



HAL
open science

Grotte de l'église - Sainte-Anne

Arnaud Lenoble

► **To cite this version:**

Arnaud Lenoble. Grotte de l'église - Sainte-Anne. Bilan scientifique Région Guadeloupe, 2014, Bilan scientifique de la Région Guadeloupe 2010, 2010, pp.58. halshs-01079349

HAL Id: halshs-01079349

<https://shs.hal.science/halshs-01079349>

Submitted on 3 Nov 2014

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Les sondages réalisés à la grotte de l'Eglise, commune de Sainte-Anne, s'inscrivent dans le Projet Collectif de Recherche intitulé « Cavités naturelles de Guadeloupe : aspects géologiques, fauniques et archéologiques ». Connue de longue date, cette cavité présentait plusieurs qualités susceptibles d'avoir motivé une occupation amérindienne : grotte sèche à configuration de piège sédimentaire, s'ouvrant sur la plaine littorale, à faible distance de la mer, et à proximité de plusieurs indices de sites amérindiens. Deux sondages ont été réalisés pour tester l'hypothèse d'une telle occupation.

La cavité présente un développement horizontal. Elle est assez spacieuse, longue de 17 mètres pour une largeur de 15 mètres. L'accès se fait par une entrée basse correspondant à l'effondrement d'une première salle recoupée par le versant. Cette entrée ouvre sur une salle basse qui communique avec la salle principale, de 3 à 4 mètres de hauteur de voûte. Plusieurs alvéoles et conduits aveugles complètent le dispositif (fig. 1).

Les sondages se sont révélés négatifs : aucune occupation ancienne, coloniale ni même amérindienne, n'a été mise en évidence. Le comblement est très limité : une dizaine de centimètre de cailloux et d'argiles dans la salle principale et un demi mètre de colluvions dans la zone d'entrée. La présence d'éléments modernes dans la totalité des sédiments excavés et l'absence d'indices d'une fréquentation ancienne humaine ou animale sont autant d'éléments qui montrent que la sédimentation dans la cavité est récente. Ceci permet de supposer que l'ouverture de la cavité à l'air libre s'est produite à l'époque historique suite à l'effondrement du toit de la salle d'entrée, par exemple à l'occasion d'un séisme.

Arnaud LENOBLE

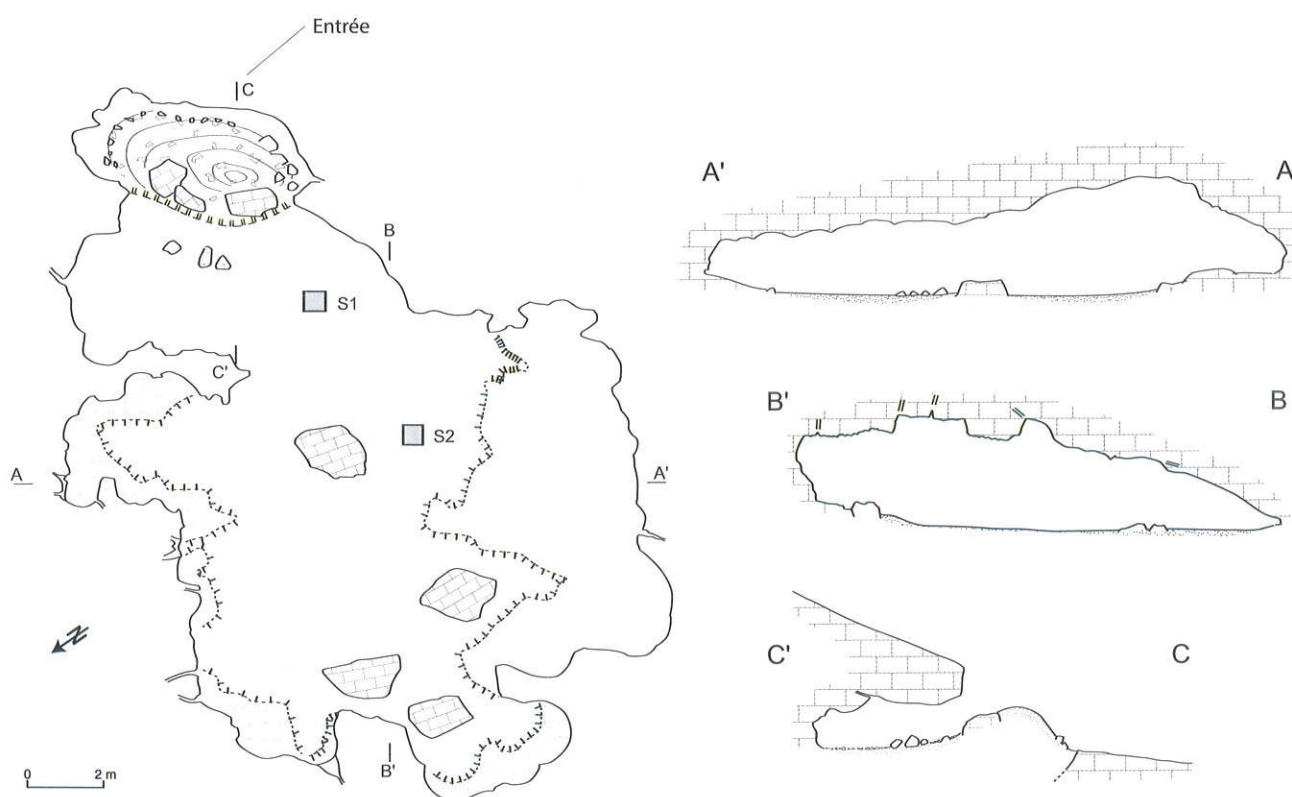


Figure 1 : SAINTE-ANNE, Grotte de l'église, topographie de la cavité