



HAL
open science

Sainte-Colome, grotte Tastet, fouille 2021

Jean-Marc Pétilion

► **To cite this version:**

| Jean-Marc Pétilion. Sainte-Colome, grotte Tastet, fouille 2021. 2024, pp.410-411. <hal-04929080>

HAL Id: hal-04929080

<https://hal.science/hal-04929080v1>

Submitted on 4 Feb 2025

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.



Distributed under a Creative Commons CC BY 4.0 - Attribution - International License

aucun sondage n'a été réalisé. Seuls quelques logs stratigraphiques ont été levés à partir de coupes naturelles rafraichies.

Cette opération n'a pas permis de découvrir du matériel archéologique, en dehors de quelques vestiges erratiques potentiellement attribuables à une industrie pré- ou protohistorique identifiés lors de la prospection. Ceux-ci sont issus d'un ramassage de surface et sont associés à une surface de résidualisation qui tronque des langues de solifluxion.

Néanmoins, les objectifs de cette opération tels que définis dans la prescription ont été atteints. Le contexte géomorphologique de ce diagnostic a pu être précisé au travers de l'établissement d'une carte morphosédimentaire (cf. fig.). En parallèle, le relevé de logs permet de restituer une stratigraphie des formations superficielles et montre à la fois un profil d'altération au contact du substrat et des formations miocènes, mais aussi une troncature de la partie supérieure de la séquence tertiaire. Cette troncature témoigne d'un ou de plusieurs épisodes de déstabilisation des versants (rhexistasie) et suggère ainsi un possible arasement des structures anthropiques. Enfin, un modèle de karstogenèse est proposé à partir des observations réalisées le long du front de taille de la carrière du Coustey. Le risque de mise au jour de cavités ayant donné lieu à des occupations anthropiques ou

animales anciennes apparaît très faible du fait d'un colmatage quasi-systématique de l'endokarst et de la prédominance d'un paléokarst ancien en voie de vidange.

Malgré la quasi-absence de résultats archéologiques, ce type d'intervention trouve toute son importance dans la caractérisation des contextes géomorphologiques et dans l'évaluation de leur potentialité. En effet, au cours de cette opération, nous nous sommes familiarisés avec ce terrain et nous avons posé quelques bases de travail. Ainsi, nous avons vu que la partie sommitale de la colline présente plusieurs indices d'érosion jusqu'au substrat tertiaire. Le cortège alluvial ancien, constitué par des galets de quartz et de quartzite, en position résiduelle, gît donc en surface ou dans les premiers centimètres.

La prospection a constitué un travail préalable nécessaire qui a permis d'identifier le contexte local mais aussi de détecter des dispositifs morphologiques plus favorables à la préservation des vestiges, notamment anciens, *a priori* dans de petites cavités ouvertes de façon aléatoire par l'exploitation en front de taille, ou encore en position secondaire dans les bas de pente et le fond des petits vallons fluvio-karstiques.

Dandurand Grégory

Paléolithique supérieur

SAINTE-COLOME Grotte Tastet

Située dans le bassin d'Arudy, en basse vallée d'Ossau, la grotte Tastet est une petite grotte ornée faisant partie d'une concentration locale d'au moins huit cavités occupées à la fin du Paléolithique supérieur. Commencées en 2012, les fouilles portent aujourd'hui sur 10 m² répartis en deux secteurs (extérieur et intérieur de la cavité). Sous un ensemble supérieur perturbé, les niveaux archéologiques sont bien conservés, ayant été rapidement recouverts par des coulées de débris cryoclastiques transférées depuis le haut du versant. Sur 70 à 100 cm d'épaisseur, ils se rapportent dans leur totalité au Magdalénien moyen, entre 19000 et 17000 cal BP, faisant de la grotte Tastet une séquence importante pour l'établissement d'une chronologie fine des différentes phases de cette culture.

La poursuite de la fouille et de l'étude des US 206b (secteur extérieur) et des US 309-311 (secteur intérieur) a montré une certaine similitude dans les évolutions observées au sein de chacun des secteurs : dans les deux cas, le sommet de la séquence est marqué par un ensemble où l'industrie lithique, dominée par les silex des Flyschs, est riche en triangles scalènes, tandis que le renne occupe une place prépondérante au sein du gibier (US 206a et ensemble 306-309,



Figure : 1. Indices de production sur roches autres que le silex : dolérite, nucléus bipolaire sur enclume (clichés Q. Villeneuve).



SAINTE-COLOME - Grotte Tastet. Figure : 2. Armature de projectile composite expérimentale réalisée sur le modèle du mobilier archéologique de la grotte Tastet (clichés E. Gauvrit Roux).

respectivement) ; en-dessous, un second ensemble présente une industrie lithique dominée par les silex de Chalosse, un cortège d'armatures ne comprenant (presque) pas de triangles scalènes mais intégrant des lamelles à dos tronquées, et un tableau de chasse où les espèces sont représentées de façon plus équilibrée (US 206b à l'extérieur, et sans doute US 311 à l'intérieur). Ce parallèle entre séquences extérieure et intérieure ouvre la perspective, à terme, de s'affranchir de la division en secteurs, imposée par la topographie et la taphonomie du site, pour proposer une restitution des ensembles archéologiques à l'échelle du gisement. Cette perspective rend elle-même possible une discussion sur une éventuelle spatialisation de certaines activités.

La campagne 2021 a aussi apporté des éléments de caractérisation de la partie basse de l'archéoséquence avec, à l'intérieur de la cavité, un nouvel ensemble (US 312) marqué entre autres par un ensemble de microfaune particulier, témoignant d'un milieu complètement ouvert et particulièrement humide.

En parallèle, un premier diagnostic de l'exploitation des roches autres que le silex, dont la récurrence à la grotte Tastet avait été notée depuis plusieurs années, a été réalisé (Q. Villeneuve). De premières clés de distinction entre matériel anthropique et non anthropique ont pu être proposées, montrant que certains quartzites fins et certaines roches basaltiques présentent de clairs stigmates d'exploitation.

Enfin, l'année 2021 a vu la réalisation d'un programme collectif de tir expérimental prenant sa source dans l'étude tracéologique des armatures lithiques du site (E. Gauvrit Roux *et al.*) : l'expérimentation a apporté des éléments nouveaux sur le mode de montage et de fonctionnement de ces éléments qui sont un des principaux marqueurs d'évolution technique dans l'archéoséquence de la grotte Tastet.

Pétillon Jean-Marc

Toutes périodes

SAINT-ÉTIENNE-DE-BAÏGORRY

Paysage humanisé de la commune

Cette troisième année de prospection systématique avait pour premier objectif de conforter la potentialité de certains sites mis en évidence depuis 2019 et d'en identifier de nouveaux, afin de mieux documenter l'occupation du sol de la commune de Saint-Etienne-de-Baïgorry de façon synchronique.

Le silex découvert deux ans auparavant sur le site de Menta et qui présente des marques de débitage nettes s'apparenterait à un outillage du Paléolithique Moyen. Cependant, les prospections menées ici cette année et sur les autres parcelles alentours n'ont pas

fourni d'indices significatifs se rapportant à cette période, ni à une autre.

D'autre part, la motte de Burdintza avait déjà été identifiée par Francis Gaudeul comme un site de hauteur avec une enceinte à gradins de type protohistorique caractérisée par une ou plusieurs entailles dans le flanc de la montagne. La précision que nous offrent les nouvelles couches topographiques (MNT 1 mètre) a permis de comparer la réalité du terrain au plan qu'en avait fait le Général Gaudeul : les larges entailles qu'il avait dessinées sur le côté Est n'apparaissent pas de manière aussi nette, ce qui pourrait mettre en doute