



Feuillets mensuels
de la
SOCIÉTÉ NANTAISE
de PRÉHISTOIRE

61^{ème} année

OCTOBRE 2017

N° 538

www.snp44.fr

Siège social : Muséum d'Histoire Naturelle - 12, rue Voltaire - 44000 NANTES - CCP 2364-59E

PROCHAINE SÉANCE

En raison d'une **indisponibilité de nos conférenciers à la date du dimanche 22 octobre**, la **S.N.P. se voit au regret d'annuler la séance mensuelle**, nous nous en excusons auprès de nos sociétaires.

L'atelier et le bureau du 21 octobre sont quant à eux maintenus.

Nous nous réunirons à nouveau, le

Dimanche 11 Novembre 2017

pour écouter l'intervention de Monsieur Nicolas NAUDINEAU.

PUBLICATIONS

UN OUTIL NEOLITHIQUE ATYPIQUE ATELIER DE MAGNANBOUGOU, MALI

Sur la rive droite du Niger, en aval de Bamako (Mali), à Magnanbouguou, plusieurs aires de taille, appartenant à une phase mal précisée du néolithique, couvrent une surface d'environ six hectares.

Des monticules de déchets de débitage montrent une profusion d'éclats de dolérite (**fig. n° 1 - Photo**) issus de l'exploitation à ciel ouvert de cette roche autochtone qui apparaît sous forme de pointements à travers des grès glauconneux constituant le système collinaire du secteur. Les débris, qui s'accumulent parfois sur plusieurs mètres de puissance ?, témoignent d'une activité anthropique intense pendant une longue période, peut-être sur plusieurs générations.



Fig n°1 Epannage d'éclats en dolérite, avec au centre une ébauche de hache (photo P. LE CADRE)

Si les éclats bruts prédominent, de nombreuses pièces façonnées (herminettes, haches, pics, hachereaux, percuteurs...) font partie du matériel archéologique recueilli lors des fouilles conduites en 1977 par M. Raimbault et M. Dembelé (Raimbault, 1983).

Si on en juge par la diversité des déchets, une grande partie de la chaîne opératoire de production de haches a eu lieu sur le site même. Au début des années 2000, il n'était pas rare de trouver des outillages à divers stades de transformation dans ces amoncellements ou dans les épierremments aux abords des cultures, les blocs les plus gros servant parfois à l'édification de murets séparatifs entre les parcelles. J'ignore ce qu'il en advient aujourd'hui, le développement de la ville de Bamako étant une menace pendante pour ces ateliers préhistoriques.

L'instrument présenté ici, récolté en surface, ne répondant pas aux caractéristiques des séries publiées, sa singularité justifie cette note.

Commençons par le décrire :

Il a été obtenu à partir d'un éclat long de 11 cm, légèrement trapézoïdal, large en moyenne de 2,5 cm. Si l'une des faces est plane, la face opposée est marquée par une gibbosité. L'épaisseur moyenne de la pièce est de 2,5 cm. La partie sommitale est tronquée obliquement, soit par accident, soit par usage ; le front se termine en biseau unifacial (**fig.n°2**), qui semble être la partie active. Toutefois, en raison de l'altération de la surface due à l'exposition en plein air, il est impossible d'identifier les stigmates qui renseigneraient sur les actions pratiquées et sur le geste imprimé à l'outil lors de son utilisation.

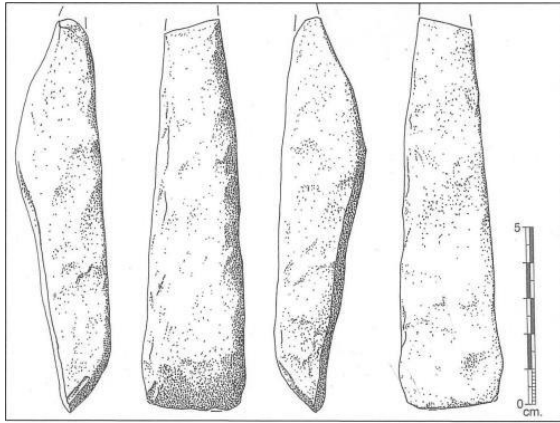


Fig n°2 Outil en dolérite (dessin Ph. FORRE)

Des ondulations sur le pourtour du support correspondent à des enlèvements destinés à régulariser la pièce, mais ils sont trop érodés pour avoir une valeur diagnostique.

Rien n'empêche toutefois d'envisager un rapport avec l'extraction de la dolérite. Ce serait alors un outil de la panoplie du carrier, coin ou ciseau, destiné à ouvrir des blocs fissurés. Compte tenu de la morphologie de l'objet, je suis enclin à retenir cette hypothèse, sans pouvoir dire s'il s'agit d'une préforme ou d'un outil terminé, prêt à servir ou ayant déjà servi.

Se pose la question de l'existence ou non d'un emmanchement: la partie biseautée paraissant seule fonctionnelle, l'hypothèse d'une petite herminette est également concevable. Il faudrait pouvoir s'appuyer sur plusieurs exemplaires similaires pour le démontrer et apporter une réponse formelle.

Les recherches menées pour confronter cet outil à des trouvailles faites ailleurs n'ont pas été très fructueuses. Un instrument néolithique, en dolérite également, recueilli en zone forestière à Barou (Côte d'Ivoire), s'en rapproche. Il accuse cependant des dimensions plus importantes, avec une longueur de 20 cm, une largeur de 4,2 cm et une épaisseur maximum de 2,1 cm, sa section étant trapézoïdale (Schnell, 1949) (fig. 3/A).

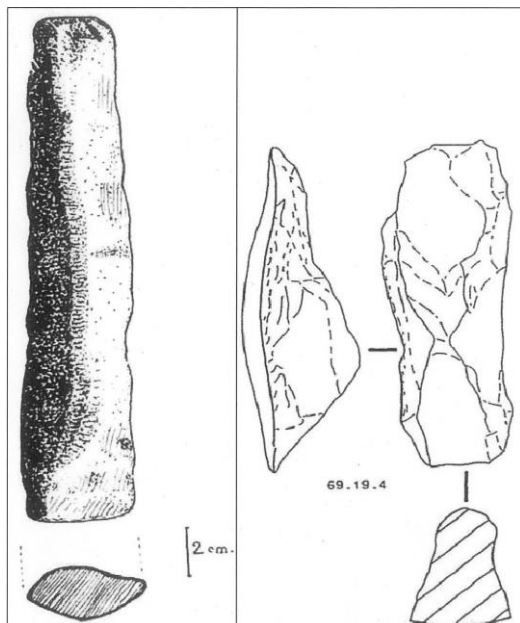


Fig n° 3 Outillage comparable à celui de Magnabougou A - BAROU (Côte d'Ivoire), d'après R. SCHNELL

L'outillage en métahornblendite de Plussulien (Côtes d'Armor) étudié par C.-T. Le Roux (Le Roux, 1999) présente des "artefacts de 15 à 20 cm qui se distinguent par une épaisseur notable en partie médiane de la face dorsale... où la partie terminale reste un véritable taillant bien dessiné et dont la face ventrale est le plus souvent brute d'éclatement ou à peine retouchée». (fig.n° 3/B). Si les parallèles morphologiques sont indéniables, nous nous heurtons cependant à une différence de poids !... Les outils bretons pèsent de 1000 à 1500 g tandis que celui qui nous intéresse ici, avec ses 109 g, paraît bien maigrelet !

Instrument de carrier, herminette, autre usage ? Si le contexte invite à privilégier le premier, cette proposition n'écarte pas pour autant d'autres possibilités...

Patrick LE CADRE

Références bibliographiques :

LE ROUX C.-T., 1999 – *L'outillage de pierre polie en métahornblendite de type A.*

Les ateliers de Plussulien (Côtes-d'Armor). Travaux du Laboratoire "Anthropologie, Préhistoire et Quaternaire armoricains", UMR 6566, Université de Rennes 1, n° 43, p. 108-109

RAIMBAULT M. et DEMBELE M., 1983 – *Les ateliers de Manianbugu (Bamako, Mali). Bull. IFAN, t. 45, série B, n° 3-4.*

SCHNELL R., 1949 – *Note sur quelques objets préhistoriques recueillis en Afrique Occidentale. Bull. SPF, t. 46, n° 11-12, p. 445-446*

Remerciements bien sincères à Philippe FORRE, auteur du dessin de l'outil.

ACTIVITES AU COURS DE L'ETE

Visite du site de fouilles de Roc-en-Pail

Le dimanche 23 avril 2017, Sylvain Soriano Directeur de recherches au CNRS est venu présenter le site de fouilles de Roc-en-Pail, situé au confluent du Layon et du Jeu, sur la commune de Chalonnes-sur-Loire (Maine et Loire). A l'issue de cette conférence S. Soriano nous avait conviés à venir découvrir le chantier.

La visite s'est effectuée le 28 août, nous étions un groupe de 13 personnes dont 11 de la S.N.P. S. Soriano était entouré d'une douzaine de (jeunes) fouilleurs. L'ensemble de l'équipe nous a réservé un excellent accueil.

Il nous a retracé tout l'historique de cette découverte, de la configuration géologique, aux premières découvertes d'indices d'occupation par des animaux sauvages et des premières traces de passages

d'humains jusqu'aux actuelles fouilles en passant par l'ensemble des travaux et découvertes du Dr. Gruet (1940-1950 puis 1969). Des sondages ont été repris en 2014 pour retrouver les limites de fouilles anciennes et un nouveau chantier a été ouvert en 2016.

Ce site découvert au 19^e siècle, représente un intérêt majeur pour l'étude de la période du Paléolithique moyen du Centre –Ouest de la France (zone relativement peu fouillée pour cette période par rapport au Nord de la Seine et du Sud-Ouest). Le site présente des séquences stratigraphiques sur 5 m. d'épaisseur couvrant au moins 7 couches archéologiques du Paléolithiques moyen et une couche archéologique du Paléolithique supérieur. A noter

que Roc-en-Pail est le seul site de la région ayant livré des restes humains.

Ce site est exploité verticalement, ce qui apporte une vision simultanée sur les différentes couches étudiées.

La deuxième partie de la visite nous a permis de voir des échantillons et des pièces recueillis sur le site, explications à l'appui par les fouilleurs !

Après le pique-nique, Sylvain Soriano a encore consacré une partie de son après- midi à l'expertise de pièces amenées par Mrs M. Jousset et L. Neau.

Nous remercions très sincèrement Sylvain Soriano et toute son équipe pour le temps qu'ils nous ont consacré et pour la qualité de leur présentation.

Claude LEFEBVRE et Jacques HERMOUET

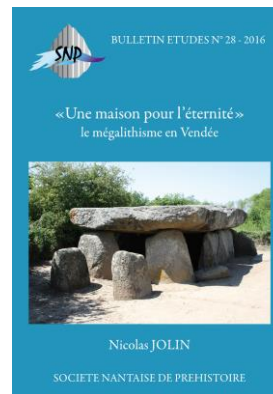
BULLETIN N°28

Nous vous informons que le **bulletin n° 28** est édité. Chaque membre de notre association peut en retirer un exemplaire à notre bibliothèque, 3 rue des Marins, à Nantes (aux heures d'ouverture habituelles), ou à l'occasion de nos réunions mensuelles du dimanche au Muséum d'Histoire Naturelle. Un exemplaire peut être expédié aux personnes ne pouvant se déplacer : dans ce cas, merci de nous en adresser la demande par écrit, accompagnée d'un règlement de 5 € pour les frais d'expédition.

Le n°28 a pour titre :

**“Une maison pour l'éternité “
Le mégalithisme en Vendée**

L'auteur est notre collègue **Nicolas Jolin**



LU POUR VOUS

«Sacré coup de Vieux»

PO 12-08-2017

Des fouilles réalisées en 1968 au Sud de Rabat, avaient permis de découvrir le fossile d'un enfant Homo Sapiens daté, à cette époque, de 160 000 ans. Le doute sur cette datation a conduit à procéder à de nouvelles recherches sur ce secteur depuis 2004. Les découvertes ont été présentées à Paris, le 6 juin dernier par Abdelouahed Ben Ncer (Institut d'Archéologie du Maroc) et Jean Jacques Hublin (Institut Max Plank à Leipzig Allemagne). Celles-ci remettent en question l'origine de notre espèce qui pourrait dater de 300 000 ans soit 100000 ans de plus qu'estimés préalablement.

«Deux villages se chamaillent pour un menhir»

OF 07-2017

Sur quelle commune se dresse le menhir de «Pierre Frite» au nord ouest du Maine et Loire ? Armaillé ou Saint Michel et Chanveaux ? Les cadastres consultés sur les deux communes mentionnent l'emplacement sur chacune d'entre elles. Les avis ne sont pas plus départagés par le Dictionnaire du Maine-et -Loire ouvrage d'un archiviste réalisé en 1874 indiquant le menhir à Armaillé alors que l'ouvrage actualisé en 1965 le situe à Saint Michel et Chanveaux.

Qui résoudra cet énigme de ce menhir «SDF» ?

«Il découvre des haches préhistoriques»

OF 31-07-2017

La découverte par un agriculteur, en 1966, d'une cachette de haches de bronze est remémorée dans cet article. A l'occasion de travaux sur son exploitation, à Treillières (commune au Nord de Nantes), Etienne Jamet découvre 40 haches de bronze.

A l'époque, la SNP fut sollicitée pour identifier cette trouvaille et, bien sûr ensuite, un des grands spécialistes, Jacques BRIARD, archéologue. Celui-ci rédigea une étude en 1972 sur ces objets qu'il identifia comme haches à douille de type armoricain.

De nombreuses autres découvertes de ce type ont été faites en Bretagne dont celle de Maure de Bretagne en Ille-et-Vilaine composée de plus de 4000 pièces.

Objets rituels ou monnaie, la question se pose toujours...

FEUILLETS MENSUELS

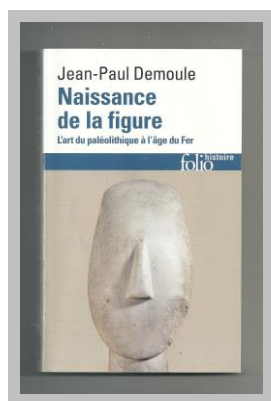
Nous remercions vivement tous les auteurs des différents articles qui ont été publiés dans ces feuillets et qui nous font partager leurs expériences de terrain, leurs visites, leurs lectures et autres nous permettant ainsi de

découvrir l'actualité archéologique en matière de Préhistoire. Nous sollicitons chacun des membres à nous fournir cette « matière » qui nous permet de mettre en page ces bulletins d'information : nous sommes « **très demandeurs** » de ces publications, surtout à compter d'octobre 2017. Profitez de vos vacances pour nous écrire afin de nous faire partager vos connaissances.

LECTURES

Notre collègue Claude Lefebvre vous propose un ouvrage publié Chez Gallimard. Série Folio Histoire n°261.

J.P. Demoule archéologue, a été président de l'INRAP de 2002 à 2008. Selon cet archéologue, l'Homme a commencé à se représenter lui-même à partir du moment où il est apparu sous sa forme moderne. C'est l'histoire globale des représentations de la figure que narre Jean-Paul Demoule dans son ouvrage, de la Préhistoire à l'Antiquité, tout en rappelant l'évolution et l'environnement des sociétés dont il décrit les œuvres. (310 pages)



EVENEMENTS

N'oubliez pas de noter sur vos agendas :

- Du 7 au 15 octobre : Fête de la Science.

AGENDA

Dates des rencontres à venir :

- **Prochaine réunion du bureau : le 21/10**, 3, rue des Marins, à **17h15**.
- **Atelier : le 21/10**, même adresse que précédemment, de **14h30 à 17h** :
 - Collection Jacques CAVAILLE : à classer et répertorier

Dates des prochaines réunions dominicales :

- 2017 : 22/10, 19/11, 17/12
- 2018 : 14/01, 18/02, 18/03, 15/04

Gérante des feuillets : A. VOISINE

ISSN: 11451173 Contact: anne.voisine@orange.fr