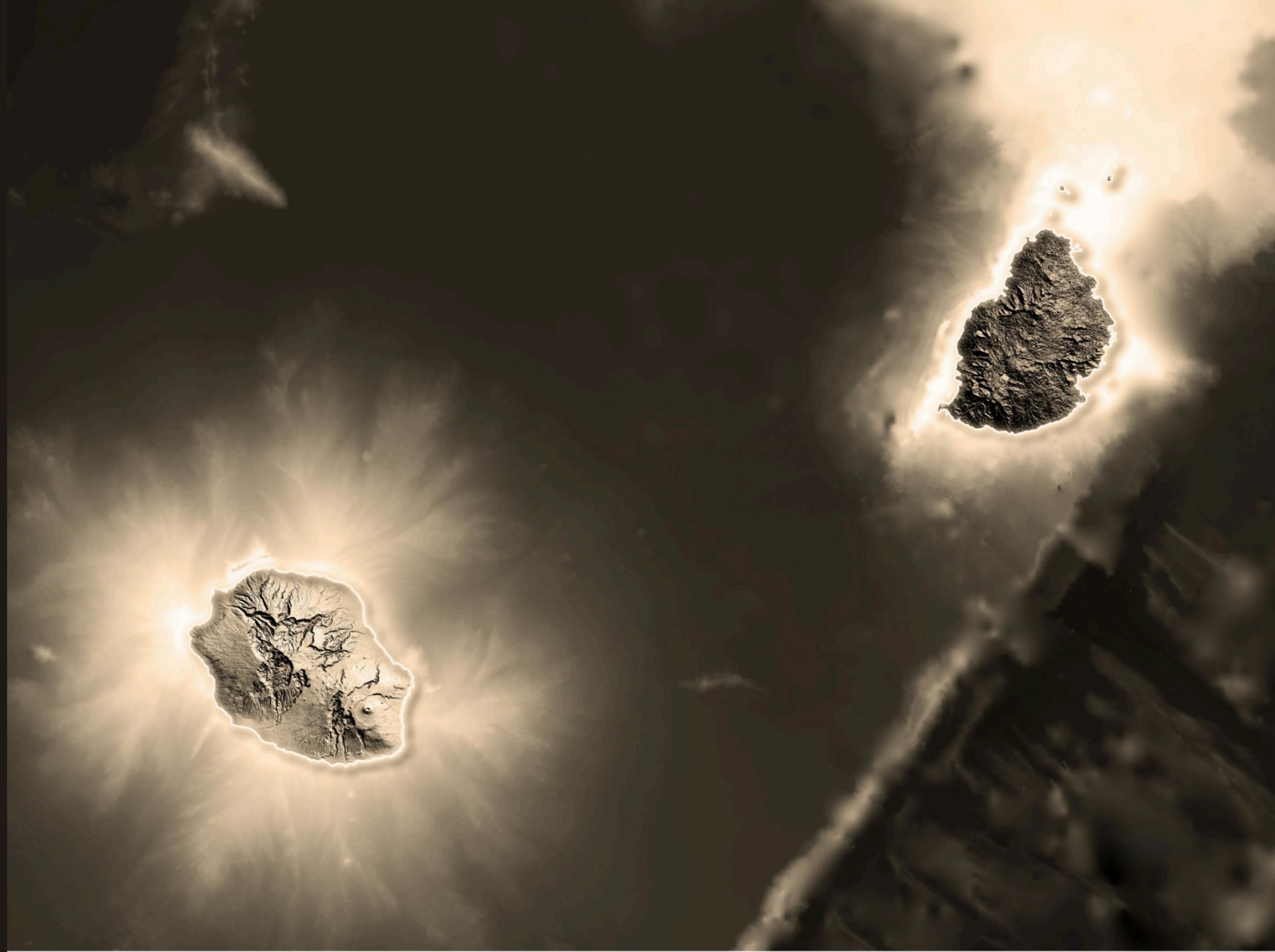
Source : BD TOPO IGN



SOEURS

La Réunion et Maurice se situent à 220 km de distance. La profondeur maximale de cette zone atteint environ 4000 mètres. "La faille des Bourdonnais", visible au sud-est, est une dorsale sous-marine. Cette représentation met en évidence la relation géographique entre ces terres voisines.

Source : MNT du SHOM



La Terre

La Terre de La Réunion se révélera à travers ses reliefs majestueux et ses formations géologiques. Les cartes BRUT et CONSTELLATION exploreront cette thématique, montrant l'île sous un angle géographique et abstrait, avec un accent sur les éléments naturels qui façonnent le paysage. BRUT mettra en lumière les reliefs de l'île, débarrassés de la végétation et de l'urbanisation, tandis que CONSTELLATION offrira une vision d'ensemble de l'île dans l'immensité de l'océan, dévoilant les territoires immergés.

BRUT
CONSTELLATION

BRUT

L'île de La Réunion est travaillée à travers une approche monochrome, où la végétation et l'urbanisation sont éliminées pour ne laisser apparaître que les reliefs naturels. L'objectif est de mettre en valeur la géographie brute de l'île, avec un accent particulier sur les montagnes et les volcans.

Source : RGE ALTI IGN



CONSTELLATION

233 fois plus petite que Madagascar, La Réunion apparaît comme une petite île dans l'immensité de l'océan Indien. En jouant sur les contrastes, l'île se détache comme un point lumineux dans un ciel étoilé, soulignant son isolement et l'étendue de l'océan qui l'entoure.



La Faune et la Flore

Ce thème célèbre la biodiversité exceptionnelle de La Réunion, de sa faune endémique à ses forêts luxuriantes. Papangue mettra en lumière le majestueux rapace de l'île, tandis que L'endormi dévoilera le camouflage impressionnant du Caméléon Panthère. Enfin, Pixel offrira une vision géographique de l'île tout en intégrant les éléments naturels, avec une représentation pixelisée des paysages.



PAPANGUE
L'ENDORMI
PIXEL



PAPANGUE

Le Papangue, rapace emblématique de La Réunion, plane majestueusement entre 500 et 1500 mètres d'altitude. Les zones propices à son observation sont mises en évidence, mettant en lumière l'habitat naturel de cet oiseau, parmi les plus rares au monde.

Sources : SEOR et ONF



Le Papangue est une espèce protégée depuis 1989. La population actuelle est estimée entre 100 et 200 couples et compte parmi les rapaces les plus rares au monde." (ONF)



Observation du Papangue dans le cadre du recensement de la population en 2019 par la SEOR (Société d'Études Ornithologiques de La Réunion)



Nombre d'observations dans un rayon d'1 km

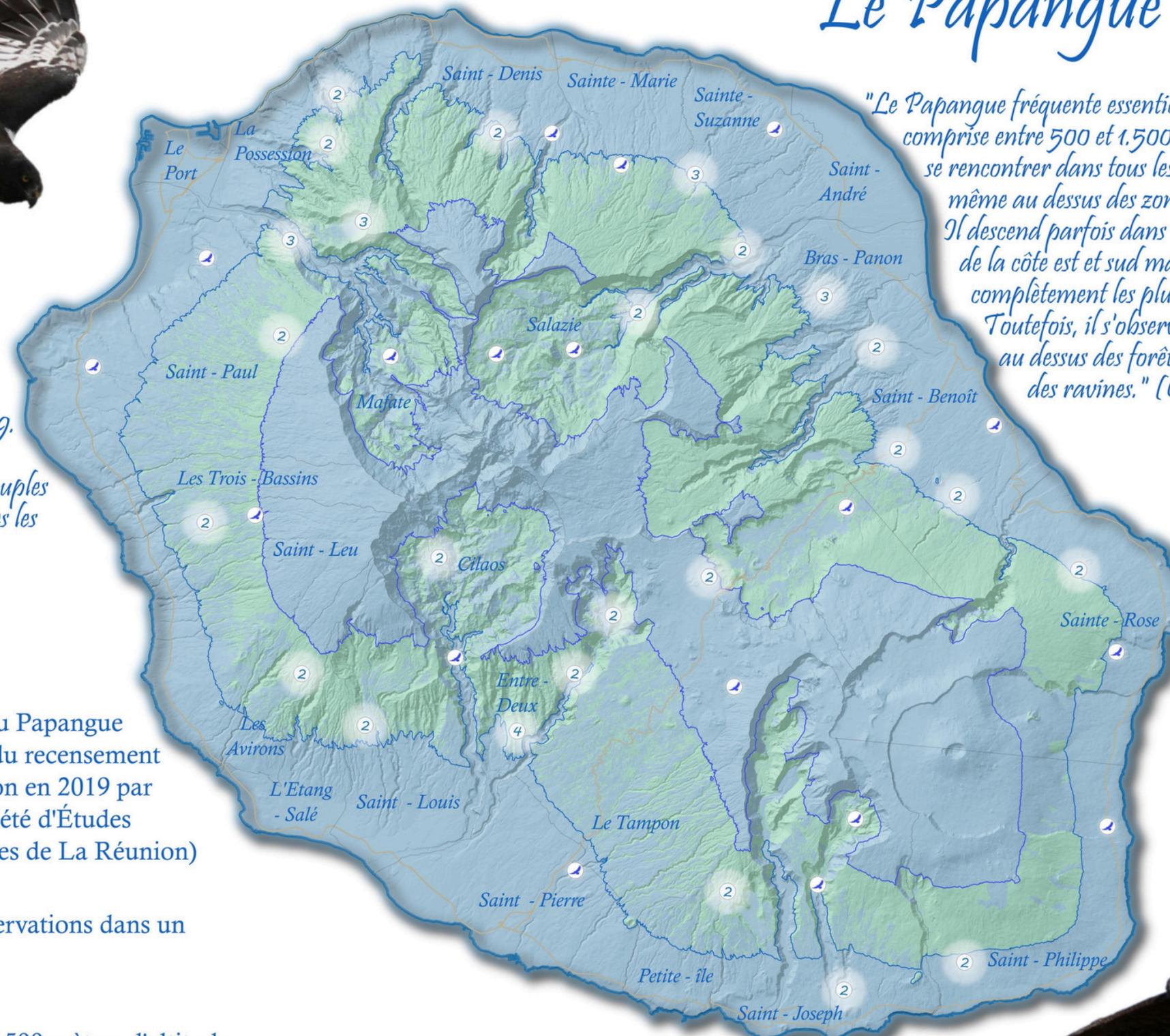


Limite 500 & 1500 mètres d'altitude

Le Papangue

(Busard de Maillard)
(Circus Maillardi)

"Le Papangue fréquente essentiellement une zone comprise entre 500 et 1.500 m d'altitude et peut se rencontrer dans tous les types de milieux, même au dessus des zones urbaines. Il descend parfois dans les plaines basses de la côte est et sud mais délaisse complètement les plus hauts sommets. Toutefois, il s'observe principalement au dessus des forêts ou planant le long des ravines." (ONF)



Crédit Photo : oiseaux-net : Michel Carré, Jérôme Tapissier

L'ENDORMI

Le Caméléon Panthère de La Réunion est un maître du camouflage, rendant son observation particulièrement difficile. Cette carte met en évidence les zones les plus probables pour apercevoir cette espèce rare, en identifiant les endroits où il est plus susceptible de se cacher, tout en offrant une vue d'ensemble de son habitat naturel.

Source : INPN

L'endormi (Le Caméléon Panthère) (*Furcifer pardalis*)

"Le Caméléon occupe principalement les milieux dégradés et les habitats secondaires. Il semble assez bien adapté aux milieux urbanisés. À La Réunion il se rencontre dans la plupart des ravines boisées et des jardins de basse altitude" (présence sous 1000m d'altitude).
"Estimée à deux ans dans la nature, sa durée de vie est relativement courte."
natureoceanindien.org



Observation de l'endormi dans le cadre de l'inventaire du patrimoine naturel (INPN)



Nombre d'observations dans un rayon d' 1 km



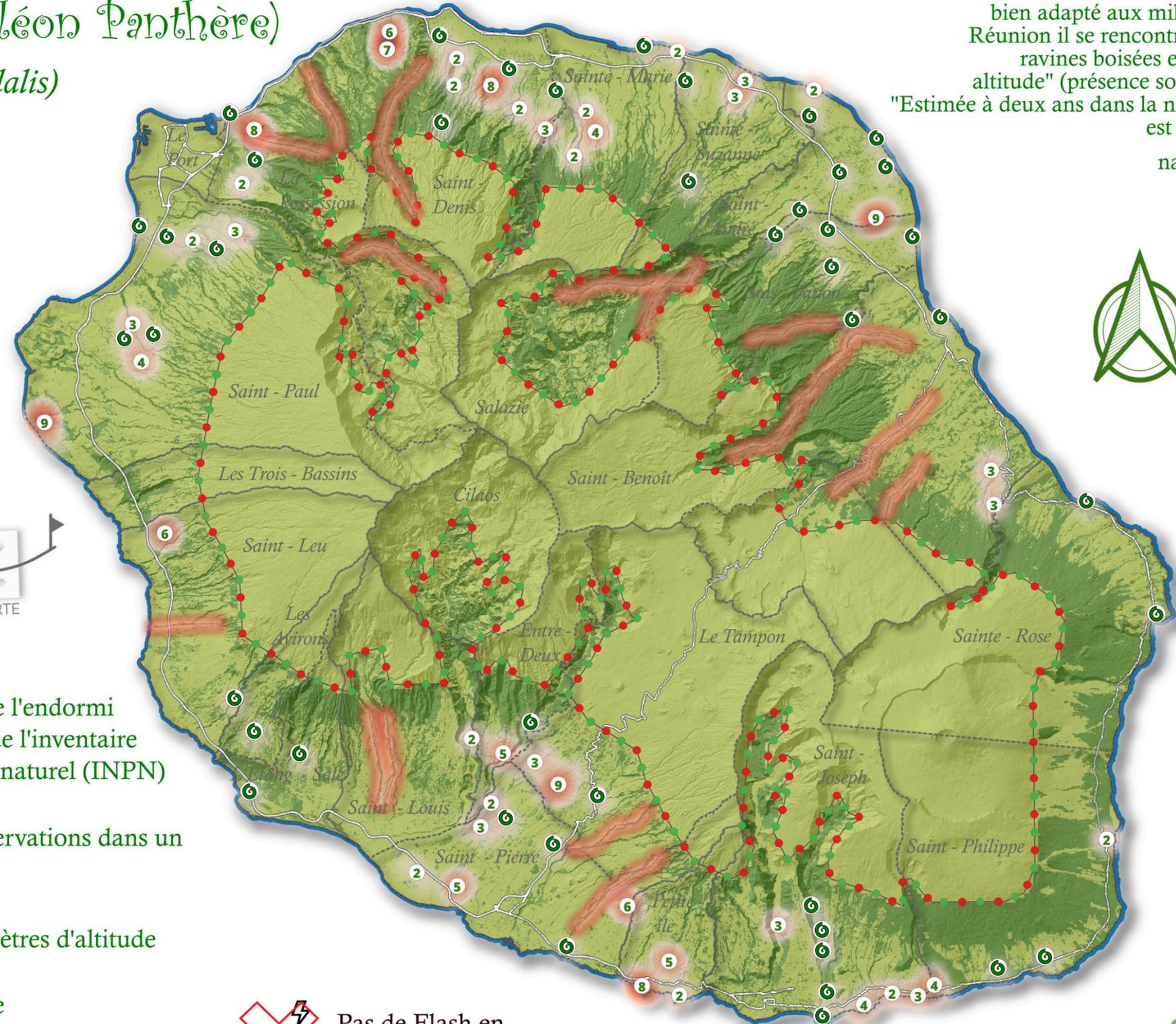
Limite 1000 mètres d'altitude



Ravine arborée
présence de l'endormi probable
mais pas observée



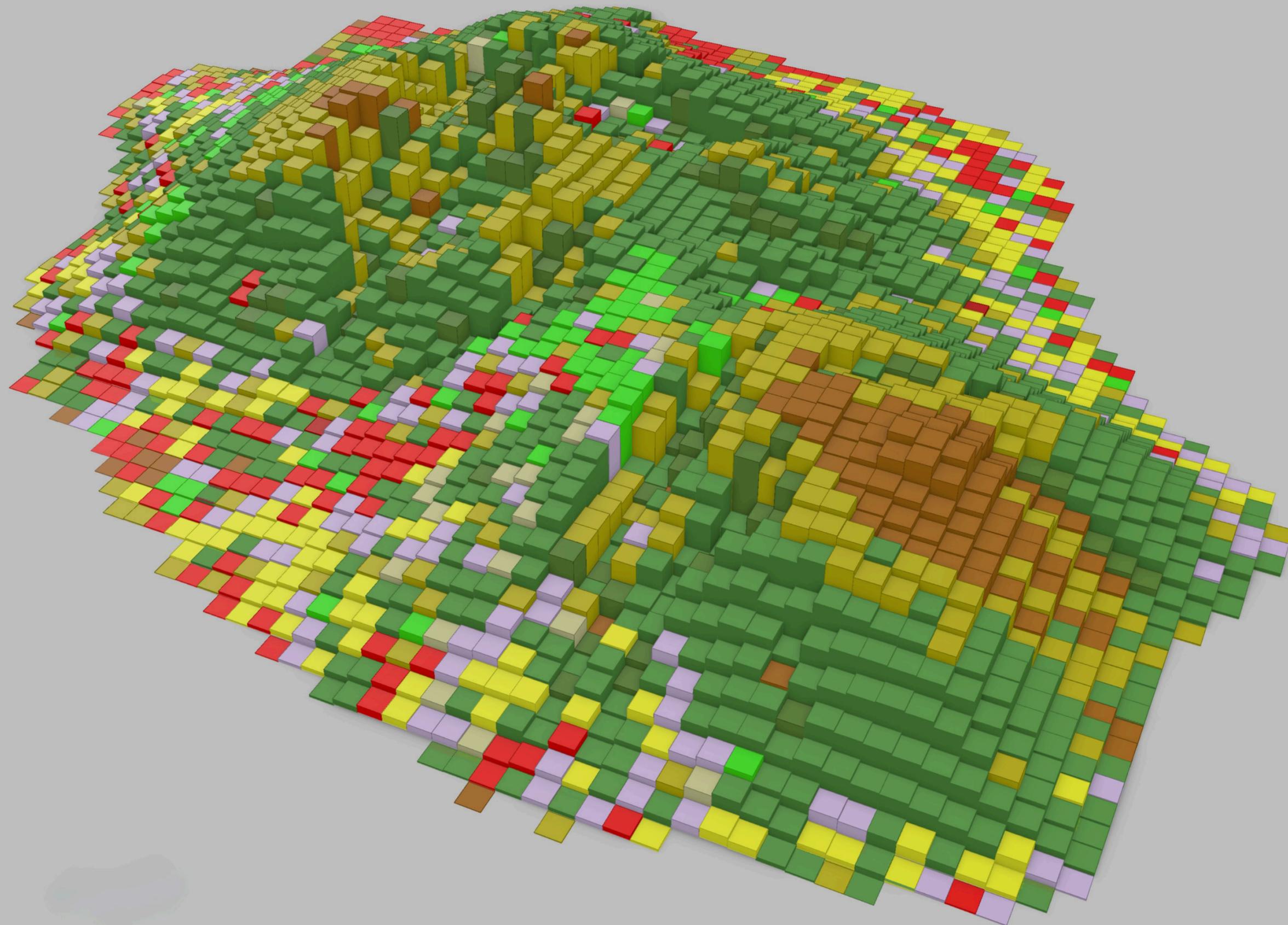
Pas de Flash en cas d'observation



PIXEL

Cette version pixelisée de La Réunion explore l'île sous un prisme différent, où chaque dalle d'un kilomètre carré révèle l'occupation des sols, basée sur les données du CIRAD. En intégrant des données d'altimétrie, elle offre une vision synthétique de la diversité des paysages de l'île.

Source : CIRAD



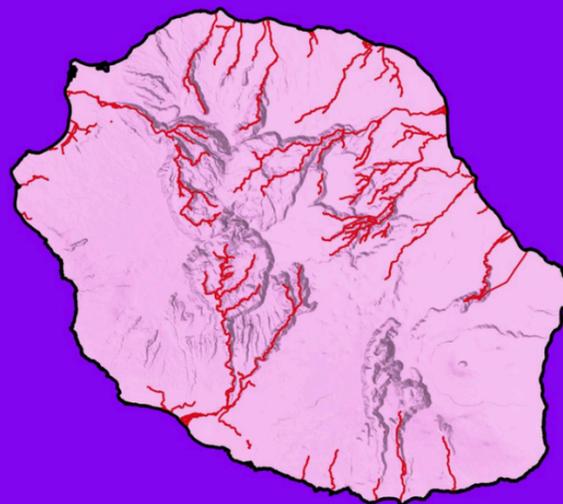
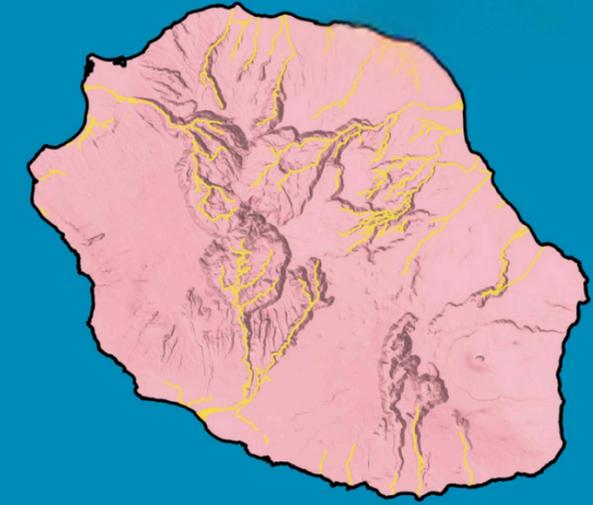
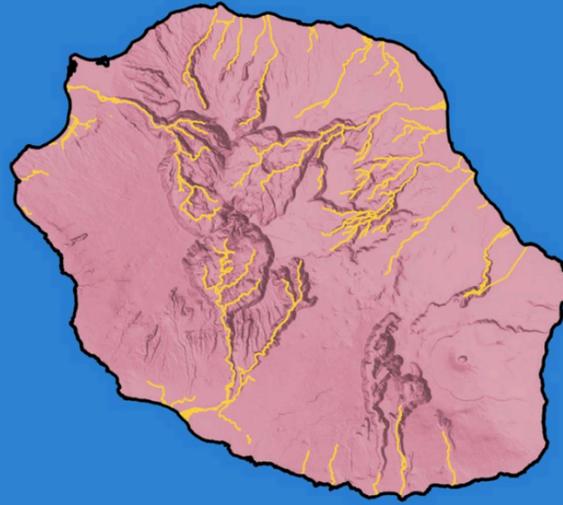
Autres Créations

L'imagination et la cartographie se croiseront dans ce thème, offrant une vision originale de La Réunion. MARYLIN réinterprétera l'île dans un style pop art inspiré d'Andy Warhol, tandis que COEUR symbolisera La Réunion intégrée dans un cœur. CATAN apportera une approche infographique inspirée du jeu de société, et RDRII ajoutera une dimension créative inspirée par l'univers du jeu vidéo Red Dead Redemption.

MARYLIN
COEUR
CATAN
RDRII

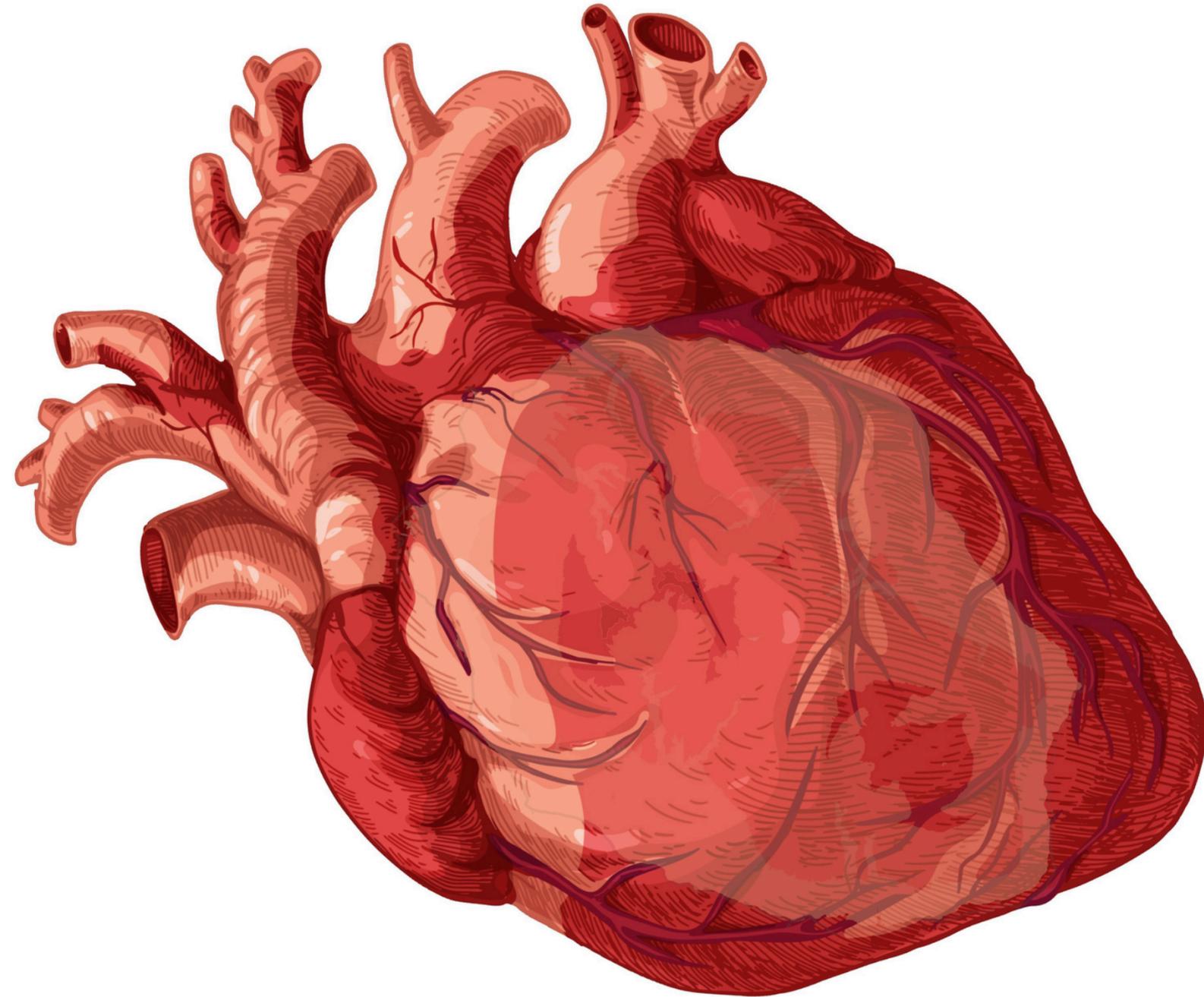
MARYLIN

Inspirée par l'art d'Andy Warhol, La Réunion est présentée à travers un style pop art, où les couleurs vives et les formes géographiques créent une représentation originale de l'île.



COEUR

La forme de La Réunion rappelle celle d'un organe vital. Les reliefs, la couleur et la transparence ont été travaillés pour que l'île s'intègre parfaitement à ce dessin initial, offrant une vision symbolique de son territoire.



CATAN

Cette carte présente La Réunion sous une forme infographique, inspirée par le jeu de société Catan. Les différentes zones de l'île sont réorganisées pour offrir une nouvelle interprétation du territoire, avec des éléments graphiques qui apportent une vision différente de l'île.

CATAN

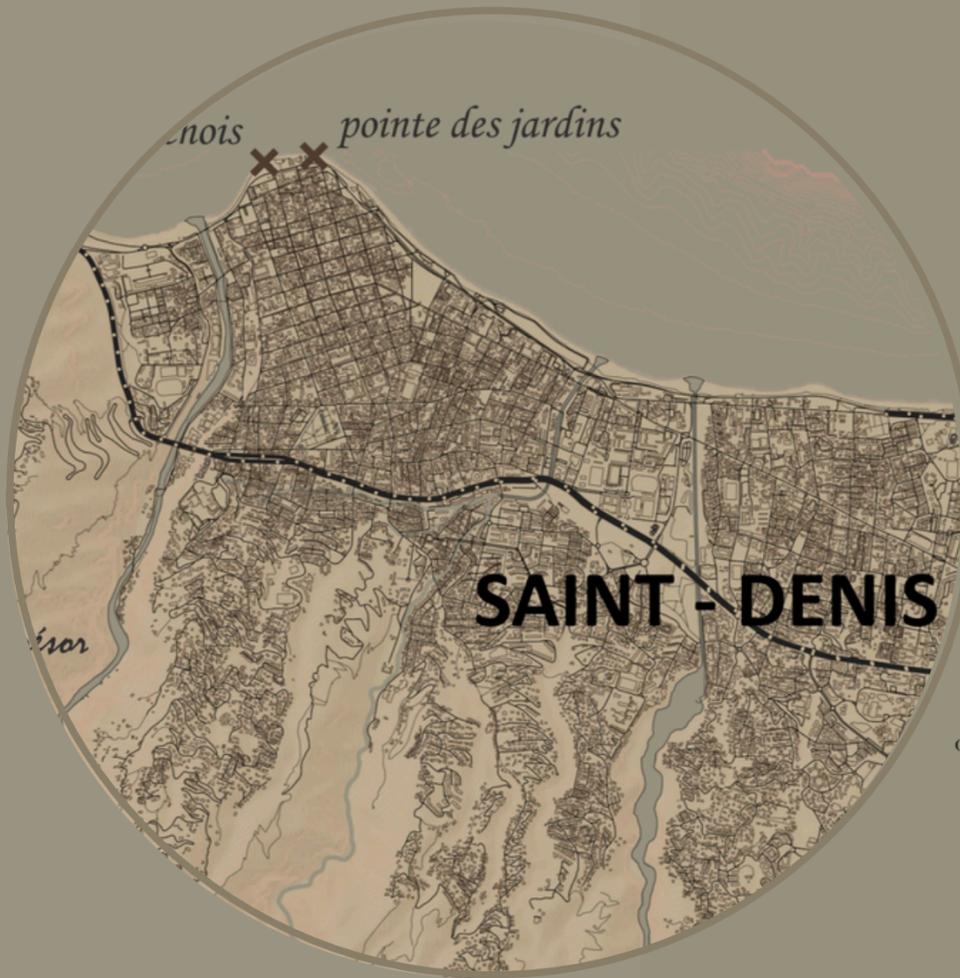
Île de la Réunion



RDR II



Inspirée par l'univers du jeu vidéo Red Dead Redemption II, cette carte présente La Réunion dans un style western, où les paysages et les reliefs de l'île sont réimaginés dans un cadre mythique. Cette approche ludique permet de redécouvrir l'île sous un angle totalement nouveau et imaginaire.



Merci

Merci d'avoir pris le temps de parcourir ce portfolio. Chaque carte reflète mon regard sur La Réunion, une île qui ne cesse de m'inspirer et de nourrir ma pratique. J'espère que ces visuels ont su transmettre la beauté et la diversité de ce territoire unique.



Me contacter ?

Mail : cartographie.alc@gmail.com

Téléphone : 06.52.37.67.31

Site : www.cartographiealc.com

Facebook / Instagram : CALC - Cartographie à la Carte

