

ARCHÉOLOGIE
DE LA FRANCE
INFORMATIONS

ADLFI. Archéologie de la France - Informations

une revue Gallia
Midi-Pyrénées | 1988

Cressels

La Rouquette



Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/10943>

ISSN : 2114-0502

Éditeur

Ministère de la culture

Référence électronique

« Cressels », *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Midi-Pyrénées, mis en ligne le 01 mars 1997, consulté le 03 mai 2019. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/10943>

Ce document a été généré automatiquement le 3 mai 2019.

© Ministère de la Culture et de la Communication, CNRS

Cressels

La Rouquette

Date de l'opération : 1988 - 1989 (SU)

Inventeur(s) : Ambert Paul ; Guendon Jean-Louis

- 1 Identifié en 1988 par Paul Ambert et Jean-Louis Guendon (UA 930, CNRS), au cours d'une mission de prélèvements de travertins dans la région millavoise, le site de La Rouquette a acquis un statut de gisement préhistorique suite à la découverte d'un galet taillé associé à des aires de combustion.
- 2 Ces indices de présence humaine étaient par ailleurs menacés par un projet communal de recalibrage du talus et par une érosion naturelle de la séquence, phénomènes conjugués de la cryogénèse et de la dessiccation. La fouille a consisté à protéger la séquence et à aménager une banquette de travail d'une dizaine de mètres de long, après évacuation d'environ 80 m³ de travertins, le but étant de préciser l'aire d'extension des surfaces brûlées.
- 3 La séquence prend place dans un contexte géomorphologique régional de formations quaternaires d'origine fluviale et carbonatée qui ont fait l'objet d'une analyse naturaliste détaillée (Ambert *et al.*, 1991, 1992), étayée par une série de datations ²³⁰Th/²³⁴U (Y. Quinif, *ibid.*). On rencontre successivement le plateau de France (+ 125 m), PeyreI (+ 60 m-65 m, date U/Th > 350 kA), Le Chenil (+ 40 m et + 20 m-30 m, date U/Th > 350 kA), qui semble se corréliser avec le gisement paléolithique, le château de Creissels (+ 10 m-15 m, date U/Th : 222 kA ± 44 à 33 kA) et, enfin, le niveau alluvial (+ 5 m-6 m), d'âge holocène.
- 4 Reposant sur le substrat marneux du Lias (1), altéré dans sa partie supérieure et tronqué par un paléovallon, on rencontre de bas en haut : un ensemble colluvial, soliflué, d'argiles (2), emballant des blocs de tuf induré et des galets calcaires (2a) qui s'achève par un paléosol débutant par un horizon jaunâtre à concrétions (2b) passant progressivement à un sol argilique brun à structure polyédrique (2c). Ce paléosol est scellé par une série de travertins (3) débutant par des craies tuffacées (3a), puis un tuf à composantes végétales (3b) et enfin des lentilles crayeuses et sables travertineux avec, localement des faciès algaires laminés (3c).

- 5 L'unique outil est un galet de quartzite fin, anomalie pétrographique dans un tel contexte, qui présente une série d'enlèvements orthogonaux (chopper à front abrupt). Les deux lentilles grisâtres sont composées de nombreux petits charbons de bois, de fragments de tuf et de coquilles calcinées. La malacofaune indique un milieu forestier tempéré, assez fermé et humide ce que confirme l'étude des micromammifères.
 - 6 Ces éléments qui signent, au moins *pro parte*, une présence humaine ont été repérés, en place, à l'interface du paléosol et de la séquence travertineuse caractérisant un interglaciaire du Pléistocène moyen > 350 kA.
-

INDEX

Index chronologique : Paléolithique inférieur, Pléistocène moyen

Index géographique : Midi-Pyrénées, Aveyron (12), Creissels

operation Sauvetage urgent (SU)