



**HAL**  
open science

## Méthamis : Les Auzières

Jean-Baptiste Fourvel, Nicolas Frerebeau, Lucy Wilson, Peter Mears

► **To cite this version:**

Jean-Baptiste Fourvel, Nicolas Frerebeau, Lucy Wilson, Peter Mears. Méthamis : Les Auzières. Bilan Scientifique - Direction régionale des affaires culturelles Provence-Alpes-Côte-d'Azur, Service régional de l'archéologie, 2023, 2022, pp.222-223. hal-04312257

**HAL Id: hal-04312257**

**<https://hal.science/hal-04312257>**

Submitted on 28 Nov 2023

**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.

**P**RÉFECTURE DE LA **R**ÉGION  
**PROVENCE - ALPES - CÔTE D'AZUR**

DIRECTION **R**ÉGIONALE DES **A**FFAIRES **C**CULTURELLES

---

**S**ERVICE **R**ÉGIONAL DE L'**A**RGHÉOLOGIE

**BILAN**  
**SCIENTIFIQUE**  
**DE LA RÉGION**  
**PROVENCE - ALPES - CÔTE D'AZUR**

**2022**

**MINISTÈRE DE LA CULTURE**  
**DIRECTION GÉNÉRALE DES PATRIMOINES ET DE L'ARCHITECTURE**  
**SOUS-DIRECTION DE L'ARCHÉOLOGIE**

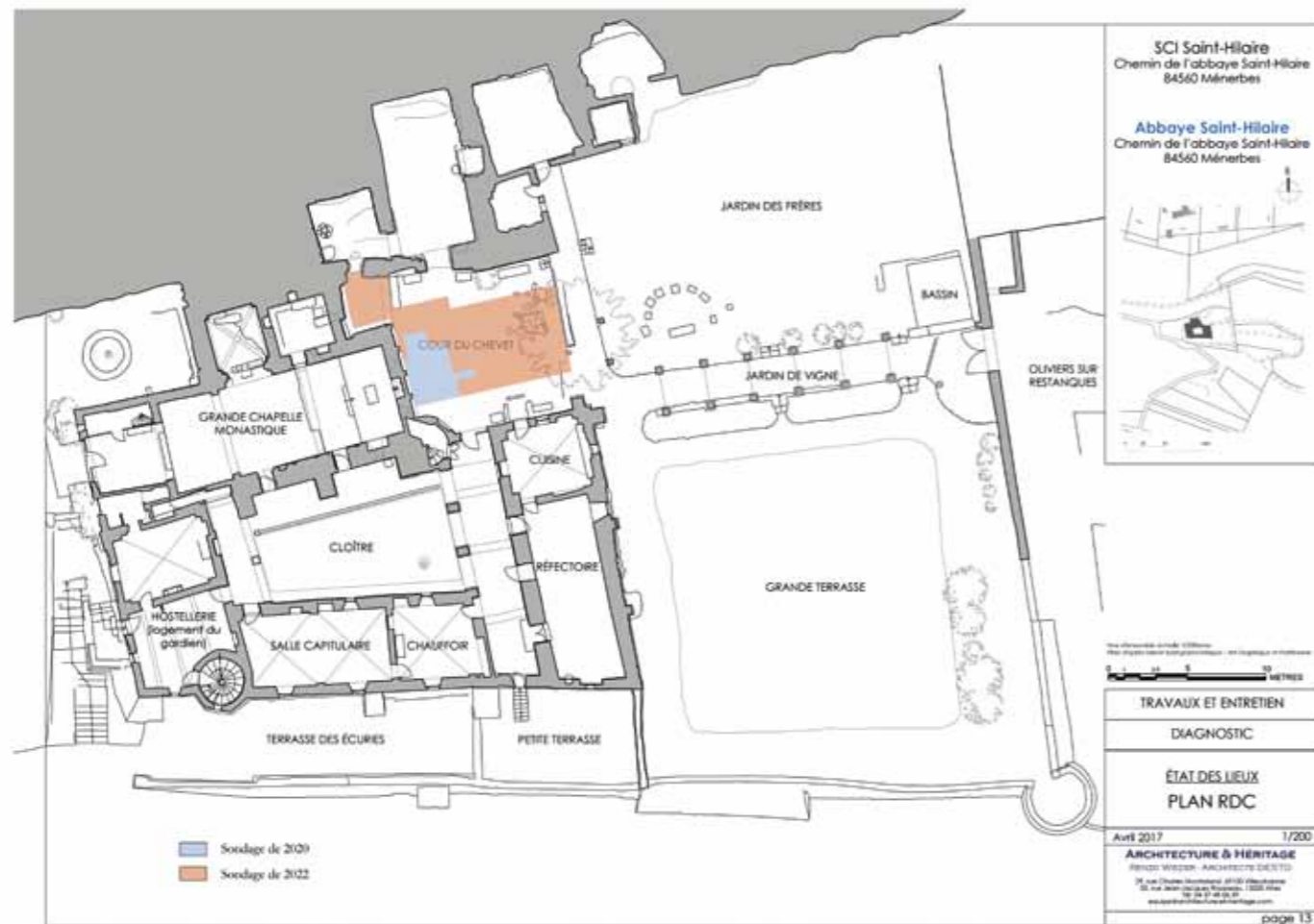


Fig. 187 – MÉNERBES, Abbaye Saint-Hilaire. Implantation des sondages (plan Architecture & Héritage, 2017 ; DAO M. Hoffelt, 2022).

affinée de l'exploitation de la zone, qui n'a livré que très peu de tessons de céramique, et une mise en relation avec les grands chantiers de construction qui ont marqué l'ensemble conventuel. On sait notamment qu'à l'époque moderne, une galerie de circulation claustrale supplémentaire a été conçue au sud de la cour centrale.

Au nord-ouest de la cour, dans l'espace enclavé entre l'église et les aménagements rupestres (fig. 187), plusieurs structures ont été identifiées, notamment deux fosses pseudo-rectangulaires d'orientation est-ouest, dont l'une, la plus au nord, a été recoupée par les fondations d'un mur contemporain. Ces fosses, par leur morphologie, leur orientation, et leur localisation à proximité

immédiate du mur gouttereau nord de l'église, évoquent des sépultures purgées. Rien ne permet néanmoins d'attester de leur fonction avec certitude.

Un remblai contemporain de plusieurs dizaines de centimètres a par la suite été répandu sur l'intégralité de la cour. Plusieurs négatifs correspondant manifestement à des fosses de plantations y ont été observés.

Margot Hoffelt

**Hoffelt et al. 2020** : HOFFELT (M.) dir., COBOS (M.), GUIONOVA (G.), TARDY DE MONTRAVEL (A.), THUAUDET (O.) – *Abbaye Saint-Hilaire*. Rapport final d'opération. Sondages archéologiques. Aix-en-Provence, 2020, 201 p. (voir *BSR PACA 2021*, p. 248-250).

Paléolithique

## MÉTHAMIS Les Auzières

L'année 2022 marque le début d'un nouveau programme triennal. Rare site paléolithique moyen du secteur des gorges de la Nesque, il offre une importante séquence stratigraphique (plus de 3 mètres de remplissage) correspondant aux différentes phases d'occupations : depuis une tanière d'hyène du stade isotopique 4 (env. 60 ka BP) jusqu'à des occupations humaines néander-

taliennes de courtes durées du stade isotopique 5 (env. 100-110 ka BP).

La fin du programme triennal précédent a été marquée par la mise au jour d'un abondant échantillon de tortue terrestre *Eurotestudo hermanni*. Cet ensemble de plus d'une centaine de restes atteste de l'exploitation de la tortue terrestre par les groupes humains néandertaliens (traces de découpe,

encoches de fracturation, carapaces et ossements brûlés). Il s'agit ici de la première mention d'exploitation et de consommation de tortue au Paléolithique moyen en France.

Les travaux menés lors de la campagne 2022, qui s'est déroulée sur une période de quatre semaines, ont permis d'augmenter la surface fouillée pour le niveau interglaciaire d'occupation néandertalienne avec exploitation de cerfs et de chevaux (stade isotopique 5) et le niveau marqué par l'exploitation de la tortue. À l'issue de cette campagne, plus de 500 vestiges ont été mis au jour et collectés. Ceux-ci regroupent près de 240 charbons de bois dont l'étude est en cours, une trentaine de coquilles de gastéropode, 205 vestiges osseux et dentaires et 39 artefacts lithiques. Une quarantaine de fragments de carapaces et ossements de tortues supplémentaires viennent ainsi compléter les éléments mis au jour en 2021. Les carnivores associés à ces restes de tortues demeurent relativement rares. Cependant, on note la présence d'une patte arrière de chat sauvage *Felis silvestris* (bloc tarsien, métatarsiens et phalanges) portant des traces de crémation et d'un tibia de putois *Mustela sp.* portant de probables traces de découpe. Le renard est attesté par quelques vestiges ne présentant aucune trace d'origine anthropique, et la présence de plusieurs individus (adulte et juvénile) suggère une présence naturelle (commensalisme ?). Les bovidés et cervidés sont relativement peu abondants : quelques restes de cerf *Cervus elaphus* et de bouquetin *Capra ibex* viennent compléter les éléments déjà connus. Enfin, la fouille s'est achevée sur la découverte d'un bois de chute de cervidé, très probablement un daim *Dama sp.* (fig. 188).

Une première étude de l'origine des matériels lithiques a été entreprise. La révision de l'ensemble de la série lithique (469 pièces provenant des couches supérieures et 628 issues des couches inférieures) a permis de montrer l'importante diversité des sources lithiques (13 pour les couches supérieures et 11 pour les couches inférieures). Pour les couches inférieures, du Paléolithique moyen, plus de 50 % du silex utilisé est autochtone (source de Méthamis).



Fig. 188 – MÉTHAMIS, Les Auzières. Bois de chute de daim *Dama sp.*, secteur 2 (cliché J.-B. Fourvel).

Parallèlement, un relevé 3D par scanner laser de l'ensemble de la cavité a été réalisé. Ce travail vise à restituer en volume la topographie du site afin d'amorcer l'analyse spatiale du matériel archéologique et paléontologique. Lors des prochaines campagnes, la fouille s'attachera à préciser les dynamiques de remplissage et les modalités d'occupation des niveaux inférieurs. Une nouvelle campagne de datation (U/Th et OSL) est ainsi envisagée pour l'ensemble de la séquence stratigraphique. L'analyse des vestiges anthracologiques, en cours, viendra préciser les essences utilisées et l'origine de ce matériel (anthropique ou naturelle).

La richesse du matériel archéologique atteste de particularités propres au site des Auzières (première mention d'exploitation anthropique de tortue dans le Paléolithique moyen de France, exploitation de méso-carnivores). Le matériel osseux constitue de ce fait un assemblage d'importance qui participe à combler des lacunes biochronologiques et paléoécologiques dans la région. Il éclaire l'évolution des communautés mammaliennes pour les phases récentes du Pléistocène dans le sud de la France, il permet d'affiner progressivement la restitution des paléoenvironnements et l'évolution de gorges de la Nesque.

Jean-Baptiste Fourvel, Nicolas Frerebeau, Lucy Wilson et Peter Mears

## MONIEUX Aven des Planes 1

Pléistocène

Au commencement de cette nouvelle campagne 2022, le remplissage du diverticule sud se composait du reliquat de la grande lame rocheuse, d'environ 3 m de long, identifiée lors de la campagne 2019 et d'une assise de blocs centimétriques d'environ 15 cm d'épaisseur, aux

interstices remplis d'argile. Une couche d'argile d'environ 10 cm d'épaisseur recouvrait l'ensemble, cette dernière étant elle-même recouverte par une couche de castine. La poursuite de la fouille a dégagé de nouveaux blocs d'effondrements de gros gabarit ainsi que des fragments