

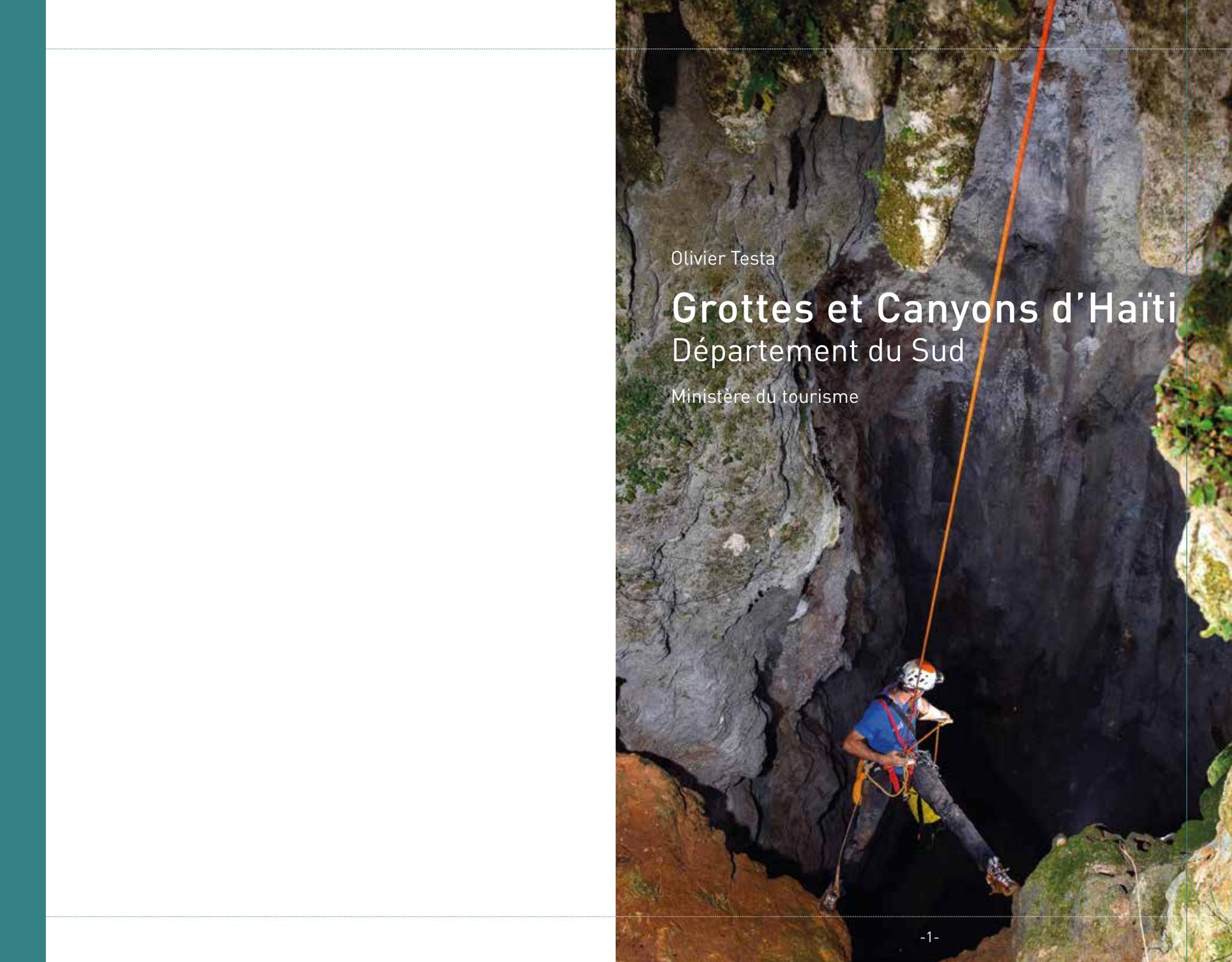


Olivier Testa

Grottes et Canyons d'Haïti

Département du Sud





Olivier Testa

Grottes et Canyons d'Haïti

Département du Sud

Ministère du tourisme



- Routes principales
- Pistes secondaires
- Parcours canyon
- Accès à pied
- Cours d'eau

-  Cascade, canyon, bassin
-  Grotte
-  Fort
-  Plage

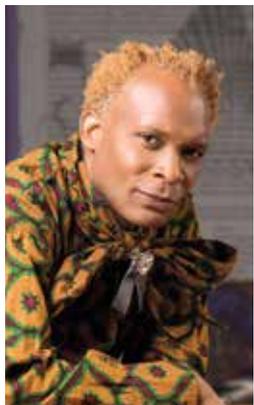
Carte © <http://www.thunderforest.com>, Data © <http://www.osm.org/copyright>, NOT Engineers

Plages de l'Île-à-Vache

LES SITES

- | | |
|----------------------------|-------|
| ① La Grotte Marie-Jeanne | p. 14 |
| ② La Grotte Goudron | p. 20 |
| ③ La Grande Grotte | p. 22 |
| ④ Le Trou Zombi | p. 24 |
| ⑤ Le Canyon Casse-Cou | p. 28 |
| ⑥ La Tête l'Acul | p. 32 |
| ⑦ La Grotte Soulas | p. 34 |
| ⑧ La Grotte Kounoubwa | p. 38 |
| ⑨ La Grotte Geffrard | p. 40 |
| ⑩ Le Canyon Ravine Blanche | p. 42 |

➔ Avant-propos



Dans le Vodou, les grottes ont une grande importance car elles représentent un espace cérémoniel. Le vodou pérennise la mémoire des ancêtres. Des esprits vivent dans les grottes, ils sont Tainos, Africains et même Européens. Leur présence est reconnue et vénérée par le vodouisant qui en préserve ainsi la mémoire et assure la transmission de la connaissance sacrée. Lieu de haute spiritualité, de purification et d'illumination, les grottes sont un espace de préservation d'une partie de l'identitaire haïtien.

Que ce document vous serve de boussole dans votre quête de nouveautés et votre soif d'aventures. Il s'adresse à vous : amateurs ou professionnels de la spéléologie ou tout simplement celles et ceux qui ont envie d'autres choses et se sentent l'âme vagabonde.

Ce topoguide est une carte pour la découverte des trésors d'Haïti, plongez dans les entrailles de la terre, vous qui êtes friands d'explorations, de plongée sous-marine, de randonnées ou de simples ballades au soleil couchant vous êtes ici servi. Les grottes d'Haïti sont vivantes, vivifiantes même. Plus qu'un phénomène naturel, le système karstique du sud déjà magnifique en lui-même, révèle toute une culture, toute une matrice protectrice qui accompagne silencieusement l'histoire du pays, de cette terre où le Bon Dieu rit, où le hululement de la chouette est un message décodé pour qui a appris à entendre et où indiens et africains dansent encore au rythme de la même douleur et de la même joie, symboles de renaissance ces beautés cachées veulent être découvertes, osez-vous ?

Erol Josué
Directeur Général du Bureau National d'Ethnologie

➔ Préface

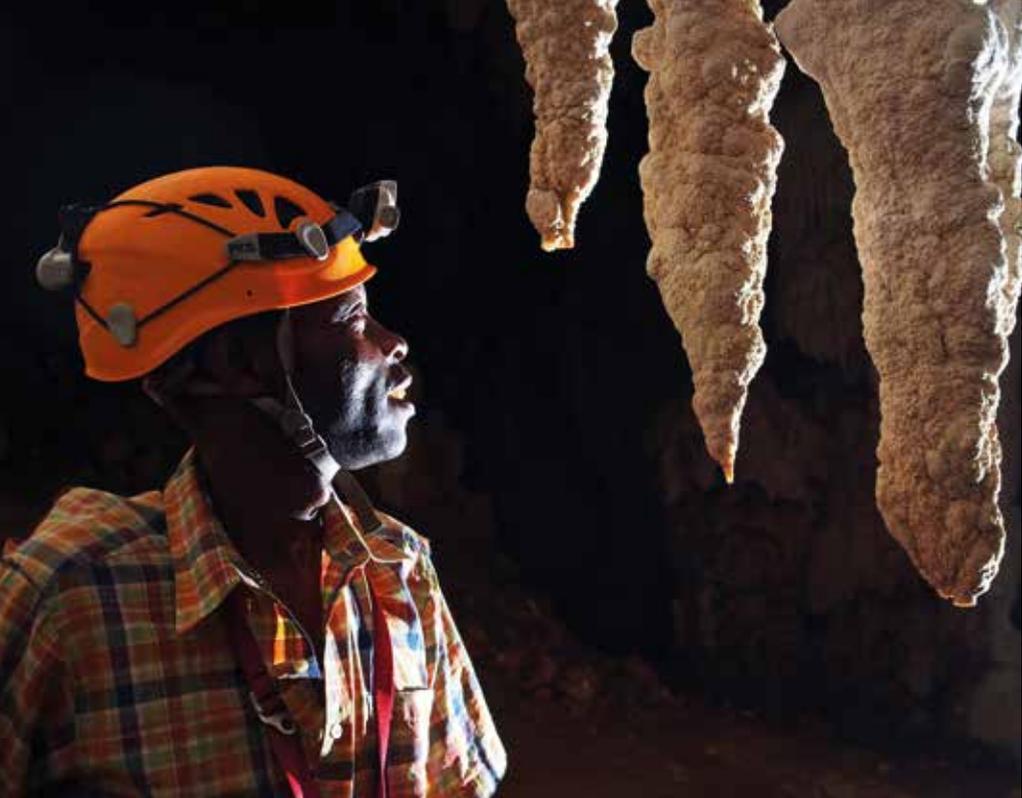


Au détour des pages de ce livre, renouez avec l'enfant curieux, prompt à l'émerveillement, qui sommeille en vous. Depuis ce promontoire de papier, où que vous soyez, cher amoureux du voyage exotique, plongez au cœur des Caraïbes. Endossez le costume du pirate, grimez-vous en flibustier et ouvrez grand les yeux. Découvrez ...découvrez Haïti, « *le secret le mieux gardé de la Caraïbe* ».

Avec ses gorges, ses gouffres, ses cascades et ses rivières souterraines, le Sud d'Haïti, aussi surnommée la *Côte Caraïbes*, est un joyau paradisiaque pour qui aime explorer les grottes et autres merveilles minérales. Fendez ses eaux chaudes peuplées de créatures bariolées vers les secrets de ses origines les plus profondes. Empruntez, muni de votre carte au trésor, aiguillonné par le mystère, ces sentiers ombragés et innombrables. Laissez-vous prendre par un véritable jeu de pistes à travers des paysages multiples et époustouflants. Plongez dans les labyrinthes souterrains ornés non seulement des stalactites et stalagmites majestueux aux reflets féériques mais aussi de l'aura incontournable de ses mythes. Parcourez mille lieux, gorges et rapides. S'offre à vous un réseau inimaginable de canyons et cavités sculpturalement façonnés et donnant naissance çà et là à des chutes et bassins d'un bleu saisissant.

Pris au piège du charme naturel du Sud d'Haïti et surtout de sa population au sourire et traditions envoûtantes, prenez garde que l'enfant-pirate enveloppé par le goût de l'expérience de *Marie-Jeanne*, par le mystère de *Casse-Cou*, ne veuille pour toujours emporter ce pays et ces gens dans son cœur. Car, il sera condamné à y revenir. Il sera toujours le bienvenu... chez lui, sur la terre de LA LIBERTÉ.

Marie-Christine Stephenson
Ministre du Tourisme



➔ Les mesures de sécurité et de sauvegarde des sites

Recommandations, mise en garde

Ce guide est destiné en priorité à des spéléologues autonomes sur cordes. Les grottes et gouffres dont nous parlons ici présentent, pour la plupart, des sections verticales.

Gardez à l'esprit qu'il n'existe pas de services de secours spéléologiques en Haïti et nous recommandons donc la plus grande prudence. Il est aussi recommandé d'avoir une police d'assurance couvrant ce sport à risque dans le pays où il sera pratiqué.

Prévenez toujours à l'avance plusieurs personnes de votre itinéraire, ainsi que de la conduite à tenir en cas de retard.

Laissez à votre entourage, avant de partir, les renseignements suivants : le nom de la grotte et sa position, le nom des personnes qui vous accompagnent, ainsi que le numéro de téléphone d'une personne ou d'un service à joindre en cas de besoin (cela peut être le numéro de votre ambassade si vous êtes étranger).

Les grottes

Les grottes haïtiennes sont très chaudes, 20 à 28 degrés. Prévoyez d'emporter avec vous de l'eau potable en quantité pour éviter la déshydratation.

Le sol des grottes est souvent très glissant à cause des déjections de chauve-souris. Prévoyez du matériel d'auto-secours (cordes de secours, trousse à spits, poulies-bloqueurs) et une trousse médicale de base.

Dans les canyons, les mises en charge peuvent atteindre plusieurs mètres. Ne surtout pas s'y engager avec un risque d'orage.

De même, certaines routes d'accès aux sites traversent des cours d'eau à gué. En cas de pluie ceux-ci peuvent s'avérer impossible à franchir. Dans ce cas, prenez patience et attendez la décrue. Nous rappelons qu'un 4 x 4 flotte dans l'eau et peut facilement se faire emporter par le courant.

Pour les spéléologues débutants

Lorsqu'il s'agit de grottes faciles et accessibles aux spéléologues débutants, chacun des membres du groupe doit avoir une lampe frontale de qualité. Une lampe frontale permet d'avoir les mains libres. Il ne faut pas se contenter d'une lampe pour deux, et deux mauvaises lampes ne remplaceront jamais une bonne lampe. Un téléphone portable n'est pas une lampe.

Ayez avec vous des piles de rechange neuves, en quantité suffisante pour le groupe, et il est recommandé d'avoir une lampe de secours par personne. Sinon, on ne se sépare pas !

Un casque de montagne, de spéléologie, ou à défaut un casque de chantier, est indispensable.

Protection des grottes

Les consignes suivantes sont à suivre pour toute exploration spéléologique :

- Ne pas fumer à l'intérieur des grottes. La fumée affecte la faune et l'écosystème.
- Ne pas endommager les concrétions (stalactites, stalagmites) et ne pas les toucher.
- Respecter toute forme de vie animale et ne jamais perturber les chauves-souris.
- Garder et ramener avec soi tous les emballages et déchets (bouteilles, nourriture, piles usagées...).
- Veiller à faire ses besoins physiologiques avant de pénétrer dans une grotte. L'urine affecte l'écosystème tout comme les excréments.

Recommandations générales

Il est toujours souhaitable de vous faire guider jusqu'aux entrées des grottes. Il sera en effet particulièrement mal perçu par les riverains que vous vous introduisiez dans les grottes sans accompagnateurs. Les communautés considèrent les sites comme leur patrimoine naturel et sont particulièrement sensibles au respect des lieux. De plus, certaines cavités peuvent être situées sur des terres privées ou peuvent être considérées comme des lieux mystiques où se déroulent des cérémonies religieuses.

La gratification des accompagnateurs varie en fonction des sites, de la durée et du niveau de difficulté.

↳ La faune souterraine

Les grottes sont un endroit privilégié pour certaines espèces animales qui y trouvent l'obscurité, la température ou l'humidité qui leur conviennent. **Les chauves-souris** par exemple en sont un cas typique. Après avoir passé la nuit en vol à se nourrir, elles se reposent dans les grottes pendant le jour, et il faut éviter de les réveiller avec un éclairage direct ou du bruit. L'ensemble des chiroptères sont des espèces protégées. Elles sont en effet très utiles à l'écosystème et à l'être humain. Les espèces insectivores peuvent consommer plusieurs milliers d'insectes chaque nuit (dont les moustiques). Les chauves-souris frugivores, de leur côté pollinisent les plantes et disséminent les graines de nombreuses plantes utiles (manguier, bananier, figuier, avocatier...).



Les grottes du Sud sont aussi l'habitat de la **grenouille jaune cavernicole d'Haïti** (*Eleutherodactylus counouspeus*). C'est une petite grenouille fréquemment observée qui produit un son aigüe tout puissant –tuit, tuit-. Lorsqu'elles se répondent toutes ensemble, on croirait entendre un véritable concert souterrain. Il est probable que ce cri leur sert comme echo-localisation dans le noir.

Cette espèce est endémique au massif de la Hotte où elle a été observée pour la première fois dans la grotte Kounoubwa en 1964. Son lieu de découverte est à la base de son nom scientifique.

Ces grenouilles se différencient par l'absence du stade de têtard dans leur développement : des mini-grenouilles sortent directement des œufs.



D'autre part, une autre espèce que l'on rencontre régulièrement dans les grottes est la **mygale géante d'Hispaniola** (*Phormictopus cancerides*), appelée krab-anbara en créole. Contrairement à la pensée populaire, cette araignée n'est pas mortelle, toutefois ses longs crochets injectent un venin qui peut être douloureux pendant quelques jours, tel une piqûre d'abeille.

Les femelles se distinguent des mâles par leurs belles couleurs violacées et leur grosseur. Les mâles sont plus fins, et noirs.



Les amblypyges sont des arachnides. S'ils peuvent être impressionnant avec leur grande taille (40 cm parfois), et leurs pédipalpes hérissés de piquants, ils sont totalement inoffensifs. On les retrouve sur les parois des grottes, sur lesquelles ils se déplacent vite. Avec le temps, leur troisième paire de patte a perdu son rôle locomoteur, et sert à sentir le sol et les vibrations. Ce sont des pattes antenniformes tactiles.





À 750 m d'altitude, au-dessus de Ducis, sur la route qui mène au massif Macaya, se trouve la **Citadelle des Platons**. Construite après l'indépendance haïtienne par le Général Geffrard sur les ordres de Dessalines, cette imposante fortification présente plusieurs chambres souterraines et poudrières. La vue sur la plaine des Cayes est exceptionnelle.

↳ Les forts

Les paysages du département du Sud sont ponctués de plusieurs forts. Sur votre trajet pour les grottes, pensez à vous y arrêter. À Saint-Louis-du-Sud est situé le **Fort des Anglais** (anciennement Fort Saint-Louis), sur un îlet faisant face à la ville. Il fut construit en 1702 par les Français, pour protéger la ville, alors siège de la Compagnie de Saint-Domingue. C'était le meilleur mouillage de toute la côte. Défendu par 338 hommes et 72 canons, ce fort pourtant ne résista pas plus de deux heures à l'assaut de la marine anglaise commandée par le vice-amiral Knowles en 1748. Il fut largement détruit au cours de la bataille.

Pour effacer leur cuisante défaite, les Français construisirent le **Fort des Oliviers** en 1754. De taille plus modeste, situé dans un cadre idyllique au bout d'une presqu'île, face au Fort des Anglais, il ne servit jamais.

La visite de ces deux forts mérite le détour. Le Fort des Anglais est le plus impressionnant. Pour s'y rendre il est nécessaire d'emprunter un bateau de pêcheurs à côté du Fort des Oliviers. Prenez aussi un masque et un tuba et allez admirer les épaves dans les eaux peu profondes qui se trouvent dans leurs parages.



↳ **Coordonnées GPS**
Fort des Platons : 18.27°N 73.97°W
Fort des Oliviers : 18.557°N 73.558°W
Fort des Anglais : 18.2517°N 73.552°W
Voir carte pages 2-3

→ L'histoire



Les grottes ont toujours fasciné les hommes. Sur l'île d'Hispaniola, les traces d'anciennes occupations humaines sont légions. Dans le Sud, les archéologues ont observé dans de nombreuses entrées de cavités des sépultures, tessons de poterie et des traces d'occupation (coquillages, éclats de pierre) caractéristiques des peuplements archaïques de l'île.

Les amérindiens Taïno qui peuplaient l'île avant l'arrivée de Christophe Colomb pénétraient dans les grottes pour leurs cérémonies et couvraient les parois de pétroglyphes et dessins expressifs. Toutefois aucun site orné n'a encore été découvert dans le département du Sud.

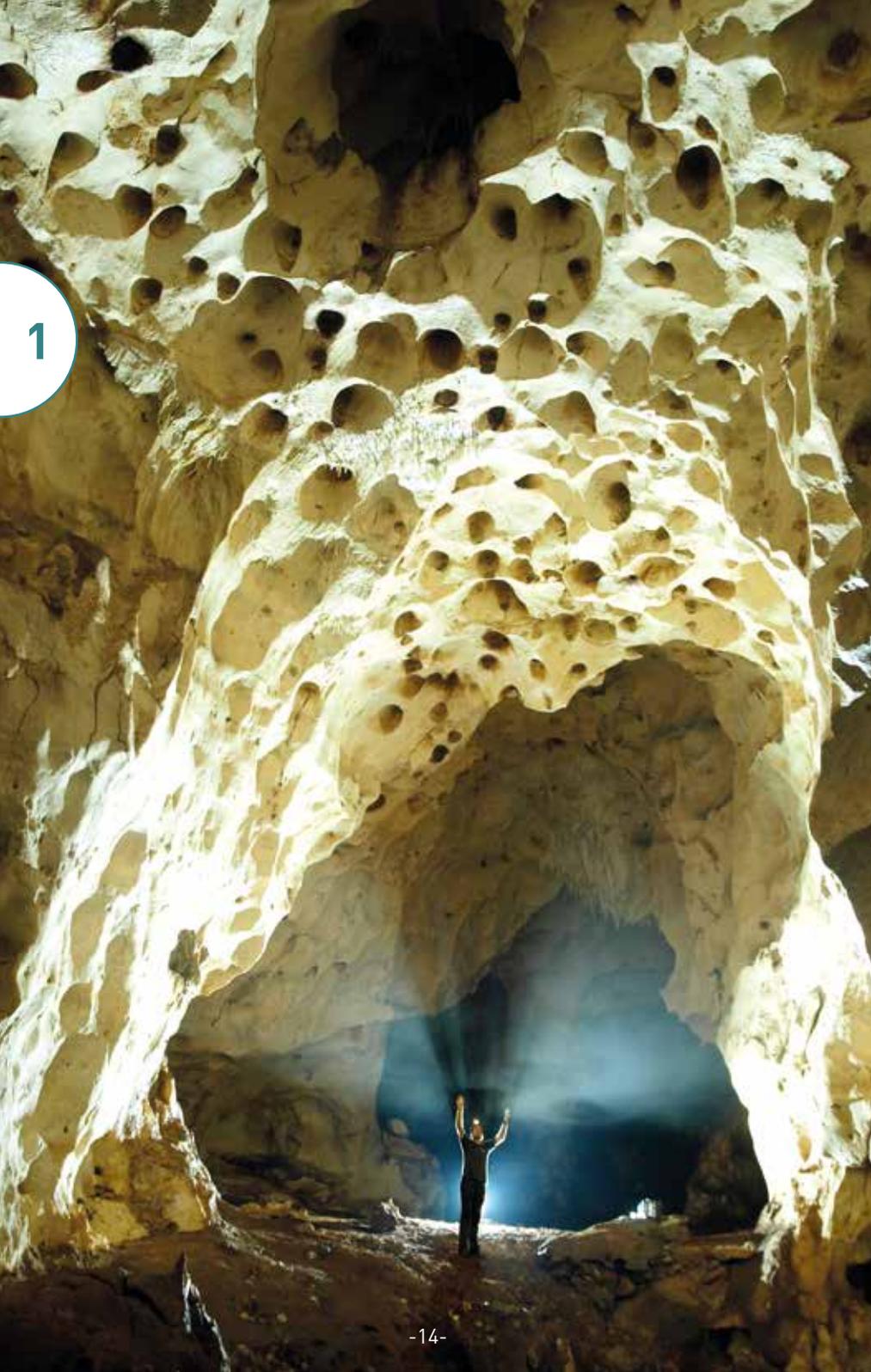
Plus récemment, dès la période coloniale, on retrouve de nombreuses descriptions de grottes dans tout le pays. Dans le Sud, Moreau de Saint Méry (1798) nous laisse cette description d'un gouffre aux Platons qui a été descendu avant 1789. Le gouffre décrit fait 73 m de profondeur, et n'a pas encore été localisé à ce jour. Avis aux explorateurs...

Le morne des Platons est extrêmement boisé. Au Nord & au Nord-Est sont les plus beaux bois de construction; l'acajou, le gayac, le bois de fer & de superbes acomas à fleurs bleues. Au Sud est le bois de lance, le bois trompette; tandis qu'à l'Ouest un terrain noir nourrit de magnifiques palmiers & d'autres bois qui semblent indiquer une terre végétale profonde.

Sur l'habitation Guérin est un monticule incliné vers le Nord-Est, élevé & rempli de roches à ravets mobiles, au bas duquel vers le Sud-Ouest est une ouverture d'environ 72 pieds de circonférence. Deux personnes y ont descendu dans un panier suspendu & à 230 pieds de profondeur, elles sont arrivées sur un fond uni & solide, où était du sable fin ayant la blancheur & l'éclat de la nacre, une espèce de sable à parties moins rondes d'un blanc éteint, & enfin une substance d'un rouge brun, qui, après des essais, s'est trouvée être une vraie pouzzolane très-propre à cimenter les bassins à laver le café. Le fond du trou frappé avec une pince a rendu un son creux. Le trou va en s'élargissant en entonnoir jusqu'à avoir à son espèce de plancher environ 120 pieds de circonférence.

Ce trou n'a aucune des grenailles ferrugineuses, si communes à la surface du sol. On y trouve des stalactites. Il est assez éclairé pour qu'on puisse lire étant au bas, & la température quoique fraîche, n'y était point incommode.

La température des Platons même, ne donne pas plus de 23 degrés de chaleur au thermomètre de Réaumur au mercure. Il marquait 21 degrés un tiers le 21 Août, jour où l'on descendit dans l'entonnoir au fond duquel il resta à 13 degrés deux tiers.



1

➔ La grotte Marie-Jeanne

Traversée par la grotte Cactus



Carte © <http://www.thunderforest.com>, Data © <http://www.osm.org/copyright>, NOT Engineers

Cette traversée intégrale de la grotte Marie-Jeanne, jusqu'au plus profond est une aventure exceptionnelle

La grotte Marie-Jeanne est la plus longue connue en Haïti à ce jour avec une longueur de galerie de 5,3 km. Elle fut entièrement explorée par les spéléologues Belges Mertens, Soulas, Sprumont dans les années 70 puis topographiée sous la direction de Lace et Kambesis de 2008 à 2010. Une dernière exploration par Testa en 2017 porte la longueur totale à 5,3 km. C'est un réseau dense avec 9 entrées sur 4 ha et l'ensemble des galeries de la grotte tient dans un cercle de 200 m de diamètre.

Nous vous proposons de débiter la traversée par la grotte Cactus. Située légèrement au-dessus de la grotte Marie-Jeanne, la grotte Cactus est une faille profonde de 12 m, sous de beaux massifs de Kandelab. Ces végétaux ressemblent à des cactus mais n'en sont pas. Ce sont des euphorbes (*Euphorbia lactea*), qui produisent un latex corrosif aux propriétés médicinales.



1

DESCRIPTION DE L'ITINÉRAIRE

Descendre le **P12** de la grotte Cactus. Puis un ressaut de 4 m, puis un autre et arriver à la salle de Vertières. Vers le bas, c'est le trajet de sortie en direction de la grotte Marie-Jeanne. Continuer plutôt tout droit vers le refuge (effondrement), passer sous un énorme rocher. On arrive à la salle de la lanterne, où des racines d'arbre pendent du plafond. Une ouverture en sommet de voûte laisse filtrer un peu de lumière. Poursuivre, passer un passage étroit entre des concrétions qui débouche sur un ressaut d'1 mètre. Le descendre. Après le ressaut se trouve un regard sur une galerie sous-jacente. Un rappel de 12 mètres permet de retomber dans la salle de l'Olympe, mais rester en haut. Un passage se trouve en dessous. Il faut ramper équipé et descendre le **P25** (incliné), et arriver au sommet du Puits des Chauves-Souris. Ce **P30** s'équipe en main droite, par une main courante jusqu'à une chaîne plein vide.

Au pied du **P30**, c'est le 4^{ème} niveau du réseau de Marie-Jeanne. Laisser un sac. Ne pas prendre la galerie qui remonte raide en face mais celle horizontale juste à droite, qui mène vers la Tanière des Vers Bleus. On se retrouve rapidement les pieds dans le guano et, juste derrière un mur de concrétions qui bouche presque toute la galerie, on débouche dans la première salle à chauves-souris. Des milliers de ces mammifères s'ébattent. Afin de ne pas les déranger, ne pas poursuivre plus loin la galerie, où toutes les chauves-souris se sont réfugiées.

Note : c'est dans cette salle qu'en paroi gauche se trouve le départ d'une galerie remontante qui permet de ressortir à la grotte Belgique ou à Doline nord.

Poursuivre la visite des niveaux 4 et 5. C'est labyrinthique, mais la présence du sac laissé en bas du **P30** est un repère. Une fois terminé, remonter le **P30**, et le **P25**.

De là, soit emprunter le **P12** qui amène rapidement à la sortie. Ou bien repartir vers le Refuge, descendre vers le niveau 3, sur l'itinéraire principal, beau (et évident) jusqu'à la grande salle de la Voûte Étoilée. Une galerie côté nord remonte en colimaçon jusqu'à la Salle d'Attente, à l'entrée de la grotte Marie-Jeanne, que la lumière inonde.

Si vous n'êtes pas rassasiés, vous pouvez repartir dans d'autres zones du réseau, en direction des Jardins Suspendus et de Doline Gèp, ou vers la salle du Cabri et la salle des Racines.

Infos pratiques

➔ **Type** : Grotte avec corde

➔ **Durée** : 6 à 8 h

➔ **Coordonnées GPS**

Grotte Cactus : 18.254543°N 74.094270°W

➔ **Accès**

Suivre la piste pour la grotte Marie-Jeanne. Avant la plate-forme panoramique, à mi-chemin prendre le chemin qui remonte à gauche, vers le Nord. Après 100 m, longer à droite une grande doline (Doline Nord) et continuer encore 100 m. Lorsque le sentier tourne vers le Sud-Est, l'entrée s'ouvre à 20 m sur la droite (fracture de 2 m par 5 m).

➔ **Recommandations**

Il s'agit d'une cavité très chaude, prévoir de l'eau potable en quantité suffisante. Entrée souvent bouchée par les branches, cactus, racines et lianes. Voir guêpes. Rappel intermédiaire facultatif. Sol glissant par endroit.

➔ **Équipement**

Puits Cactus (P12) : Corde de 30 m (rappel), 2 sangles, 3 mousquetons

Puits d'accès à la salle de l'Olympe (P12) : Corde de 30 m (rappel), AN, 2 broches (une sangle, 2 mousquetons)

Pente d'accès au Puits des Chauves-souris : P25 AN + AN (Corde de 30 m, 2 grandes sangles, 2 mousquetons)

P30 Puits des Chauves-souris : gros AN + gros AN + petit AN + 1 broche + chaîne (Corde de 50 m, 2 petites sangles, 5 mousquetons)

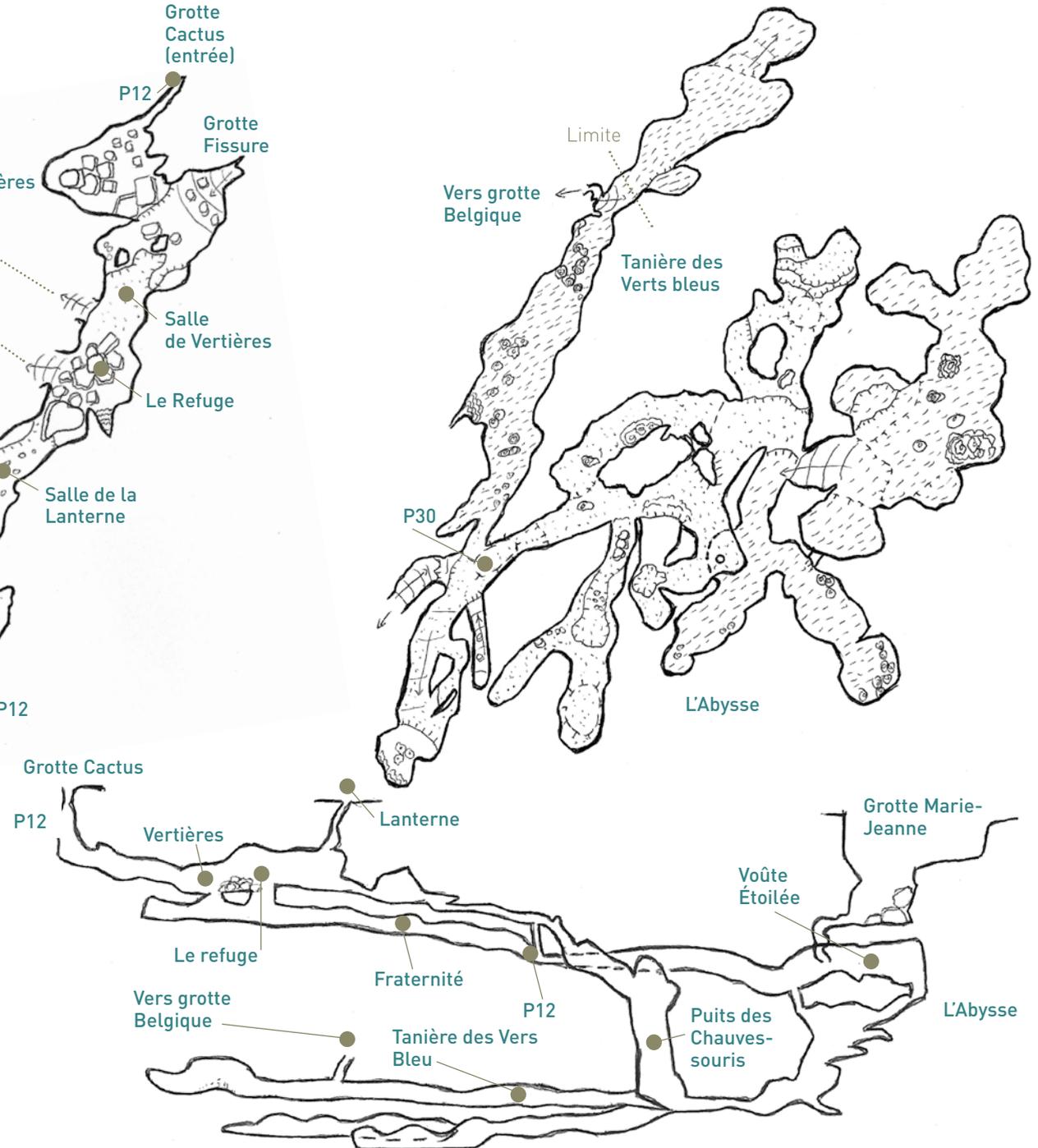


1





Plans adaptés de Lacey et al.



➔ La grotte **Goudron**



Grotte d'initiation particulièrement adaptée à l'apprentissage de la spéléologie verticale avec son puits d'entrée de 20 m et sa salle concrétionnée.

L'Aven est particulièrement esthétique et s'ouvre par une large ouverture. C'est une fracturation de la roche qui, la fragilisant a provoqué l'effondrement et la naissance de l'entrée. On accède à la salle principale par une descente de 20 m sur une corde, amarrée sur des broches en place. L'espace est occupé par des lianes et une végétation luxuriante.

En bas, un premier espace, largement éclairé par la lumière naturelle de l'aven, est richement concrétionné : des stalagmites, des colonnes massives ainsi des draperies foisonnent.

La grotte Goudron est connectée au réseau de la grotte Marie-Jeanne. Entre les rochers, un passage étroit et descendant permet d'atteindre, après de nombreuses reptations, à travers un chaos de rochers, un balcon qui surplombe le niveau inférieur de la grotte Marie-Jeanne. On se trouve environ à 100 m de profondeur.

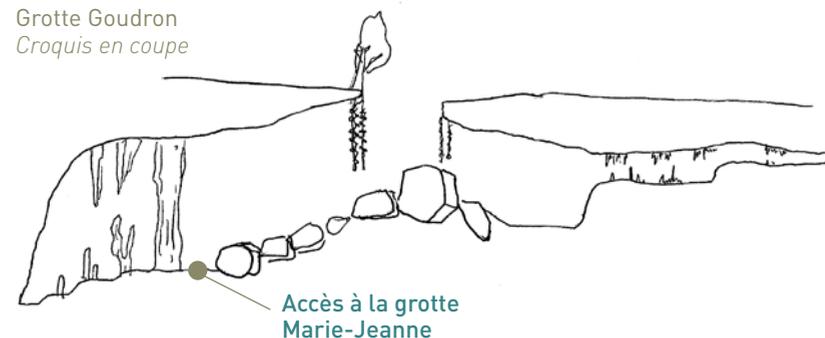
Infos pratiques

- ➔ **Type** : Grotte simple avec corde
- ➔ **Durée** : 1 à 3 heures
- ➔ **Coordonnées GPS**
Grotte Goudron : 18.253332°N 74.095326°W
- ➔ **Accès**
Se garer sur le parking de la grotte Marie-Jeanne à Port-à-Piment
- ➔ **Approche**
La grotte Goudron se trouve sur le chemin d'accès à la grotte Marie-Jeanne. Bifurquer une centaine de mètres avant celle-ci, sur la droite, côté mer. L'aven se trouve à une trentaine de mètres du chemin.
- ➔ **Équipement**
Main courante : Amarrages naturels, puis 2 broches plein vide
- ➔ **Matériel**
Corde de 30 m, 3 mousquetons, une sangle
- ➔ **Faune**
La grotte Goudron abrite de nombreuses mygales et quelques milliers de chauves-souris



En face du puits d'accès, de l'autre côté, part une galerie de 70 m. Il faut progresser en bas, puis escalader un petit ressaut et explorer un petit réseau.

Grotte Goudron
Croquis en coupe



Le nom de la grotte Goudron est associé à une espèce d'arbre poussant à l'entrée de la grotte, le Cirouelle (*Spondias purpurea*). On tire du tronc une résine naturelle pouvant servir à étanchéifier les pirogues. Mais cette plante est surtout connue pour ses petits fruits (appelés siwèl) qui sont comestibles quand ils sont bien rouges.

→ La Grande Grotte



3

Grande Grotte est une falaise-école d'apprentissage de la spéléologie verticale. Elle surplombe toute la ville de Port-à-Piment et offre un panorama sur toute la côte.

Un site-école a été équipé pour l'entraînement technique. Il est situé juste à côté de la ville, et il est possible de se protéger sous le porche en cas de pluie.

Au moins 5 lignes de descente/remontée sont possibles, assurées par une main-courante.

Un passage dans la cheminée au-dessus est possible.

L'équipement est modulable pour s'adapter à de nombreux d'exercices.

Derrière le porche, il existe une petite grotte (une trentaine de mètres), accessible après un puits de 16 m. Cette grotte héberge une grande colonie de chauves-souris, qui sont rarement dérangées du fait de la difficulté d'accès. Nous ne recommandons pas de descendre, pour ne pas les réveiller et les déranger.

3



Infos pratiques

➔ **Type** : Grotte avec cordes

➔ **Coordonnées GPS**
Grande Grotte : 18.252250°N 74.095383°W

➔ **Accès**
Quinze minutes à pied depuis Port-à-Piment. Prendre la rue Marie-Jeanne (qui longe l'école EFACAP) vers le Sud-Est. Longer le grand bâtiment de l'EFACAP et prendre sur la gauche un bon sentier, qui monte droit vers le porche de la grotte, que l'on voit au-dessus.

➔ **Équipement**
Main courante : 2 broches + 1 broche + 1 broche
Têtes de lignes : 2 broches + 2 broches + 2 broches + 2 broches + quelques spits
Rappel cheminée : 2 broches

→ Le Trou Zombi

4



4

Un gouffre de 90 m de profondeur à descendre pour l'adrénaline. Et la somptuosité des paysages qui l'entourent.

Situé dans la commune de Chantal et connu depuis très longtemps, Trou Zombi est un impressionnant gouffre vertical de 90 m. Son appellation en dit long sur la frayeur qu'il a pu susciter aux habitants, au fil des années. Dans son fond, des squelettes d'animaux mais aussi d'humains ont été retrouvés.

La descente s'effectue en rive droite, où s'enchainent les différentes longueurs du puits de 90 m.

Au pied, un cône d'éboulis permet de descendre jusqu'au fond de la cavité, à 110 m de profondeur.

Au plus profond, il est possible de se faufiler entre les rochers dans une trémie imposante pour tenter de trouver un passage qui pourrait poursuivre ce gouffre. Personne ne l'a encore trouvé.

C'est au-delà du Trou Zombi, autour de Formon, que les spéléologues de l'expédition Anba Makaya ont exploré en 2013 une centaine de gouffres, de 20 à 80 m de profondeur. Tous les gouffres de Formon se terminent sur des effondrements et aucun n'a permis à ce jour de livrer l'accès à un grand réseau sous-jacent, qui collecterait les eaux karstiques.

Infos pratiques

➔ **Type** : Grotte avec cordes

➔ **Coordonnées GPS**

Grotte Goudron : 18.315258°N 74.011298°W

➔ **Accès**

20 km/1h30 de bonne piste depuis Torbeck (en passant par Ducis) jusqu'à Le Prêtre. Puis monter en direction de Formon (Pic Macaya), jusqu'après le village de Sous-Bois. Prévoir 15 km/1h15 de 4x4. Après la citadelle, la piste passe devant la citadelle des Platons ainsi que plusieurs gouffres. Voir carte page 31

➔ **Approche**

À pied, 2 minutes

➔ **Équipement**

P90 : Corde de 110m, 10 mousquetons, 2 sangles

MC : AN, AN (facultatif), 2 broches (tête de puits) - descendre 15m

(-5) 2 broches facultatives disponibles

(-15) 2 broches - descendre 30m

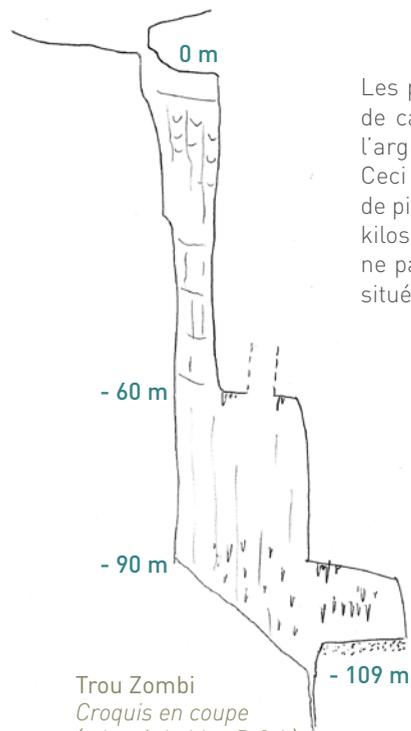
(-45) 2 broches - descendre 18m

(-63) 2 broches - descendre 27m

Attention aux risques de chutes de pierres, les parois étant instables

4

4



Trou Zombi
Croquis en coupe
(adapté de Lips B.&J.)

Les parois du puits sont constituées d'un placage de calcite de quelques centimètres collé avec de l'argile ou du mondmilch sur la roche dessous. Ceci est très fragile et instable : un simple coup de pied peut faire tomber des plaques de plusieurs kilos. Faire très attention lors de la descente pour ne pas mettre en danger la vie de vos partenaires situés plus bas.

➔ Pour les amateurs de grandes verticales, il existe aussi, à la Vallée de Jacmel (Sud-Est), le gouffre Séjourné, qui s'ouvre par un aven de 100 m de profondeur, et qui se poursuit par une magnifique rivière souterraine sur un kilomètre.

→ Le Canyon Casse-cou



5



5

La descente du Canyon Casse-cou est à réserver aux sportifs. Elle ravira par ses creusements tout en rondeur.

Ce canyon, très souvent sec, présente un encaissement impressionnant : la rivière qui l'a creusé au cours des millénaires s'enfoncé dans un étroit défilé de quelques mètres de large pour plus de cent mètres de profondeur. Dame nature semble avoir creusé ce canyon juste pour le plaisir des yeux !

L'entrée du canyon est défendue par une cascade haute de 25 mètres au-delà de laquelle, plus de retour possible ! La descente du canyon est assez courte, mais les marches d'approche aller et retour font de ce canyon une assez longue.

Canyon à pratiquer si possible après une période de pluie. En effet, il n'y a pas d'alimentation pérenne, et les vasques sont le plus souvent sèches. Mais attention ! En forte crue, l'eau monte de plusieurs mètres de haut et la pratique est impossible. Il n'y a aucune échappatoire, ni contournement d'obstacles une fois que vous êtes engagés dans le canyon.

Infos pratiques

➔ **Type** : Canyon avec cordes

➔ **Durée**

Une **grosse journée**. Partir très tôt des Cayes (5 h ou 6 h du matin) et prévoir des lampes en cas de retour nocturne.

➔ **Coordonnées GPS**

Le Prêtre : 18.2687°N 73.9484°W - **Parking** : 18.274°N 73.9786°W

Début du Canyon : 18.2980°N 73.9755°W

➔ **Accès**

20 km/1 h 15 de bonne piste jusqu'à Le Prêtre depuis Torbeck et 7 km/30 min de 4x4 jusqu'à Platon.

Navette : Il faut soit laisser la voiture à Le Prêtre, et louer des motos-taxis pour monter jusqu'aux Platons, soit monter en voiture, descendre le canyon, et que le conducteur redescende la voiture. Il peut aller faire un tour à Tête l'Acul et attendre le groupe.

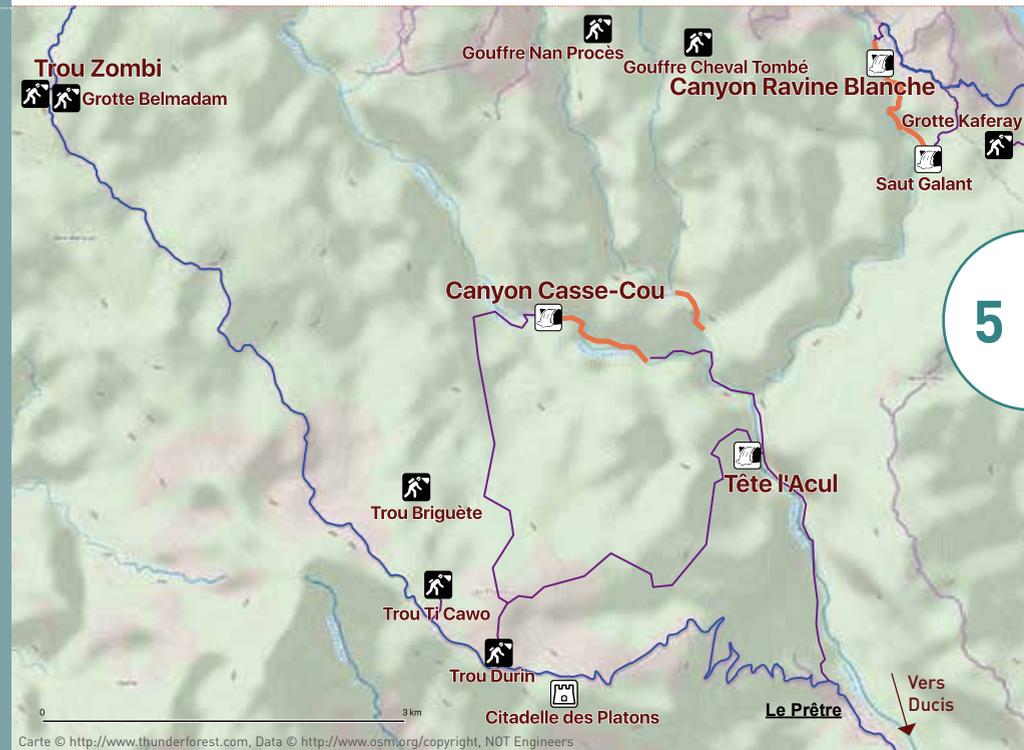
➔ **Approche**

Aller : 1 h 45 de marche (tranquille) des Platons jusqu'au début de canyon, à travers un paysage karstique très varié et de grand intérêt.

Retour : Deux heures de marche en descendant la ravine à la fin du canyon jusqu'à Le Prêtre, via Tête l'Acul où l'on peut se baigner. *Voir page suivante*

➔ **Matériel**

Une corde de 50 m, 5 mousquetons



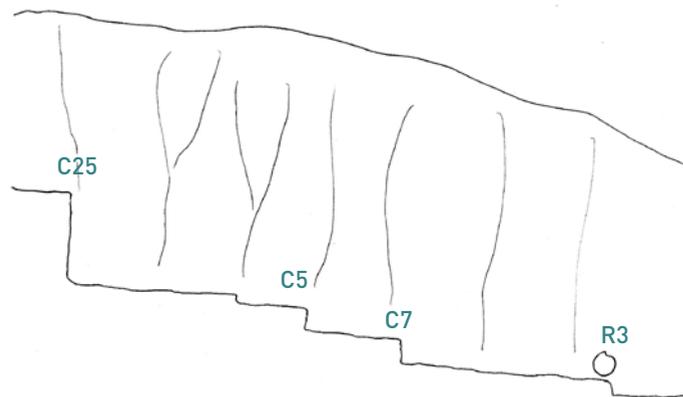
Carte © <http://www.thunderforest.com>, Data © <http://www.osm.org>/copyright, NOT Engineers

DESCRIPTION DE LA PROGRESSION

➔ **Liste des obstacles**

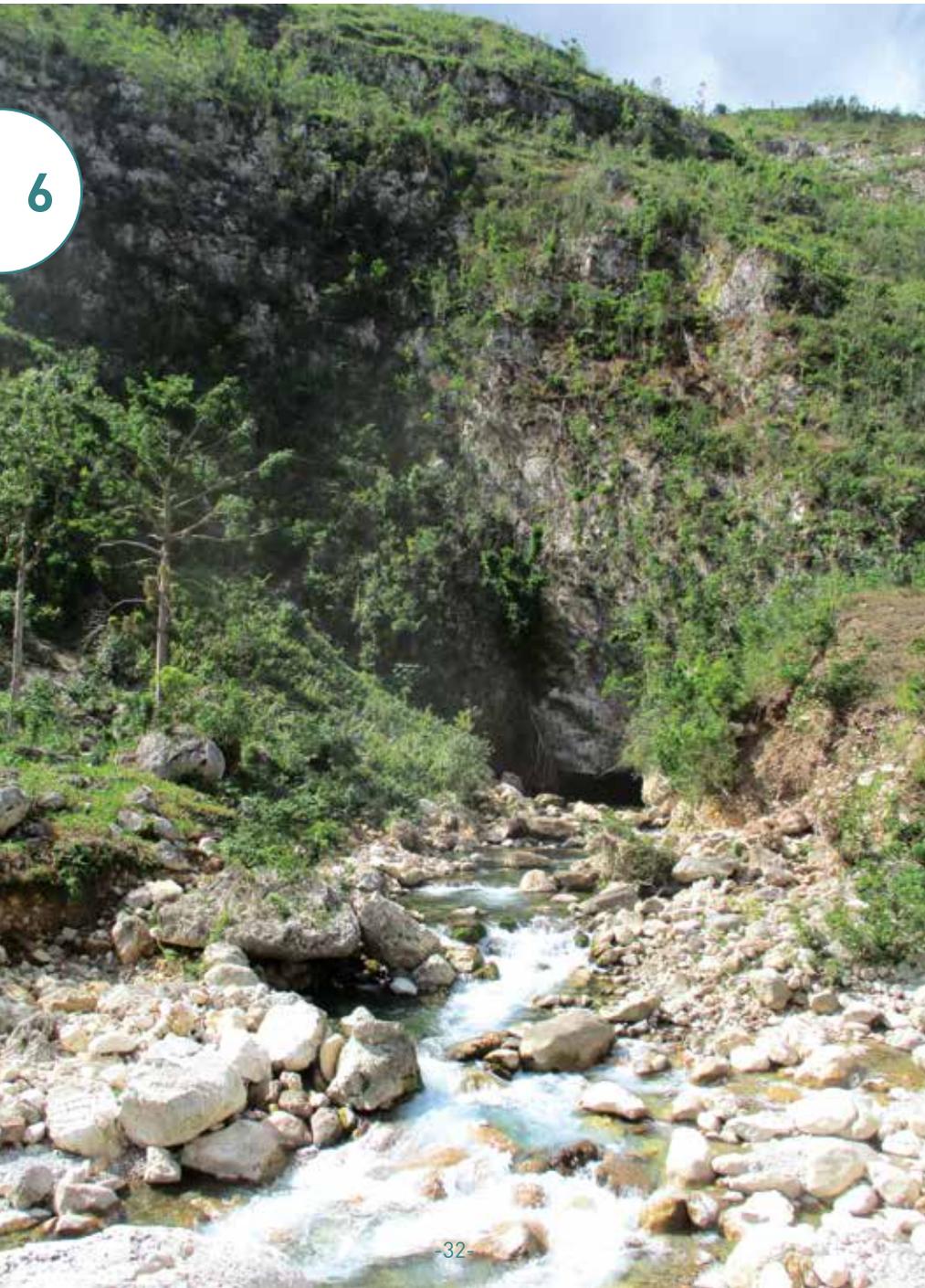
- **C25** : cascade de 25 m impressionnante. Main courante au début, en rive gauche
- **C5** : cascade de 5 m. Rappel en rive droite
- **C7** : toboggan de 7 m, possible si de l'eau coule. Sinon, main courante et rappel en rive gauche (faire attention à la présence d'arbres dans l'eau)
- **R3** : ressaut de 3 m avec rappel en rive droite, derrière le rocher, s'il n'y a pas d'eau.

Avertissement : prévoir de quoi ré-équiper les obstacles. Les crues sont colossales.



➔ La résurgence Tête L'Acul

6



Tête L'Acul est un magnifique bassin d'eau bleue et fraîche où se baigner

Tête L'Acul (Tèt lakil, en créole) signifie littéralement « la source de la rivière L'Acul ». C'est une exsurgence karstique, l'endroit où les eaux de pluie qui tombent sur le plateau de Platon, de Formon, et peut-être de Gracia et Gros Morne ressortent à l'air libre. Ces eaux de pluies s'étaient infiltrées dans des fissures, ou avaient été avalées par des gouffres, et ont circulé à l'intérieur du massif.

Et c'est une véritable rivière qui sort de la montagne. L'eau, limpide et fraîche (19°), a un débit d'environ 500 litres/seconde en saison sèche. En crue, cela dépasse les 30.000 l/s.



L'étendue du bassin d'alimentation est inconnue, mais en 2017, des plongeurs-spéléologues (Lehman, Testa) ont débuté l'exploration du siphon, qui part sous la montagne sur plus d'un kilomètre, sans atteindre la fin. En 2018, Widmann est descendu à 100 m de profondeur.

Au cours de la marche d'approche, superbe randonnée le long de la rivière L'Acul, on pourra admirer les arbres et les fleurs, la rivière encaissée dans les roches

calcaires aux pentes abruptes, et enfin observer une exsurgence diffuse qui forme de jolies cascates, sur la rive opposée au chemin. Après 45 minutes, on arrive au pied d'une falaise et se présente alors la vasque bleue de l'exsurgence. Le bassin se prête particulièrement aux baignades et aux pique-niques. Site à l'ombre l'après-midi.

Le bassin a une profondeur qui va jusqu'à 25 mètres !

Infos pratiques

➔ **Coordonnées GPS** : 18.2874°N 73.9560°W

➔ **Accès**

À partir du village de Le Prêtre. Voir page 31

➔ **Approche**

L'accès à la résurgence se fait après 45 minutes de marche depuis Le Prêtre le long de la rivière L'Acul, par un chemin très bien tracé : les enfants du village ont l'habitude de s'y baigner.

6

→ La grotte Soulas



Située non loin de Camp Perrin, cette cavité s'ouvre par un puits d'entrée de 18 m qui donne accès à plusieurs salles dont les concrétions abondantes vous raviront.

Le gouffre se situe le long du chemin d'accès à la grotte Kounoubwa, à environ 10 m de la clairière, dans les fourrés. On peut approcher du trou pour y observer un gouffre large et profond de 18 m, entouré de racines de figuiers qui descendent jusqu'au fond.

En bas se trouve une large salle d'effondrement partiellement recouverte de guano, qui descend en pente douce. À partir de là, l'exploration des différentes salles peut commencer.

En prenant au fond à gauche, en bas de l'éboulis d'entrée, on serpente dans plusieurs salles aux beaux volumes. À l'extrémité nord ouest, faites attention à ne pas vous avancer dans les deux salles au sol recouvert de délicates formations de calcite, très fragiles : il est aussi bien de les observer à distance.

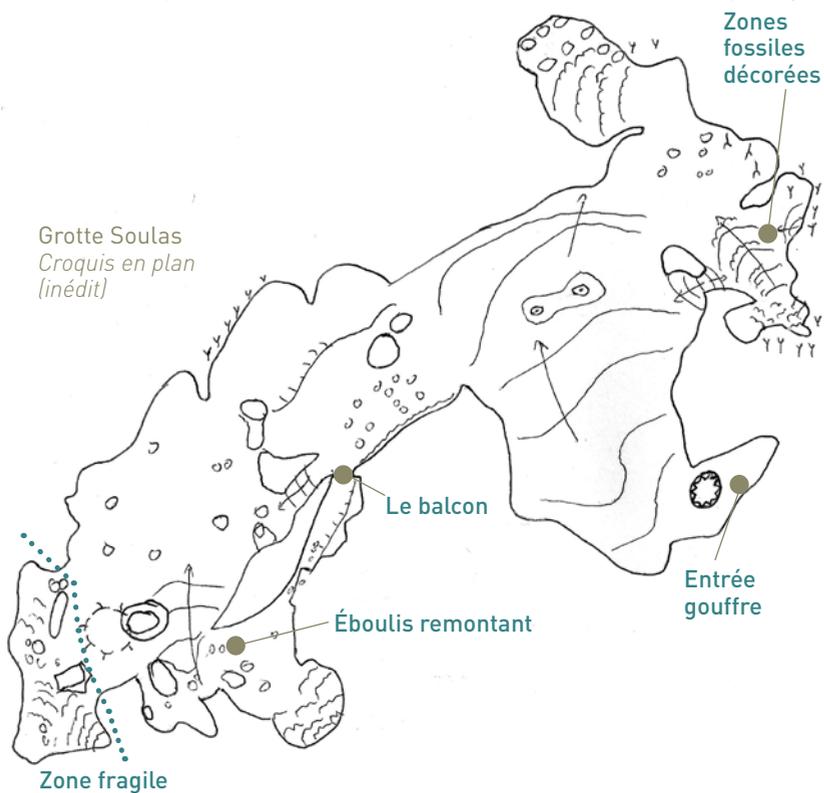
En fin de visite, il est possible de faire un détour par la source Moreau (voir carte page 35), exsurgence karstique où il est possible de se baigner et se rafraîchir. Elle est située à 3 km de là ; ou bien aller visiter la grotte Kounoubwa.

Ensuite, on peut remonter un éboulis, et observer par un balcon la grande salle concrétionnée.

Au pied de l'éboulis d'entrée, si on part à droite, il est possible de remonter dans des zones fossiles décorées.

Quelques chauves-souris sont présentes en plusieurs zones de la cavité.

La grotte, découverte à la fin des années 1970, tient son nom de son découvreur, l'agronome belge Éric Soulas. Pour la préserver, elle était restée secrète. Une équipe de jeunes la redécouvre par hasard et descend le puits avec des moyens de fortune au début des années 2000. Ils ont inscrit leur noms sur les parois de la grotte, n'ayant pas conscience qu'ils abimaient ainsi ce petit joyau.



Infos pratiques

- ➔ **Type** : Grotte avec cordes
- ➔ **Durée** : Demi-journée
- ➔ **Coordonnées GPS** : 18.303944°N 73.870121°W
- ➔ **Accès**
Se garer au bord de la Ravine du Sud, à Camp Perrin, traverser la Ravine du Sud et gravir durant 30 minutes les raides coteaux en direction de la grotte Kounoubwa. Voir carte page 35
- ➔ **Approche**
20 min à pied (80 m de dénivelé)
- ➔ **Matériel**
Corde de 35 m, 6 mousquetons
MC + P18 : 2 broches + 1 broche + 1 broche
+ 2 broches (tête de puits) [à adapter au public]



➔ La Grotte **Kounoubwa**



Infos pratiques

- ➔ **Type** : Grotte avec cordes
- ➔ **Coordonnées GPS**
Cheminée : 18.3063°N 73.870134°W
Commune : Torbeck (accès par Camp Perrin, en traversant la Ravine du Sud)
- ➔ **Accès**
Voir grotte Soulas. Joël Constant (Tel. 3810-5075), propriétaire du terrain et guide de la grotte Kounoubwa qui ouvrira la grille d'accès. *Voir carte page 35*
- ➔ **Matériel**
Corde de 45 m, pour arriver tout au fond de la grotte.
Descente plein vide.

C'est par un puits de 40 m que va débiter ce circuit inédit dans une des grottes les plus connues d'Haïti.

La grotte Kounoubwa est l'une des grottes les plus connues d'Haïti, en témoignent les milliers de graffiti qui recouvrent les parois ainsi que les récits d'Haïtiens l'ayant déjà visitée dans leur enfance, fiers d'y avoir écrit leur nom et d'en rapporter un bout de stalactite (« pas plus de 5 par personne ! » insistait le guide d'alors).

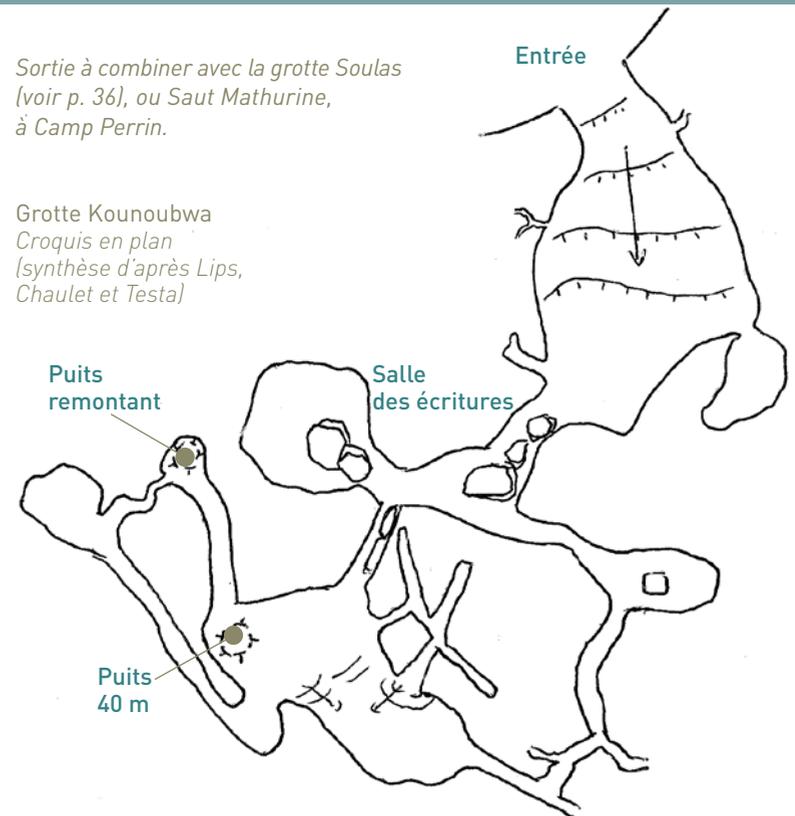
Pour la visite de la grotte sans corde, il suffit de passer par le guide, Joël Constant.

Mais nous vous proposons de passer par le puits de 40 m qui s'ouvre au milieu d'un champs. Il est entouré d'arbrisseaux pour éviter que les bêtes ne tombent dedans. Le puits est quasiment vertical et après avoir amarré la corde à l'arbre, il n'y a plus qu'à descendre.

En bas, au niveau de la salle terminale, on peut soit ressortir par le circuit classique, soit fouiller toutes les petites galeries, passer les étroitures, et s'amuser durant des heures.

Sortie à combiner avec la grotte Soulas (voir p. 36), ou Saut Mathurine, à Camp Perrin.

Grotte Kounoubwa
Croquis en plan
(synthèse d'après Lips, Chaulet et Testa)



→ La Grotte Geffrard



Carte © <http://www.thunderforest.com>, Data © <http://www.osm.org/> copyright, NOT Engineers

La grotte Geffrard est une grotte à l'exploration variée, qui ravira les jeunes comme les plus expérimentés, avec des passages étroits, des passages boueux, des escalades, et des passages à plat ventre.

Tout l'intérêt de cette grotte, pour le Spéléologue occasionnel, réside dans l'aventure pour accéder à la grotte, et la recherche de l'itinéraire souterrain, avec cette douce impression de trouver des galeries encore inexplorées.

La marche d'approche remonte la rivière en passant de nombreux bassins. À l'occasion d'un méandre de la rivière, on aperçoit, en rive gauche, des échelles artisanales accrochées aux parois verticales d'un à-pic, permettant de monter aux entrées de deux grottes. Il s'agit des deux entrées conduisant à la grotte Geffrard.

Infos pratiques

→ **Type** : Grotte sans cordes

→ **Coordonnées GPS**

Parking : 18.3782°N 73.793°W - Grotte : 18.394°N 73.80°W

→ **Accès**

Prendre la route depuis les Cayes direction Camp-Perrin, et bifurquer vers Maniche (45 min). De là, se rendre, en 4 x 4, jusqu'à Geffrard (40 min).

Marche en remontant la rivière, 20 minutes. La grotte se trouve au bord de l'eau.

Voir carte pages 2-3

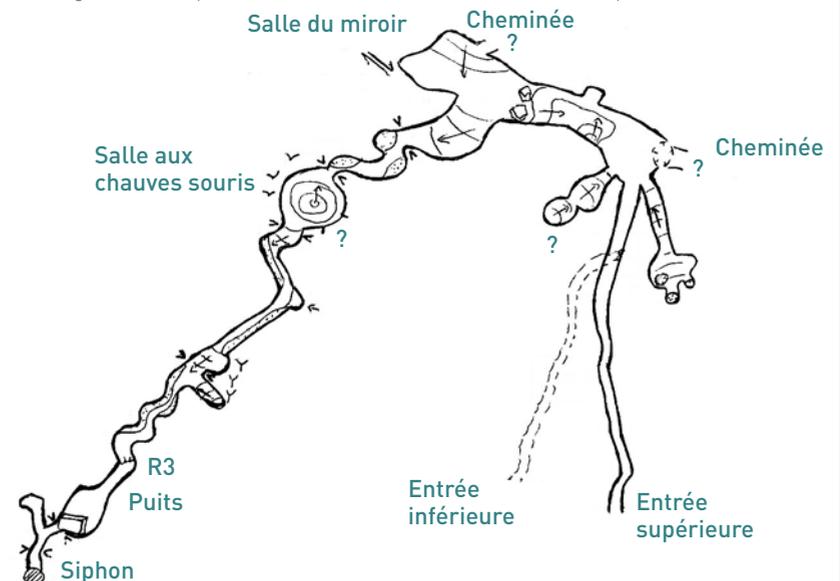
DESCRIPTION DE LA PROGRESSION

→ **Entrée inférieure**

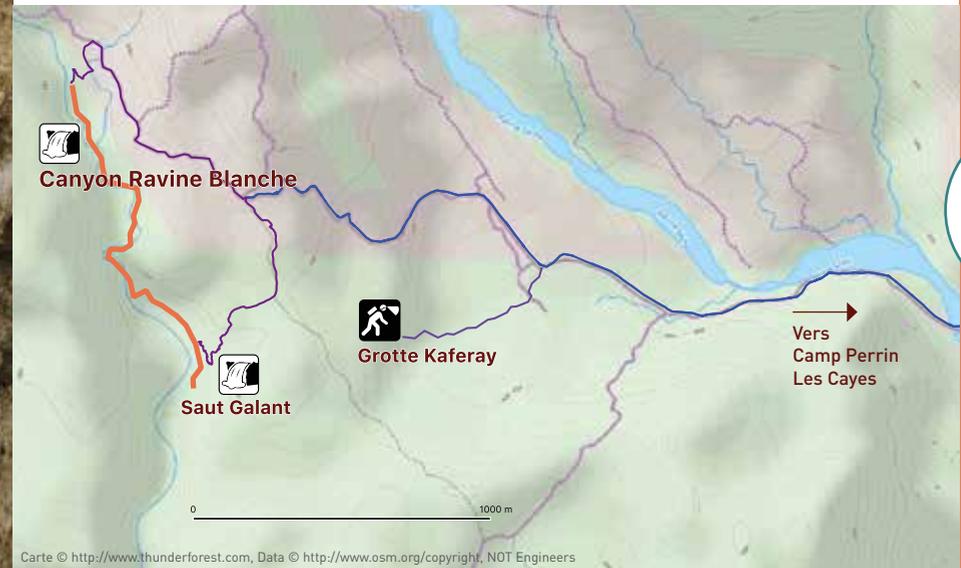
Juste au-dessus du lit de la rivière, une entrée basse permet, non sans plusieurs contorsions et escalades, de se retrouver à l'entrée de la première salle de la grotte Geffrard supérieure.

→ **Entrée supérieure**

Si l'on accède par l'entrée supérieure, après avoir monté 20 mètres sur une échelle, on pénètre dans la cavité. C'est une résurgence fossile. On peut observer sur les parois les cupules de dissolution du calcaire, témoignages d'une ancienne sortie d'eau. Ornée de quelques concrétions, la galerie d'entrée nous mène au bout de 80 m dans la première salle de la grotte. On observe sur la droite une pente remontante, assez raide. Gravissant la pente en crapahutant entre quelques vieilles concrétions, l'on débouche dans une jolie salle comprenant plusieurs ouvertures au plafond et des puits de lumière du plus bel effet. La galerie la plus éloignée est occupée en ses côtés par des banquettes d'argile, tandis qu'un faible ruisseau y coule. Après plusieurs passages bas, un petit chaos et une pente boueuse, on bute sur un passage très bas, puis un siphon. Il faut faire demi-tour. La grotte abrite plusieurs colonies de chauves-souris, dont de petites *Natalidae*.



→ Le canyon Ravine Blanche



Carte © <http://www.thunderforest.com>, Data © <http://www.osm.org/copyright>, NOT Engineers

Joli canyon permettant la découverte d'un recoin caché du sud d'Haïti. Enchaînement de sauts dans des vasques naturelles et courtes descentes en rappel ludiques sont au programme de ce canyon rafraichissant.

L'excursion commence par deux petites cascades très accessibles suivies par un beau rappel de 7 m. Le passage sous un énorme bloc rocheux en suspension entre les parois du canyon amène le voyageur à une cascade de 6 m. Ici, les parois se rapprochent et le curieux plongera sous le regard des grenouilles endémiques pour suivre le fil de l'eau. Cet encaissement sculpté par la nature offrira 4 ressauts (C1 C4 C6 C7) intercalés de petits bassins occupés par des crevettes et crabes d'eau douce. Pour finir, la ravine s'ouvre enfin pour dévoiler la magnifique cascade de Saut Galant.

Le canyon offre quelques obstacles constitués de cascades et de sauts (échappatoires).

Pour découvrir pleinement ce bijou aquatique, il est préférable de le parcourir en dehors de la saison sèche.

Infos pratiques

- ➔ **Type** : Canyon avec cordes
- ➔ **Durée** : 3 - 4 h avec encadrement

- ➔ **Coordonnées GPS**

Parking : 18.3139°N 73.9377°W - **Canyon**: 18.319°N 73.9466°W

Fin Canyon : 18.3105°N 73.9429°W

- ➔ **Accès**

En voiture : 10 km/45 min depuis Camp Perrin, jusqu'au village de Gros Morne.

Voir carte page 43 et pages 2-3

- ➔ **Approche**

Approche à pied : 30 min

Après avoir garé le véhicule, l'approche se fait à pied par la piste traversant le village de Gros Morne, en direction de Gracia.

Après le marché, descendre dans la ravine la plus large et commencer la descente.

Il est possible de trouver des accompagnateurs dans le village, car les jeunes aiment se baigner dans les premiers bassins.

- ➔ **Retour**

Retour à pied : 45 min

Le retour se situe rive gauche dès que l'on aperçoit la cascade de Saut Galant. Remonter la ravine par un sentier très vertical qui remonte d'une centaine de mètres jusqu'au plateau. Traverser les champs et retrouver le parking.

- ➔ **Matériel**

Corde 20 m, 5 mousquetons

- ➔ **Recommandations**

Canyon à pratiquer en saison des pluies. En période sèche, les cascades du haut ne sont plus alimentées en eau, et les vasques peuvent avoir de l'eau croupie. Ces obstacles sont contournables.

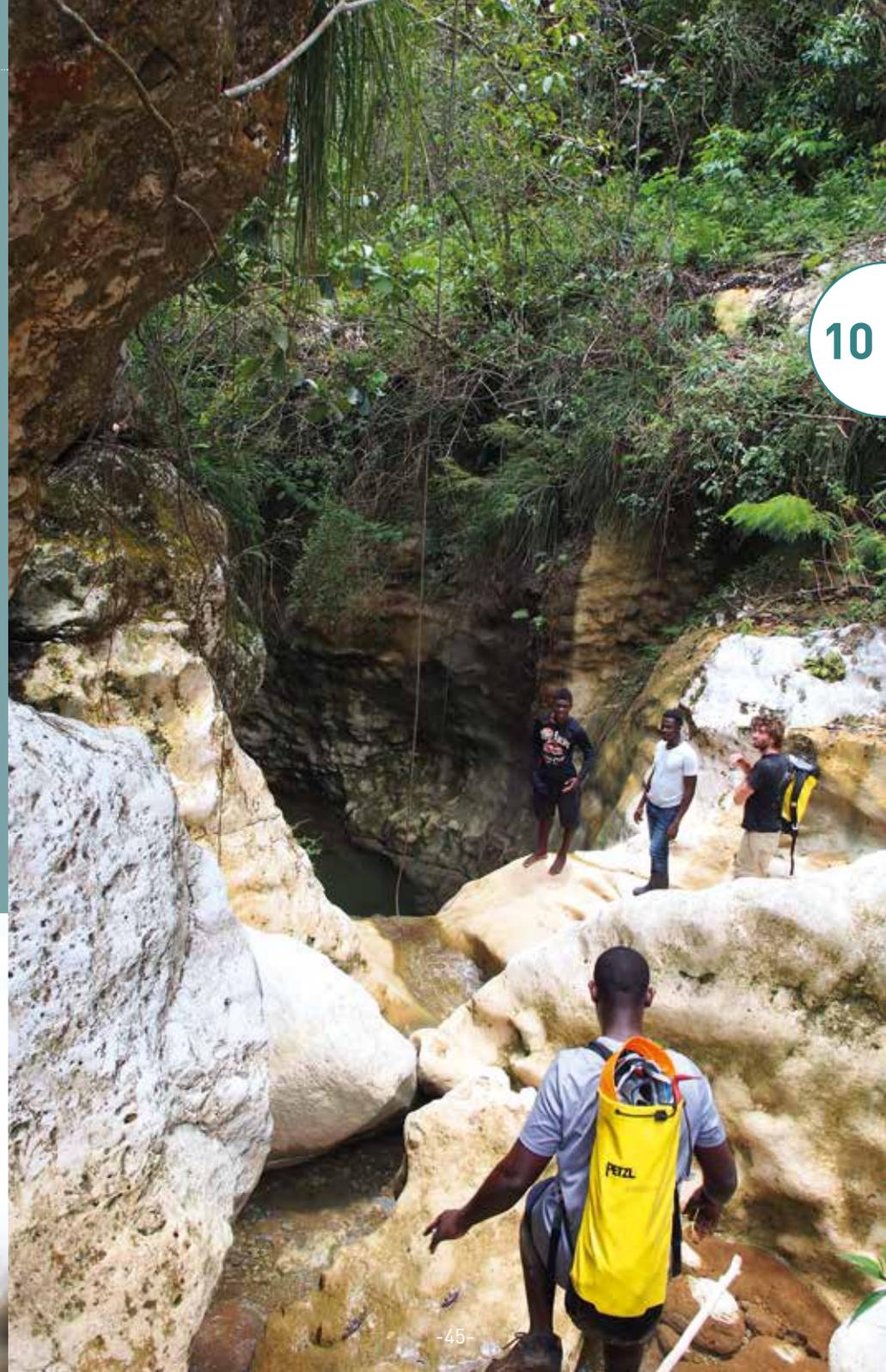
En crue, la pratique est impossible. Il est possible de se mettre à l'abri, sur presque tous les obstacles.

10

10



-44-



-45-



DESCRIPTION DE LA PROGRESSION

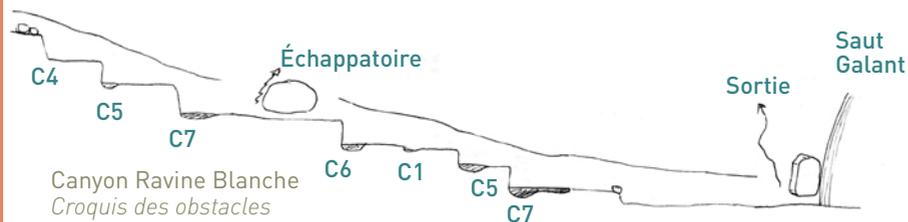
→ Liste des obstacles

- **C4** : cascade de 4 m qui arrive dans une vasque peu profonde. Parfois sèche. Une main courante est possible en rive gauche pour éviter de passer dans l'eau. Il n'est pas possible de sauter.
- **C5** : petit ressaut de 5 m. La vasque est profonde (par endroit) et le saut est difficile. Descente en rappel.
- **C7** : cascade de 7 m entre deux rochers. La vasque au fond n'est pas profonde, il n'est pas possible de sauter. Une main courante doit être équipée, ce qui permet de descendre plein vide.
- **C6** : Cascade de 6 m, à descendre en rappel. Saut très difficile pour des novices car il y a de la roche cachée sous l'eau.
- **C1** : saut facile.
- **C5** : cascade de 5 m avec joli bassin. Descente en rappel et saut facile possible. Remontée pour rappel/corde à nœud possible.
- **C7** : Cascade de 7 m rappel. Saut très difficile pour novices.
- **C4** : Ressaut de 4 m. Saut possible.
- **Bassin final** : escalade sans se mouiller très difficile et glissante. Si le bassin est sec, possibilité de descendre.

Il y a deux échappatoires : un au niveau du gros rocher (en rive gauche) et un après la **C1** (en rive gauche).

Tous les obstacles (sauf les trois dernières cascades) peuvent être contournés (parfois, avec une certaine difficulté).

Secours difficile en cas d'accident car il y a une pente très raide pour sortir du canyon (100 m de dénivelé).



Canyon Ravine Blanche
Croquis des obstacles



→ Séismes et grottes

Que se passe-t-il si vous êtes dans une grotte et qu'un séisme survient ? En un mot : souvent rien !

Un séisme engendre plusieurs types d'ondes : des ondes de volume, qui se propagent à l'intérieur de la terre, et des ondes de surface. Ces dernières sont les plus destructrices.

Une grotte suffisamment profonde est un petit trou à l'intérieur d'une grande masse de calcaire. Elle ne sera traversée que par les ondes de volume, et la roche, dure, va transmettre l'onde sans dommage.

La plupart des personnes qui se sont trouvées, par hasard, dans des cavités souterraines au moment d'un séisme ne s'en sont pas rendu compte. D'autres décrivent un grondement sourd, puissant. D'autres enfin parlent d'un souffle, d'une variation du niveau des eaux. Mais pas d'effondrement, ni de stalactites brisées.

Par contre, si vous restez juste à l'entrée de la grotte, les ondes de surfaces pourraient bien faire tomber quelques rochers.

Des modélisations numériques effectuées par des scientifiques montrent que seules les stalactites les plus longues et extrêmement fines peuvent être brisées par les ondes sismiques. Les autres, de par leur élasticité et la lenteur des ondes, sont traversées par les vibrations sans dommage.

Termes techniques

Aven : ouverture verticale d'une cavité vers l'extérieur. Synonyme de gouffre

Calcite : minéral composé de carbonate de calcium

Concrétion : Formation due à l'accumulation de dépôts minéraux, principalement de la calcite. Ex : stalagmite, stalactite, gours, etc. Synonyme de spéléothème

Mondmilch : dépôt de calcite gorgé d'eau, à la consistance spongieuse ou laiteuse

AN: amarrage naturel

MC: Main courante

P30 : Puits de 30 m de profondeur

R5 : ressaut de 5 m (pas de corde nécessaire)

C7 : Cascade de 7 mètres

E6 : Escalade de 6 mètres

L'auteur et l'éditeur ne font que vous suggérer des itinéraires dans les grottes et canyons. Leur responsabilité ne saurait être engagée en cas d'accident et d'incident. Ils ne sont pas responsables de l'état des sites, de la dégradation naturelle ou non des équipements, des conditions météorologiques, ainsi que du degré de civilité, de courtoisie, et de respect de chacun au cours de la pratique. Ils ne sont pas non plus responsables des aptitudes de chacun à entreprendre ces parcours.

L'auteur remercie toutes les personnes qui ont rendu possible les explorations spéléo dans le Sud, sans qui ce guide ne serait pas : Carole, Stef, Mapi, Michaëlle, Jérémie, Jeff, Pascal, Mousson, Fondation Odette Roy Fombrun, Fondation Françoise Canez Auguste, Fondation Lucienne Deschamps, Commission Nationale Haïtienne UNESCO, Fondation Petzl, la Guilde Européenne du Raid, Bourse Labalette aventure, Bourse Expé, Jean, Bernard et Josiane, Patricia, Brian, Fédération Française de Spéléologie, Bureau National d'Ethnologie, ainsi que Claire et Jocelyne, et celles et ceux qu'un défaut de mémoire soudain me fait oublier.

Toute reproduction, même partielle, des textes, photographies et cartes est interdite sur quelque support que ce soit sans accord formel de l'auteur et de l'éditeur.

Éditeur : Ministère du Tourisme

Toutes les photographies sont de Olivier Testa sauf : Serge Caillault (p. 1, 16, 17, 24, 25, 26 haut, 37, 38, 39) ; Jean-François Fabriol (p. 14, 26 bas, 27, 4^{ème} de couverture) ; Philippe Stephenson (p. 10, 48) ; Alexandre Vandekerkhove (p. 22)

Gravure: Theodore Weber (p. 12)

Cartographies : Carte © <http://www.thunderforest.com>,

Data © <http://www.osm.org/copyright>, NOT Engineers

Plans des grottes : Olivier Testa

Graphisme et mise en page : Jérôme Bedelet

©2019 Ministère du Tourisme

Champ de Mars - 8 rue Légitime - Port-au-Prince

Dépôt légal : Bibliothèque Nationale d'Haïti

Achévé d'imprimer en février 2019 par Imprimerie des Deux-Ponts



Avec ses plateaux karstiques, ses gorges et ses vallées, ses gouffres, ses grottes et ses résurgences, le département du Sud est un petit paradis pour les spéléologues et les randonneurs aventureux.

Olivier Testa, spéléologue, explore les grottes d'Haïti depuis plus de 10 ans. Il a sélectionné dans ce guide les meilleurs canyons et cavités permettant de découvrir la diversité de ce patrimoine géologique.

Les grottes et canyon proposés sont de niveaux techniques progressifs, entre la grotte Geffrard, accessible à tous, et le Trou Zombi et son puits vertical de 90 mètres, pour les spéléologues confirmés.

Ce topoguide est l'aboutissement d'un projet de valorisation des grottes et canyons du Sud d'Haïti, mis en oeuvre par l'Unité Technique d'Exécution du Ministère de l'Économie et des Finances et le Ministère du Tourisme, sur un financement de la Banque Interaméricaine de Développement.



www.grottesdhaïti.org



ISBN : 978-99970-69-06-1

Ce guide est gratuit.
Ne peut être vendu.

